

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	残存	焼成	色調	遺構	備考	図版
795	磁器	猪口	(6.9)	5.7	(5.6)	K	45	普通	白	SK185	肥前系 施釉 外面染付	81-9
796	磁器	猪口	(7.0)	5.6	(5.6)	K	30	普通	白	SK185	肥前系 施釉 外面染付	
797	磁器	花生	—	[10.1]	—	K	40	普通	白	SK185	肥前系 施釉 外面染付	82-1
798	陶器	碗	—	[5.9]	4.7	I	40	良好	灰	SK185	肥前系 施釉 外面染付 陶胎染付	
799	陶器	碗	(11.0)	7.2	4.8	I	50	良好	灰	SK185	肥前系 施釉 外面染付 陶胎染付 被熱	82-2
800	陶器	碗	(12.8)	[7.0]	—	K	20	普通	灰白	SK185	京都信楽系 灰釉	
801	陶器	碗	11.8	6.0	4.0	K	65	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 貫入顕著	82-3
802	陶器	碗	—	[2.3]	(5.2)	K	20	良好	灰白	SK185	灰釉 釉ムラ激しい 胎土粉質・緻密	82-4
803	陶器	碗	(10.4)	[3.8]	—	K	15	普通	浅黄橙	SK185	肥前系 灰釉	82-5
804	陶器	碗	(9.2)	[4.2]	—	—	20	普通	浅黄	SK185	瀬戸美濃系 灰釉	
805	陶器	鉢	(12.0)	[4.3]	—	I	15	良好	灰	SK185	瀬戸美濃系 鉄釉 漆黒釉散し	82-6
806	陶器	碗	10.6	5.5	3.9	K	75	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 鉄・灰釉左右掛け分け	82-7
807	陶器	碗	9.7	4.8	3.6	IK	85	普通	黄灰	SK185	瀬戸美濃系 鉄・灰釉左右掛け分け	
808	陶器	碗	11.1	5.3	4.2	IK	80	普通	黄灰	SK185	瀬戸美濃系 鉄・灰釉左右掛け分け	
809	陶器	碗	(10.4)	4.8	3.2	EIK	70	普通	浅黄橙	SK185	瀬戸美濃系 鉄・灰釉左右掛け分け	82-8
810	陶器	碗	—	[2.9]	3.5	EIK	20	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 鉄・灰釉左右掛け分け	
811	陶器	碗	9.7	5.2	4.2	—	75	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面鉄絵 被熱 SK149 接合	
812	陶器	碗	(9.6)	5.7	3.7	K	50	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面鉄・呉須絵	
813	陶器	碗	9.4	4.9	3.6	EIK	95	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面鉄絵	
814	陶器	碗	(9.6)	5.3	(3.4)	EIK	45	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面鉄・呉須絵	
815	陶器	碗	9.2	[4.9]	—	EI	55	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面呉須絵	
816	陶器	碗	10.0	[4.4]	—	EIK	25	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉	
817	陶器	碗	(9.8)	[4.2]	—	EIK	15	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉	
818	陶器	碗	(9.6)	[4.6]	—	I	20	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面摺絵	
819	陶器	碗	(9.4)	[4.2]	—	I	15	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉	
820	陶器	碗	(10.4)	[3.8]	—	EHI	10	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉	
821	陶器	碗	(10.0)	[3.8]	—	IK	20	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 被熱	
822	陶器	碗	—	[3.0]	3.6	EI	45	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 被熱	
823	陶器	碗	—	[3.6]	4.0	—	60	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 被熱	
824	陶器	碗	10.1	5.8	4.1	—	85	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面呉須絵 SK184 接合	
825	陶器	碗	9.0	4.8	3.2	HI	70	普通	浅黄	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面鉄絵	82-9
826	陶器	碗	10.3	5.3	4.3	EI	85	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面摺絵(呉須) 被熱	82-10
827	陶器	碗	—	[4.5]	(4.0)	EIK	20	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面摺絵・呉須絵	
828	陶器	碗	—	[3.2]	(4.2)	I	25	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉	
829	陶器	碗	(9.8)	[3.6]	—	K	15	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面摺絵 呉須絵	
830	陶器	碗	(10.0)	5.2	(3.4)	EIK	45	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 鉄・灰釉左右掛け分け	
831	陶器	碗	—	[3.8]	—	EI	15	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 被熱	
832	陶器	碗	9.2	5.7	3.2	—	80	普通	灰白	SK185	京都信楽系 灰釉 外面鉄絵 胎土磁器質	82-11
833	陶器	碗	9.2	5.6	3.4	K	90	普通	淡黄	SK185	京都信楽系 灰釉 外面鉄絵	
834	陶器	碗	(9.4)	[5.0]	—	K	25	普通	淡黄	SK185	京都信楽系 灰釉 色絵	
835	陶器	碗	(10.2)	[4.8]	—	HIK	35	普通	淡黄	SK185	京都信楽系 灰釉 外面鉄絵	
836	陶器	碗	9.6	5.7	2.8	K	60	普通	灰白	SK185	京都信楽系 灰釉 外面鉄絵	
837	陶器	碗	9.1	6.3	3.1	K	75	良好	灰白	SK185	京都信楽系 灰釉 外面摺絵	82-12
838	陶器	碗	9.2	5.4	2.8	—	50	良好	灰白	SK185	京都信楽系 灰釉 外面鉄絵 胎土磁器質	
839	陶器	碗	9.2	5.8	4.3	EI	70	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面下位鉄釉	
840	陶器	碗	9.5	6.0	4.7	EHIK	90	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面下位鉄釉	82-13
841	陶器	碗	9.9	6.0	4.1	EIK	80	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面下位鉄釉	
842	陶器	碗	9.8	6.5	5.4	EIK	90	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面下位鉄釉	
843	陶器	碗	9.6	6.3	3.6	EHK	70	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面下位鉄釉	
844	陶器	碗	(10.0)	6.6	4.2	EI	75	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面下位鉄釉	
845	陶器	碗	(9.7)	6.2	4.7	EIK	80	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面下位鉄釉	
846	陶器	碗	9.7	6.3	4.7	K	95	良好	浅黄	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面下位鉄釉	82-14
847	陶器	碗	(9.7)	5.7	4.2	EK	65	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面下位鉄釉	
848	陶器	碗	10.0	5.8	5.1	IK	90	普通	灰	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面下位鉄釉	82-15
849	陶器	碗	(9.5)	5.9	4.3	EIK	35	普通	灰黄	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面下位鉄釉	
850	陶器	碗	(9.7)	6.4	4.0	EIK	50	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面下位鉄釉	
851	陶器	碗	(9.8)	5.9	3.7	EIK	60	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面下位鉄釉	83-1
852	陶器	碗	(9.7)	6.0	4.3	HK	65	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面下位鉄釉 SK184 接合	

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	残存	焼成	色調	遺構	備考	図版
853	陶器	碗	(9.3)	[6.2]	4.7	EIK	50	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面下位鉄釉	83-2
854	陶器	碗	(9.8)	[5.0]	—	IK	10	普通	褐灰	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面下位鉄釉	
855	陶器	碗	(9.4)	[5.0]	—	EIK	10	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面下位鉄釉	
856	陶器	碗	—	[3.7]	4.6	EIK	40	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面下位鉄釉	
857	陶器	碗	—	[3.3]	4.3	EIK	40	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面下位鉄釉	
858	陶器	碗	—	[4.0]	4.2	IK	35	普通	黄灰	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面下位鉄釉 高台胎土目跡	
859	陶器	坏	7.6	3.7	4.1	DE	90	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 被熱か	
860	陶器	坏	7.7	4.1	4.2	DEK	75	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 被熱か	
861	陶器	坏	7.2	3.3	4.2	DEK	70	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 被熱か	83-3
862	陶器	坏	7.3	4.5	3.0	HI	75	普通	淡黄	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 被熱	
863	陶器	坏	6.9	4.6	3.1	IKL	90	良好	淡黄	SK185	瀬戸美濃系 灰釉	
864	陶器	坏	7.1	4.7	2.5	DE	80	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉	
865	陶器	坏	(7.0)	[4.1]	2.9	EIK	40	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉	
866	陶器	坏	7.3	4.5	2.8	EHK	75	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉	83-4
867	陶器	坏	6.7	4.3	3.2	EIK	80	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 被熱	83-5
868	陶器	坏	6.9	4.0	3.0	DEHIK	70	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 鉄釉散し	83-7
869	陶器	坏	(7.0)	3.8	2.6	EHIK	70	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 鉄釉散し	
870	陶器	坏	(7.6)	[2.8]	—	EIL	20	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 被熱	
871	陶器	碗	9.8	[5.0]	—	K	50	良好	灰白	SK185	京都信楽系 灰釉	
872	陶器	皿	(12.0)	3.5	(4.2)	HK	45	普通	灰白	SK185	肥前系 銅緑釉 高台周囲削り痕	
873	陶器	皿	(11.9)	2.9	6.1	EK	60	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 内面摺絵、ピン痕 3	
874	陶器	皿	11.2	3.1	5.2	IK	85	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 内面摺絵	
875	陶器	皿	12.3	3.0	7.2	EIK	95	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 内面摺絵 被熱	83-8
876	陶器	皿	(11.6)	3.1	(6.0)	HIKL	65	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 内面ピン痕 3 摺絵無	
877	陶器	皿	(12.8)	[3.4]	(7.8)	EIK	25	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 内面摺絵 重ね焼き痕	
878	陶器	皿	(12.6)	[1.9]	—	—	15	普通	灰黄	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 被熱	
879	陶器	皿	(13.0)	[2.8]	(6.8)	EI	35	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 長石釉 内面鉄絵、ピン痕 3 高台内目跡 2 残存 被熱	
880	陶器	皿	(12.8)	3.2	5.8	EHIK	65	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 被熱 SK184 接合	83-6
881	陶器	皿	—	3.2	5.1	EI	90	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 長軸 14.4	83-9
882	陶器	皿	—	3.7	4.6	EIK	75	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 長軸 13.6	83-10
883	陶器	皿	—	3.7	5.6	EK	40	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 内面布目痕 長軸 14.3	
884	陶器	皿	—	[3.6]	4.9	IK	60	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 長軸 13.8	
885	陶器	灯明皿	7.3	1.5	3.6	IK	95	普通	にぶい赤褐	SK185	瀬戸美濃系 柿釉 輪状重ね焼き痕	
886	陶器	灯明皿	10.8	2.2	5.4	—	100	普通	にぶい黄褐	SK185	瀬戸美濃系 柿釉 輪状重ね焼き痕	83-11
887	陶器	灯明皿	—	[0.8]	4.9	K	30	普通	にぶい赤褐	SK185	志戸呂系 内面錆釉	84-1
888	陶器	皿	(10.3)	[1.9]	(6.2)	EK	25	普通	にぶい黄橙	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 被熱	
889	陶器	灯明皿	(10.4)	[1.2]	—	I	15	良好	黒	SK185	志戸呂系 錆釉	
890	陶器	油受皿	8.4	2.0	4.8	IK	100	良好	淡黄	SK185	瀬戸美濃系 柿釉 底部拭き取り 輪状重ね焼き痕	
891	陶器	油受皿	10.9	2.2	5.0	IK	75	良好	褐灰	SK185	瀬戸美濃系 柿釉 輪状重ね焼き痕	84-2
892	陶器	油受皿	11.3	2.2	5.0	—	70	良好	明赤褐	SK185	志戸呂系 錆釉 穴 2 被熱	84-3
893	陶器	鉢	(18.7)	[4.6]	—	EIK	5	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 内面摺絵 95 と同一個体	84-4
894	陶器	鉢	—	[6.0]	—	EIK	5	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 94 と同一個体	
895	陶器	鉢	(21.6)	[4.5]	—	IK	40	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 鉄釉散し	
896	陶器	鉢	(26.8)	[7.3]	—	EIK	15	良好	浅黄	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 内面銅緑釉流し、櫛歯波状文	
897	陶器	鉢	(28.0)	[6.3]	—	HIK	30	良好	浅黄	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 内面銅緑釉流し、櫛歯波状文、重ね焼き痕	
898	陶器	鉢	—	[3.6]	(11.1)	IKL	20	良好	にぶい赤褐	SK185	肥前系 外面鉄釉 内面施釉、白土象嵌、砂目跡	
899	陶器	鉢	(14.2)	[3.7]	—	EIK	15	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 貫入顕著	
900	陶器	鉢	(16.0)	4.9	6.4	EI	55	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面銅緑釉流し	84-4
901	陶器	鉢	18.2	5.5	8.2	EL	90	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 内面目跡 3	
902	陶器	鉢	(27.2)	[10.9]	—	DEIK	10	普通	浅黄橙	SK185	瀬戸美濃系 灰釉	
903	陶器	鉢	—	[4.5]	(12.6)	EIK	40	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 内面重ね焼き痕 3 残存	
904	陶器	片口鉢	(16.2)	8.7	6.3	EIK	40	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面銅緑釉流し 墨痕	
905	陶器	片口鉢	(16.0)	9.2	8.0	DHIK	50	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 内面目跡 3 内面砂付着	



番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	残存	焼成	色調	遺構	備考	図版
906	陶器	片口鉢	—	[5. 5]	(8. 3)	HIK	40	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 内面目跡 3 外面重ね焼き痕	84-5
907	陶器	片口鉢	16. 7	9. 2	8. 6	IL	85	良好	淡黄	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 内面目跡 3 内面砂付着 被熱	
908	陶器	片口鉢	(15. 5)	9. 6	8. 5	DHIK	60	良好	淡黄	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 内面目跡 3	
909	陶器	片口鉢	(12. 2)	6. 2	5. 4	DEIK	85	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 内面目跡 3	
910	陶器	片口鉢	12. 0	6. 6	5. 4	EHI	90	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 内面目跡 3	
911	陶器	片口鉢	11. 6	7. 7	5. 6	DI	100	良好	にぶい黄	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 内面目跡 3 被熱	84-6
912	陶器	片口鉢	13. 5	8. 4	6. 9	IK	85	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 内面目跡 3	84-7
913	陶器	片口鉢	(22. 0)	[4. 0]	—	HIK	10	良好	赤	SK185	肥前系 鉄化粧 刷毛目釉	
914	陶器	徳利	3. 5	[18. 4]	—	IK	60	良好	淡黄	SK185	瀬戸美濃系 灰釉	
915	陶器	甕	—	[10. 5]	9. 0	EHIKL	50	良好	にぶい黄橙	SK185	瀬戸美濃系 柿釉	
916	陶器	水柱	4. 0	10. 1	6. 6	—	65	良好	灰黄	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 底部輪状重ね焼き痕	
917	陶器	有耳壺	(11. 0)	[11. 9]	—	EIK	15	良好	浅黄褐	SK185	瀬戸美濃系 鉄釉	84-10
918	陶器	有耳壺	(9. 1)	20. 1	(13. 0)	IKL	45	良好	灰黄	SK185	瀬戸美濃系 鉄釉 三耳	
919	陶器	壺	(11. 0)	20. 4	13. 5	EIKL	60	良好	灰	SK185	瀬戸美濃系 鉄釉 底部回転糸切（右）、輪状重ね焼き痕	
920	陶器	播鉢	25. 6	9. 2	9. 9	IK	75	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 鉄釉 回転糸切（右）底部外周播目状重ね焼き痕	
921	陶器	播鉢	—	[6. 0]	(14. 0)	DEIKL	15	普通	にぶい黄橙	SK185	堺明石系	
922	陶器	播鉢	—	[3. 3]	(15. 6)	DEIKL	5	普通	橙	SK185	堺明石系 播目摩耗	84-12
923	陶器	播鉢	(25. 0)	[10. 2]	—	EIK	5	普通	赤褐	SK185	堺明石系	
924	陶器	播鉢	—	10. 5	16. 0	CEI	25	普通	赤褐	SK185	堺明石系	
925	陶器	香炉	(8. 4)	[3. 8]	—	DEHIK	5	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 外面鉄釉、櫛描き、鎬 上位灰釉	
926	陶器	香炉	—	[3. 7]	5. 8	EHIKL	40	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 外面鉄釉、櫛描き、鎬	
927	陶器	香炉	(8. 8)	6. 7	6. 0	EIK	75	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 外面鉄釉、櫛描き、鎬 上位灰釉 口縁敲打痕 内面重ね焼き痕	84-13
928	陶器	香炉	(10. 7)	[6. 3]	7. 7	DEI	60	普通	淡黄	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面鎬	
929	陶器	香炉	(9. 7)	[5. 7]	—	HIK	10	普通	淡黄	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面鎬 口縁敲打痕 被熱	
930	陶器	香炉	(9. 0)	4. 6	4. 9	EHK	60	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面摺絵	
931	陶器	香炉	—	[4. 4]	6. 4	EIK	40	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 外面灰釉、摺絵 高台凹み 3 内面重ね焼き痕	
932	陶器	香炉	(11. 4)	[6. 0]	—	EHI	20	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面摺絵	85-1
933	陶器	香炉	(12. 4)	[5. 5]	—	EIK	5	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉	
934	陶器	香炉	—	[6. 0]	(7. 7)	EHK	35	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 外面灰釉 高台凹み 内面重ね焼き痕	
935	陶器	香炉	—	[2. 8]	3. 2	EIK	90	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 外面灰釉	
936	陶器	香炉	(6. 4)	[3. 7]	—	EHK	20	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉	
937	陶器	花生	—	[11. 0]	5. 1	EIK	80	良好	灰白・黄灰	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 外面下位柿釉 回転糸切（右）	85-2
938	陶器	花生	—	[5. 5]	—	EHK	10	普通	灰白	SK185	瀬戸美濃系 外面灰釉	
939	陶器	仏飯器	(7. 6)	5. 2	4. 8	EIK	55	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉	
940	陶器	仏飯器	(7. 4)	4. 4	4. 8	IKL	30	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉	
941	磁器	仏飯器	—	[5. 1]	4. 3	IK	75	良好	灰白	SK185	肥前系 青磁釉 貫入顕著	
942	陶器	水注	(5. 0)	[3. 7]	—	DHI	10	良好	淡黄	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 被熱	85-3
943	陶器	鬘水入	—	3. 0	—	I	40	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉	
944	陶器	秉燭	1. 2	2. 7	2. 1	IK	90	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 鉄釉 芯部	
945	陶器	秉燭	(5. 2)	4. 8	3. 9	IK	75	普通	淡黄	SK185	瀬戸美濃系 鉄釉 回転糸切（右）	
946	陶器	蓋	[11. 4]	2. 7	—	IK	60	普通	灰黄	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 SK149 接合	
947	陶器	蓋	(15. 2)	[2. 2]	—	I	10	良好	淡黄橙	SK185	瀬戸美濃系 被熱	85-4
948	瓦質土器	火鉢	(31. 0)	11. 5	(23. 6)	CEHIKL	15	普通	灰黄	SK185	やや酸化炎焼成ぎみ 脚 3 か SK148 接合	
949	瓦質土器	火消壺	15. 5	23. 0	16. 5	CDHI	65	良好	黄灰	SK185	底部シワ状痕 外面ミガキ 体部下端ヘラケズリ 二次穿孔 1	
950	土師質土器	火鉢	22. 3	9. 7	—	EHIK	95	良好	にぶい橙	SK185	外面・底部ヘラナゲ 無脚 やや酸化炎焼成ぎみ 内面刻印「含 深草」口縁敲打痕	
951	土師質土器	焙烙	—	5. 5	—	AHI	10	良好	にぶい橙	SK185	補修痕 2 底部ヘラケズリ	
952	瓦質土器	十能	—	4. 1	—	CHIK	10	良好	浅黄橙	SK185	外面シワ状痕	85-5
953	瓦質土器	焙烙	37. 5	5. 3	35. 2	CHIK	90	良好	灰白	SK185	底部・体部中位シワ状痕 体部下半ケズリ 外面煤付着	
954	瓦質土器	焙烙	38. 4	5. 7	33. 6	CIK	75	良好	灰白	SK185	底部弱いケズリ、部分的にシワ状痕残存 体部下半ケズリ 内面弱いミガキ、刻印 煤付着 SK142 接合	

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	残存	焼成	色調	遺構	備考	図版
955	瓦質土器	焙烙	(35.8)	5.0	(34.4)	C	15	良好	黄灰	SK185	底部シワ状痕 体部下半ヘラケズリ、中位シワ状痕残存	85-8 85-9
956	瓦質土器	焙烙	41.0	6.4	36.4	CIK	95	普通	灰	SK185	底部シワ状痕 体部下位弱いケズリ	
957	瓦質土器	焙烙	—	5.1	—	CIK	15	良好	灰白	SK185	底部シワ状痕 体部下半ケズリ	
958	瓦質土器	大甕	(41.0)	[8.4]	—	CHIK	5	良好	にぶい黄橙	SK185	ヘラナデ やや酸化炎焼成済み	
959	かわらけ	小皿	(9.6)	1.4	4.3	EIK	50	良好	明赤褐	SK185	江戸在地系 胎土粉質 回転系切(左) 被熱	
960	磁器	猪口	径4.5	1.2	4.0	K	100	良好	白	SK185	肥前系 施釉 円盤状製品転用 19.5g	
961	陶器	皿	径5.2	1.3	4.4	K	100	良好	灰白	SK185	肥前系 銅緑釉 円盤状製品転用 36.2g	
962	陶器	碗	径6.7	2.4	4.1	IK	100	良好	灰白	SK185	肥前系 灰釉 円盤状製品転用 65.2g	
963	陶器	皿	径6.1	1.3	5.2	I	100	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 内面布目痕 円盤状製品転用 38.7g	
964	陶器	皿	—	1.5	—	DHIK	30	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 内面輪状重ね焼き痕 円盤状製品転用 22.1g	
965	陶器	碗か	径5.7	1.5	5.1	EI	100	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 円盤状製品転用 39.3g	92-18
966	陶器	碗	径4.6	1.2	4.4	I	100	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 内面灰釉 円盤状製品転用 24.1g	
967	陶器	片口鉢	径6.5	1.5	6.2	EIK	80	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 内面灰釉、目跡1 残存 円盤状製品転用か 45.1g	
968	陶器	皿	径6.4	1.0	(5.9)	EK	50	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 円盤状製品転用か 14.7g	
969	陶器	皿	径4.8	1.2	4.8	K	100	良好	灰白	SK185	京都信楽系 灰釉 円盤状製品転用か 24.4g	
970	陶器	碗	径6.0	1.5	3.6	IK	100	良好	黄灰	SK185	瀬戸美濃系 灰釉 円盤状製品転用 30.9g	
971	陶器	油受皿	径7.4	1.6	4.4	K	90	良好	淡黄	SK185	瀬戸美濃系 鉄釉斑状 外面輪状重ね焼き痕 円盤状製品転用 40.4g	
972	陶器	碗	径4.8	1.3	3.9	IK	100	良好	灰白	SK185	瀬戸美濃系 鉄・灰釉左右掛け分け 円盤状製品転用 22.5g	
973	磁器	碗	(7.0)	5.7	(3.5)	IK	65	良好	灰白	SK186	肥前系 施釉 染付	
974	磁器	碗	8.4	[6.1]	—	K	80	良好	白	SK186	肥前系 施釉 染付	92-19 85-10
975	陶器	碗	8.6	4.9	4.0	IK	25	良好	灰白	SK186	京都信楽系 灰釉	
976	陶器	油受皿	8.7	1.7	4.2	K	95	普通	灰黄	SK186	瀬戸美濃系 柿釉 底部拭き取り	
977	陶器	秉燭	—	6.1	5.0	HIK	75	普通	淡黄	SK186	瀬戸美濃系 鉄釉 回転系切(左) 墨書	
978	磁器	碗	(8.8)	[4.6]	—	—	20	良好	白	SK187	肥前系 施釉 染付	
979	磁器	碗	—	[3.5]	—	K	5	良好	白	SK187	肥前系 施釉 外面染付 割口縁辺連続剥離	
980	陶器	甕	—	[10.0]	15.3	K	75	良好	灰白	SK187	瀬戸美濃系 柿釉 内面目跡4 墨書「七夕」	
981	瓦質土器	火鉢	(21.6)	8.5	(16.4)	CFHIK	40	普通	灰	SK187	砂目底 体部下半ヘラケズリ やや酸化炎焼成済み 内面煤付着	
982	陶器	碗	径6.1	1.8	5.0	K	—	良好	灰白	SK187	瀬戸美濃系 灰釉 高台釉付着 内面釉厚く溜まる 円盤状製品転用 58.8g	
983	須恵器	甕	—	[5.4]	—	DK	5	良好	灰	SK187	外面タタキ 内面同心円状の当て具痕 砥具転用	85-11
984	磁器	香炉	(9.9)	4.3	(6.0)	K	30	良好	白	SK189	肥前系 青磁釉 高台内鉄化粧	85-12
985	磁器	油壺	2.5	[7.3]	—	K	80	良好	灰白	SK189	肥前系 外面施釉、染付	
986	土師質土器	焼塩壺	—	[4.5]	3.8	ACHK	75	普通	灰黄	SK189	江戸在地系 胎土粉質 回転系切(右)	
987	瓦質土器	火鉢	28.4	9.0	21.4	CHIK	45	普通	にぶい黄橙	SK189	底部シワ状痕 外面ヘラケズリ 口縁煤付着	
988	磁器	碗	(8.3)	7.4	5.5	K	50	良好	白	SK220	肥前系 施釉(やや青磁釉きみ) 外面染付 十角面取 初期伊万里	86-2
989	磁器	碗	—	[4.1]	—	K	5	良好	白	SK220	肥前系 施釉 染付 初期伊万里	86-3
990	陶器	碗	(10.5)	[4.6]	—	EK	5	良好	灰白	SK220	瀬戸美濃系 鉄釉	86-4
991	陶器	碗	(12.1)	7.0	4.6	DK	50	良好	灰白	SK220	瀬戸美濃系 長石釉	86-5
992	陶器	向付	—	[4.7]	—	IK	5	良好	淡黄	SK220	瀬戸美濃系 長石釉 外面上位銅緑釉 外面鉄絵 織部	86-6
993	陶器	向付	—	[1.7]	—	K	5	良好	灰白	SK220	瀬戸美濃系 長石釉 外面鉄絵 志野	86-7
994	陶器	碗	(11.6)	[5.4]	—	EK	10	普通	淡黄	SK220	灰釉 釉ムラ 鉄分斑状 胎土(粗)	86-8
995	陶器	皿	(15.4)	3.9	6.5	EK	55	良好	灰白	SK220	瀬戸美濃系 長石釉	86-9
996	陶器	皿	(12.2)	2.5	(8.0)	EIK	45	普通	灰白	SK220	瀬戸美濃系 長石釉 内面志野鉄絵	86-10
997	陶器	播鉢	—	[6.6]	—	DEK	5	良好	灰	SK220	丹波系	87-1
998	陶器	播鉢	—	[4.2]	—	DEK	5	普通	橙	SK220	丹波系	87-2
999	かわらけ	小皿	8.4	1.9	5.5	EIK	80	普通	褐灰	SK220	胎土砂質 回転系切(右) 内面タール状物質	87-5
1000	かわらけ	小皿	9.1	2.9	4.4	ACEIK	70	良好	にぶい橙	SK220	胎土砂質 回転系切(右)	87-3
1001	かわらけ	小皿	—	[2.1]	(3.8)	CEIK	30	良好	にぶい橙	SK220	胎土砂質 回転系切	87-4
1002	かわらけ	小皿	—	[1.6]	3.0	CEHIK	30	良好	橙	SK220	胎土砂質 回転系切(右)	87-6
1003	かわらけ	小皿	—	1.9	—	EHI	5	普通	灰黄褐	SK220	胎土砂質	87-7
1004	土師質土器	壺甕類	—	[6.2]	—	AEFI	5	良好	にぶい橙	SK220	内面指頭圧痕	87-8

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	残存	焼成	色調	遺構	備考	図版
1005	瓦質土器	鍋	—	3.7	(15.4)	CIK	5	良好	灰白	SK220	下位ケズリ 外面煤付着	87-9
1006	かわらけ	小皿	—	[1.0]	(4.2)	EK	10	良好	にぶい橙	SK221	胎土粉質 回転糸切 底部墨痕	
1007	磁器	碗	7.8	5.6	4.0	—	90	良好	白	SK224	肥前系 内面施釉, 染付 外面青磁釉	
1008	磁器	碗	9.4	5.3	3.7	—	95	良好	灰白	SK224	肥前系 施釉 外面染付	
1009	磁器	仏飯器	—	[3.2]	4.3	—	45	普通	褐灰	SK224	肥前系 施釉 粗製	
1010	陶器	碗	12.3	4.7	4.2	K	95	良好	灰白	SK224	肥前系 灰釉 内面鉄絵	87-10
1011	陶器	碗	(9.2)	5.7	4.8	EHK	55	良好	灰白	SK224	瀬戸美濃系 灰釉 外面呉須絵	
1012	陶器	碗	(9.2)	5.9	4.2	EIK	50	良好	灰白	SK224	瀬戸美濃系 灰釉 外面下位鉄釉	
1013	陶器	碗	(10.2)	5.2	(3.8)	EK	45	良好	淡黄	SK224	瀬戸美濃系 施釉 外面呉須絵	
1014	陶器	碗	8.8	5.5	3.1	K	95	良好	灰白	SK224	京都信楽系 灰釉 外面鉄絵	
1015	陶器	碗	—	[4.1]	4.8	K	40	良好	淡黄	SK224	京都信楽系 白土化粧後施釉 外面鉄絵	87-11
1016	陶器	碗	(8.8)	5.0	3.6	EI	60	良好	灰白	SK224	瀬戸美濃系 灰釉 外面呉須絵	
1017	陶器	鉢	(20.7)	7.6	8.0	EIK	55	良好	灰白	SK224	瀬戸美濃系 灰釉 内面摺絵	87-12
1018	陶器	片口鉢	—	[5.9]	5.8	IK	40	良好	灰	SK224	瀬戸美濃系 灰釉	
1019	陶器	瓶類	—	[9.5]	—	IK	5	良好	灰	SK224	瀬戸美濃系 外面沈線二条, 回転ヘラケズリ	87-13
1020	瓦質土器	焙烙	(32.8)	5.3	(28.7)	CHIK	45	普通	灰白	SK224	底部シワ状痕 体部下半ヘラケズリ やや酸化炎焼成ぎみ 煤付着	
1021	瓦質土器	焙烙	厚さ 0.7			CHIK	5	普通	灰白	SK224	底部シワ状痕 内面刻印	92-20
1022	土師質土器	焙烙	厚さ 0.4			ACHIK	5	普通	橙	SK224	江戸在地系 砂目底 胎土粉質 内面刻印	93-1
1023	瓦質土器	蓋	(23.6)	5.8	—	CFIK	45	良好	灰白	SK224	火消壺 体部上半ケズリ後外面ミガキ 燻す 内面煤付着	87-14
1024	かわらけ	小皿	(7.8)	1.1	4.2	AHIK	50	良好	にぶい橙	SK224	江戸在地系 胎土粉質 回転糸切 (左) 墨痕	93-2
1025	かわらけ	小皿	(7.5)	1.3	3.9	ACHIK	40	良好	にぶい褐	SK224	江戸在地系 胎土粉質 回転糸切 (左) 墨痕	93-3
1026	陶器	甕	径 4.5 厚さ 1.3			DEK	—	良好	赤褐	SK224	常滑系 円盤状製品転用 (胴部) 32.8g	
1027	陶器	碗	—	[3.4]	3.9	I	50	良好	灰黄褐	SK225	瀬戸美濃系 鉄釉斑状	88-1
1028	磁器	碗	(9.3)	4.9	(3.2)	K	45	良好	灰白	SK226	肥前系 施釉 外面染付	
1029	磁器	蓋	11.6	3.0	3.4	K	80	良好	白	SK226	肥前系 蓋物 施釉 外面染付	88-2
1030	磁器	蓋	9.8	[2.9]	—	—	95	良好	白	SK226	肥前系 蓋物 施釉 外面染付	88-3
1031	瓦質土器	焙烙	—	4.9	—	CHIK	10	普通	灰黄	SK226	底部シワ状痕, 外周弱いケズリ 体部下位ケズリ 銅線付	88-4
1032	瓦質土器	瓦燈	14.3	5.1	16.1	CHIK	90	普通	にぶい橙	SK226	砂目底 外面ミガキ やや酸化炎焼成ぎみ 内面刻印, 煤付着	88-5 93-4
1033	かわらけ	小皿	7.6	10.0	4.2	AHIJK	60	普通	にぶい黄橙	SK226	江戸在地系 胎土粉質 回転糸切 墨痕	93-5
1034	磁器	碗	9.4	5.2	3.8	—	100	良好	灰白	SK227	肥前系 施釉 外面染付	
1035	陶器	皿	12.8	3.9	7.6	HIK	70	普通	淡黄	SK227	瀬戸美濃系 灰釉 口縁銅緑釉流し	88-6
1036	瓦質土器	火鉢	—	[6.3]	—	CHIK	5	普通	灰白	SK227	外面櫛歯波状文 穿孔 1 脚部	
1037	瓦質土器	鍋	—	[3.7]	—	CHIK	5	普通	灰褐	SK227		88-7
1038	磁器	皿	—	[1.2]	—	—	5	良好	白	SK228	中国系か 施釉 内面染付	88-8
1039	陶器	碗	(9.6)	5.4	2.9	—	30	良好	灰白	SK230	京都信楽系 灰釉	
1040	陶器	碗	10.6	[5.3]	—	K	25	良好	灰白	SK230	京都信楽系 灰釉	
1041	陶器	有耳壺	10.2	19.5	12.3	IK	95	良好	灰黄褐	SK230	瀬戸美濃系 鉄釉 三耳 回転糸切 (右) 底部輪状重ね焼き痕 内面煤付着	88-9
1042	瓦質土器	火鉢	(30.0)	[14.4]	—	CHIK	50	普通	灰白	SK230	底部シワ状痕 やや酸化炎焼成ぎみ 口縁敲打痕	88-10
1043	瓦質土器	火鉢	28.8	10.4	23.0	CIK	90	普通	黄灰	SK230	底部シワ状痕 外面ヘラケズリ 燻す 内面煤付着	88-11
1044	瓦質土器	焙烙	(36.2)	4.9	(35.0)	CHIK	45	普通	灰	SK230	底部シワ状痕 体部下端ヘラケズリ 補修痕 1 残存 内面煤付着	88-12
1045	瓦質土器	焙烙	36.2	6.3	32.5	CIK	95	良好	灰白	SK230	底部シワ状痕 外面下位ケズリ 内面刻印「大極上」	
1046	磁器	碗	9.2	5.6	3.4	—	90	良好	白	SK236	肥前系 施釉 染付	
1047	陶器	碗	10.2	6.5	4.0	K	90	良好	灰白	SK236	京都信楽系 灰釉 外面鉄絵 墨書	93-7
1048	陶器	瓶水入れ	12.8	3.6	13.5	IK	85	良好	灰白	SK236	瀬戸美濃系 灰釉 外面摺絵	88-13
1049	土師質土器	乗燭	4.2	1.8	3.1	ACHK	95	普通	にぶい黄橙	SK236	江戸在地系 回転糸切 (左) 芯部煤付着	
1050	陶器	鉢	—	[7.8]	—	IK	5	普通	灰白	SK241	瀬戸美濃系 鉄釉 被熱 煙硝播	88-14
1051	陶器	徳利	—	[11.1]	(4.8)	IK	30	普通	灰白	SK242	瀬戸美濃系 外面灰釉 底部拭き取り	88-15
1052	陶器	瓶類か	—	[1.0]	—	IK	5	良好	灰白	SK243	備前系 底部	89-1
1053	陶器	碗	9.6	5.6	2.9	K	55	良好	灰白	SK244	瀬戸美濃系 灰釉 SK232 接合	
1054	瓦質土器	焙烙	38.0	5.4	(33.0)	CHIK	50	普通	灰白	SK244	砂目底 体部下半ケズリ 外面煤付着	
1055	瓦質土器	焙烙	—	[0.9]	—	HIK	5	普通	淡橙	SK244	底部シワ状痕 内面刻印	
1056	かわらけ	小皿	(7.3)	1.1	4.0	HIK	85	普通	にぶい橙	SK244	胎土粉質 回転糸切 (左) 墨痕	93-8

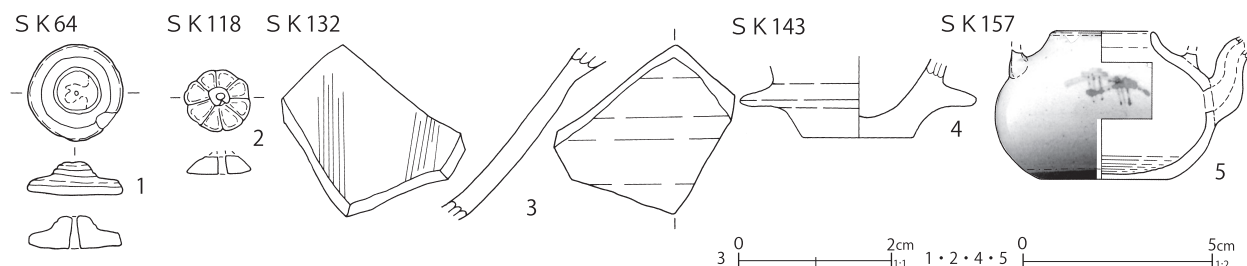
番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	残存	焼成	色調	遺構	備考	図版
1057	磁器	坏	—	[1. 2]	3. 0	K	15	良好	白	SK245	肥前系 施釉 外面染付 幅広高台	
1058	磁器	碗	7. 5	6. 1	3. 7	K	90	良好	白	SK247	肥前系 施釉 染付	
1059	陶器	水注	—	[7. 1]	4. 7	EK	70	良好	灰	SK247	瀬戸美濃系 柿釉 外面漆黒釉流し 耳欠損	89-3
1060	磁器	皿	12. 8	3. 7	7. 0	—	90	良好	灰白	SK248	肥前系 施釉 染付 釘書き「今」	93-9 89-2
1061	磁器	皿	13. 6	3. 0	6. 7	—	100	良好	灰白	SK248	肥前系 施釉 内面染付 同品他 3 個体	89-2
1062	磁器	皿	(19. 8)	5. 7	10. 7	K	80	良好	白	SK248	肥前系 施釉 染付 被熱	89-2
1063	陶器	有耳壺	10. 0	19. 2	13. 1	EIK	65	普通	灰黄褐	SK248	瀬戸美濃系 鉄釉 底部回転糸切後ヘラケズリ	89-4
1064	かわらけ	小皿	(7. 2)	1. 2	3. 8	ACHIK	50	普通	にぶい橙	SK248	江戸在地系 胎土粉質 回転糸切（左）墨痕	93-6
1065	磁器	碗	(13. 2)	[5. 5]	—	K	10	良好	灰白	SK249	肥前系 青磁釉 釉ムラ	89-5
1066	陶器	碗	(10. 0)	5. 6	3. 6	K	70	良好	灰白	SK249	瀬戸美濃系 灰釉 外面呉須絵	
1067	瓦質土器	焙烙	38. 5	5. 8	35. 8	CIK	80	良好	にぶい黄橙	SK249	底部シワ状痕 体部下半ケズリ 外面煤付着	89-6
1068	磁器	碗	9. 4	5. 1	3. 7	IK	85	普通	灰白	SK251	肥前系 施釉 外面染付	
1069	陶器	鉢	—	[5. 8]	—	HK	5	良好	灰白	SK252	瀬戸美濃系 柿釉 煙硝描 内面煤付着	89-7
1070	磁器	碗	11. 3	5. 8	3. 9	K	85	良好	灰白	SK27	水塚下 肥前系 内面施釉，染付 外面青磁釉	89-8
1071	磁器	碗	8. 0	[3. 0]	—	K	10	良好	白	SK27	水塚下 肥前系 施釉 染付	
1072	磁器	坏	(5. 0)	3. 6	(2. 5)	—	30	良好	白	SK27	水塚下 肥前系 施釉	89-9
1073	土師質土器	焙烙	34. 6	[5. 0]	(35. 3)	ACK	10	普通	にぶい橙	SK27	水塚下 江戸在地系 砂目底 体部下位ヘラケズリ 水塚下 煤付着	
1074	瓦質土器	焙烙	(38. 5)	4. 0	(34. 6)	CHIK	25	普通	褐灰	SK27	水塚下 底部シワ状痕 体部下位ヘラケズリ 内面刻印	93-10
1075	土師質土器	焙烙	(30. 2)	[5. 4]	(31. 5)	ACI	10	普通	にぶい橙	SK27	水塚下 江戸在地系 砂目底 体部下位ミガキ状の光沢 水塚下 煤付着	
1076	磁器	坏	8. 6	5. 4	3. 6	IK	65	良好	灰白	SK27	水塚下 肥前系 施釉 外面染付	89-10
1077	陶器	碗	8. 4	6. 4	5. 1	IK	30	良好	灰白	SK27	水塚下 瀬戸美濃系 漆黒釉 外面下位錆釉，トビカンナ	89-11
1078	陶器	碗	(7. 3)	5. 9	(3. 2)	IK	40	良好	灰白	SK27	水塚下 瀬戸美濃系 漆黒釉 外面下位錆釉，トビカンナ	89-12
1079	瓦質土器	火鉢	(29. 0)	14. 9	20. 0	CHIK	65	良好	浅黄橙	SK27	水塚下 砂目底 やや酸化炎焼成ざみ口縁受口状，敲打痕 内面刻印，上位煤付着	89-13 93-11
1080	磁器	碗	(3. 6)	5. 8	(2. 0)	K	20	良好	白	SK27	水塚下 肥前系 施釉 染付 同品他 1 個体	
1081	磁器	碗	(8. 0)	5. 2	(3. 0)	K	45	良好	白	SK27	水塚下 肥前系 施釉 染付	
1082	磁器	碗	(7. 6)	3. 9	(3. 0)	K	35	良好	白	SK39	水塚下 肥前系 施釉 染付	
1083	磁器	碗	10. 3	5. 9	5. 8	K	90	良好	白	SK39	水塚下 肥前系 施釉 染付 焼継印	
1084	磁器	碗	(10. 2)	6. 1	(5. 8)	K	40	良好	白	SK39	水塚下 肥前系 施釉 染付 焼継印 内面ピン痕 2 残存 煤付着	89-14
1085	磁器	碗	(13. 4)	7. 3	(7. 8)	K	30	良好	白	SK39	水塚下 肥前系 施釉 染付 SK47 接合	90-1
1086	磁器	碗	(7. 8)	[3. 4]	4. 0	K	40	良好	白	SK39	水塚下 肥前系 施釉 外面中位沈線，鉄釉 幅広高台	90-2
1087	磁器	碗	11. 4	5. 7	4. 2	K	65	良好	白	SK39	水塚下 肥前系 施釉 染付	90-3
1088	磁器	坏	(6. 6)	[1. 7]	—	IK	10	普通	白	SK39	水塚下 肥前系 施釉 外面染付	
1089	磁器	碗	7. 4	4. 3	4. 4	—	45	良好	白	SK39	水塚下 肥前系 施釉 外面染付 被熱	90-4
1090	磁器	皿	13. 6	3. 4	6. 4	K	60	普通	灰白	SK39	水塚下 肥前系 施釉 内面染付，釘書き「■」 「ラヤ」	93-12
1091	磁器	皿	(20. 2)	3. 1	(12. 0)	K	40	良好	白	SK39	水塚下 肥前系 施釉 染付 高台内ピン痕 3 残存	90-5
1092	磁器	皿	(17. 6)	3. 1	(9. 8)	I	10	良好	白	SK39	水塚下 肥前系 施釉 染付 割口縁辺二次利用	
1093	磁器	猪口	(7. 0)	6. 6	(5. 0)	K	35	良好	白	SK39	水塚下 肥前系 施釉 外面染付	
1094	磁器	蓋物	(8. 6)	5. 1	4. 2	—	50	普通	白	SK39	水塚下 肥前系 施釉 外面染付	
1095	磁器	蓋	5. 6	1. 9	—	K	95	良好	白	SK39	水塚下 肥前系 蓋物 施釉 外面染付	90-6
1096	陶器	碗	(10. 0)	6. 8	4. 0	—	50	良好	灰白	SK39	水塚下 瀬戸美濃系 灰釉 外面呉須絵	
1097	陶器	碗	(9. 0)	5. 5	(3. 6)	IK	40	普通	灰白	SK39	水塚下 瀬戸美濃系 灰釉 外面下位鉄釉	
1098	陶器	碗	(9. 8)	4. 8	4. 8	IK	65	良好	灰白	SK39	水塚下 瀬戸美濃系 鉄・灰釉左右掛け分け	
1099	陶器	碗	(13. 0)	[4. 8]	—	K	15	良好	灰白	SK39	水塚下 瀬戸美濃系 銅緑釉	90-7
1100	陶器	碗	9. 2	5. 1	2. 9	K	90	普通	灰白	SK39	水塚下 京都信楽系 灰釉 外面鉄絵	
1101	陶器	坏	(6. 9)	4. 2	3. 7	IK	60	普通	灰白	SK39	水塚下 瀬戸美濃系 灰釉 被熱	
1102	陶器	坏	6. 8	3. 6	3. 2	EK	30	良好	灰白	SK39	水塚下 瀬戸美濃系 灰釉 釉ムラ	
1103	陶器	坏	(7. 0)	3. 3	2. 7	K	40	良好	灰白	SK39	水塚下 京都信楽系 灰釉 外面色絵（黒・緑） 胎土磁器質 紅浅	90-8 93-13



番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	残存	焼成	色調	遺構	備考	図版
1104	陶器	坏	—	[1.4]	—	K	5	普通	灰白	SK39	水塚下 京都信楽系 灰釉 外面色絵（赤） 胎土磁器質 紅浅か	90-9
1105	陶器	皿	13.0	3.0	7.0	DIK	30	良好	灰白	SK39	水塚下 瀬戸美濃系 灰釉 内面輪状重ね焼き痕 高台釉付着	
1106	陶器	皿	(12.6)	3.2	(7.4)	EIK	30	良好	灰白	SK39	水塚下 瀬戸美濃系 灰釉 内面布目痕 底部目跡1 残存	
1107	陶器	灯明皿	9.8	2.0	4.6	K	95	良好	灰白	SK39	水塚下 瀬戸美濃系 柿釉 底部拭き取り口縁タール付着	
1108	陶器	灯明皿	(10.4)	2.3	(4.8)	I	50	良好	褐灰	SK39	水塚下 瀬戸美濃系 柿釉 外面拭き取り輪状重ね焼き痕	
1109	陶器	油受皿	10.3	2.5	4.2	IK	100	良好	灰白	SK39	水塚下 瀬戸美濃系 柿釉 外面拭き取り輪状重ね焼き痕	90-10
1110	陶器	油受皿	7.4	1.8	3.6	I	100	良好	灰白	SK39	水塚下 瀬戸美濃系 柿釉 底部拭き取り輪状重ね焼き痕	
1111	陶器	香炉	8.8	4.6	5.6	EK	70	良好	灰白	SK39	水塚下 瀬戸美濃系 灰釉 煤付着	
1112	陶器	瓶掛	30.4	20.4	24.0	EK	90	良好	灰白	SK39	水塚下 瀬戸美濃系 柿釉 外面上位銅緑釉内面拭き取り，目跡8 底部目跡10，焼成前穿孔3 植木鉢転用	
1113	陶器	土瓶	(9.1)	[8.3]	—	—	40	良好	橙	SK39	水塚下 白色釉（被熱か） 体部上位沈線 外面煤付着	
1114	土師質土器	焙烙	(30.0)	[5.7]	—	ACK	30	普通	灰褐	SK39	水塚下 江戸在地系 砂目底 体部下位ミガキ状の光沢 胎土粉質 煤付着	90-11
1115	瓦質土器	焙烙	(31.8)	[6.8]	33.6	CHIK	60	良好	明褐灰	SK39	水塚下 砂目底，外周シワ状痕 体部下端ヘラケズリ 内面中央ランダムなナデ	
1116	瓦質土器	十能	長軸[15.5] 短軸[15.2] 把手幅4.0 厚さ2.7			CHIK	50	普通	灰褐	SK39	水塚下 外面砂目 把手ヘラナデ	
1117	瓦質土器	焜炉	25.4	25.6	23.8	CHIK	60	良好	灰	SK39	水塚下 砂目底 ヘラナデ 燻す 内面煤付着	
1118	磁器	猪口	(7.8)	[4.7]	—	K	20	良好	白	SK40	水塚下 肥前系 施釉 外面コンニャク印版染付	
1119	陶器	碗	9.1	4.5	4.0	IK	80	普通	灰白	SK40	水塚下 瀬戸美濃系 灰釉 外面鉄絵	90-13
1120	陶器	燈明皿	10.3	2.0	5.7	K	95	良好	黄灰	SK40	水塚下 瀬戸美濃系 灰釉 内面目跡3 外面煤付着 口縁タール付着	
1121	陶器	油受皿	9.6	2.6	4.8	I	95	良好	灰	SK40	水塚下 瀬戸美濃系 柿釉 外面・底部拭き取り 輪状重ね焼き痕	
1122	陶器	徳利	3.2	[8.1]	—	IKL	75	普通	淡黄	SK40	水塚下 瀬戸美濃系 灰釉	
1123	瓦質土器	火鉢	25.4	12.9	20.2	K	40	普通	灰黄	SK40	水塚下 砂目底 やや酸化炎焼成ぎみ 外面上・中位 黒色処理 菊花スタンプ赤彩 口縁敲打痕 補修痕2 対（銅線付1）内面煤付着	
1124	瓦質土器	火鉢	(29.0)	(16.2)	(17.4)	CHIK	10	良好	灰白	SK40	水塚下 やや酸化炎焼成ぎみ 菊花スタンプ赤彩 内面煤付着	90-15 93-14
1125	瓦質土器	焙烙	36.9	4.9	34.0	CHIK	90	普通	灰白	SK40	水塚下 底部シワ状痕 体部下端ヘラケズリ 補修痕7 対（銅線付2）内面刻印 外面煤付着	
1126	瓦質土器	焙烙	(35.4)	5.0	(34.2)	CIK	20	普通	褐灰	SK40	水塚下 底部シワ状痕 外面煤付着	
1127	瓦質土器	焙烙	—	[1.0]	—	CHIK	5	普通	にぶい橙	SK40	水塚下 底部シワ状痕 内面刻印	
1128	磁器	碗	(5.8)	4.6	3.0	K	20	良好	白	SK41	水塚下 肥前系 施釉 染付	

119～174に図示した。128・157には「○」に「ト」の焼印がおされている。141は提灯の底部である。中央に鉄芯が残り、外面は黒漆塗りである。148は建築部材である。柱材と棧が蝶番で固定されており、扉が付けられていたと考えられる。157は曲物で、一部が炭化している。「ト」の焼印が押されている。167は不明品であるが、建築部材の可能性もある。棒状の材に板材をはめ込んでいる。板材の上下面には出鉋が作られており、他材との

組み合わせが考えられる。171は厨子である。容器内面に金箔が貼られ、外面には黒漆が塗られている。前面に扉があり銅製の蝶番により固定されている。扉は左側の一部を除き欠損している。周囲に梓木が付けられるが、容器は固定されていない。梓木の上部は被熱し、欠損している。172は不明品であるが位牌状の形である。上部は被熱のため欠損している。正面上部に墨書が見られるが、文字は不明である。173は敷居である。建物の内



第294図 土壌出土遺物 (60)

第71表 土壌出土遺物観察表 (2) (第294図)

番号	種別	器種	口径	器高	底径	重量	胎土	焼成	色調	遺構名	備考	図版
1	土製品	ミニチュア	2.5	2.5	—	4.0	HK	良好	橙	SK64	蓋か、一枚型 中実 雲母付着	94-14
2	土製品	ミニチュア	1.7	0.7	—	1.1	K	良好	橙	SK118	江戸在地系 蓋か、一枚型 中実 雲母付着	94-15
3	陶器	播鉢	器高 [2.2] 厚さ 0.5			2.1	—	良好	赤	SK132	備前系	94-4
4	土製品	釜形土製品	—	[2.1]	2.8	31.5	AHK	良好	にぶい橙	SK143		94-16
5	陶器	ミニチュア	2.7	3.9	3.4	46.4	K	良好	淡赤橙	SK157	京都信楽系 土瓶 施釉 鉄絵 染付	94-17

装に関する遺物の出土例は少ない。

第345図25～43に金属製品を図示した。25・26は煙管の吸い口、27・28は雁首である。いずれも羅字が僅かに残存している。28は無数の並行する条線が見られる。32は煙管の吸い口である。28と同様に並行する条線が刻まれている。29は木質の柄が残存した錐である。41は襖の引手であり、第318図173には敷居が見られる。第348図10は銭貨の寛永通宝である。

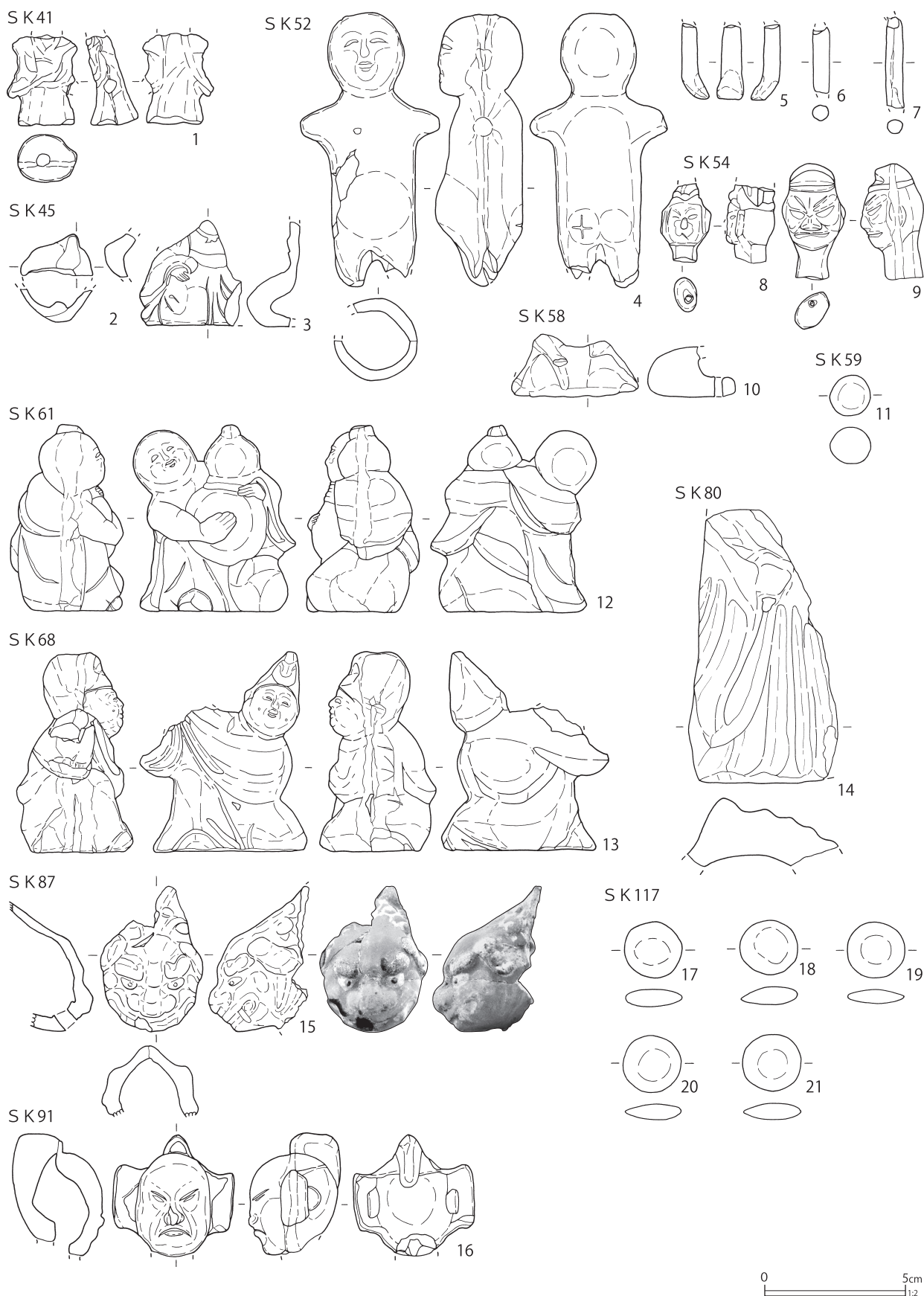
第351図40～42に石製品の砥石を図示した。40・42は粘板岩製で側面にはノコギリ状工具痕と思われる加工痕が見られる。41は緑色の流紋岩製で、櫛歯状工具痕が見られる。

#### 第138号土壌 (第214図)

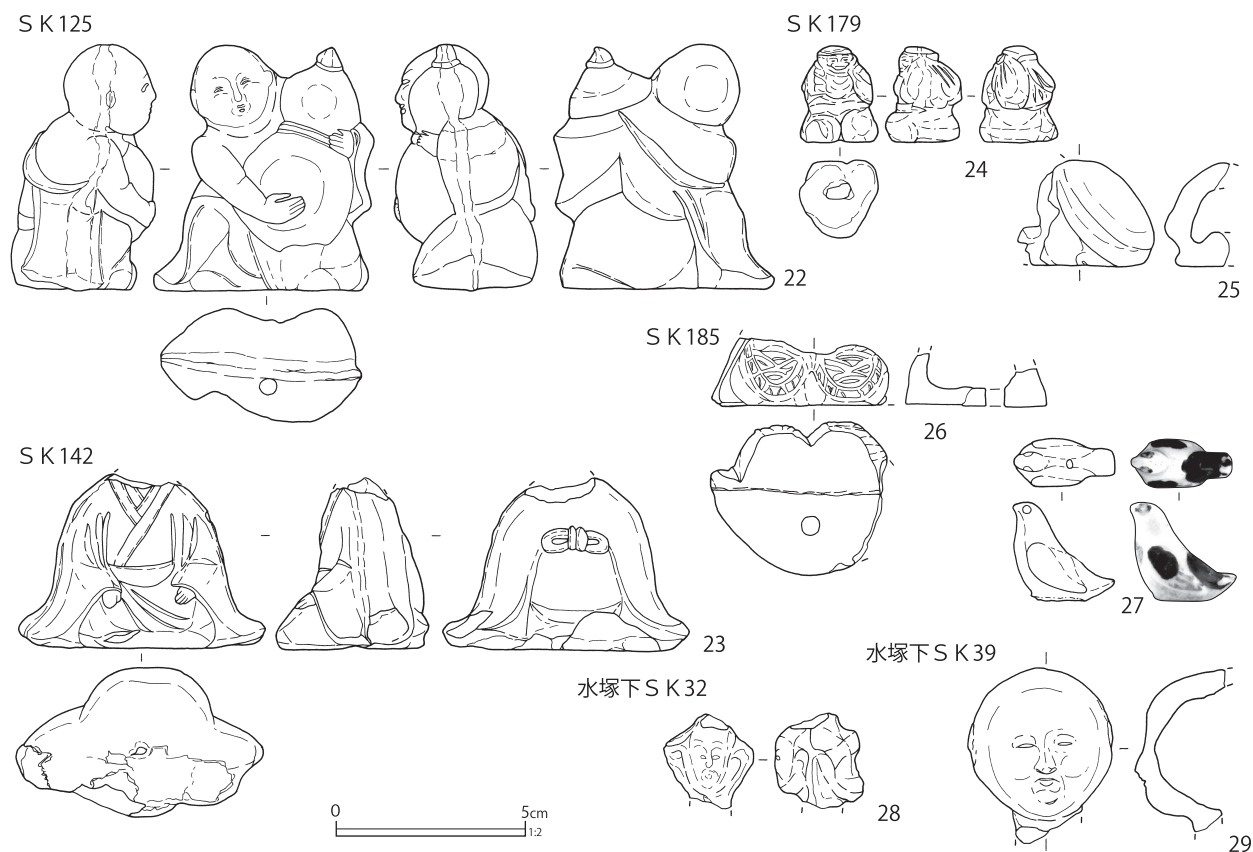
D6-b9・10グリッドに位置し、長軸方向N-78°-Eを示す。北側は栗橋宿本陣跡③地区へと延びているが、続きは検出されていない。遺物量が極めて多く、被熱した遺物、煤が付着した遺物が目立つ。被熱資料の多くは第139号土壌と接合関係にある。17世紀中葉～19世紀前葉の遺物が混在しており、複数の土壌であった可能性が高い。大きくは次の3時期に分かれると推定される。

第1期は、肥前系磁器の端反碗を主体とし、広東碗、小丸碗、八角鉢等を含む一群で19世紀第1四半期頃の遺物組成である。被熱資料が多く、

発泡するほど強く焼けているものも確認されるため第1期として分けられると考えられる。端反碗は大振りて絵付けが丁寧なものが多い。第139号土壌で見られる同時期の被熱した陶磁器と接合関係にある。第2期は、肥前系磁器の粗製碗を主体とし、被熱がほぼ認められない一群である。第139号土壌に見られる同時期の遺物とは接合関係はない。18世紀中葉の遺物組成を示す。第3期は肥前系初期伊万里の丸碗・筒碗、肥前系陶器の呉器手、輪禿皿、瀬戸美濃系陶器の天目碗、鉄釉で内面に輪状重ね焼き痕の残る輪禿皿があり17世紀代の遺物が主体である。天目碗の一つは16世紀の所産である。また、古寛永通宝が3枚見られる。他に古寛永通宝のまとまった出土が確認された遺構は後述する第220号土壌のみである。陶磁器類の被熱は認められない。17世紀中・後葉の遺物組成を示す。掲載遺物は、特徴的な遺物のみを抽出した。全体の陶磁器組成については第94表の遺物組成表を参照されたい。第263図554～556は肥前系磁器の皿類である。いずれも被熱し、煤が付着する。554は内面青磁釉、555は高台内に焼継印が見られる。560は漳州窯系青磁の鉢である。内面に上絵付が施される。栗橋宿では中国産陶磁器は江戸と比べて極めて少ない。564は肥前系青緑釉輪禿鉢の変形タイプで、内面に墨書が見られ



第295図 土壙出土遺物 (61)



第296図 土壌出土遺物 (62)

る。566は京都信楽系の水滴である。型成形で内側面から天井部にかけて布目及び指頭痕、内底面に櫛歯状の並行する沈線が刻まれる。567は肥前系陶器の鍋蓋と思われる。内外面に鉄化粧を施し、口縁に灰釉を施釉する。内面には目跡が付く。569は瀬戸美濃系の一升徳利である。底部に糸切痕が残存する。江戸では二合半の灰釉徳利が多量に見られるが、栗橋宿では逆に少なく、代わりに一升・五合の灰釉徳利の出土量が目立つ。576は瀬戸美濃系の銅緑釉流し掛けの鉢である。胴部を丸く打ち欠き、円盤状製品に転用している。575は土師質土器の平底焙烙で、胎土に金雲母・長石を多量に含む常総地域の製品である。栗橋宿での出土は少なく、主に破片資料で見られる。

第299図42～44、第303図88・89に瓦を図示した。43は江戸式の軒棧瓦である。

第320・321図の206～222に木製品を図示した。210・211は鍋の蓋である。211は炭化している。樹種同定の結果、材質はスギである（自然科

学分析5（2）参照）。217は一部が炭化した陰卵下駄で、利用樹種はトネリコ属であった。いずれも第1期に帰属する遺物と推定される。

第346図の60～66に金属製品を図示した。65・66は蝶番で、箱等の部品として2個1対で使われていたと考えられる。第348図の14～16は銭貨の古寛永通宝である。栗橋宿でまとまった出土は少ない。

第351・352図の46～52に石製品を図示した。46・47・49は大型の流紋岩製砥石で置き砥と考えられる。46はチョウナ状工具と推定される幅の広い工具痕と多数の刃物痕が見られる。47・49は幅の広い工具痕とノコギリ状工具痕が見られる。47は裏面に粗割り後の無調整部分が残っており、粗割りによる粗成形後に刃幅の広い工具で調整していることを示唆している。50・51は角閃石デイスait転石製の磨石で、50の側面には工具によるものと思われる段が付く。共に自然面が大きく残り、51は左側面及び裏面が平らに磨り減っている。



第 72 表 土壌出土遺物観察表（3）（第 295・296 図）

番号	種別	器種	長さ	幅	厚さ	重量	胎土	焼成	色調	遺構名	備考	図版
1	土製品	人形	[3.2]	[2.5]	1.8	7.2	I	良好	黒	SK41	前後合二枚型 中実	96-16
2	土製品	人形	[1.5]	[2.6]	[1.1]	2.6	HK	良好	にぶい黄橙	SK45	左右合二枚型 中空 雲母付着	
3	土製品	人形	[3.7]	[3.6]	[1.9]	11.5	HK	良好	にぶい橙	SK45	江戸在地系 姉様 前後合二枚型 中空 雲母付着	
4	土製品	人形	[9.7]	[4.9]	3.1	56.0	AHIK	良好	にぶい橙	SK52	江戸在地系 ぶら人形 前後合二枚型 中空 雲母付着	96-18
5	土製品	人形	長さ [2.6] 径 0.9			1.6	IK	良好	橙	SK52	江戸在地系 ぶら人形手足 手捻り 中実 雲母付着	
6	土製品	人形	長さ [2.3] 直径 0.6			1.0	IK	良好	橙	SK52	江戸在地系 ぶら人形手足 手捻り 中実 雲母付着	
7	土製品	人形	長さ [3.2] 直径 0.6			1.3	IK	良好	橙	SK52	江戸在地系 ぶら人形手足 手捻り 中実 雲母付着	96-19
8	土製品	首人形	[2.8]	1.8	[1.7]	5.7	K	良好	にぶい黄橙	SK54	前後合二枚型 中実	
9	土製品	首人形	4.1	2.3	2.2	12.5	CEHK	良好	橙	SK54	前後合二枚型 中実 雲母付着	
10	土製品	人形	[2.2]	[4.5]	[3.0]	18.1	EHK	良好	にぶい橙	SK58	江戸在地系 姉様 前後合二枚型 中空 雲母付着	97-1
11	磁器	土玉	径 1.4			3.4	K	良好	白	SK59	肥前系 手捻り 中実	97-2
12	土製品	人形	6.6	5.8	4.0	61.9	IK	良好	橙	SK61	瓢箪抱き童子 前後合二枚型 中空 雲母付着	97-3
13	土製品	人形	7.1	5.9	4.1	58.6	HIK	良好	橙	SK68	前後合二枚型 中空 雲母付着 被熱	97-4
14	土製品	人形	[9.7]	[5.3]	[2.4]	92.4	HIK	良好	橙	SK80		97-5
15	陶器	人形	5.1	3.7	3.6	22.4	K	良好	灰白	SK87	京都信楽系 獅子 左右合二枚型 中空 施釉 外面彩色（赤，黒，緑）	97-6
16	土製品	人形	[4.3]	4.4	3.3	25.7	AHIK	良好	にぶい橙	SK91	歌舞伎者 前後合二枚型 中空 雲母付着	97-7
17	土製品	基石	径 2.0		0.6	2.0	—	良好	橙	SK117	手捻り 中実 黒色塗布物付着	97-9
18	土製品	基石	径 2.0		0.6	1.8	—	良好	にぶい橙	SK117	手捻り 中実 黒色塗布物付着	97-9
19	土製品	基石	径 2.0		0.5	1.8	—	良好	灰白	SK117	手捻り 中実 黒色塗布物付着	97-9
20	土製品	基石	径 2.0		0.6	2.1	—	良好	灰白	SK117	手捻り 中実	97-9
21	土製品	基石	径 2.1		0.6	2.0	—	良好	灰白	SK117	手捻り 中実	97-9
22	土製品	人形	6.5	5.8	3.8	56.3	IK	良好	橙	SK125	瓢箪抱き童子 前後合二枚型 中空 雲母付着 被熱	97-8
23	土製品	人形	[4.5]	6.5	4.0	54.3	EHK	良好	橙	SK142	姉様 前後合二枚型 中実	97-10
24	土製品	人形	2.5	2.1	2.0	8.5	EHK	良好	灰白	SK179	大黒 前後合二枚型 中実 胎土砂質 雲母付着	97-11
25	土製品	人形	[2.8]	[3.6]	1.7	11.9	CHIK	良好	橙	SK179	猫 左右合二枚型 中空	97-12
26	土製品	人形	[1.8]	[4.6]	[4.0]	16.7	HIK	良好	橙	SK185	大黒 前後合二枚型 中空 雲母付着	97-13
27	磁器	人形	2.6	2.7	1.2	4.8	K	良好	白	SK185	肥前系 鳩 左右合二枚型 中空 施釉 上絵付（赤，褐）	97-14
28	土製品	人形	[2.5]	2.4	2.4	6.8	CIK	良好	橙	水塚下 SK32	姉様 前後二枚型 中実 胎土芯部暗灰	97-15
29	土製品	人形	[4.6]	3.9	[2.4]	17.3	AHIK	良好	にぶい黄橙	水塚下 SK39	江戸在地系 ぶら人形 前後合二枚型 中空	

### 第139号土壌（第215図）

D6－c8・9グリッドに位置し、長軸方向N－11°－Eを示す正方形の土壌である。遺物量は極めて多い。第138号土壌と同様に最新期の遺物は被熱し、接合関係にある。大きく2時期に分かれ、2基の土壌であったと推定される。

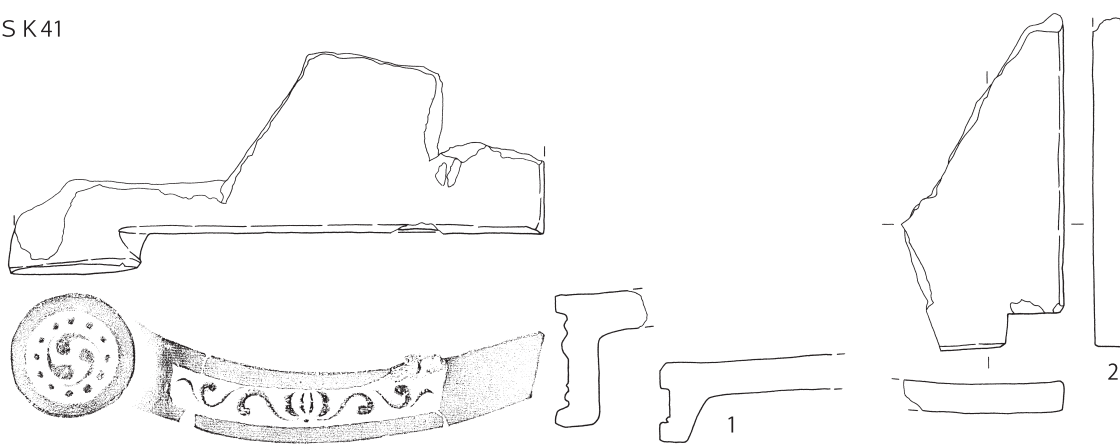
第1期は肥前系磁器の端反碗蓋を最新とし、広東碗、小丸碗、小広東碗、瀬戸美濃系陶器の馬の目皿を中心とした一群で、いずれも被熱し、第

138号土壌の被熱遺物と接合関係にある。19世紀前葉の遺物組成を示す。

第2期は、被熱資料がほぼ認められず、肥前系磁器の筒形碗を最新とし、粗製碗、18世紀中葉頃の瀬戸美濃系陶器、京都信楽系陶器が主体となる。18世紀第3四半期の遺物組成を示す。第138号土壌との接合関係は認められない。

出土遺物は第2期の遺物を優先的に抽出し、第265・266図577～608に陶磁器を図示した。全体

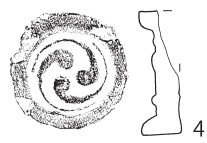
SK41



SK43



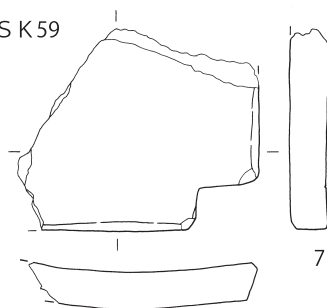
SK44



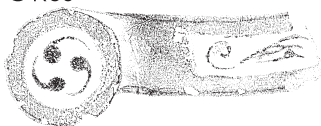
SK54



SK59



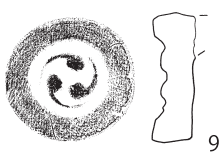
SK58



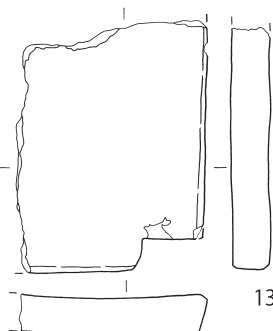
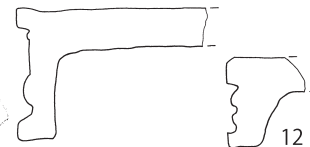
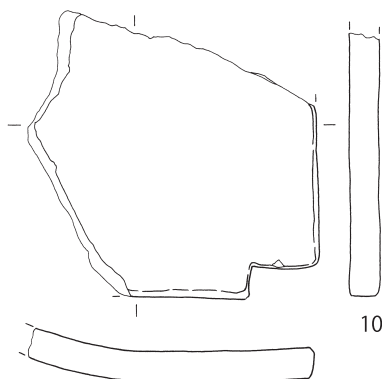
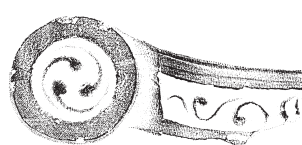
SK60



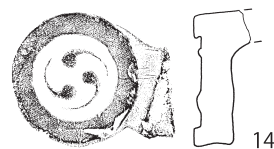
SK62



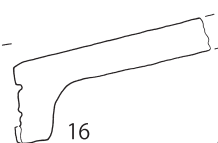
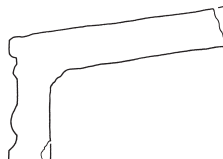
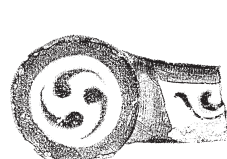
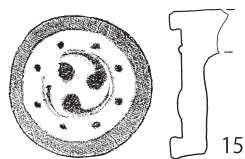
SK68



SK81

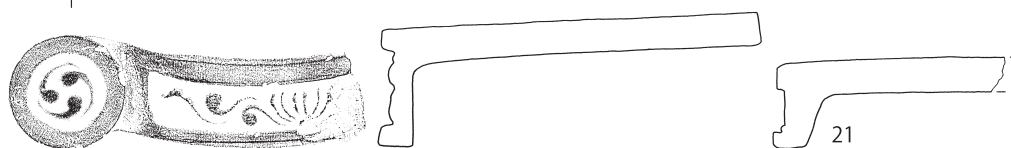
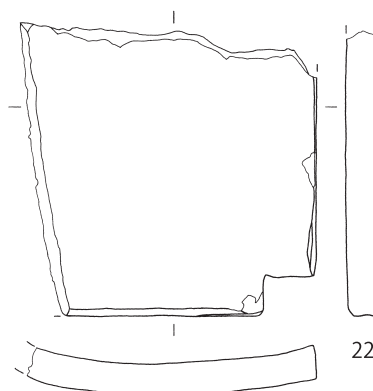
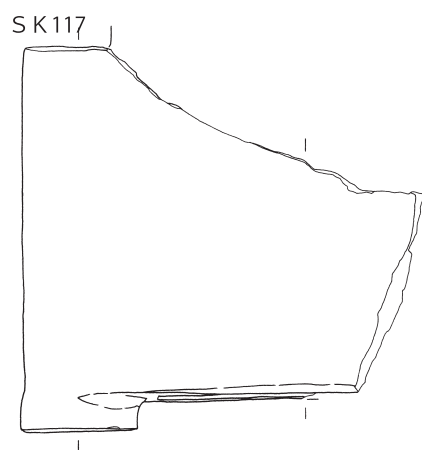
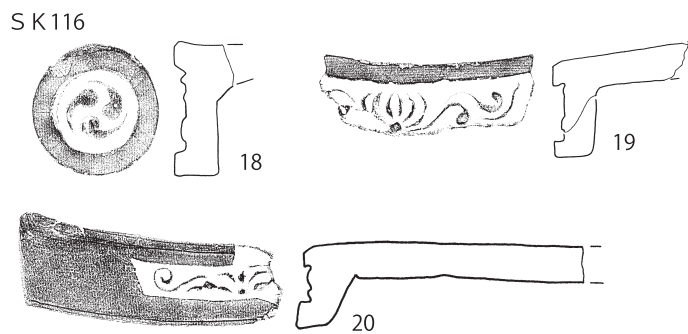
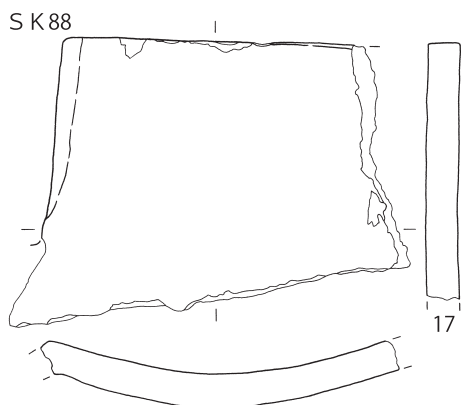


SK87

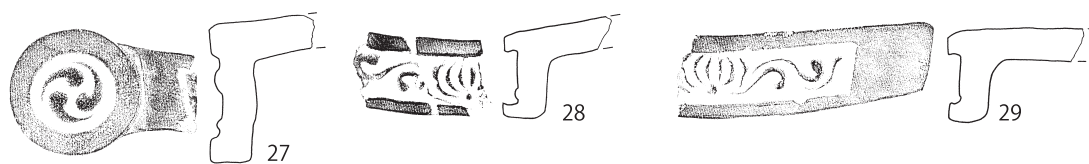
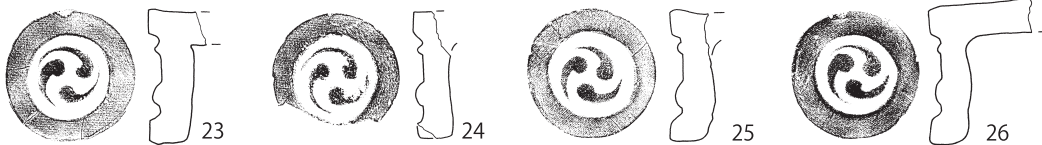


0 10cm 1:4

第297図 土壇出土遺物 (63)

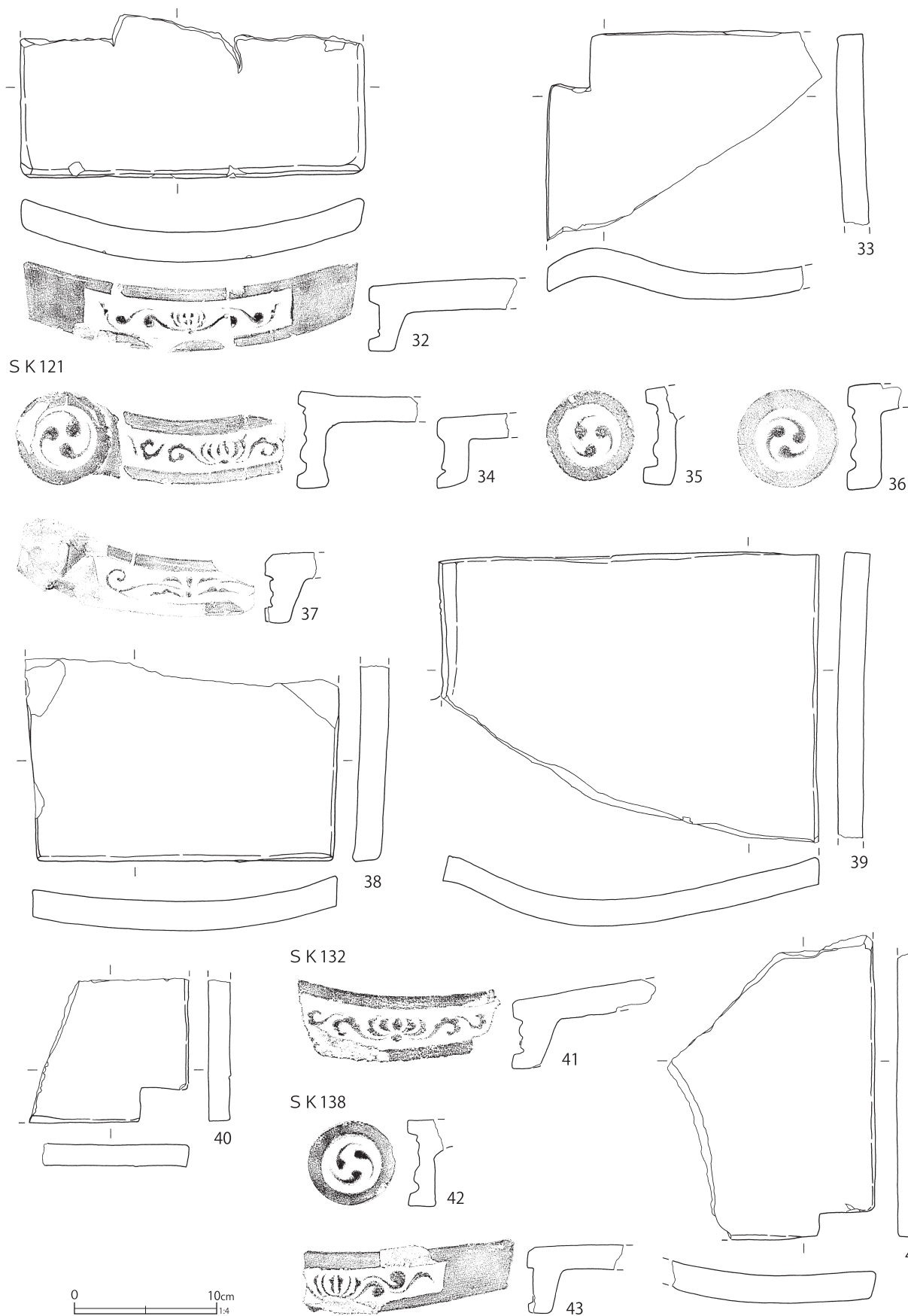


SK 118



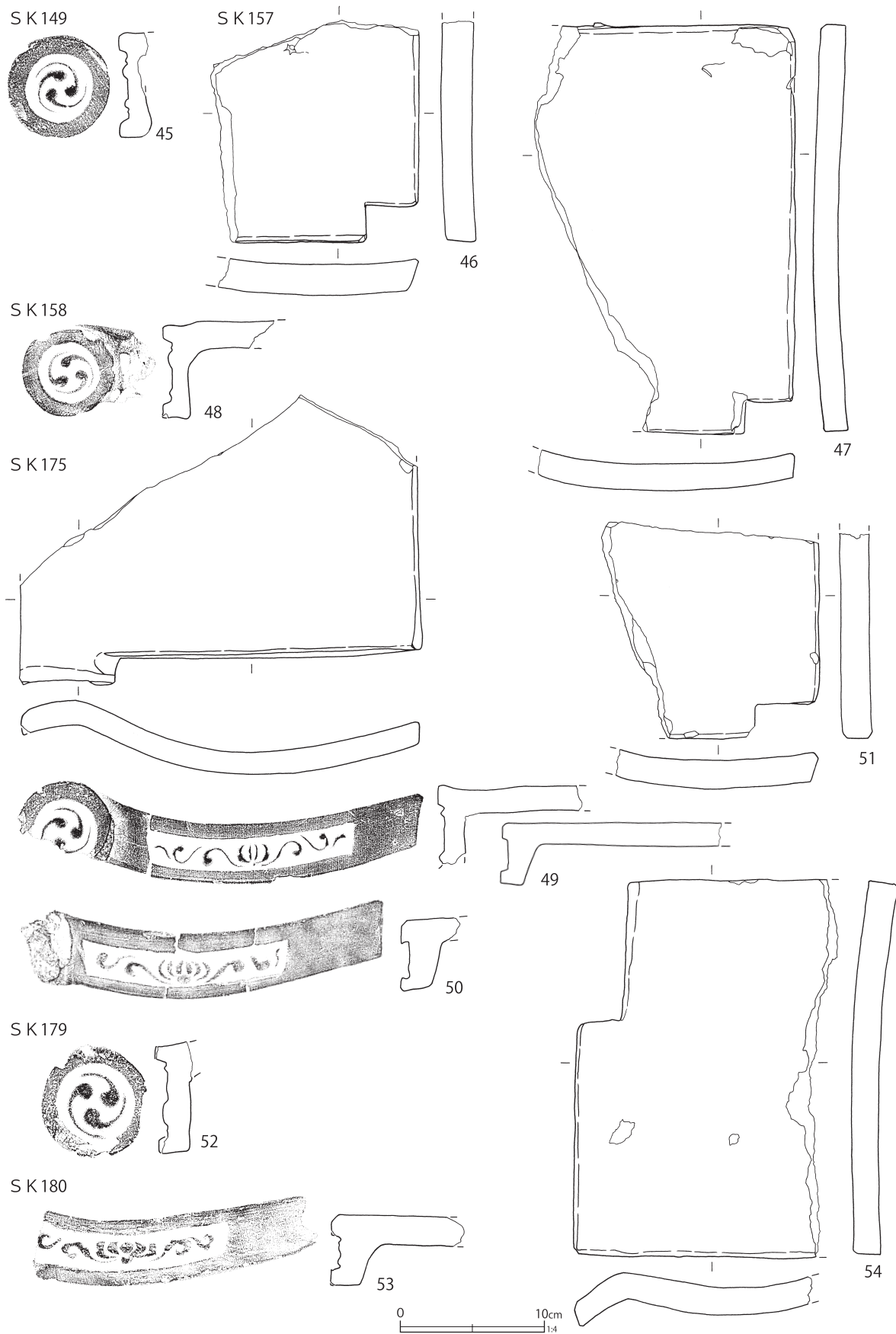
0 10cm  
1/4

第298図 土壙出土遺物 (64)

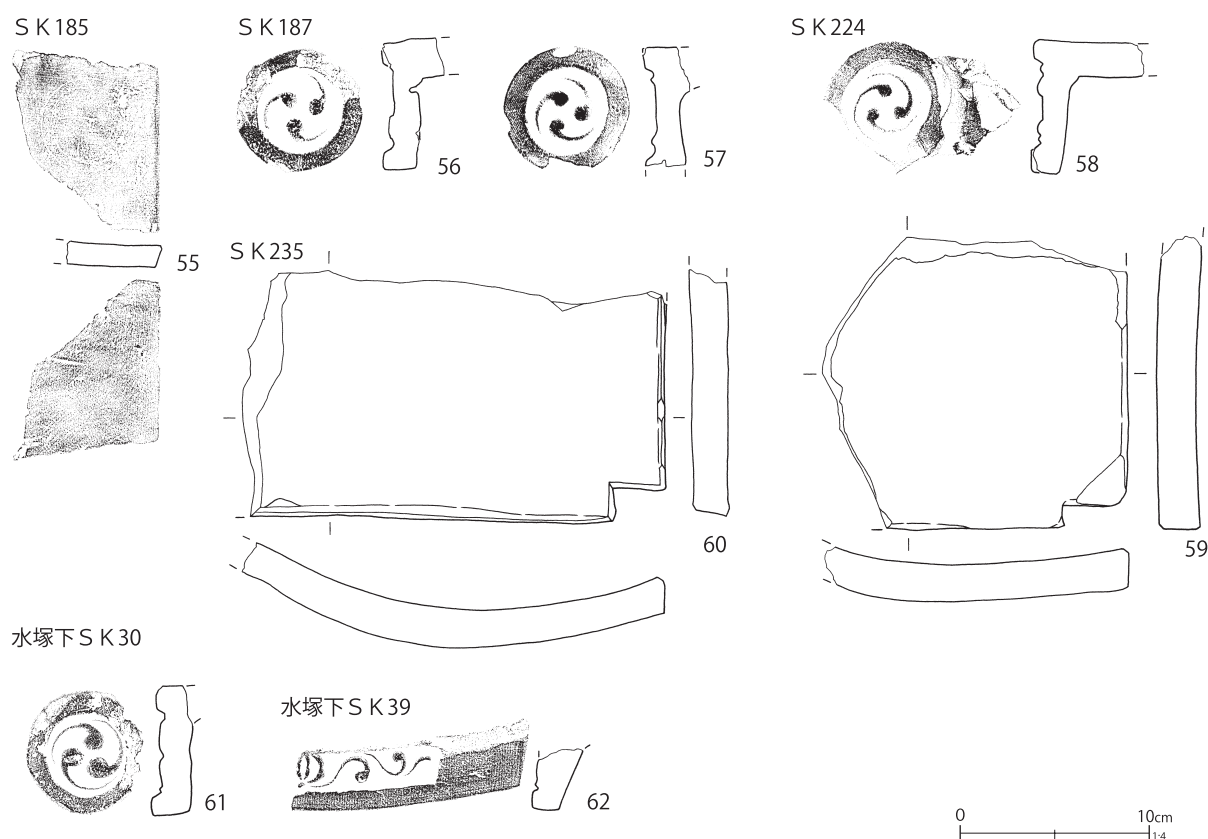


第299図 土壇出土遺物 (65)





第300図 土壙出土遺物 (66)



第301図 土壌出土遺物 (67)

の遺物組成は、第94表の遺物組成表を参照されたい。582は肥前系磁器の外青磁筒形碗で、第2期の最新遺物である。587は型成形の型紙摺絵染付皿で、18世紀前葉～中葉にかけての所産である。599は肥前系陶器の京焼風陶器平碗で、高台内に刻印が見られるが判読できなかった。602は瀬戸美濃系陶器の灰釉香炉で底部に墨書「ウツウ」が見られる。605は瓦質土器の火鉢で内面に墨書「キ」が見られる。607は土師質土器の壺甕類で、胎土に金雲母・長石を多量に含み、葉茶壺形土器と推定される。

第303図の90に丸瓦、第322図の223～230に木製品、第346図の67に銅製品の煙管雁首を図示した。

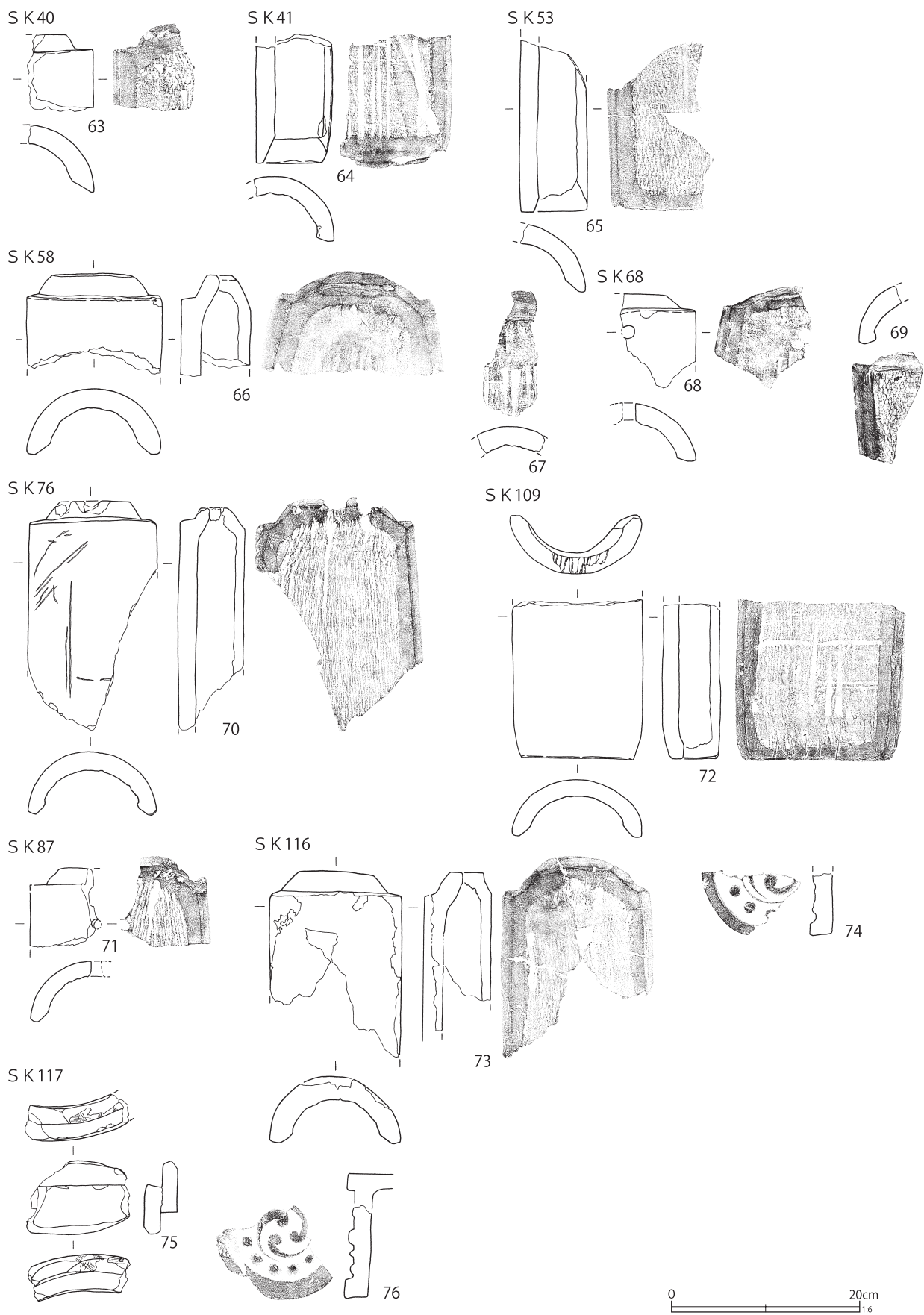
#### 第179号土壌 (第227図)

D 7-e 1 グリッドに位置し、長軸方向N-71°-Eを示す隅丸長方形の土壌である。第180号土壌より新しい。覆土は砂・砂混じりのシルト

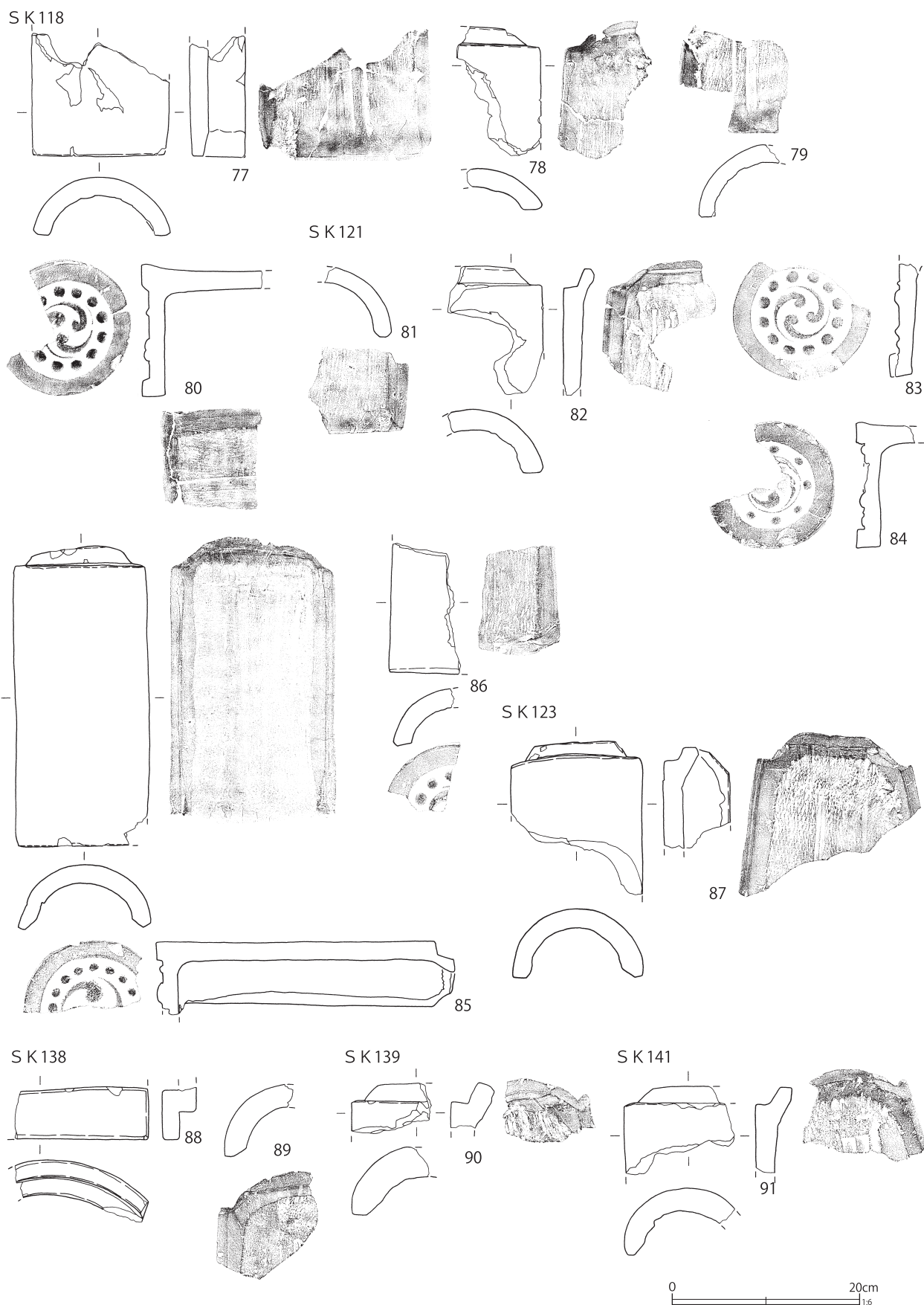
である。ブロックを多く含み、埋め戻しである。出土遺物は少ない。特筆される遺物として、「栗橋上町 宝暦十一歳」の刻書資料がある。宝暦11年(1761年)には少なくとも上町・下町の町区分があったことを意味する。上町・仲町・下町の区分がいつから現れたか文献史料上では確認できず、栗橋宿の発展を知る上で貴重な資料である。

出土遺物は第272図714～720に陶磁器を図示した。714・715は肥前系磁器の粗製碗で、714にはコンニャク印版染付が施されている。716～720は瀬戸美濃系陶器である。716は外面に呉須絵が施される御室碗、717は腰鍔碗、718は鉄釉丸碗、719は鉄釉灰釉掛け分けの花生、720は鉄釉の乗燭である。全体の遺物組成は第93表を参照されたい。遺物組成は18世紀中葉頃を示しており、刻書の年号と矛盾はないと考えられる。

第296図24・25に土製品人形類を図示した。24は大黒で、中実の前後合わせ二枚型成形である。

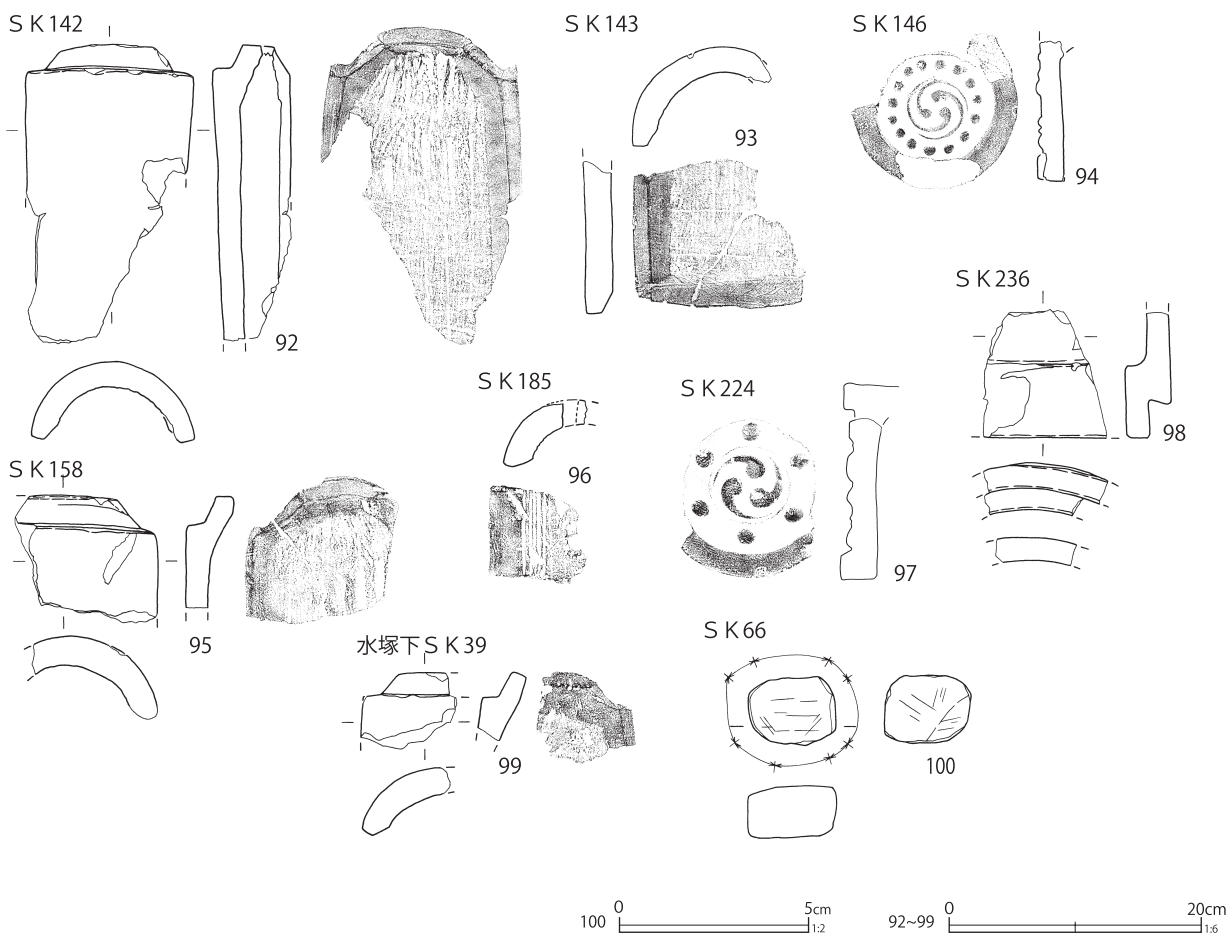


第302図 土壙出土遺物 (68)



第303図 土壙出土遺物 (69)





第304図 土壌出土遺物 (70)

表面には雲母が付着している。胎土が砂質であり、在地産の可能性はある。25は猫で、中空の左右合わせ二枚型成形である。

第329図342～345に木製品を図示した。342・343は漆碗である。内面は深く、腰が張る。345は黒・赤漆が塗られた櫛である。344は漆が塗られた鉢で、外面に鉋筋が残る。

第300図52は軒棧瓦、第346図の80は鉄製角釘である。

第352図の57は硯である。石材は緑と黒の縞模様が特徴的な粘板岩で、産地が特定できる可能性がある。側面には文様が刻まれており、裏面には「栗橋上町 宝暦十一歳」の刻書が刻まれている。使用が著しく、中央の厚さは1mm以下である。長期間にわたって使用されたと考えられる。

#### 第185号土壌 (第219図)

D 6 - c・d 10グリッドに位置し、長軸方向N-78°-Eを示す楕円形の土壌である。重複する第88・148・149・172・181号土壌より古い。覆土はブロックが多く含まれる埋め戻しである。

遺物は多量の陶磁器が出土しており、磁器・陶器の碗・坏類が大多数を占める。次いで皿類・鉢類が多く、揃いの品がほとんどである。商売要素が強いが、具体的な職種の特定に至らなかった。遺物組成は第8号溝跡と同様で、18世紀中葉頃、具体的には1740～50年代頃を示す。第8号溝跡と共に、これまでに栗橋宿で検出された18世紀代の遺構の中で最古に位置づけられる。これより古い遺構は第220号土壌の17世紀中葉に遡る。

出土遺物は第274～284図756～972に陶磁器を図示した。756～770・772～776は肥前系磁

第73表 土壌出土遺物観察表(4)(第297～304図)

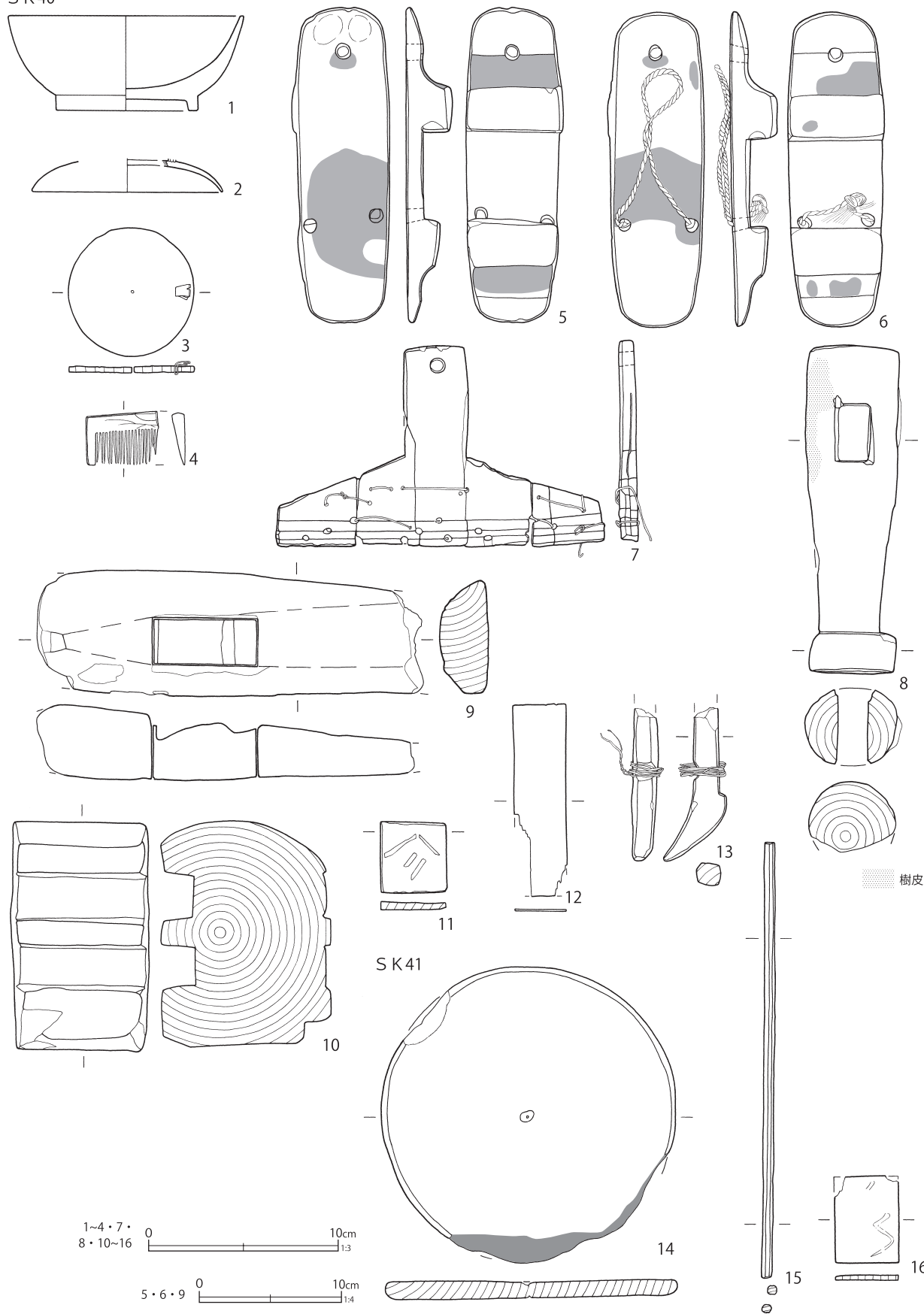
番号	種別	器種	長さ	幅	厚さ	高さ	径	胎土	焼成	色調	遺構名	備考	図版
1	瓦	軒棧瓦	[9.4]	28.2	2.0	6.5	6.9	EHIK	良好	灰白	SK41	江戸式 左巻 12 連珠三巴文 銀化	100-14
2	瓦	棧瓦	[17.8]	[8.6]	1.5	—	—	CK	良好	灰白	SK41	銀化 被熱	
3	瓦	軒棧瓦	[2.4]	[7.1]	2.0	6.8	6.9	CIK	良好	灰	SK41	右巻 三巴文	
4	瓦	軒棧瓦	[2.1]	[6.2]	2.0	6.5	6.5	CHIK	良好	灰	SK44	右巻 三巴文	
5	瓦	軒棧瓦	[2.8]	—	2.0	[4.6]	—	CIK	良好	暗灰	SK54	江戸・東海折衷	100-15
6	瓦	軒棧瓦	[3.8]	[16.5]	2.0	6.3	—	CK	普通	灰白	SK58	江戸式か 左巻 三巴文	100-16
7	瓦	棧瓦	[10.6]	[12.8]	2.0	[2.5]	—	CIK	良好	灰白	SK59	銀化	
8	瓦	軒棧瓦	[2.3]	[8.3]	1.6	[4.2]	—	CHK	良好	灰白	SK60	江戸式 銀化	
9	瓦	軒棧瓦	[2.2]	[7.3]	—	[6.9]	6.6	CK	普通	灰	SK62	右巻 三巴文	
10	瓦	棧瓦	[15.1]	[15.2]	1.7	[2.9]	—	CEIK	良好	灰	SK62	被熱	
11	瓦	軒棧瓦	[15.5]	[16.2]	2.0	7.2	7.2	IK	良好	灰白	SK68	江戸式 右巻 三巴文 銀化	
12	瓦	軒棧瓦	[10.0]	[19.9]	2.1	7.0	6.9	K	良好	灰	SK68	大阪・東海折衷 右巻 三巴文 銀化	100-17
13	瓦	棧瓦	[13.3]	[10.1]	2.0	[2.2]	—	IK	良好	灰白	SK68	被熱	
14	瓦	軒棧瓦	[4.4]	[9.3]	1.6	[7.1]	6.7	IK	良好	灰白	SK81	左巻 三巴文 銀化	
15	瓦	軒棧瓦	[3.0]	7.5	1.9	[7.8]	7.6	IK	良好	灰白	SK87	右巻 8 連珠三巴文 銀化	100-18
16	瓦	軒棧瓦	[11.5]	[12.0]	1.9	[8.0]	6.6	K	普通	灰白	SK87	江戸式か 左巻 三巴文 被熱	
17	瓦	棧瓦か	[15.2]	[21.2]	1.8	[3.6]	—	CEIK	不良	灰白	SK88		
18	瓦	軒棧瓦	[2.8]	[7.1]	2.2	[7.0]	7.1	CKL	良好	灰白	SK116	右巻 三巴文 銀化	
19	瓦	軒棧瓦	[7.1]	[11.7]	1.8	[4.7]	—	AIK	良好	灰白	SK116	江戸式 銀化	
20	瓦	軒平瓦	[13.9]	[17.2]	1.8	[4.3]	—	IK	良好	灰白	SK116	大阪式か 渦巻唐草 銀化	100-19
21	瓦	軒棧瓦	[20.2]	[21.2]	1.8	7.1	6.2	IK	良好	灰白	SK117	江戸式 左巻 三巴文 銀化	100-20
22	瓦	棧瓦	[15.4]	[15.3]	1.8	[2.6]	—	CIK	良好	灰	SK117	銀化	
23	瓦	軒棧瓦	[4.3]	[7.8]	2.0	[7.0]	7.0	IK	普通	灰白	SK118	右巻 三巴文 銀化	
24	瓦	軒棧瓦	[2.0]	[6.8]	[1.9]	[6.6]	6.7	IK	不良	灰白	SK118	右巻 三巴文	
25	瓦	軒棧瓦	[2.0]	[7.0]	1.8	[6.0]	6.0	CIK	不良	灰白	SK118	右巻 三巴文 銀化	
26	瓦	軒棧瓦	[5.8]	[7.4]	1.8	[7.5]	7.0	CIK	不良	灰白	SK118	右巻 三巴文 銀化	
27	瓦	軒棧瓦	[6.0]	[10.2]	1.8	[7.7]	7.2	K	不良	灰白	SK118	右巻 三巴文 銀化	
28	瓦	軒棧瓦	[5.7]	[7.4]	1.7	[4.8]	—	IK	普通	灰白	SK118	江戸式 銀化	101-1
29	瓦	軒棧瓦	[7.1]	[13.6]	1.8	[5.0]	—	EIK	不良	灰白	SK118	江戸式 銀化	101-2
30	瓦	軒棧瓦	[4.7]	[17.9]	1.9	[4.9]	—	CIK	普通	灰白	SK118	江戸式	101-3
31	瓦	軒棧瓦	[9.9]	[21.5]	1.8	[4.4]	—	K	普通	灰白	SK118	江戸式か 渦巻唐草 銀化	101-4
32	瓦	軒平瓦	[11.4]	24.3	2.1	5.0	—	CK	普通	灰白	SK118	江戸式 銀化 被熱	101-5
33	瓦	棧瓦	[14.6]	[19.5]	1.9	4.6	—	IK	良好	灰白	SK118		
34	瓦	軒棧瓦	[8.4]	[20.0]	1.8	[6.7]	—	IK	良好	灰白	SK121	江戸・東海折衷 右巻 三巴文	101-6
35	瓦	軒棧瓦	[3.2]	6.2	2.1	[6.8]	6.4	CK	普通	灰白	SK121	左巻 三巴文 版深い	
36	瓦	軒棧瓦	[3.7]	[9.4]	2.0	[7.4]	7.1	CK	不良	灰白	SK121	右巻 三巴文 銀化	
37	瓦	軒棧瓦	[3.7]	[16.7]	1.7	[4.4]	—	CEIK	普通	灰	SK121	江戸式	101-7
38	瓦	棧瓦か	[14.2]	22.1	2.0	4.8	—	IK	普通	灰	SK121		101-8
39	瓦	棧瓦	[20.3]	[24.8]	1.8	4.9	—	IK	良好	灰白	SK121	銀化 被熱	
40	瓦	棧瓦	[10.1]	[11.2]	1.6	—	—	K	良好	灰白	SK121	銀化	
41	瓦	軒棧瓦	[10.1]	[14.3]	1.9	[4.8]	—	CIK	普通	灰白	SK132	江戸・東海折衷	
42	瓦	軒棧瓦	[2.6]	6.4	2.6	—	6.0	CIK	普通	灰白	SK138	左巻 三巴文 被熱	
43	瓦	軒棧瓦	[6.9]	[1.8]	1.8	5.1	—	CIK	良好	灰白	SK138	江戸式 銀化	101-9
44	瓦	棧瓦	[20.0]	[14.6]	2.0	[3.0]	—	CK	良好	灰	SK138	被熱	
45	瓦	軒棧瓦	[3.2]	7.4	2.1	7.1	7.4	IK	普通	暗灰	SK149	右巻 三巴文	
46	瓦	棧瓦	[15.3]	[13.8]	2.1	[2.6]	—	CHIK	良好	灰	SK157	銀化 被熱	
47	瓦	棧瓦	28.6	[18.5]	1.8	2.8	—	IK	良好	灰白	SK157	銀化 被熱	
48	瓦	軒棧瓦	[7.7]	[8.9]	1.9	[6.8]	6.3	CIK	普通	灰白	SK158	左巻 三巴文	
49	瓦	軒棧瓦	[18.2]	28.0	1.7	5.5	6.7	CIK	普通	灰白	SK175	江戸式 右巻	101-10
50	瓦	軒棧瓦	[14.1]	[24.3]	1.7	5.1	—	CK	普通	灰白	SK175	江戸式 三巴文 被熱	
51	瓦	棧瓦	[15.0]	[15.2]	2.0	[2.7]	—	CIK	良好	灰白	SK175	銀化	
52	瓦	軒棧瓦	[2.0]	[6.2]	—	7.7	7.4	CIK	普通	灰白	SK179	右巻 三巴文	
53	瓦	軒棧瓦	[11.2]	[20.7]	2.0	4.9	—	CIK	普通	灰白	SK180	江戸・東海折衷 全面摩耗	101-11
54	瓦	棧瓦	26.3	[18.3]	1.9	3.2	—	CIK	普通	灰白	SK180		
55	瓦	棧瓦	[11.0]	[7.9]	1.7	—	—	IK	普通	灰白	SK185	釘書(幾何学模様) 銀化	101-12
56	瓦	軒棧瓦	[4.1]	6.6	2.0	6.9	6.6	IK	良好	灰	SK187	右巻 三巴文 被熱	
57	瓦	軒棧瓦	[3.0]	[7.2]	1.5	[6.3]	6.5	IK	普通	灰白	SK187	右巻 三巴文 銀化	
58	瓦	軒棧瓦	[5.9]	[10.3]	1.8	6.9	7.1	AHIK	良好	灰白	SK224	右巻 三巴文 銀化	
59	瓦	棧瓦	[15.4]	[16.1]	2.0	2.9	—	ACIK	普通	灰白	SK224	被熱	
60	瓦	棧瓦	[12.9]	[22.2]	2.1	—	—	ACIK	良好	灰白	SK225	銀化	

番号	種別	器種	長さ	幅	厚さ	高さ	径	胎土	焼成	色調	遺構名	備考	図版
61	瓦	軒棧瓦	[2. 1]	6. 9	2. 1	6. 8	6. 9	CHK	良好	灰白	水塚下 SK30	右巻 三巴文	101-13
62	瓦	軒棧瓦	[2. 7]	[12. 5]	—	[3. 3]	—	CK	良好	灰白	水塚下 SK39	江戸式 銀化	
63	瓦	丸瓦	[8. 2]	[7. 3]	2. 0	[6. 2]	—	EIKL	良好	灰	SK40	砂利 銀化	
64	瓦	丸瓦	[12. 5]	[8. 5]	1. 8	6. 9	—	IK	良好	灰白	SK41	銀化	
65	瓦	丸瓦	[18. 3]	[6. 9]	2. 0	[7. 1]	—	CIK	良好	灰	SK53	銀化 被熱	
66	瓦	丸瓦	[10. 8]	14. 5	2. 3	7. 1	—	CIK	良好	灰白	SK58		
67	瓦	丸瓦	[11. 6]	[7. 1]	2. 1	[2. 7]	—	EIK	良好	灰白	SK58		
68	瓦	丸瓦	[10. 0]	[7. 9]	5. 2	[6. 2]	—	IK	良好	灰白	SK68	穿孔 1 銀化	
69	瓦	丸瓦	[13. 6]	[4. 6]	1. 2	[6. 1]	—	CEIK	良好	灰白	SK68	銀化	
70	瓦	丸瓦	[24. 5]	13. 8	2. 0	6. 8	—	CIK	普通	灰白	SK76	刃物痕	
71	瓦	丸瓦	[8. 0]	[7. 3]	1. 8	[6. 5]	—	EIK	普通	灰白	SK87	穿孔 1	101-14
72	瓦	丸瓦	[17. 1]	[14. 0]	1. 8	6. 1	—	IK	良好	灰白	SK109	銀化 割れ工具痕（二次加工）	
73	瓦	丸瓦	[19. 9]	14. 0	2. 4	[6. 9]	—	K	普通	灰白	SK116		101-15
74	瓦	軒丸瓦	[10. 2]	[10. 2]	2. 5	[6. 6]	—	CEIK	普通	灰白	SK116	右巻 連珠三巴文	
75	瓦	道具瓦	[7. 8]	[11. 0]	1. 8	[5. 0]	—	CIK	良好	灰白	SK117	砥具転用 砥面 2 面 銀化	
76	瓦	軒丸瓦	[9. 7]	[12. 2]	2. 6	—	—	CIK	良好	灰白	SK117	右巻 12 連珠三巴文 銀化	
77	瓦	丸瓦	[13. 2]	14. 7	2. 0	6. 3	—	CIK	不良	灰白	SK118	被熱	101-16
78	瓦	丸瓦	[13. 9]	[9. 0]	2. 0	[4. 5]	—	CK	普通	灰白	SK118		
79	瓦	丸瓦	[10. 5]	[8. 6]	1. 9	[7. 2]	—	IK	良好	灰白	SK118	被熱	
80	瓦	軒丸瓦	[12. 0]	[12. 4]	2. 1	13. 4	14. 3	IK	普通	灰白	SK118	右巻 12 連珠三巴文 銀化	
81	瓦	丸瓦	[9. 4]	[9. 7]	1. 9	[7. 4]	—	K	良好	灰白	SK121		
82	瓦	丸瓦	[13. 8]	[10. 2]	2. 3	6. 9	—	IK	良好	灰白	SK121		
83	瓦	軒丸瓦	[2. 3]	14. 3	1. 9	[12. 0]	14. 5	K	普通	黄灰	SK121	右巻 12 連珠三巴文 銀化	
84	瓦	軒丸瓦	[6. 3]	13. 4	1. 8	13. 0	13. 4	IK	良好	灰白	SK121	左巻 8 連珠三巴文 銀化	
85	瓦	軒丸瓦	32. 2	14. 4	2. 0	7. 0	[7. 7]	CIK	良好	灰白	SK121	右巻 連珠三巴文 銀化	
86	瓦	軒丸瓦	[14. 0]	[7. 2]	2. 1	[6. 1]	[7. 5]	IK	普通	灰白	SK121	右巻 12 連珠三巴文 銀化	
87	瓦	丸瓦	[16. 4]	14. 1	2. 2	7. 4	—	IK	良好	灰白	SK123	銀化 被熱	101-17
88	瓦	道具瓦	[5. 6]	[14. 4]	1. 8	6. 5	—	CIK	良好	灰白	SK138		
89	瓦	丸瓦	[9. 4]	[7. 2]	2. 5	[7. 7]	—	CIK	良好	灰白	SK138		
90	瓦	丸瓦	[5. 1]	[8. 6]	3. 3	[7. 3]	—	CIK	良好	灰白	SK139		
91	瓦	丸瓦	[9. 5]	[10. 2]	2. 5	7. 2	—	CIK	普通	灰白	SK141	被熱	
92	瓦	丸瓦	[23. 9]	13. 5	2. 0	6. 6	—	K	良好	灰白	SK142	被熱	
93	瓦	丸瓦	[12. 1]	[10. 0]	2. 1	[7. 9]	—	CIK	良好	灰白	SK143	被熱	
94	瓦	軒丸瓦	[2. 0]	[13. 3]	1. 6	[11. 1]	13. 3	CIK	良好	灰	SK146	左巻 15 連珠三巴文 銀化	
95	瓦	丸瓦	[10. 1]	[11. 4]	2. 1	6. 5	—	CIK	良好	灰白	SK158		
96	瓦	丸瓦	[8. 8]	8. 0	2. 1	[5. 2]	—	IK	普通	暗灰	SK185	穿孔	
97	瓦	軒丸瓦	[2. 8]	[12. 0]	2. 8	[12. 5]	—	ACIK	良好	灰白	SK224	右巻 6 連珠三巴文 銀化	101-17
98	瓦	道具瓦	[10. 1]	[9. 8]	1. 8	4. 2	—	CIK	良好	灰白	SK236	銀化	
99	瓦	丸瓦	[5. 4]	[7. 0]	3. 0	[5. 4]	—	HIK	良好	灰	水塚下 SK39		
100	瓦	転用瓦	縦 1. 8 横 2. 3 厚み 1. 3 重さ 6. 4 g					IK	普通	灰白	SK66		

器の粗製碗である。756～764は外面に梅樹文の染付、765～770はコンニャク印版染付、772～776には二重網目文の染付が見られ、セット関係にある。786～794は肥前系磁器の皿類で、786や788の粗製皿が主体である。798・799は肥前系陶器の陶胎染付碗である。栗橋宿での出土は少ない。802は産地不明の灰釉碗である。胎土は粉っぽく極めて緻密である。内外面が部分的に無釉であり、釉ムラが激しい。806～810・830は瀬戸美濃系陶器の鉄釉灰釉掛け分けせんじ碗、811～

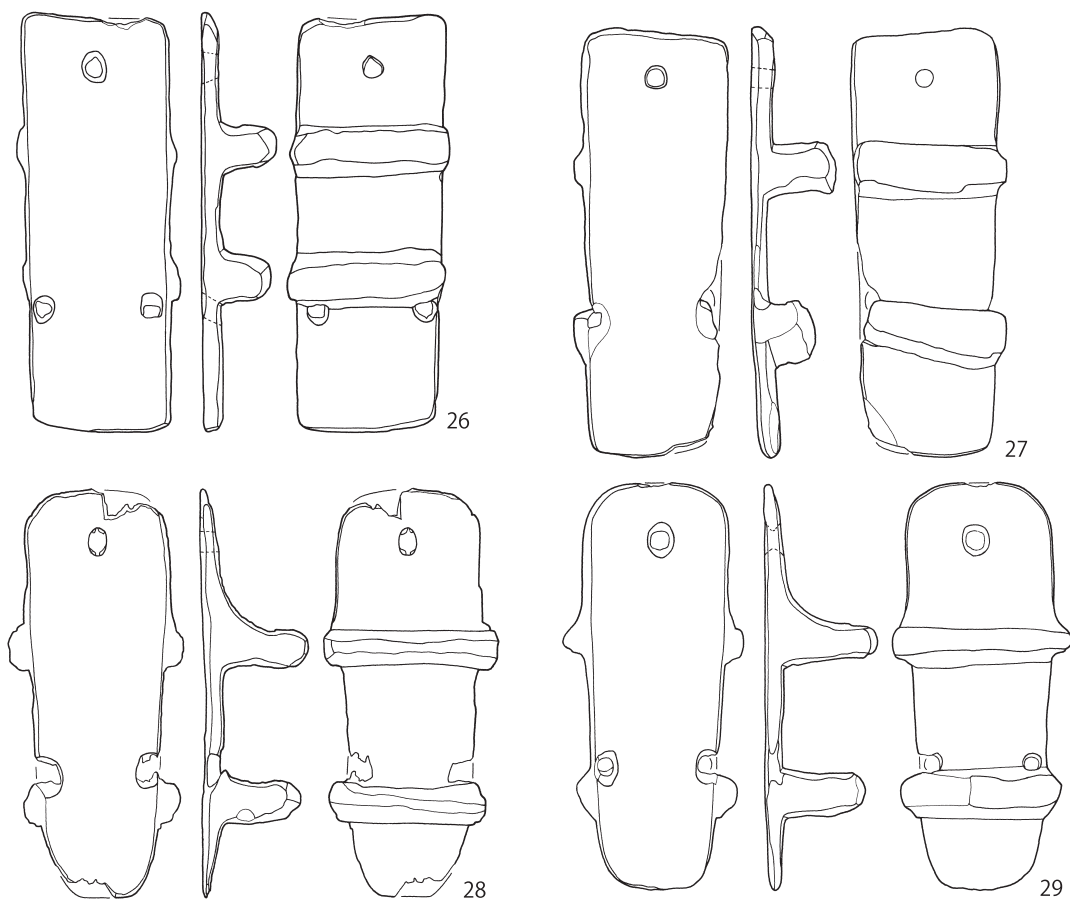
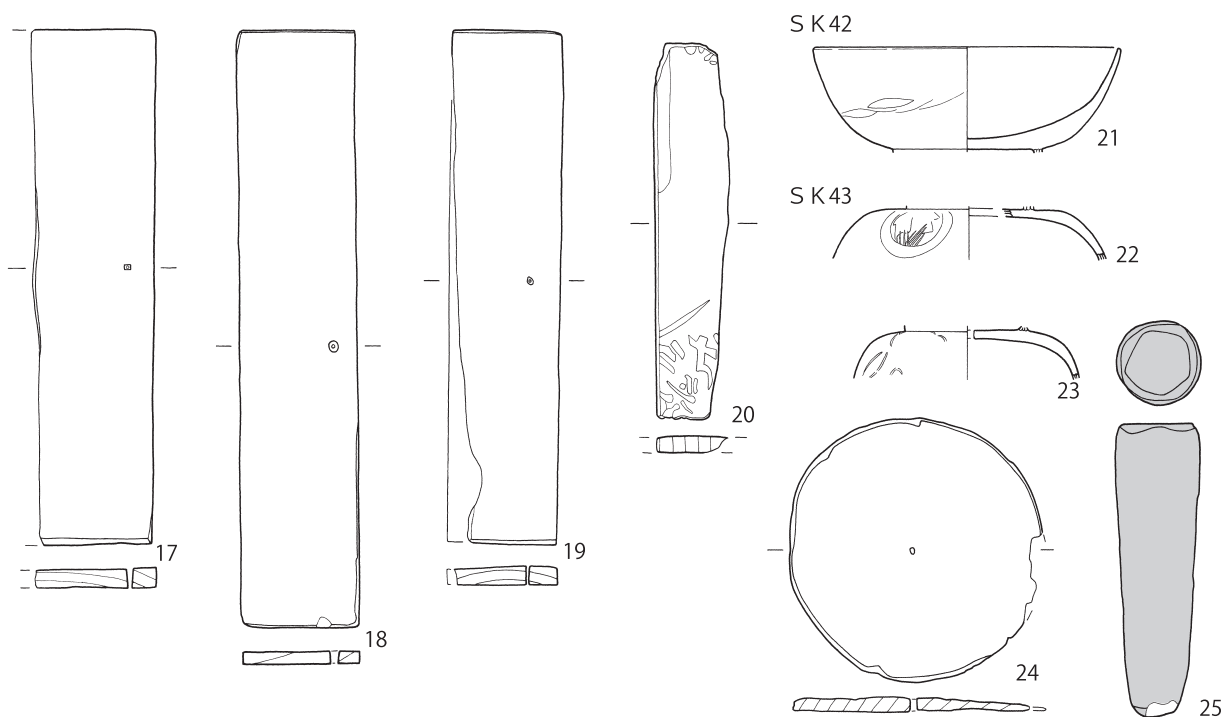
829・831は灰釉せんじ碗である。826等、鉄絵・呉須絵が施されているものも確認される。832～838は京都信楽系の半球碗で、多くは外面に鉄絵が見られる。837は鉄・呉須による摺絵が見られる。839～858は瀬戸美濃系の腰鍔碗である。多くは光沢のある鉄釉が施釉されている。859～870は瀬戸美濃系の灰釉坏である。859・860等の削り出し高台の製品と862・867等のナデ高台の製品が見られる。873～878は瀬戸美濃系灰釉摺絵皿である。876は摺絵が施されておらず、内

SK40



第305図 土壙出土遺物 (71)

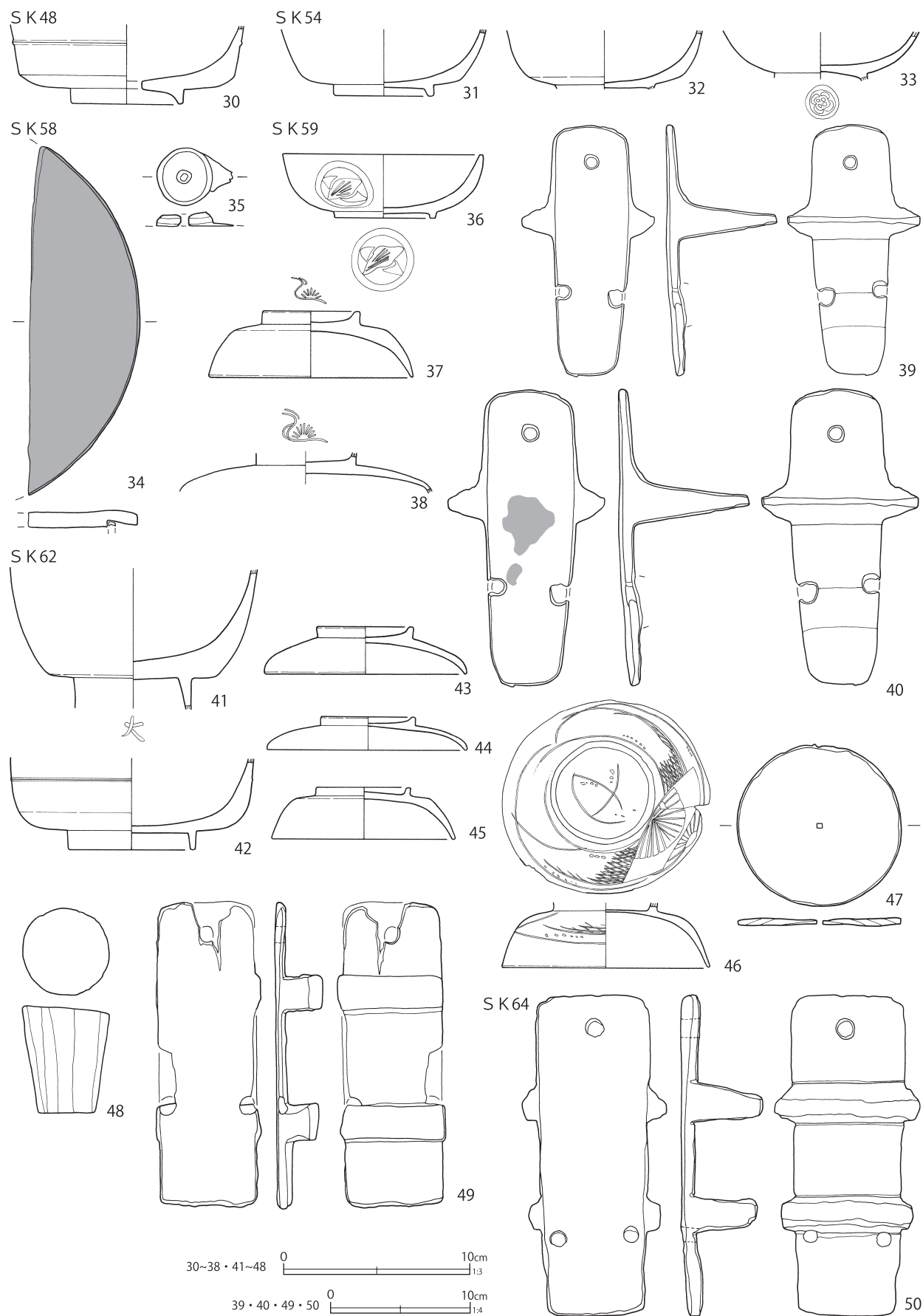




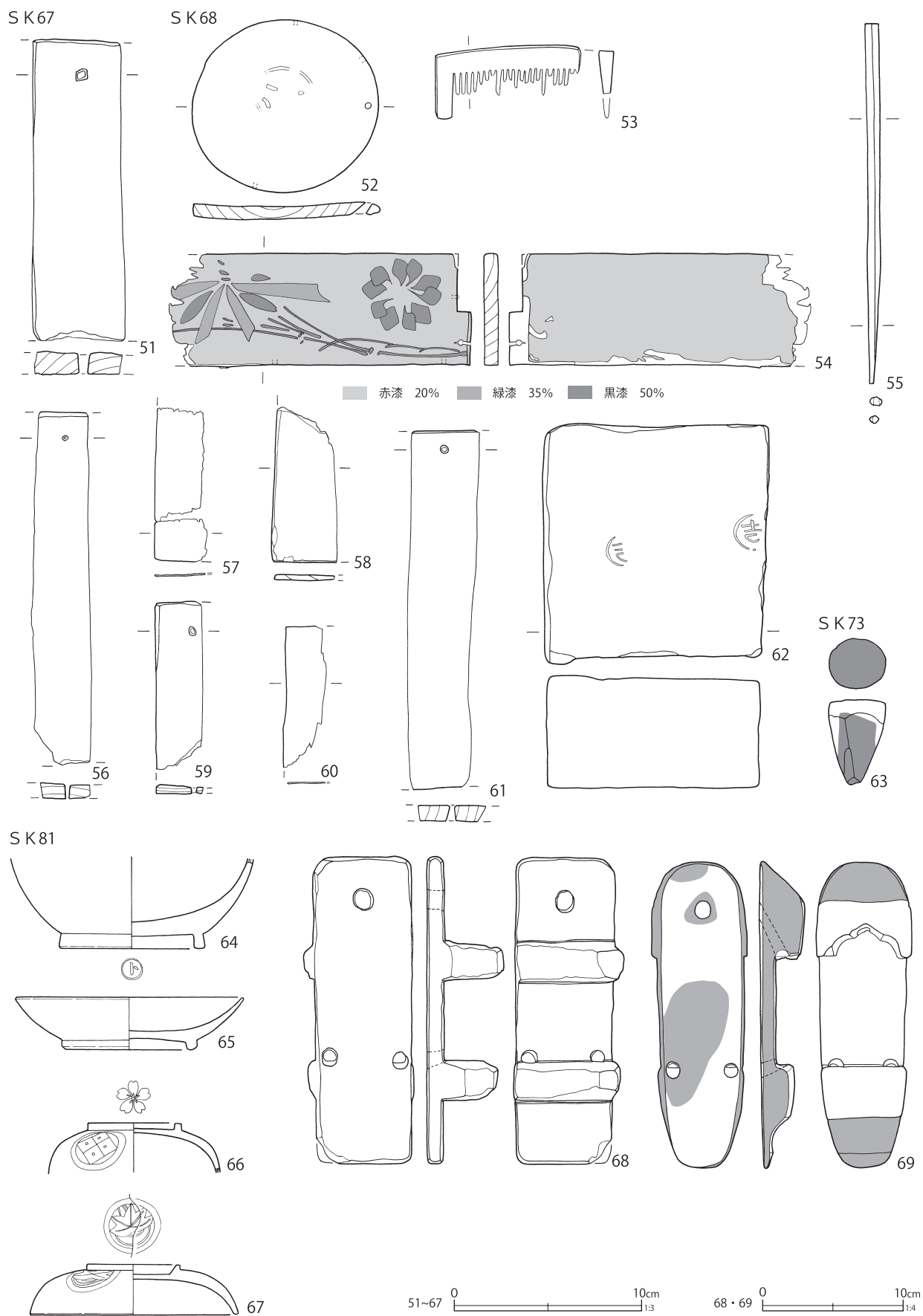
17~25 0 10cm 1:3

26~29 0 10cm 1:4

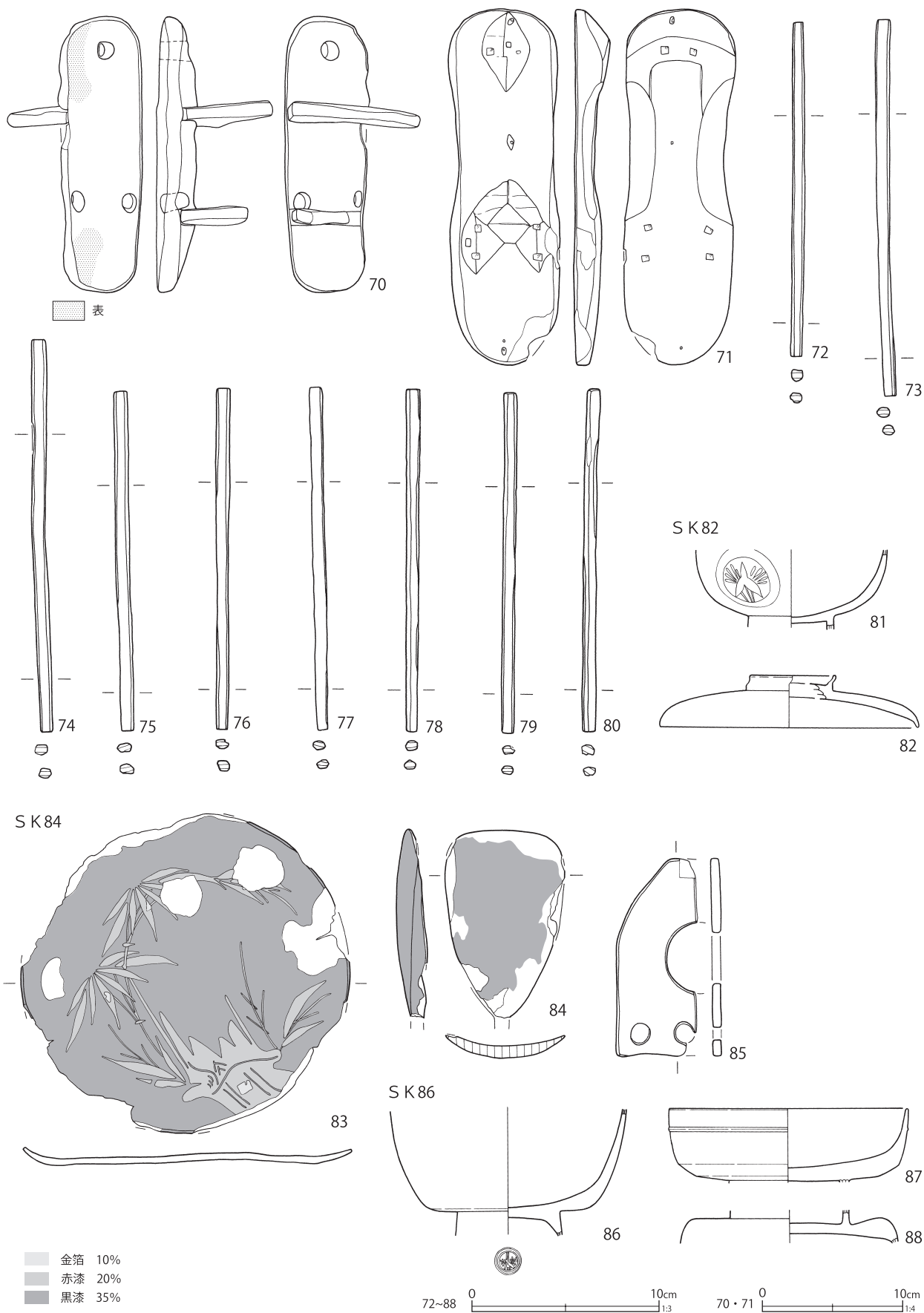
第306図 土壙出土遺物 (72)



第307図 土壙出土遺物 (73)

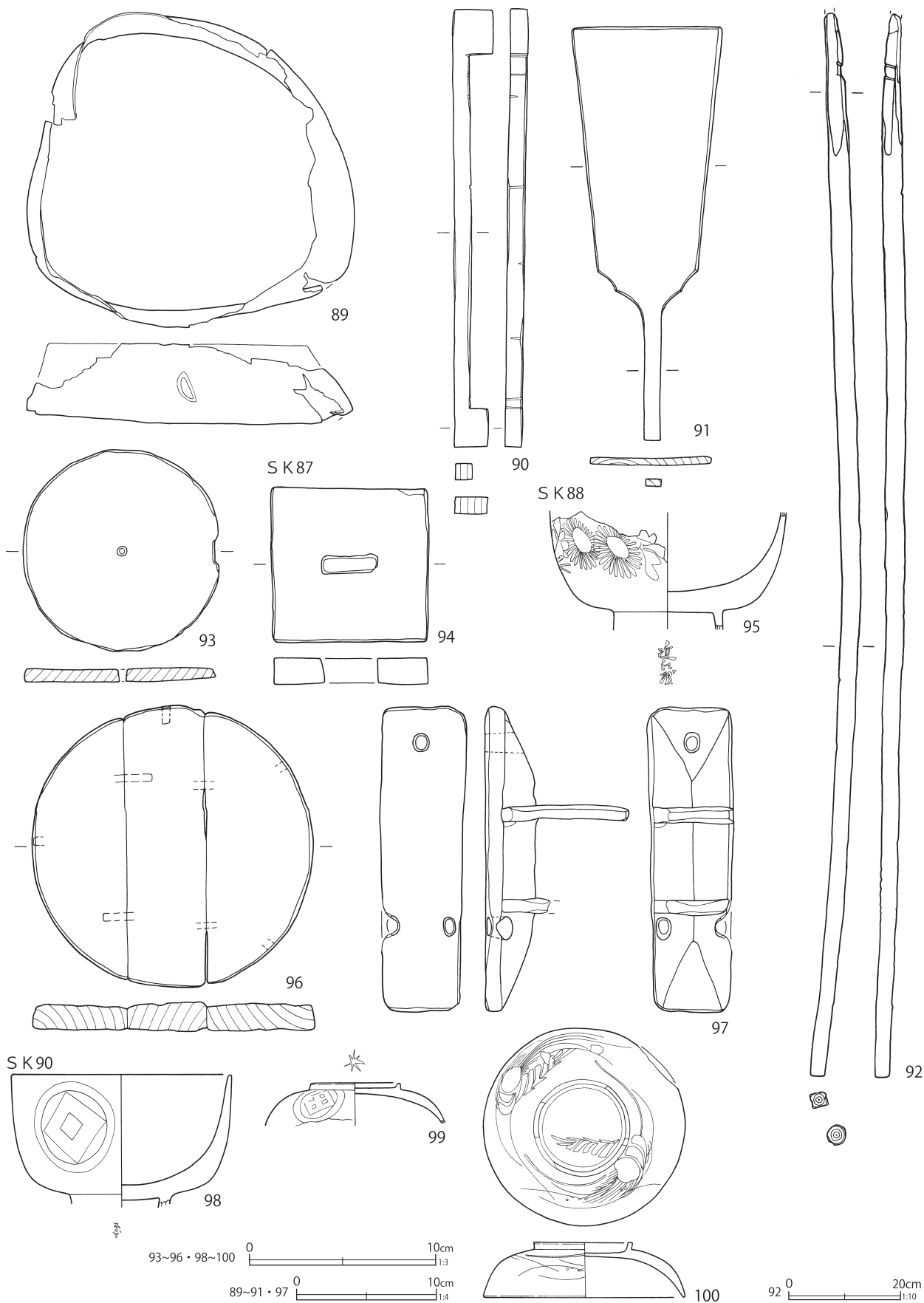


第308図 土壙出土遺物 (74)

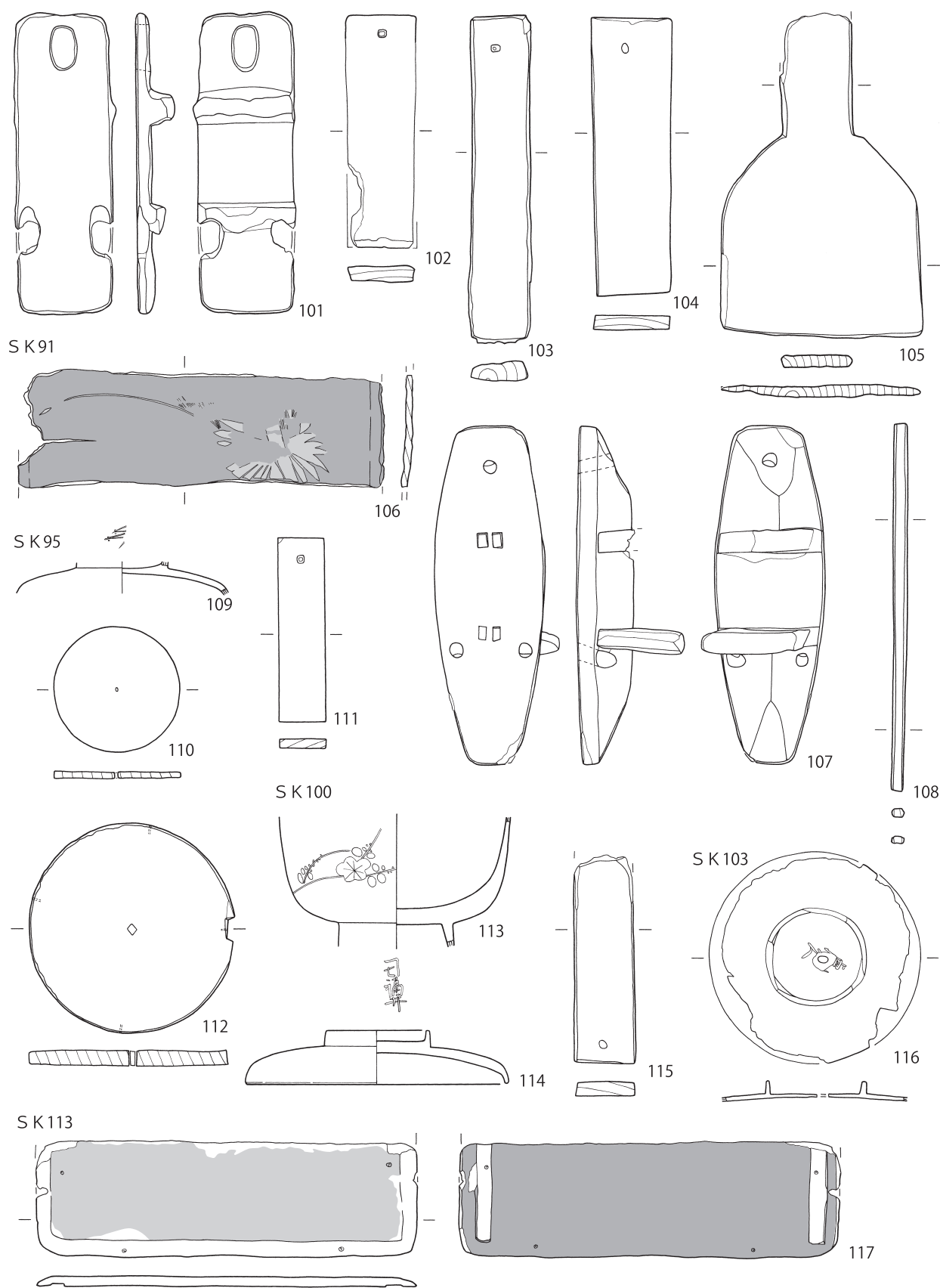


第309図 土壙出土遺物 (75)



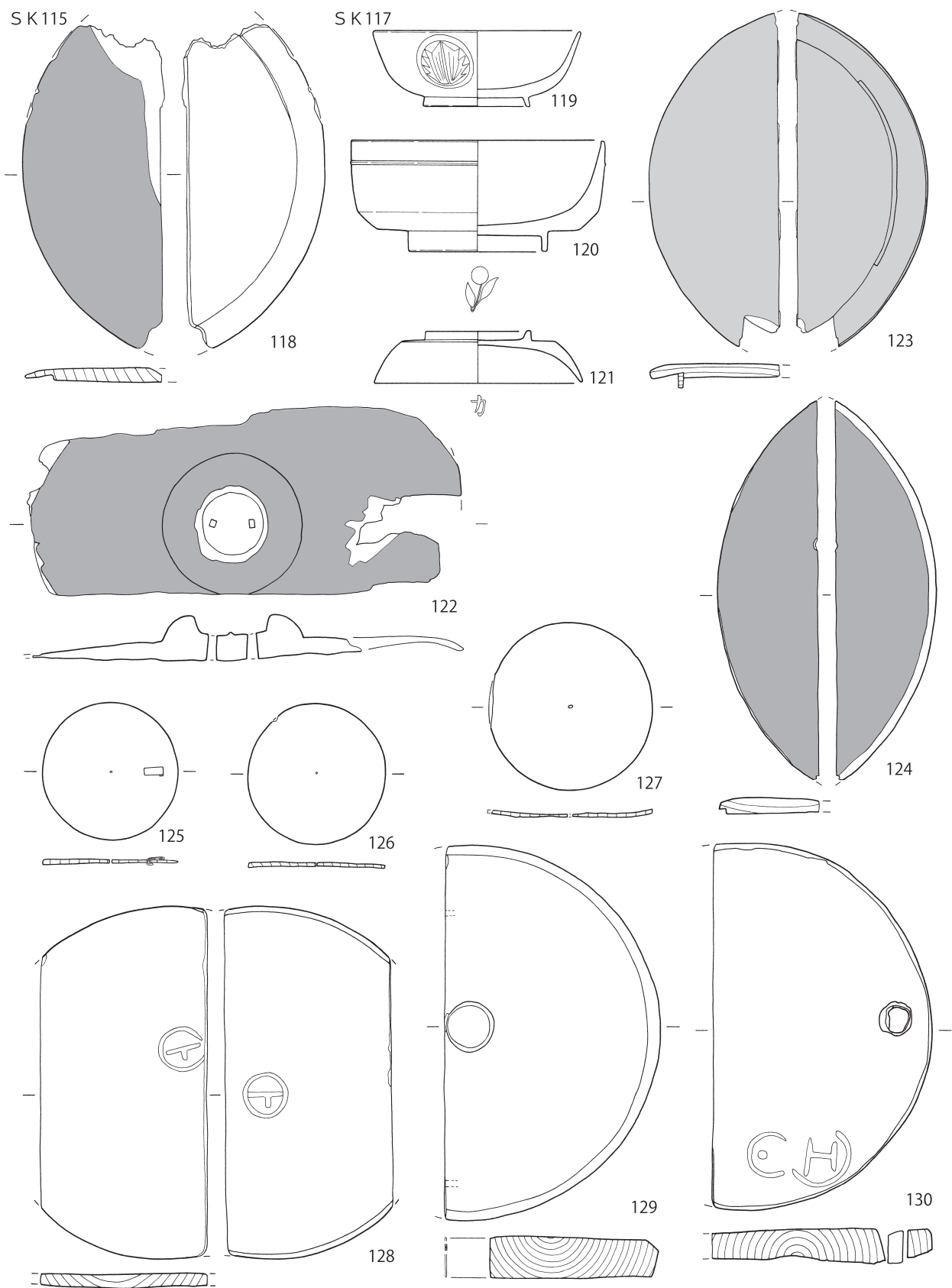


第310図 土壙出土遺物 (76)

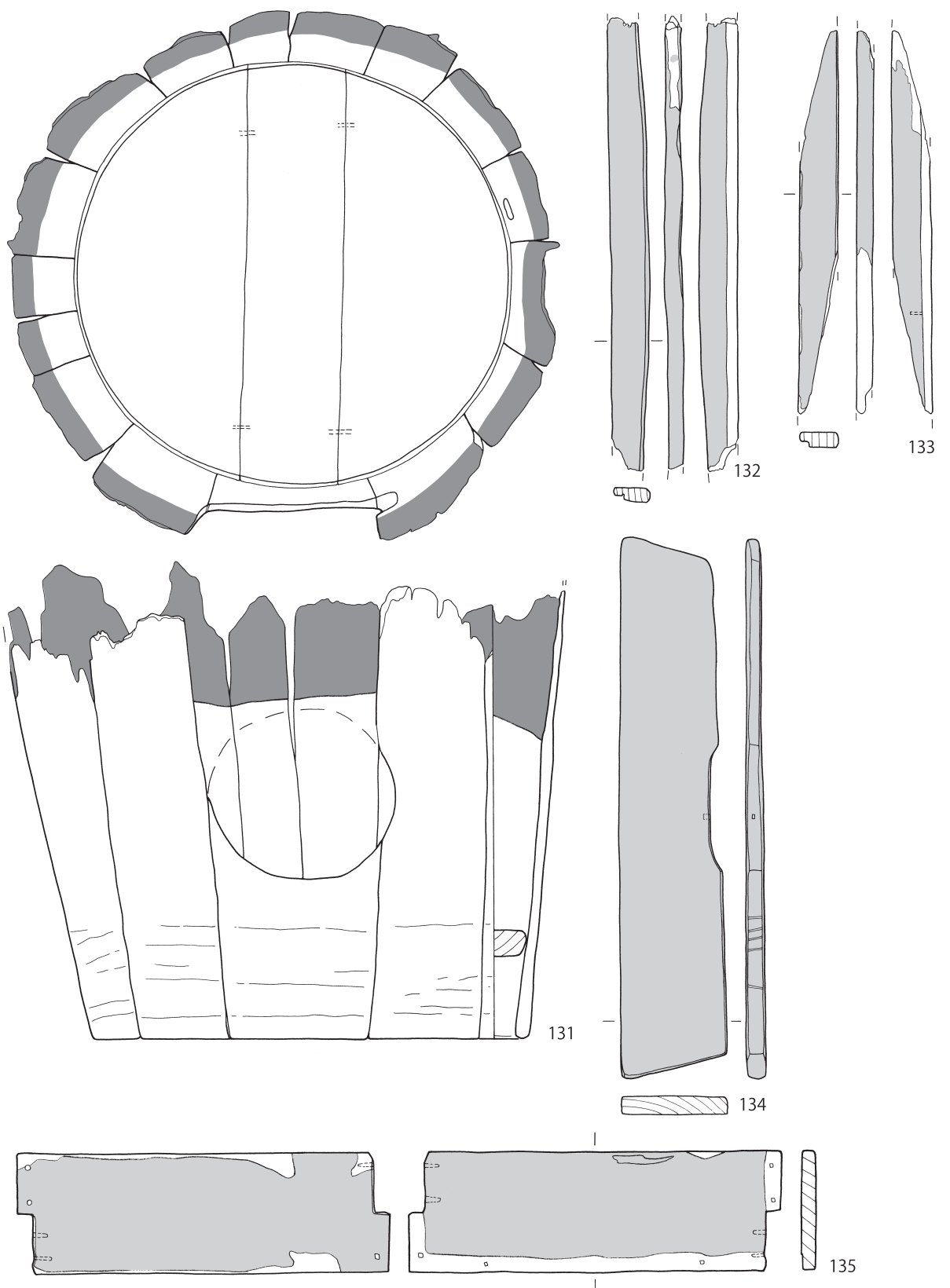


102~104・108~117 0 10cm 1:3 101・105~107 0 10cm 1:4

第311図 土壙出土遺物 (77)

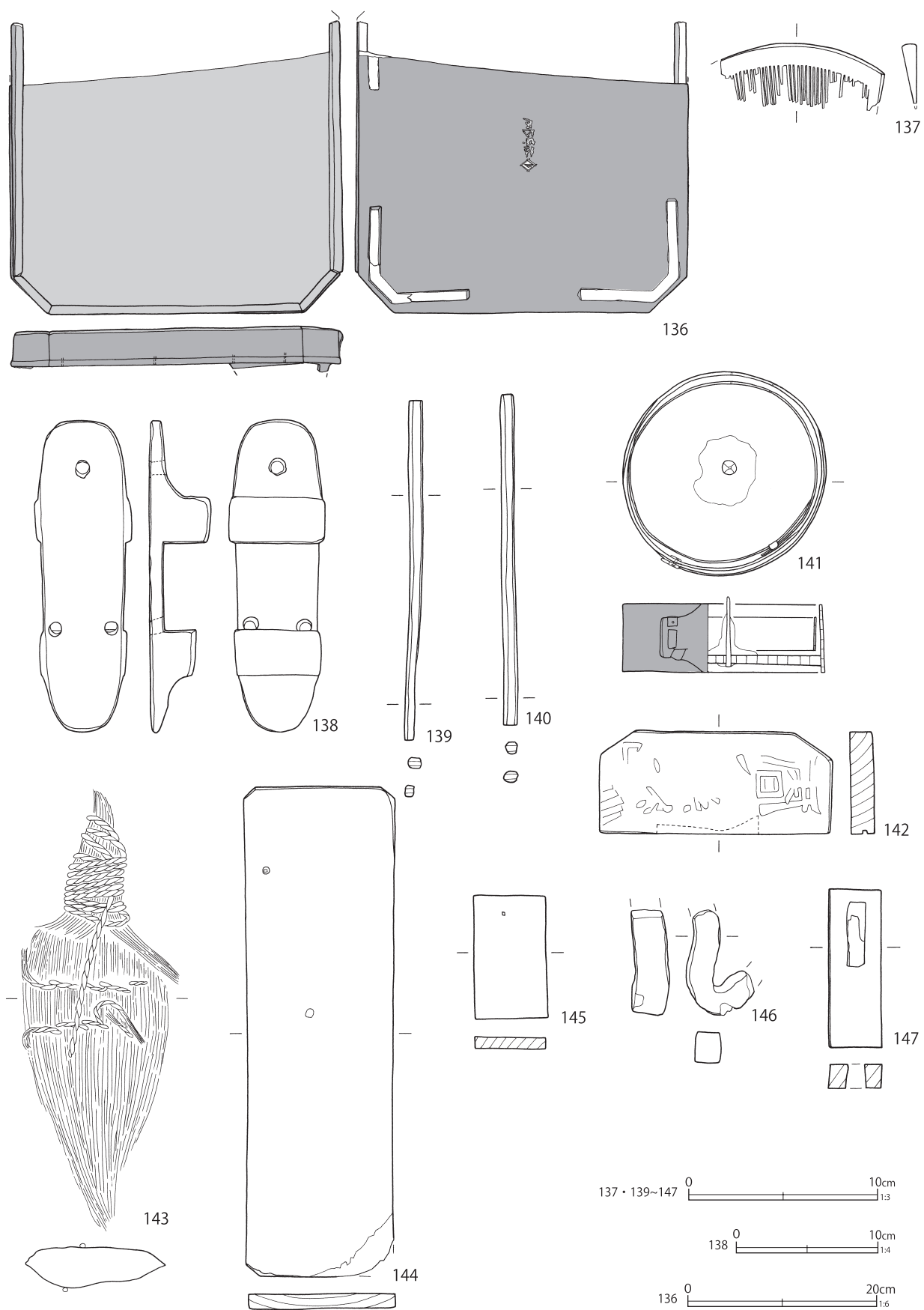


第312図 土壙出土遺物 (78)

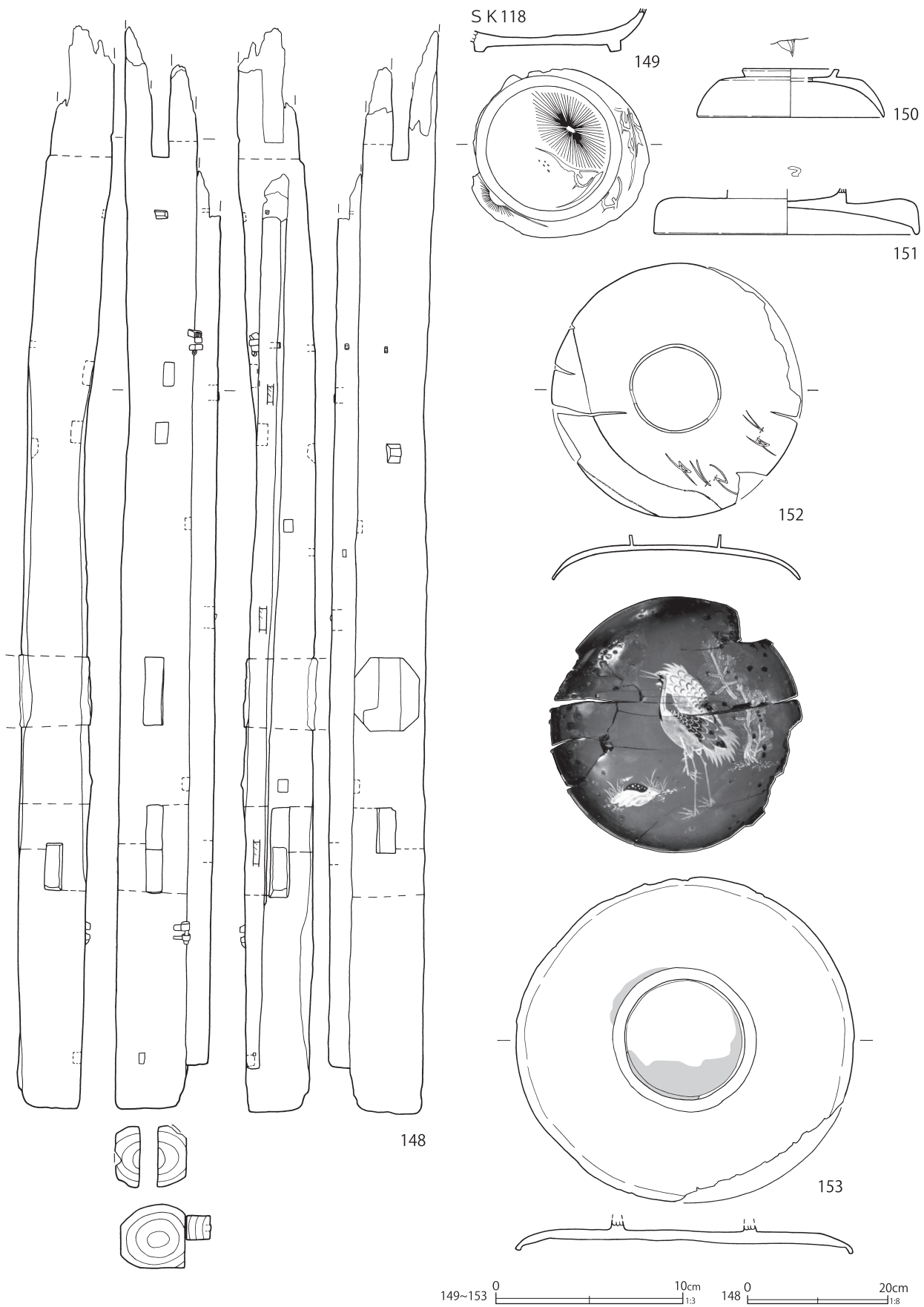


第313図 土壙出土遺物 (79)

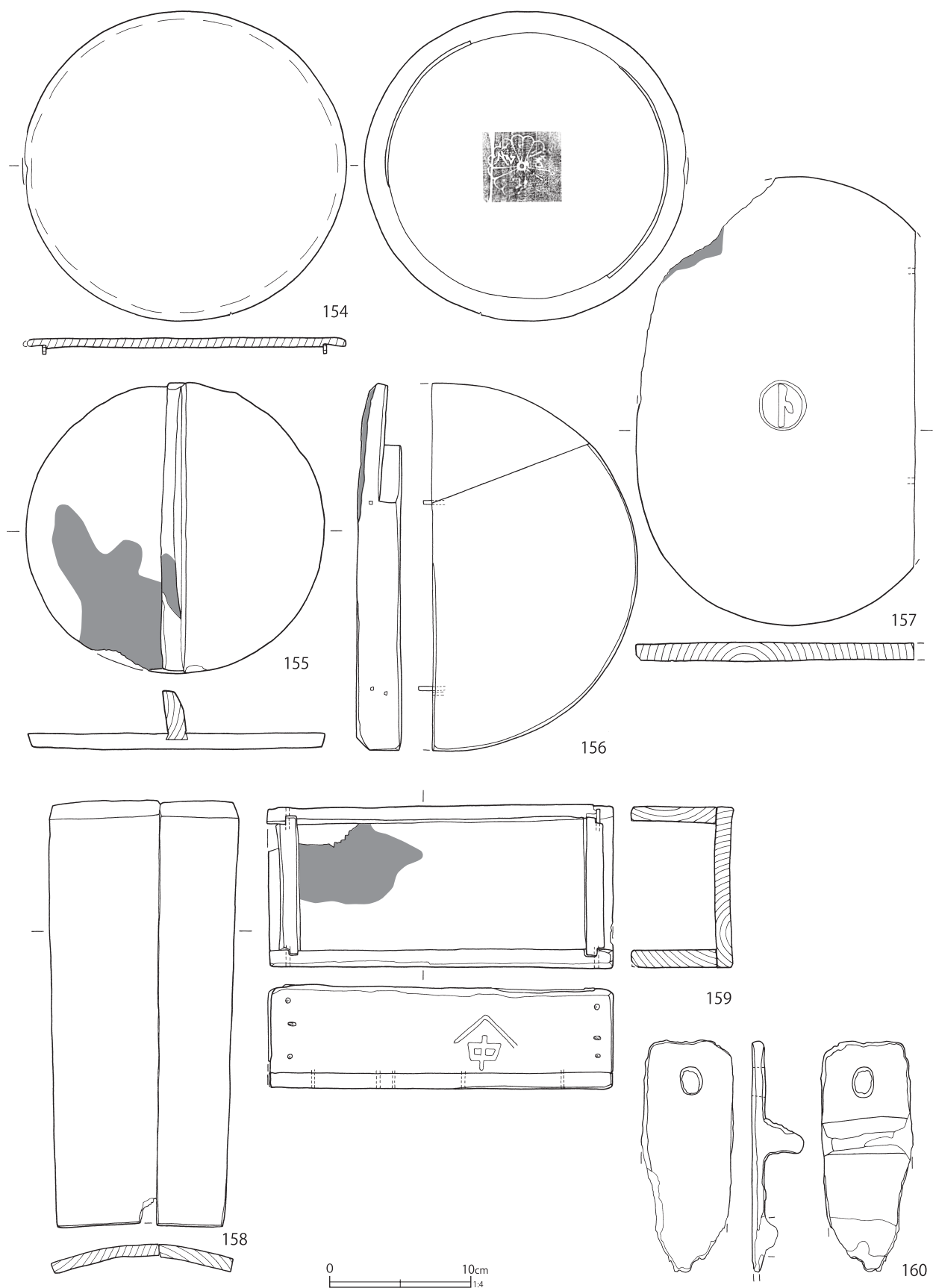




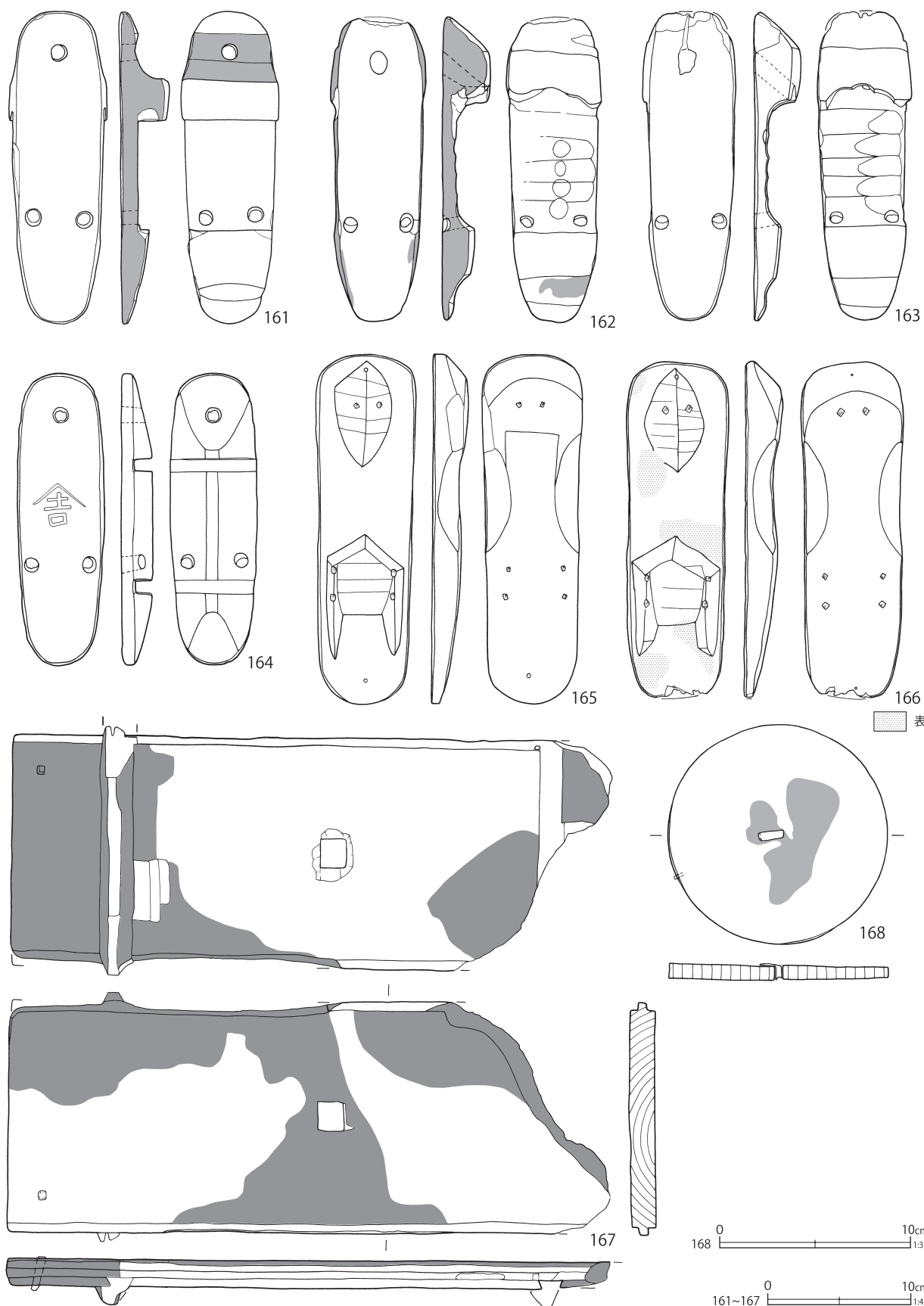
第314図 土壙出土遺物 (80)



第315図 土壙出土遺物 (81)

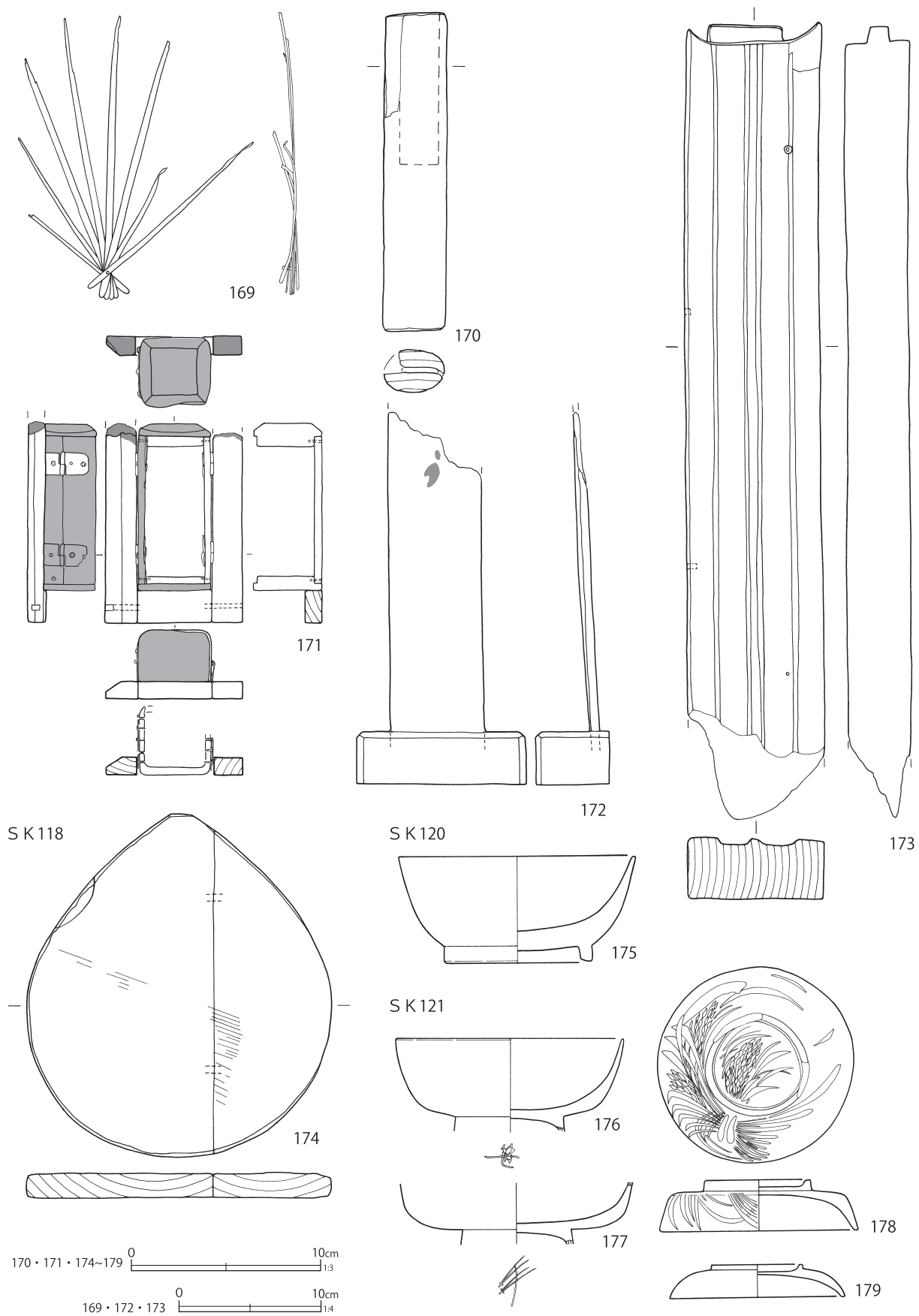


第316図 土壙出土遺物 (82)

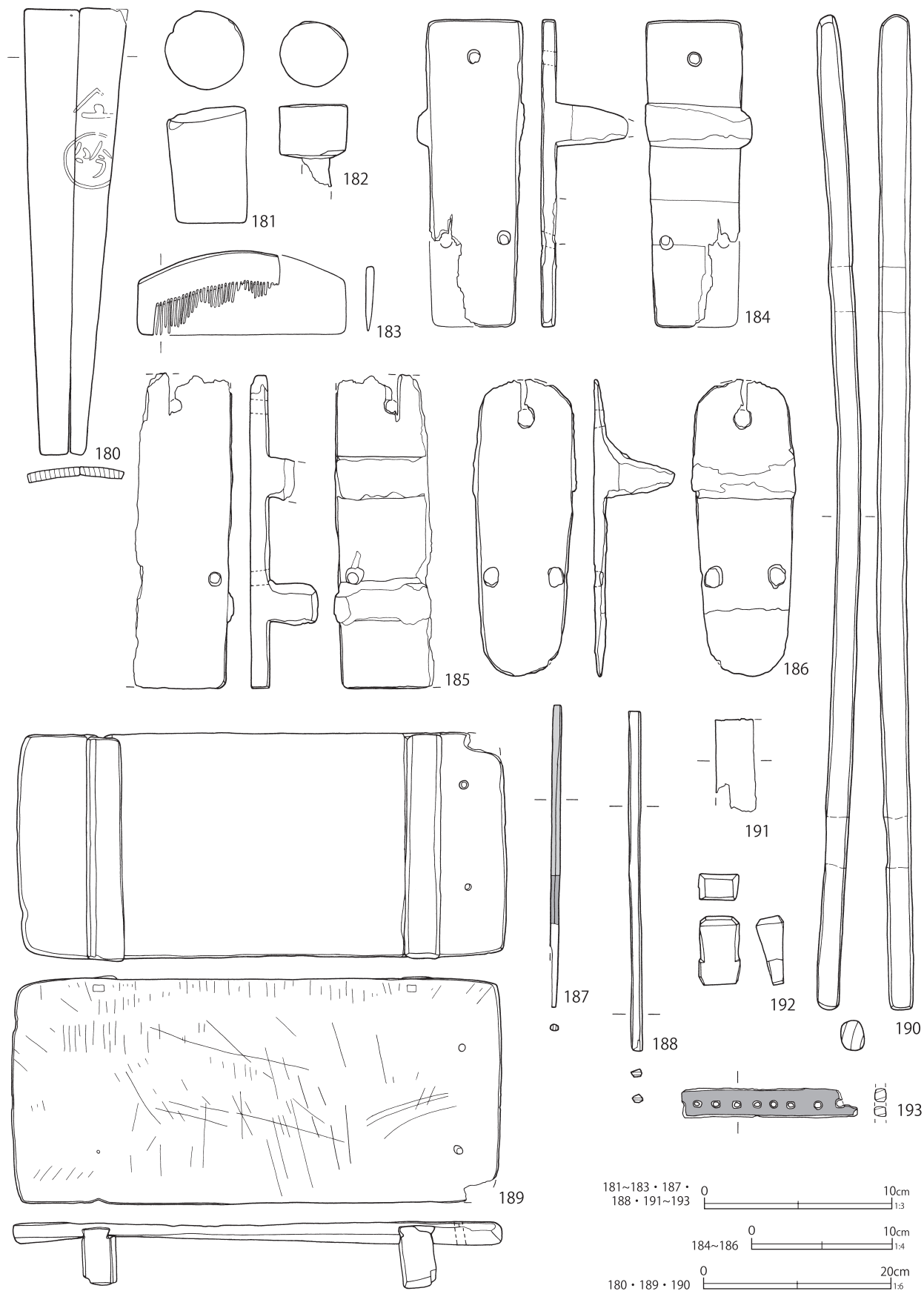


第317図 土壙出土遺物 (83)

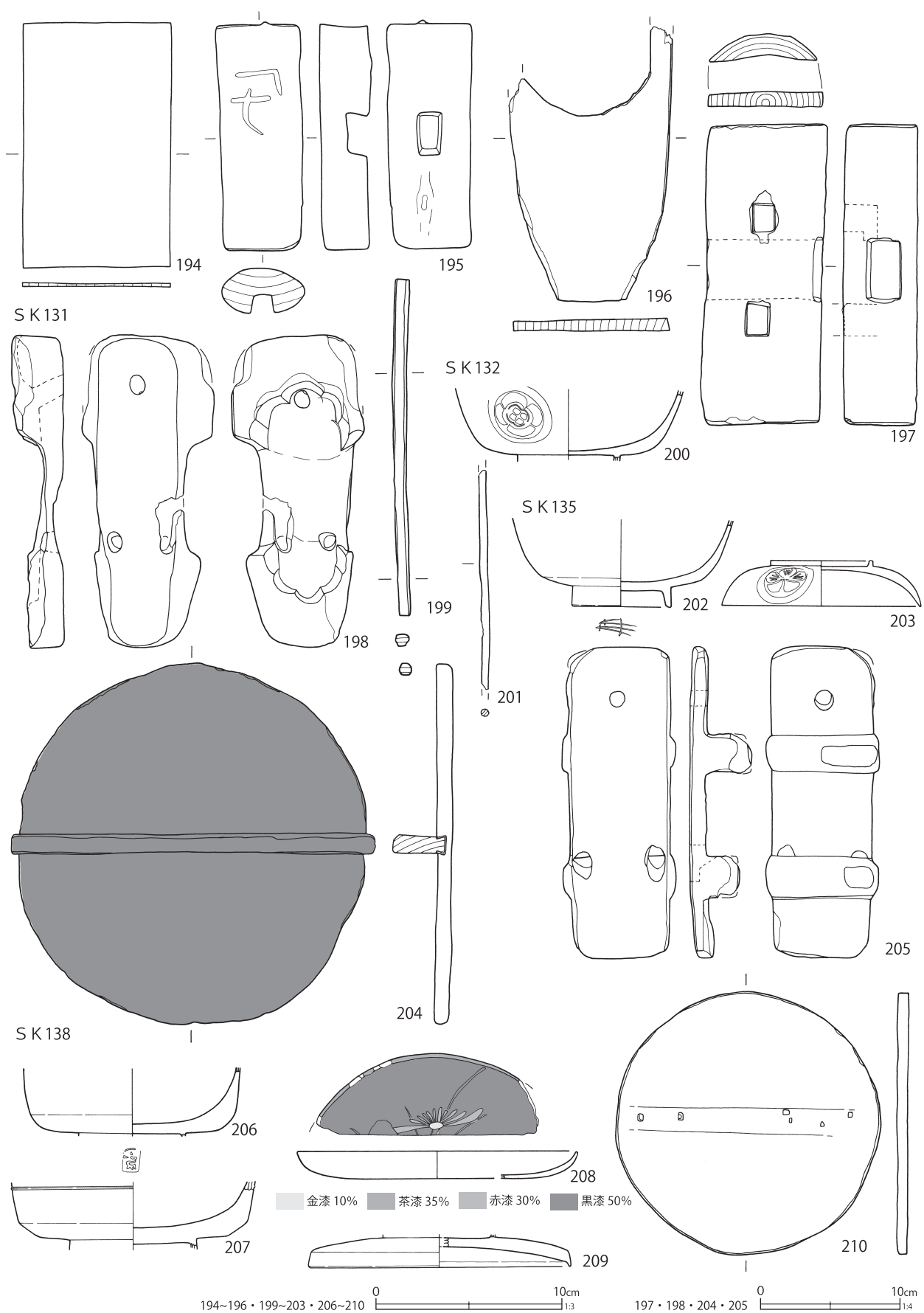




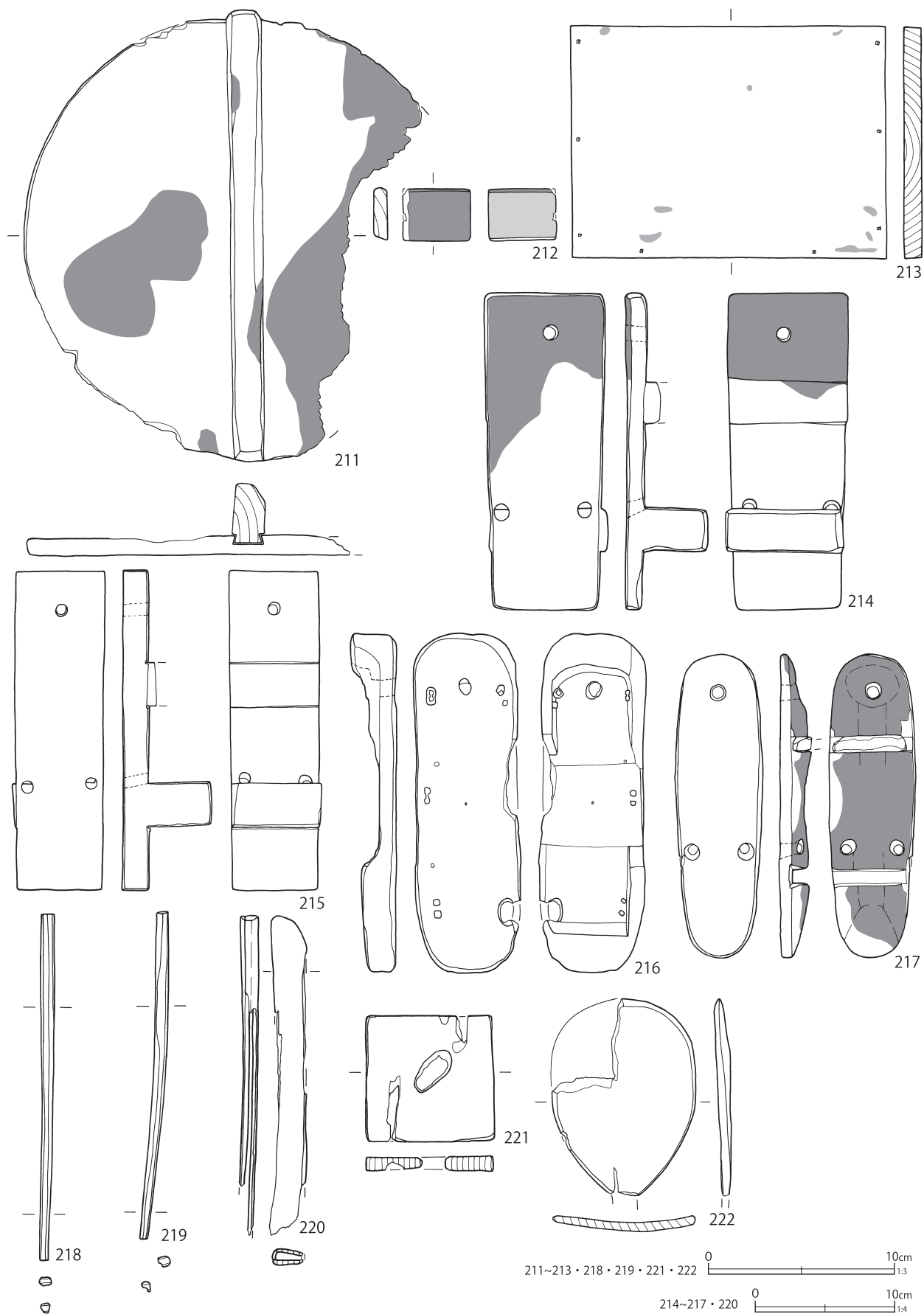
第318図 土壙出土遺物 (84)



第319図 土壙出土遺物 (85)



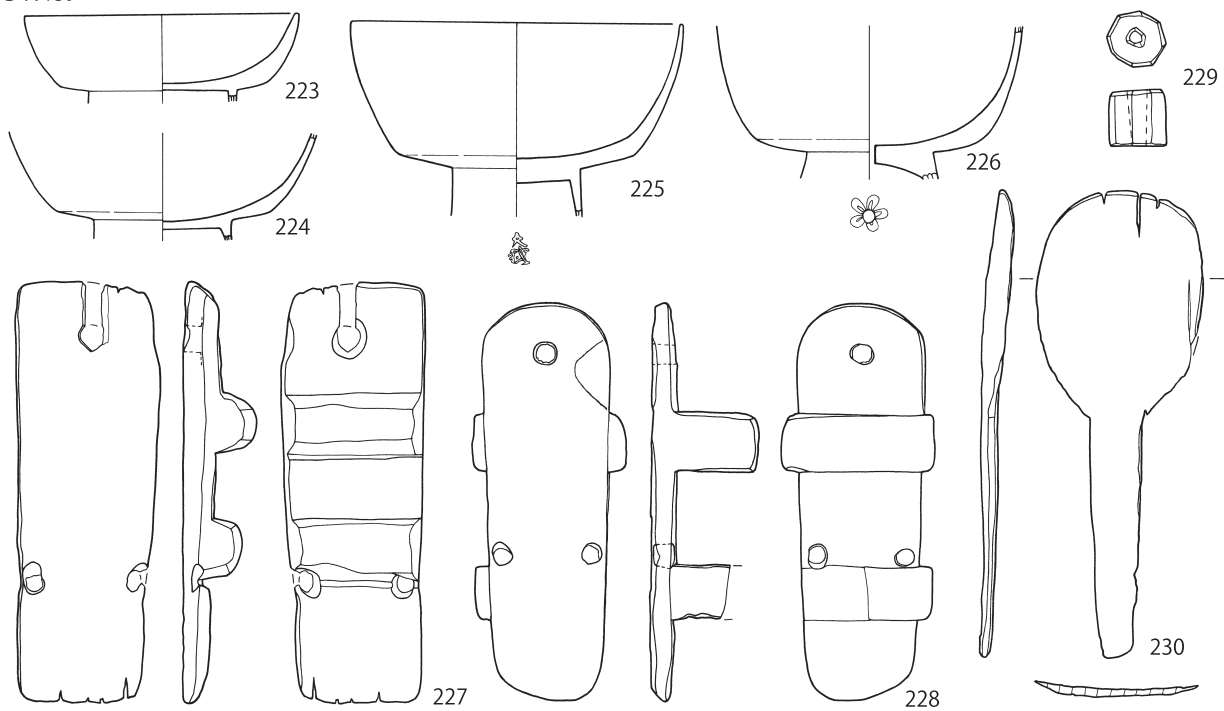
第320図 土壙出土遺物 (86)



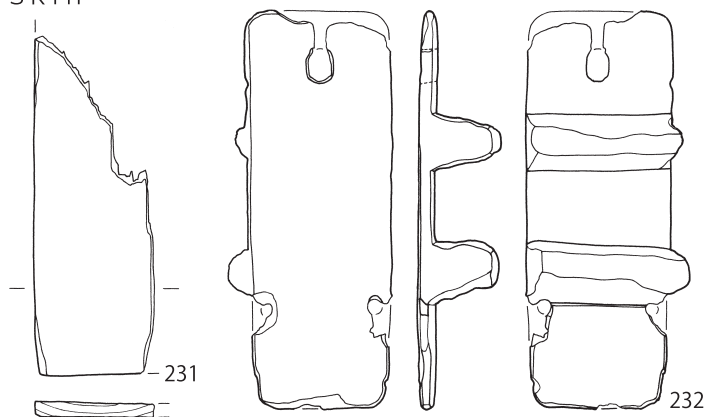
第321図 土壙出土遺物 (87)



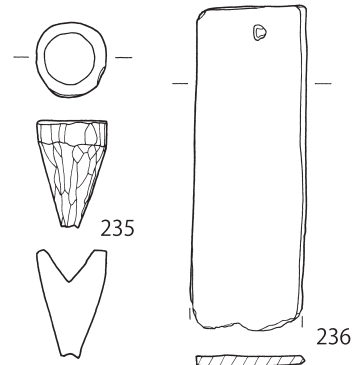
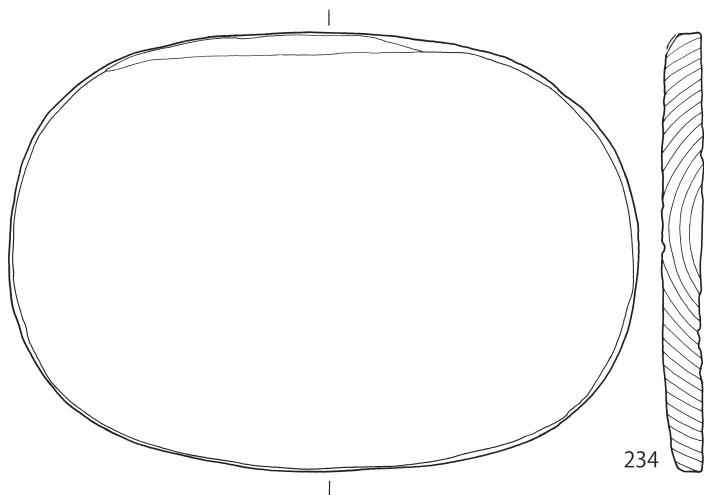
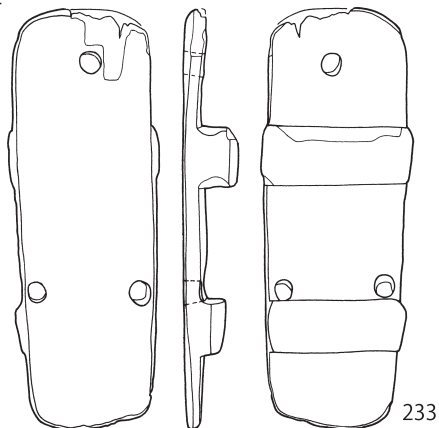
S K 139



S K 141



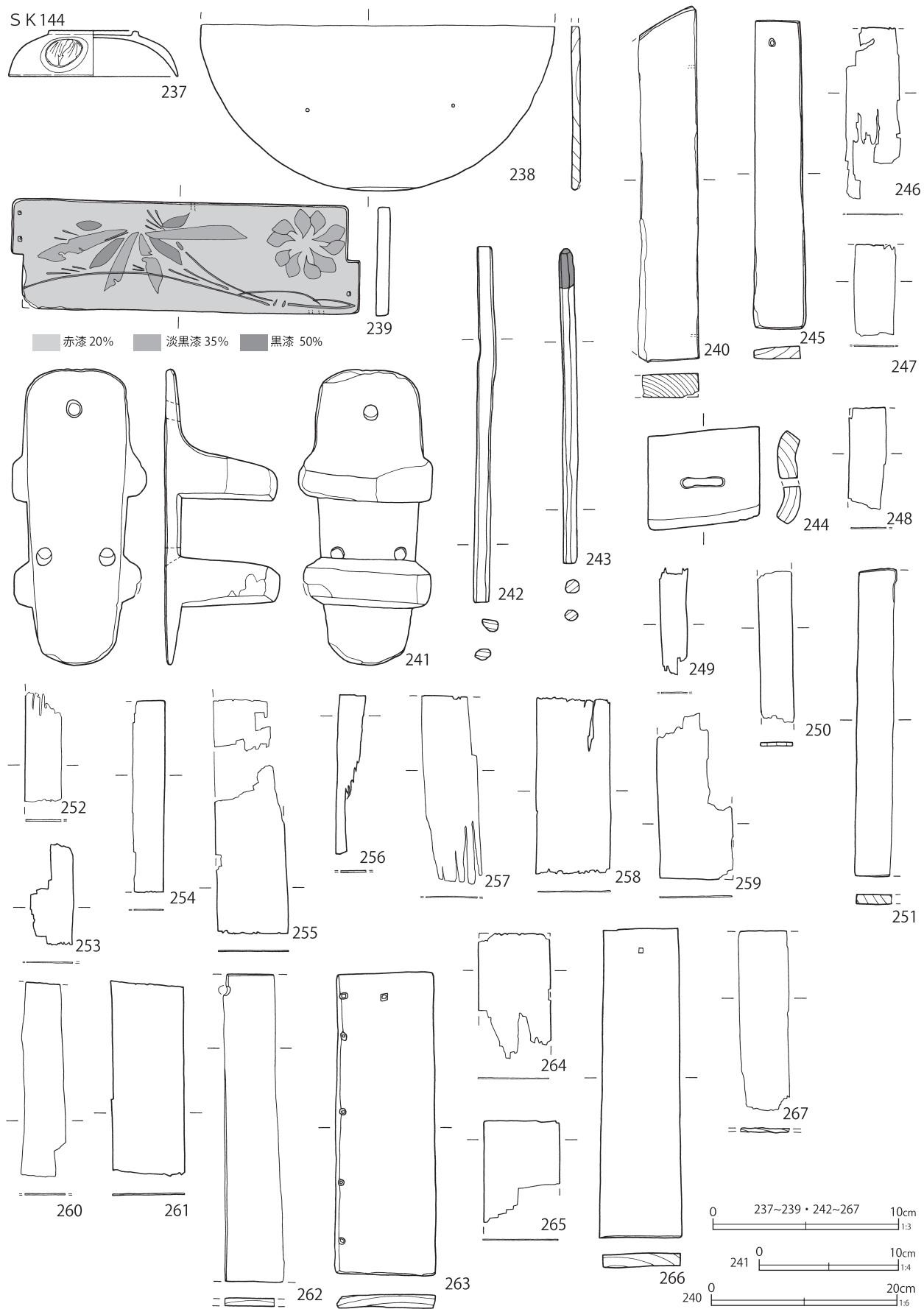
S K 142



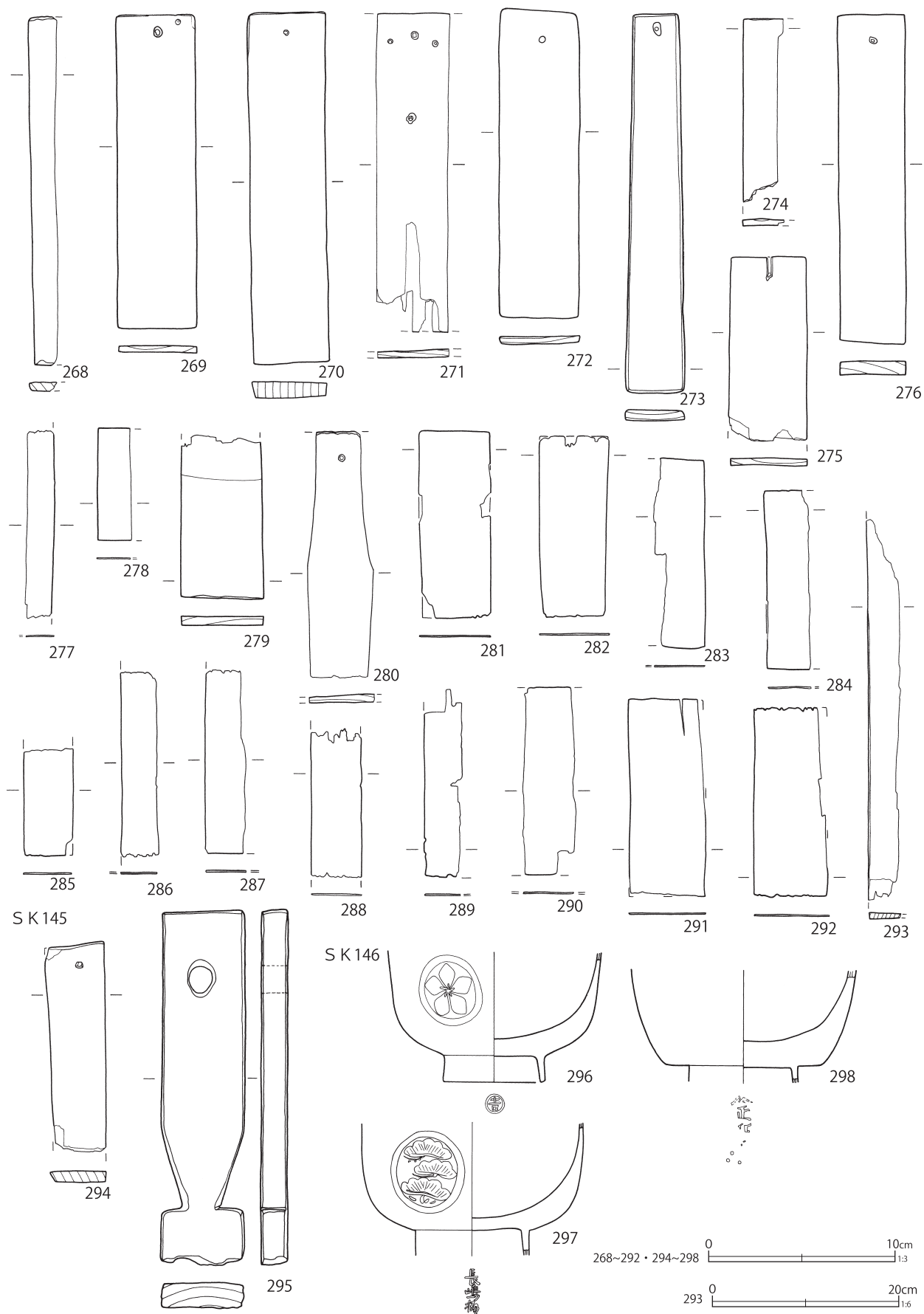
223~226・229~231・235・236 0 10cm 1:3

227・228・232~234 0 10cm 1:4

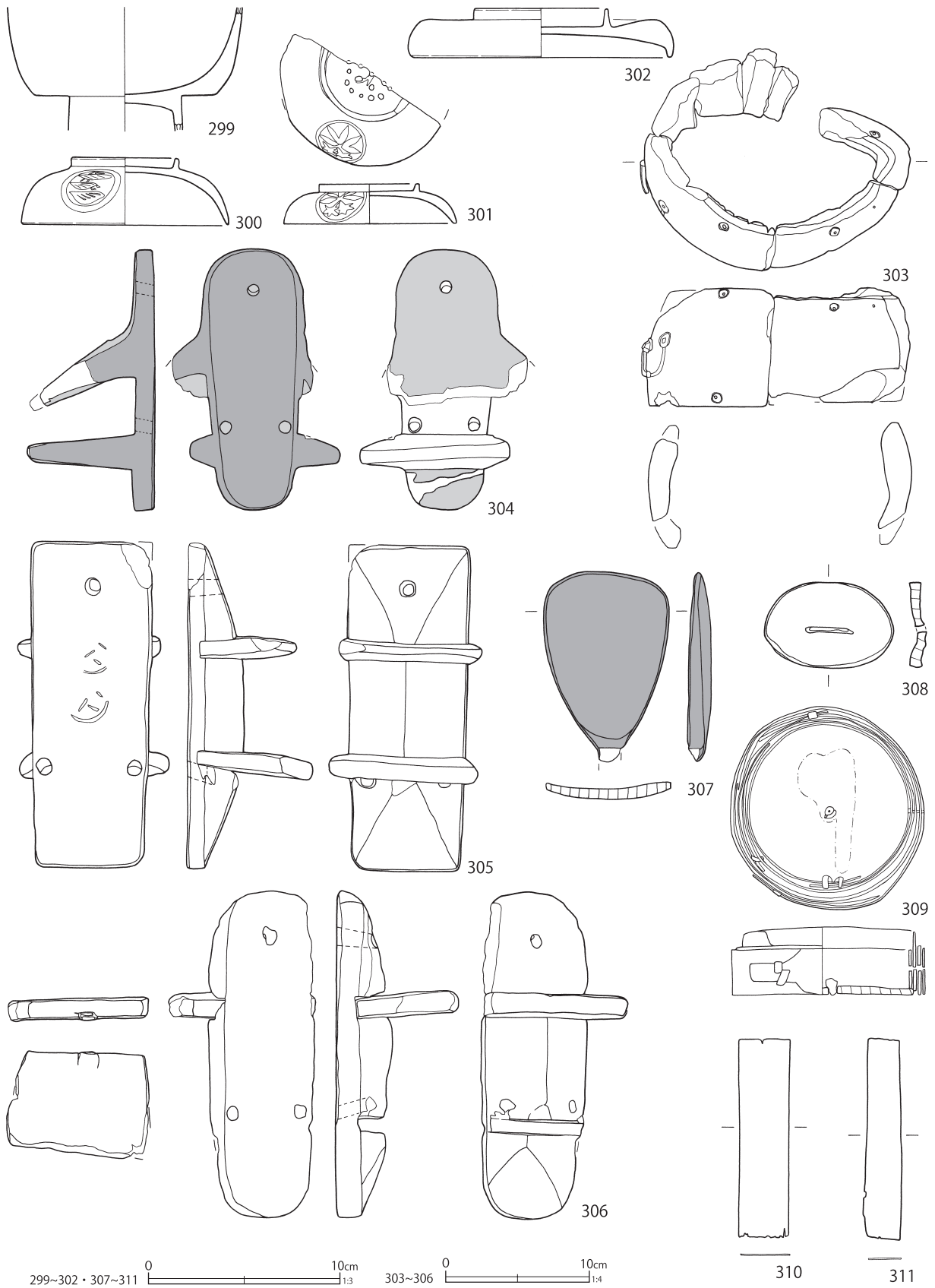
第322図 土壙出土遺物 (88)



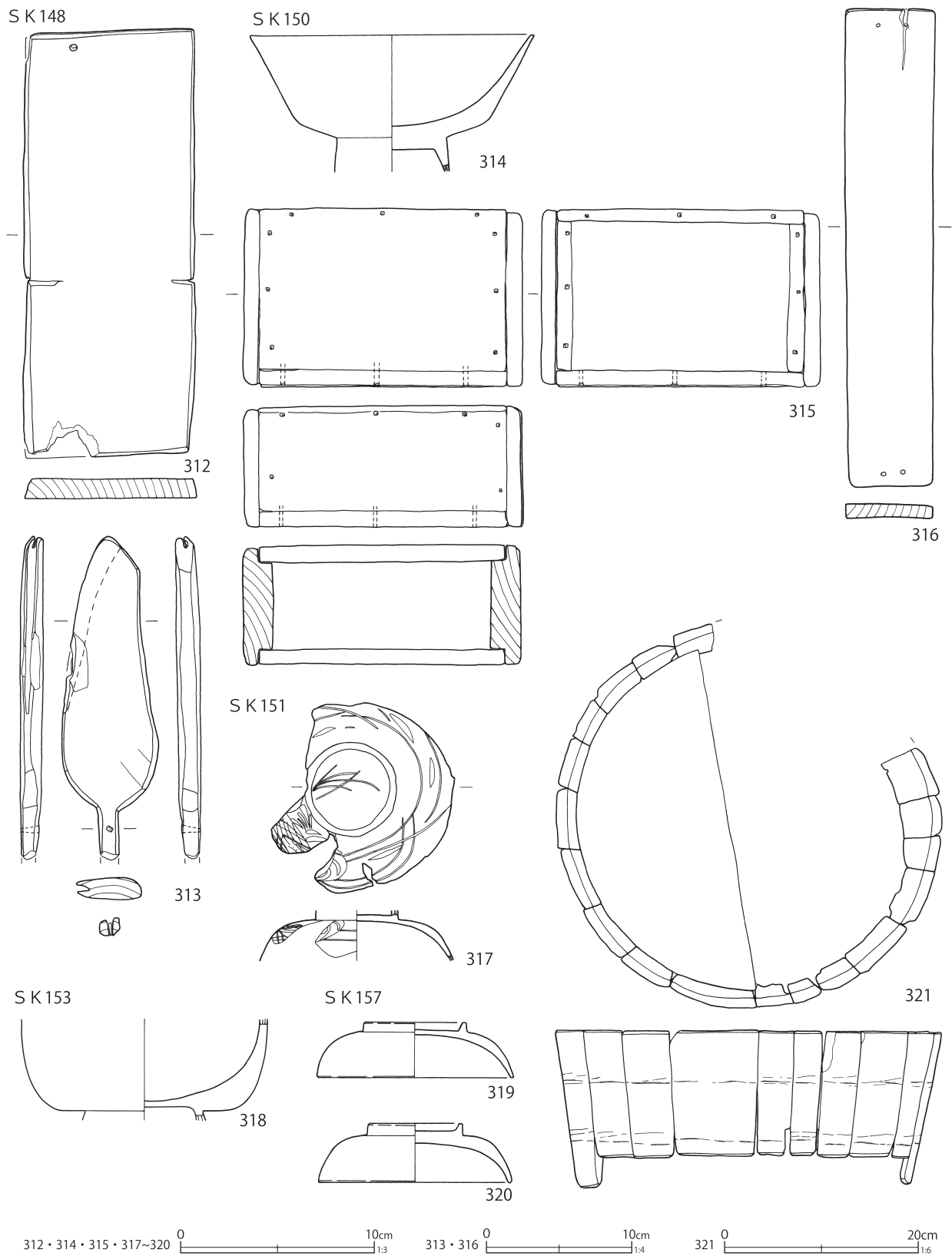
第323図 土壙出土遺物 (89)



第324図 土山出土遺物 (90)

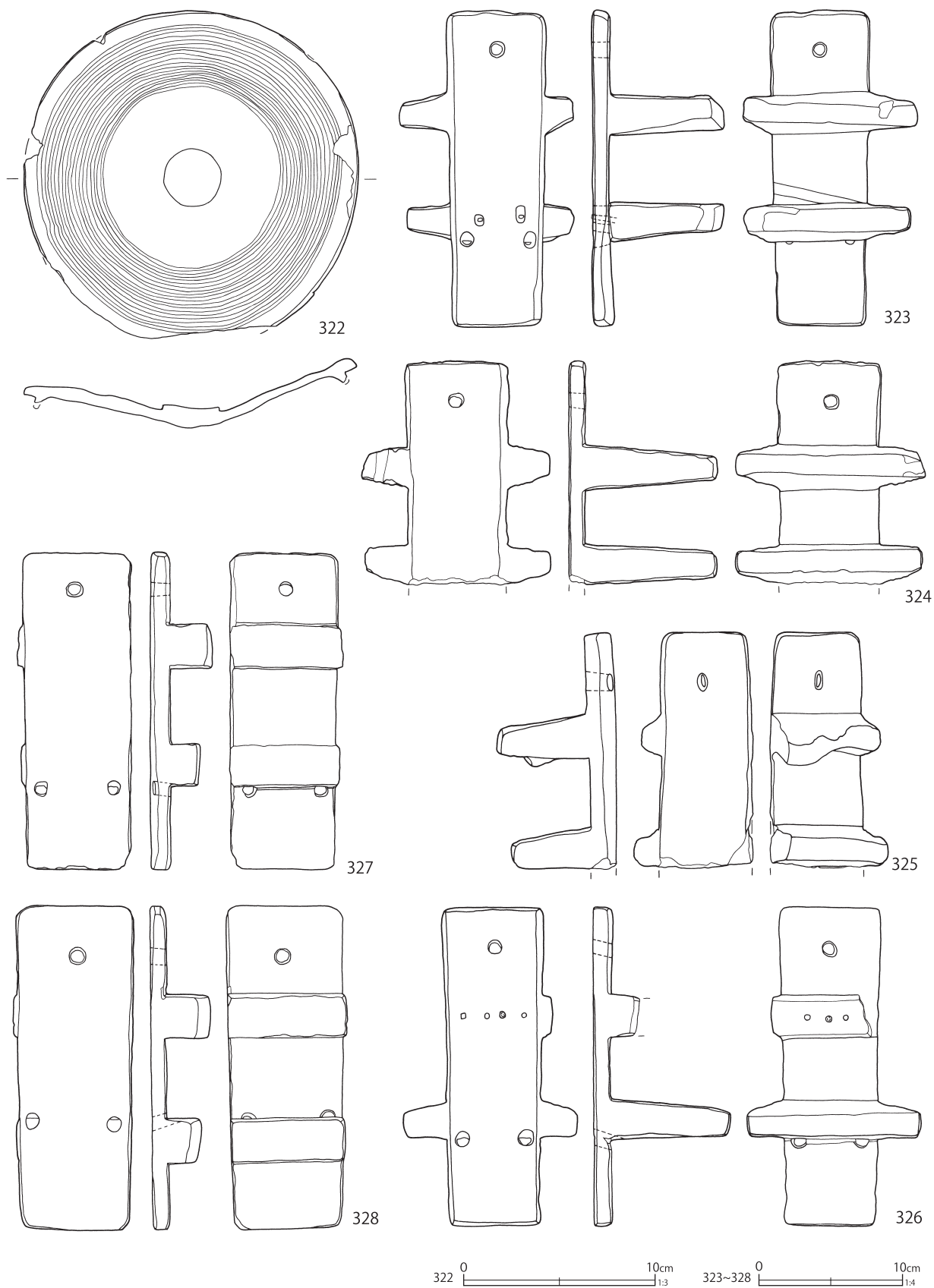


第325図 土壙出土遺物 (91)

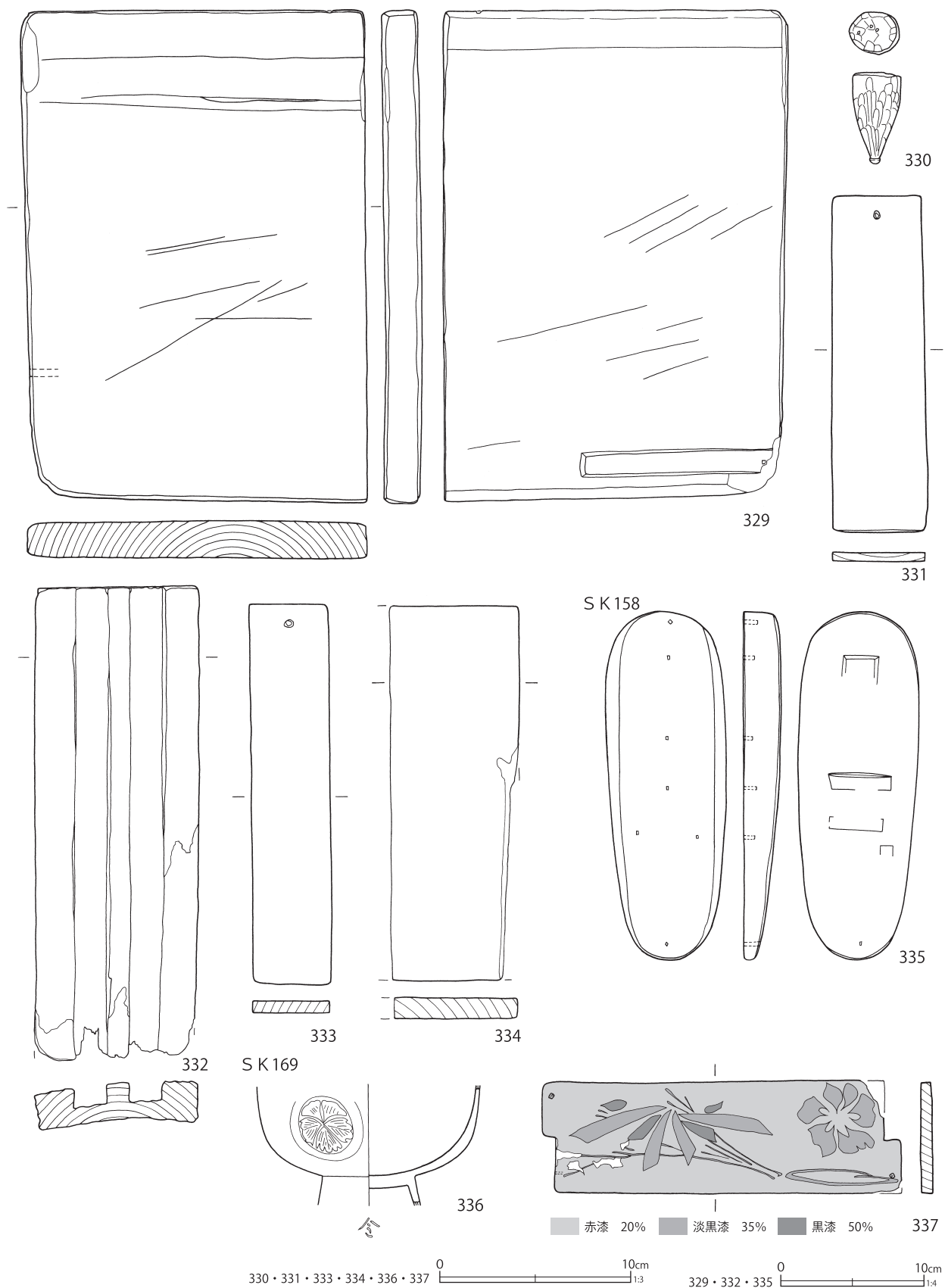


第326図 土壙出土遺物 (92)

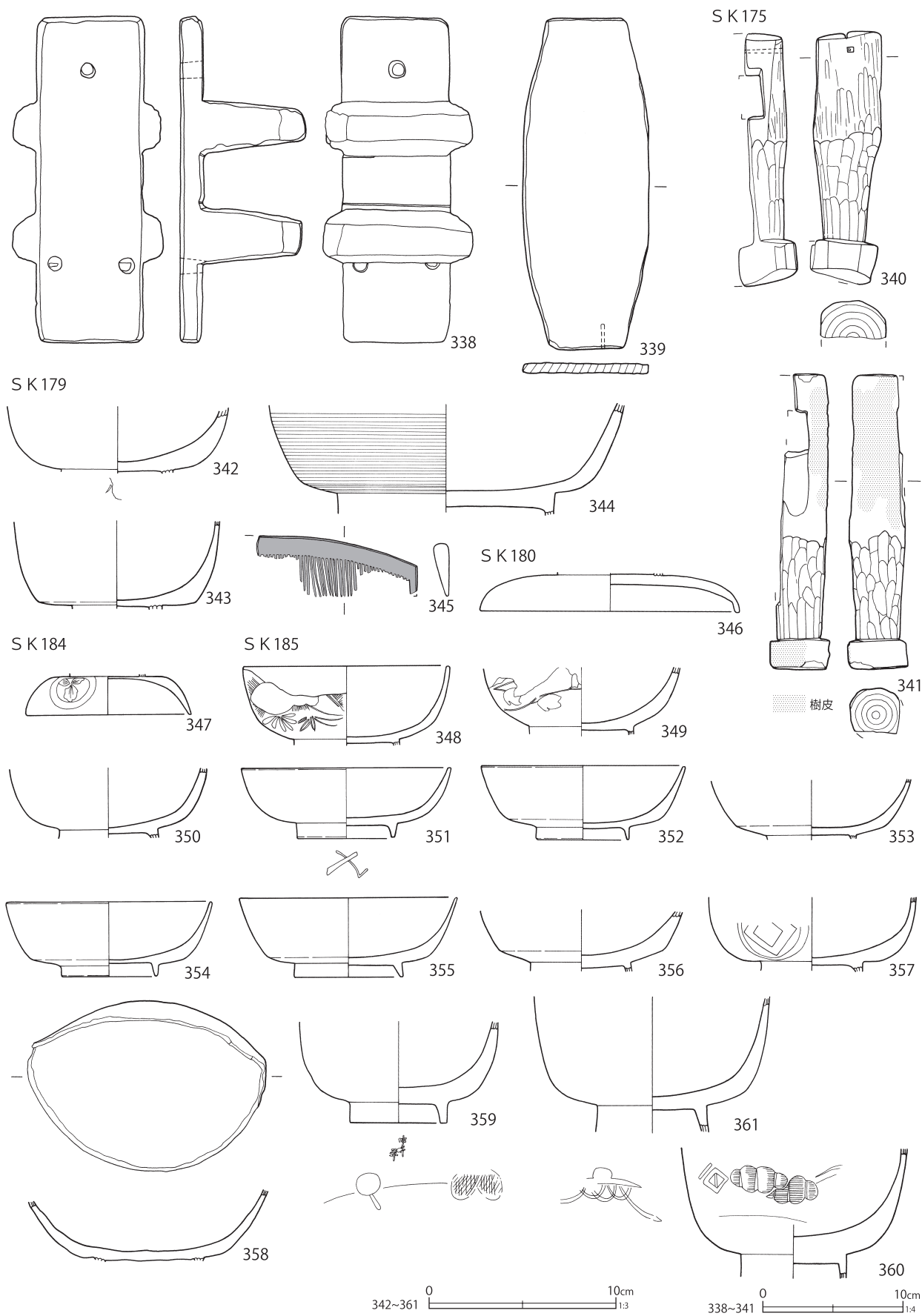




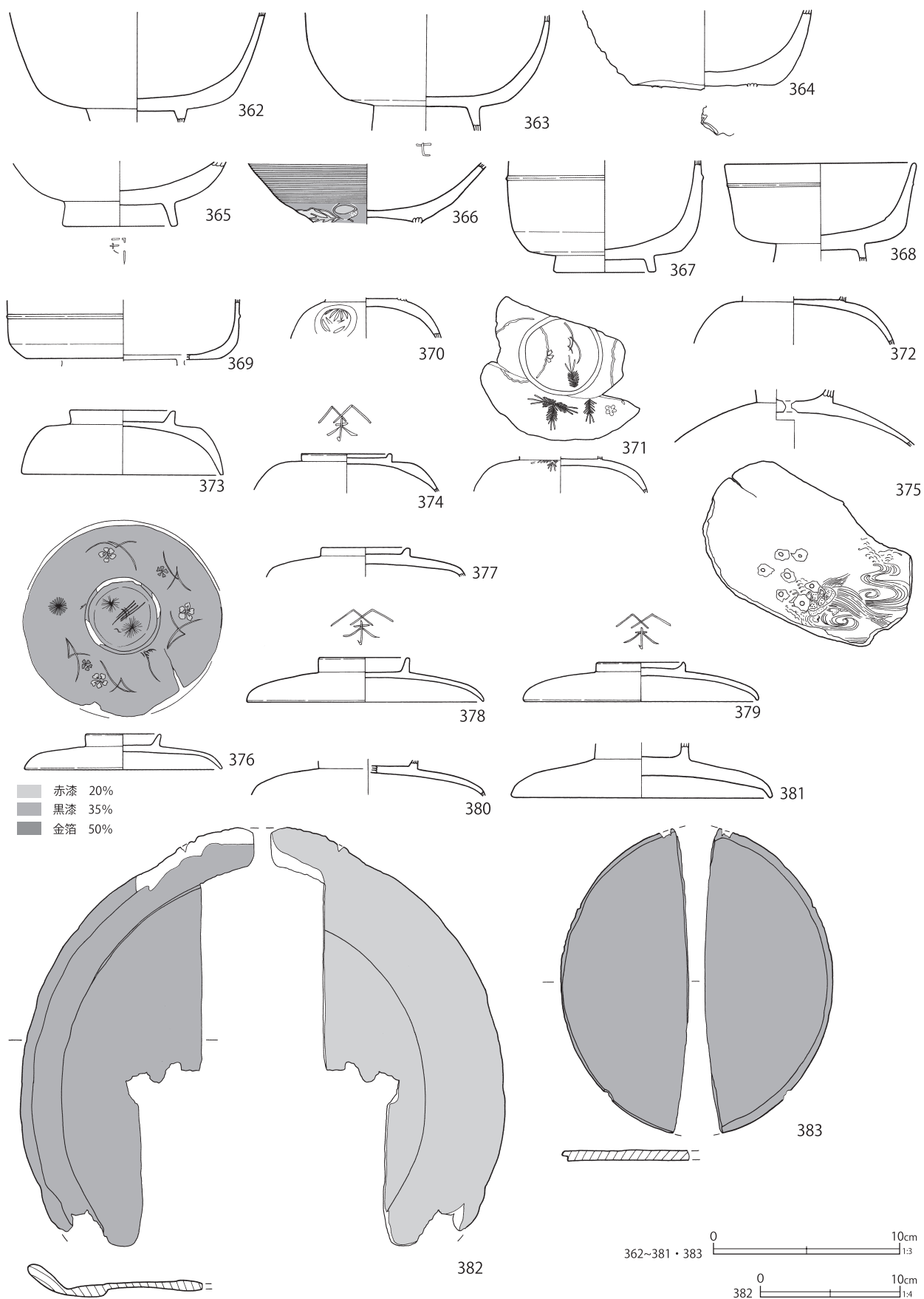
第327図 土壙出土遺物 (93)



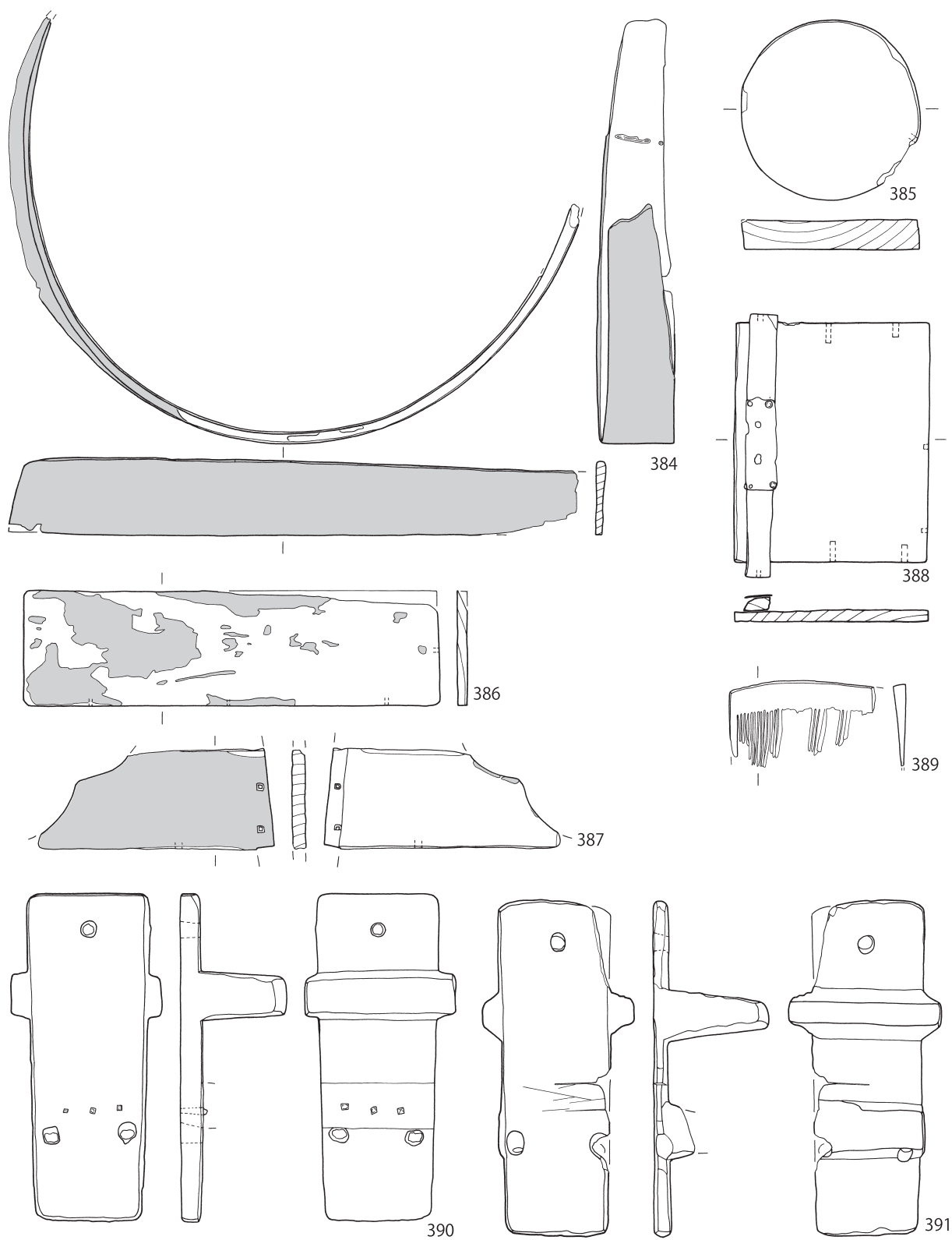
第328図 土壙出土遺物 (94)



第329図 土壇出土遺物 (95)



第330図 土壙出土遺物 (96)

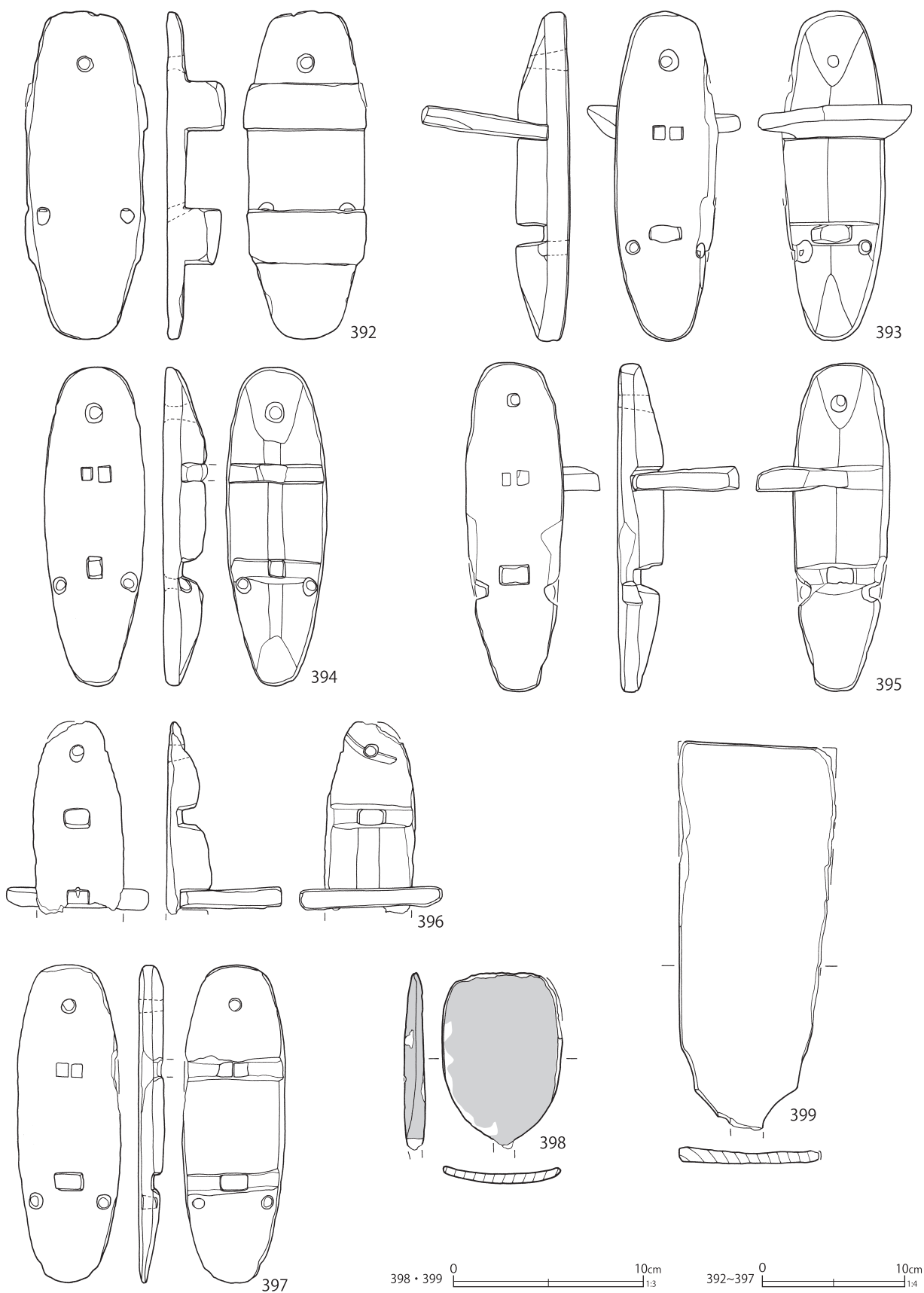


0 10cm  
385~389 1:3

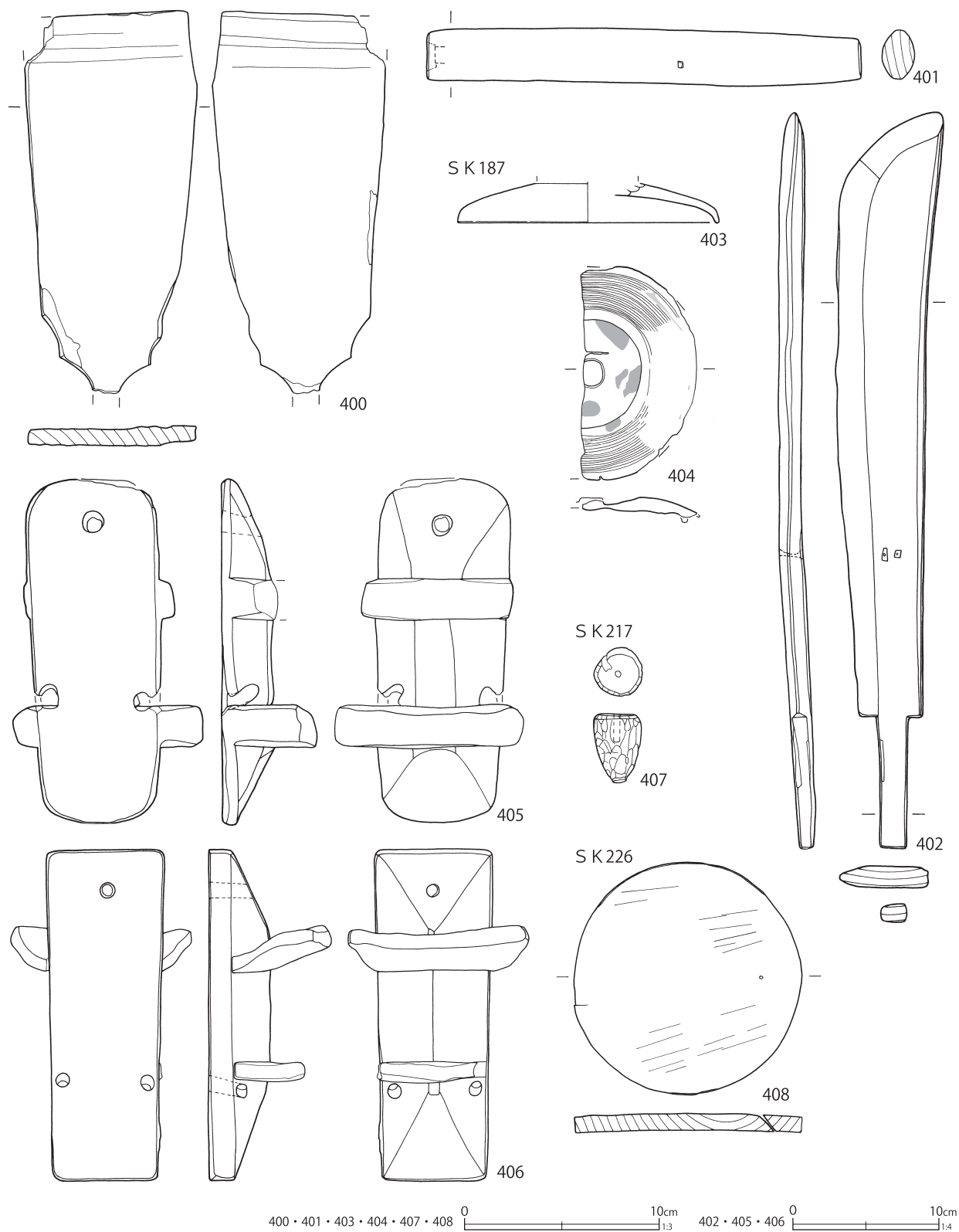
0 10cm  
384・390・391 1:4

第331図 土壙出土遺物 (97)

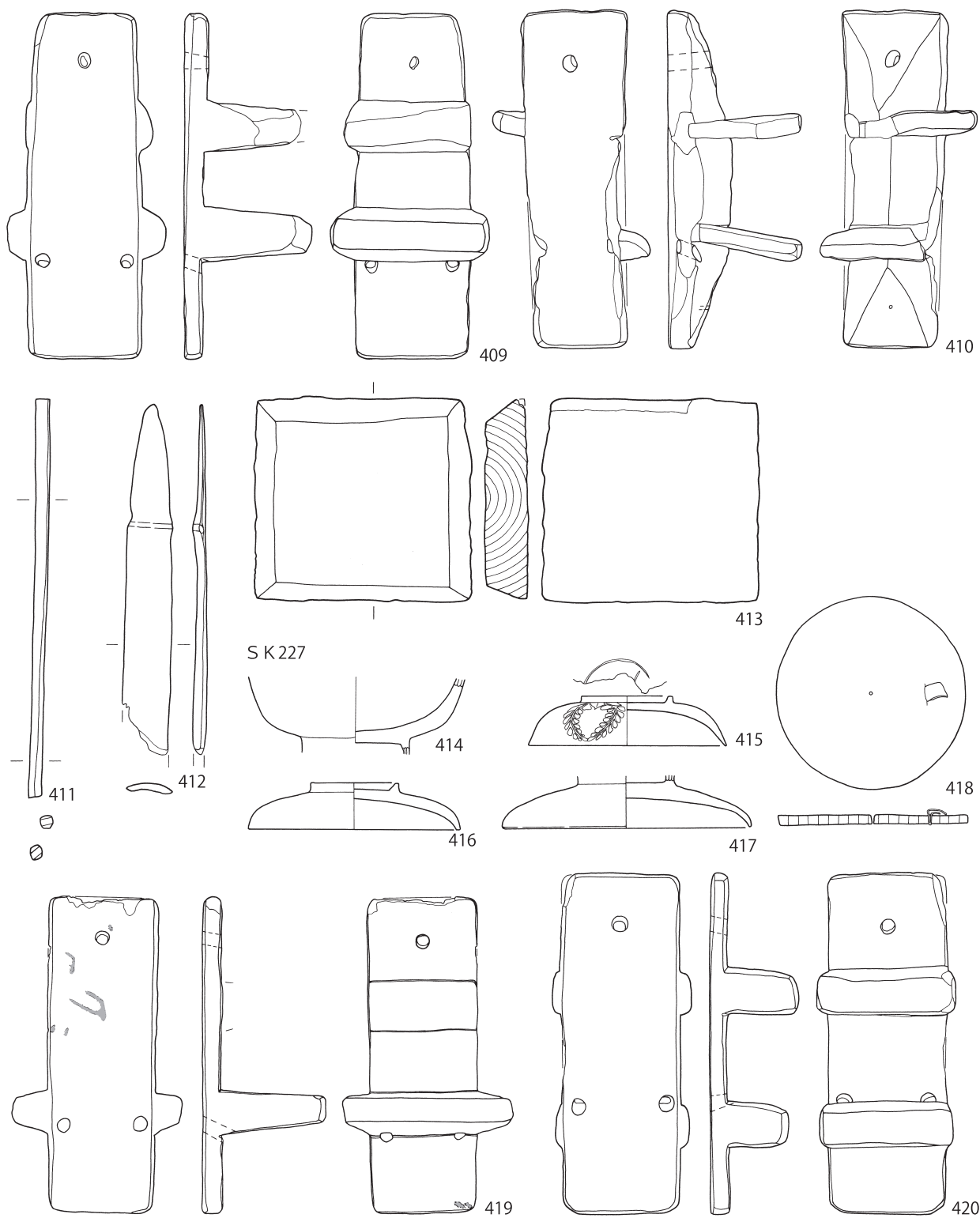




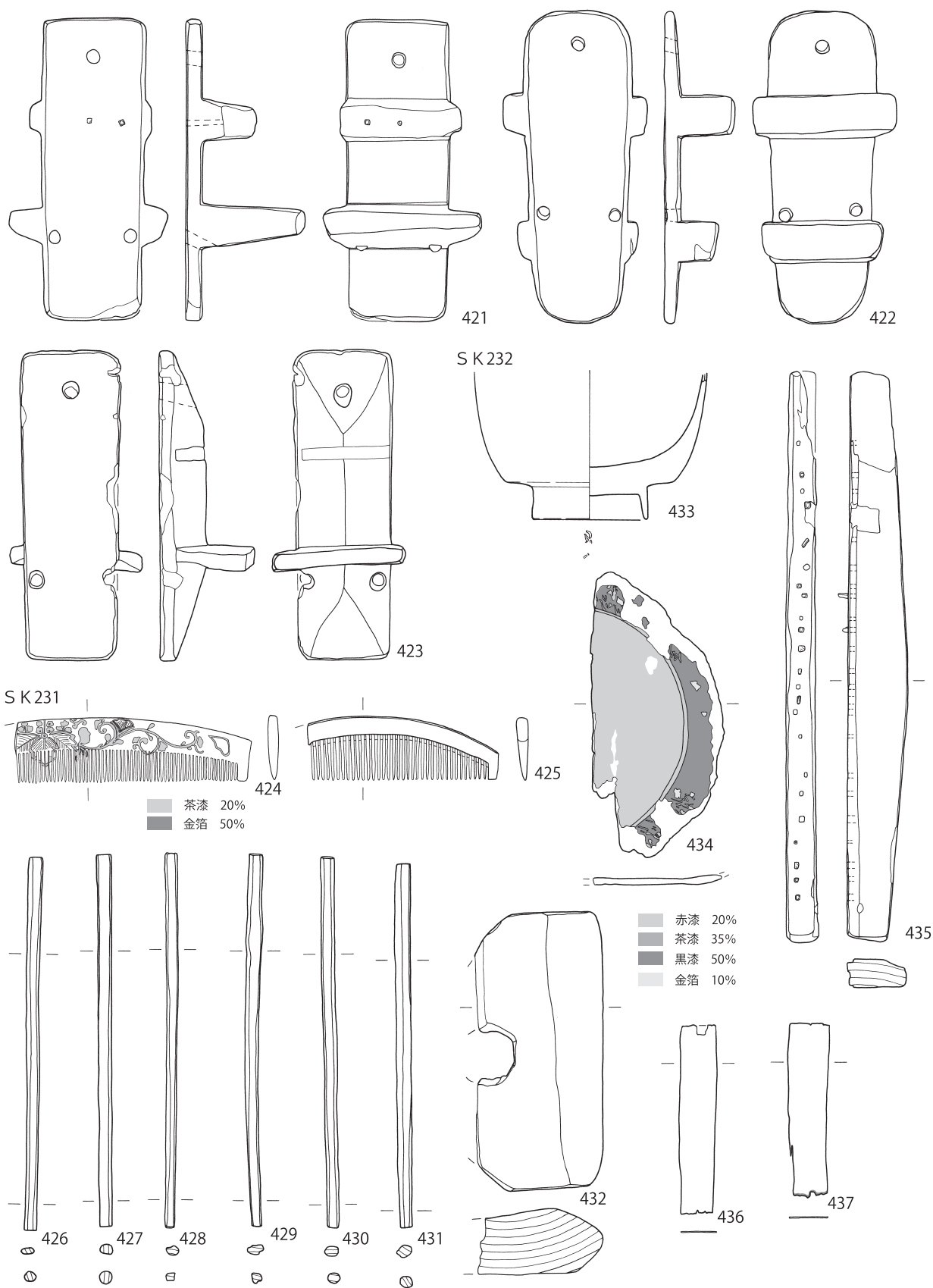
第332図 土壙出土遺物 (98)



第333図 土壙出土遺物 (99)



第334図 土壙出土遺物 (100)

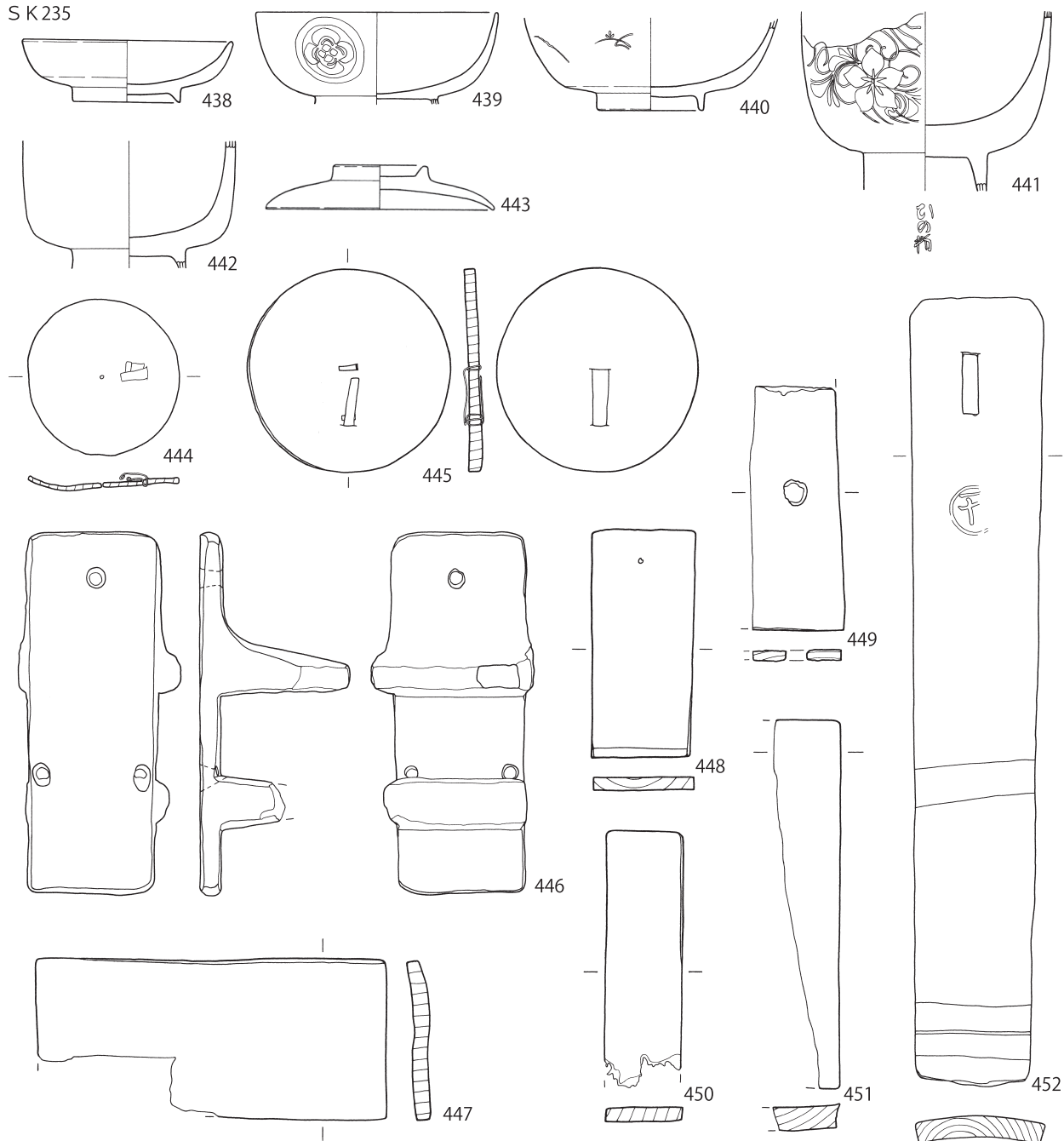


424~434・436・437 0 10cm  
1:3

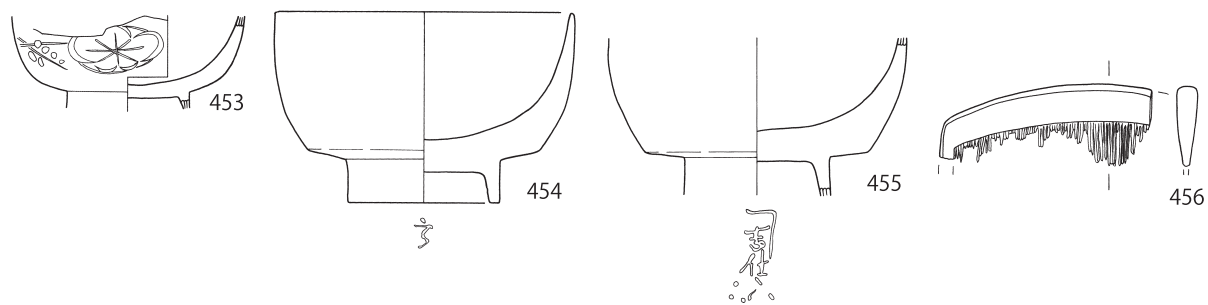
421~423・435 0 10cm  
1:4

第335図 土壙出土遺物 (101)

S K 235



S K 236

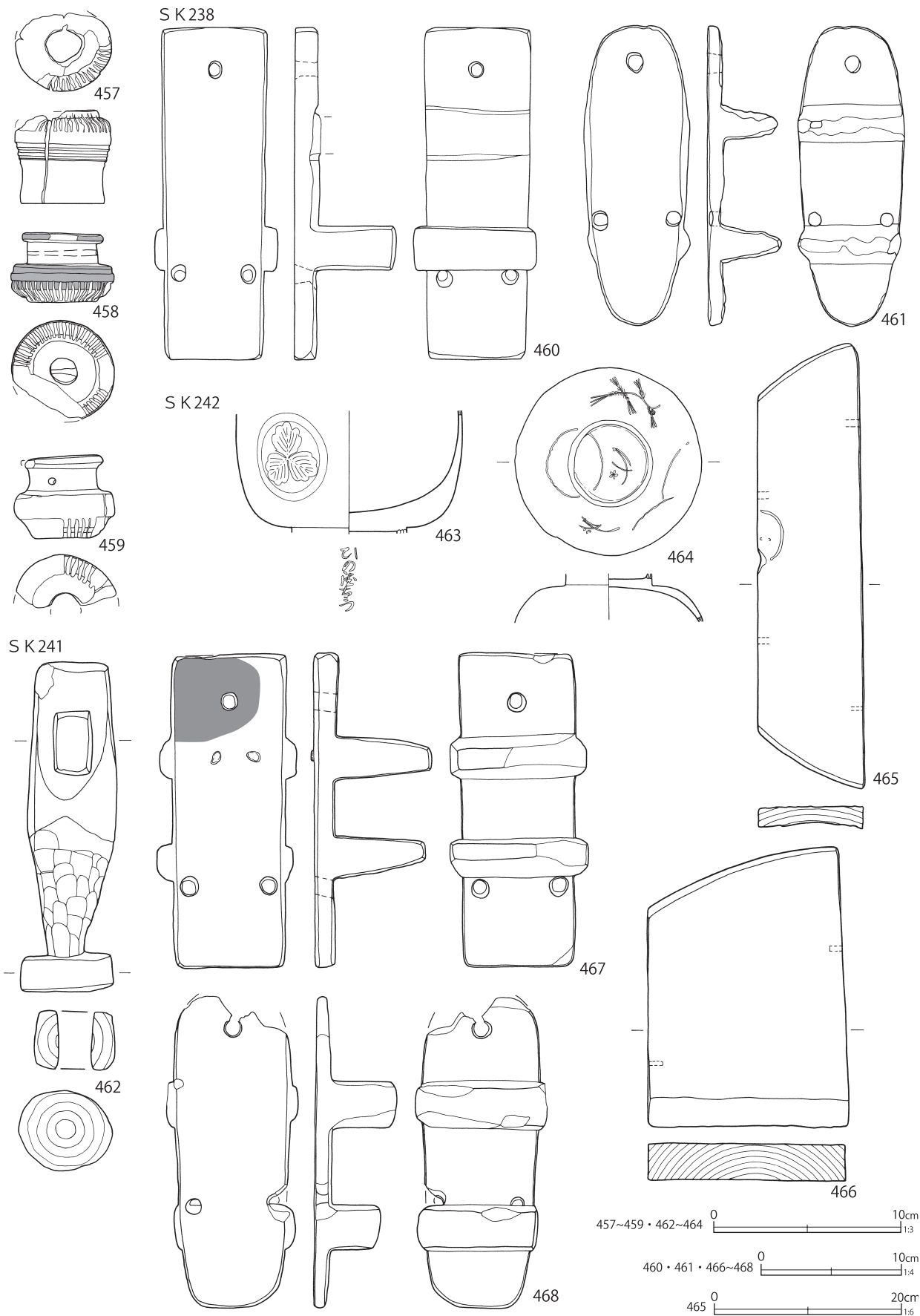


438~445・447~450・453~456 0 10cm 1:3

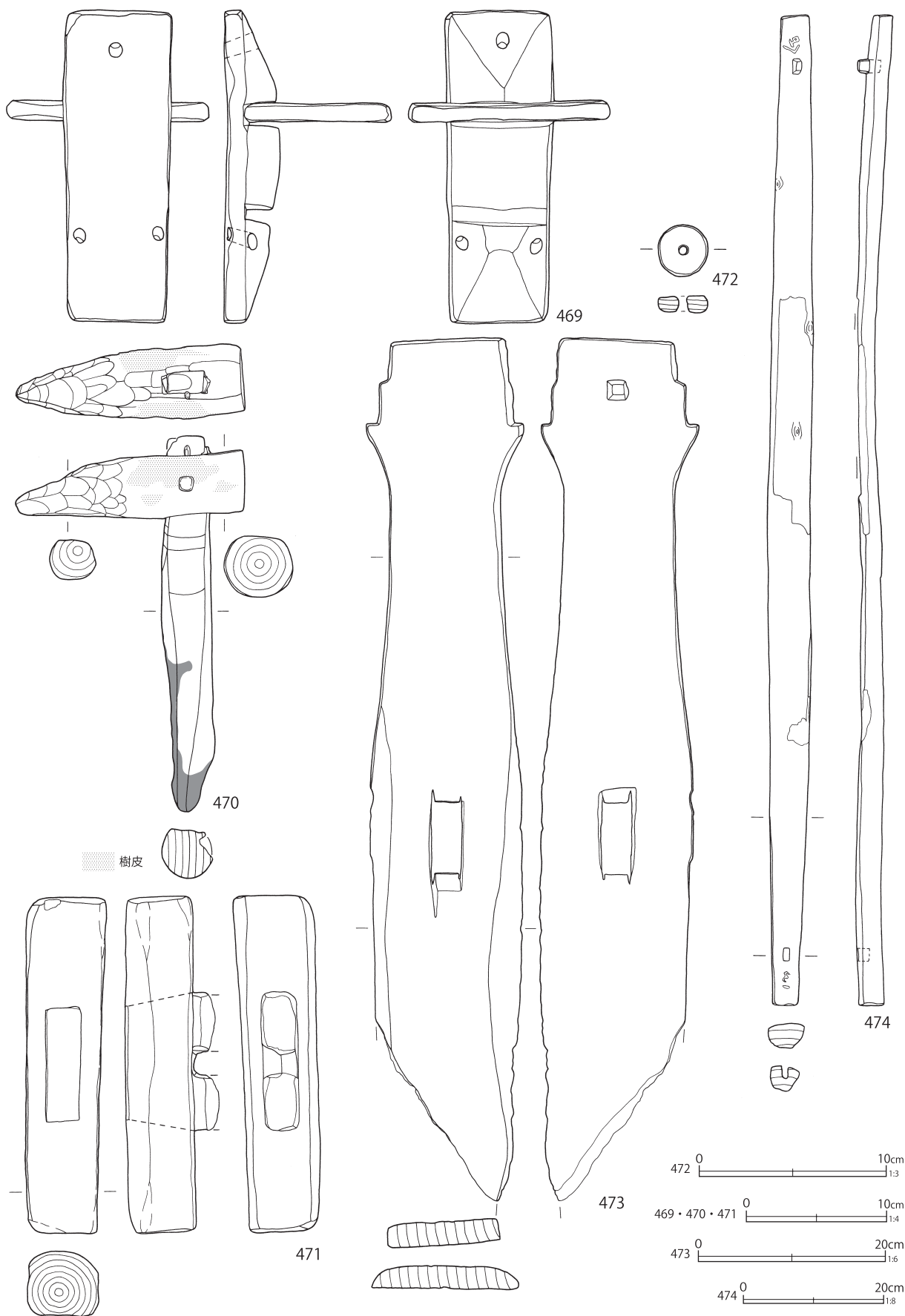
446・451・452 0 10cm 1:4

第336図 土壙出土遺物 (102)

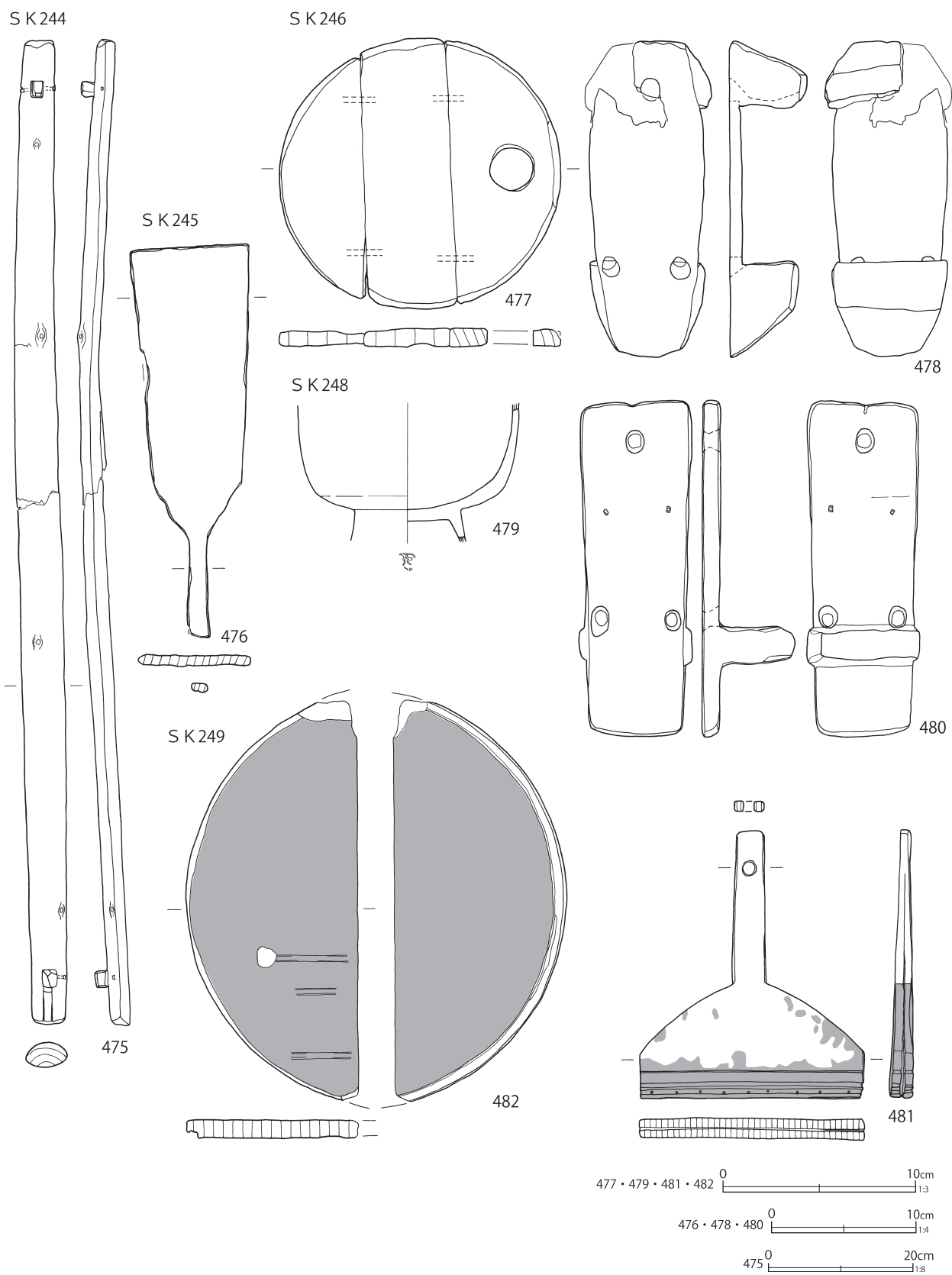




第337図 土壙出土遺物 (103)



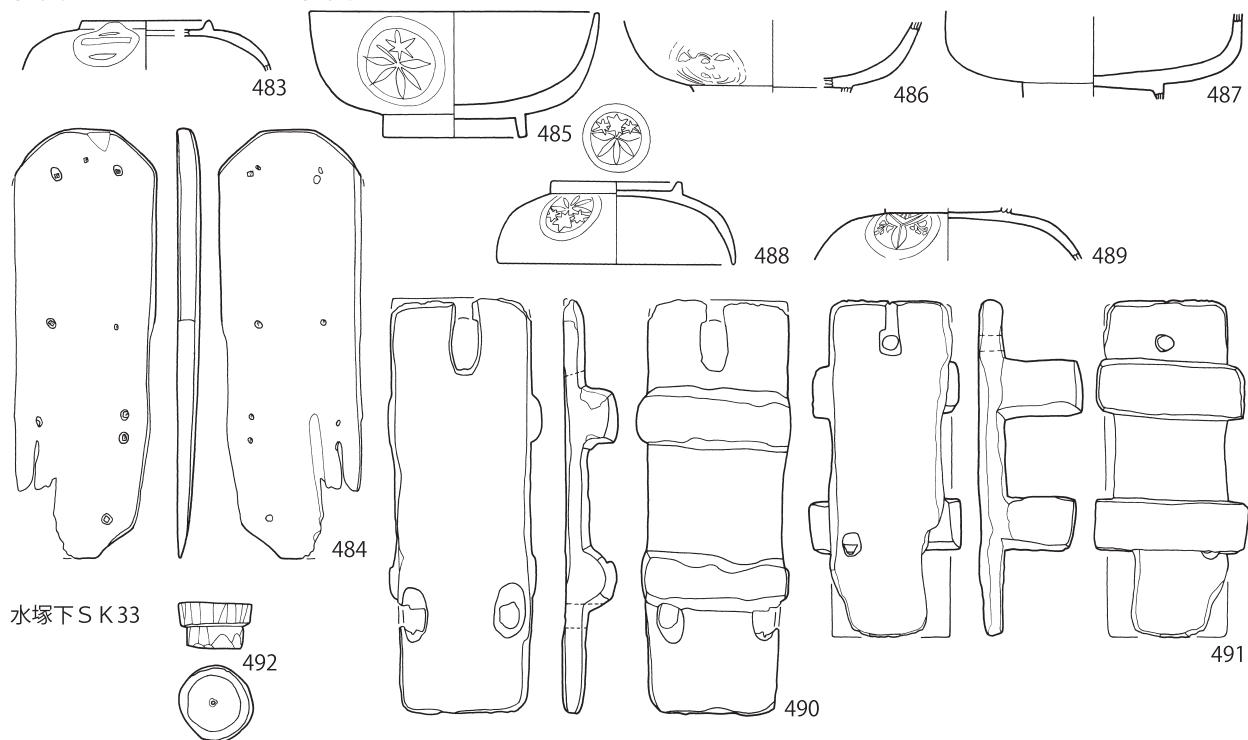
第338図 土壙出土遺物 (104)



第339図 土壙出土遺物 (105)

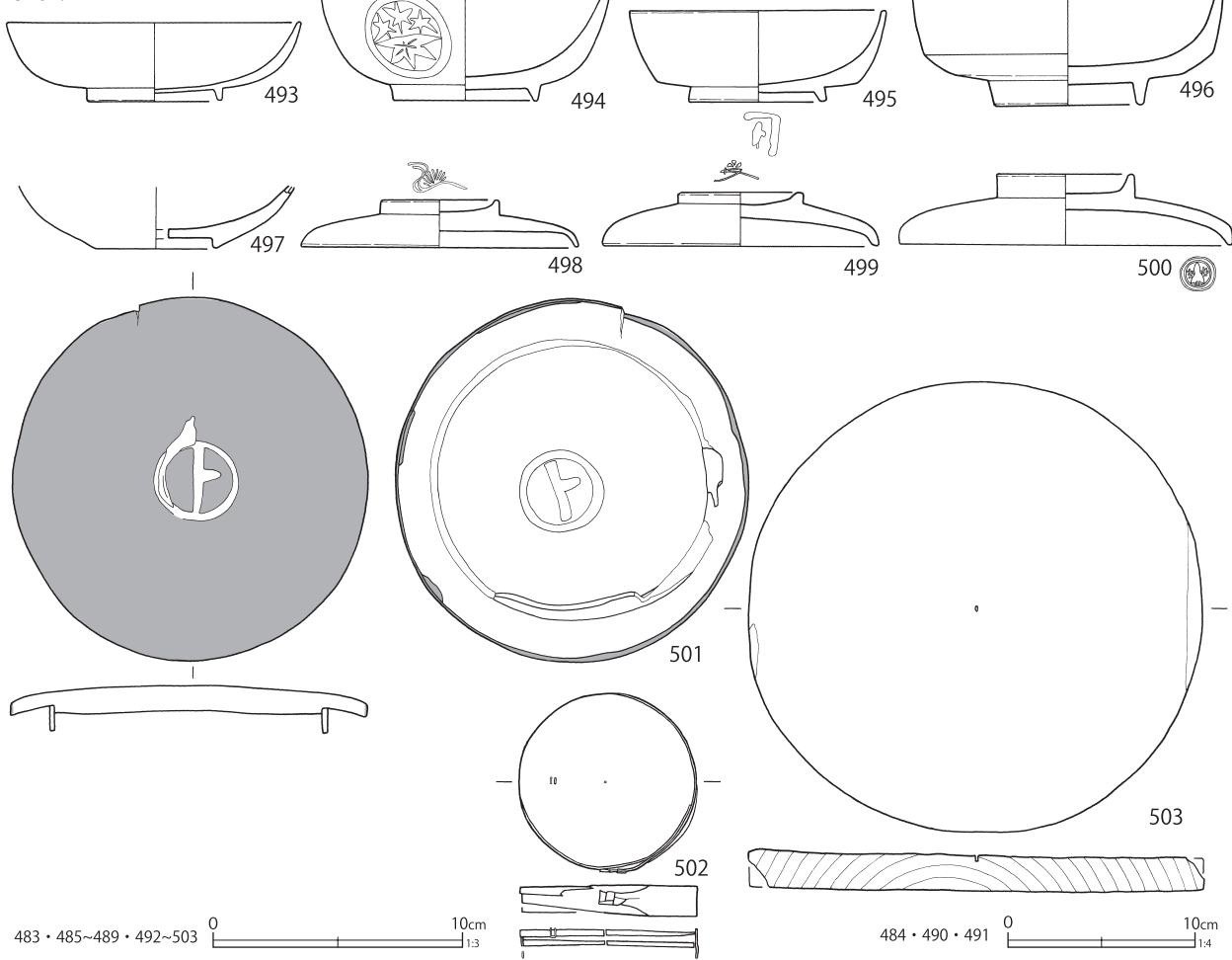
水塚下S K 27

水塚下S K 30



水塚下S K 33

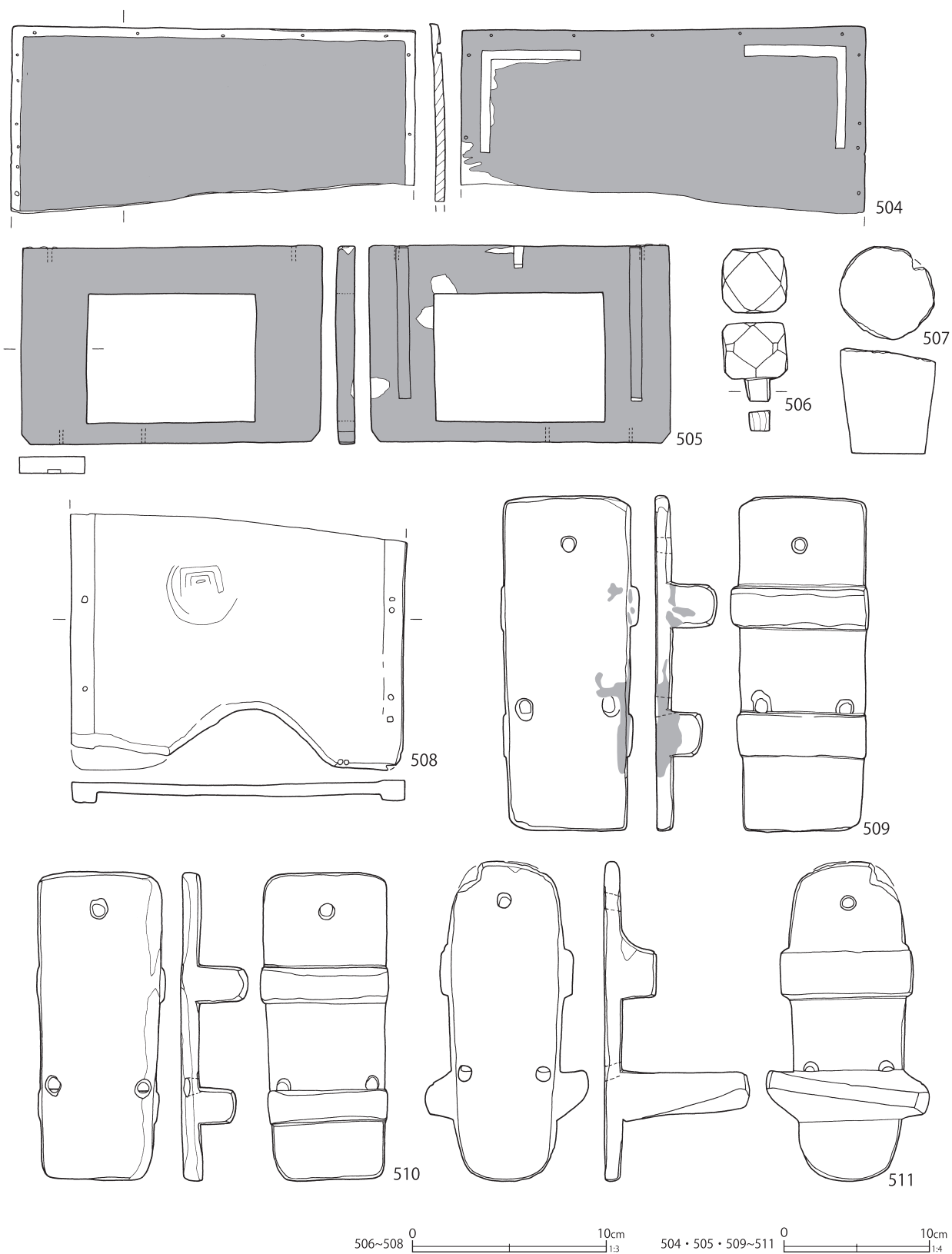
水塚下S K 39



483・485~489・492~503 0 10cm 1:3

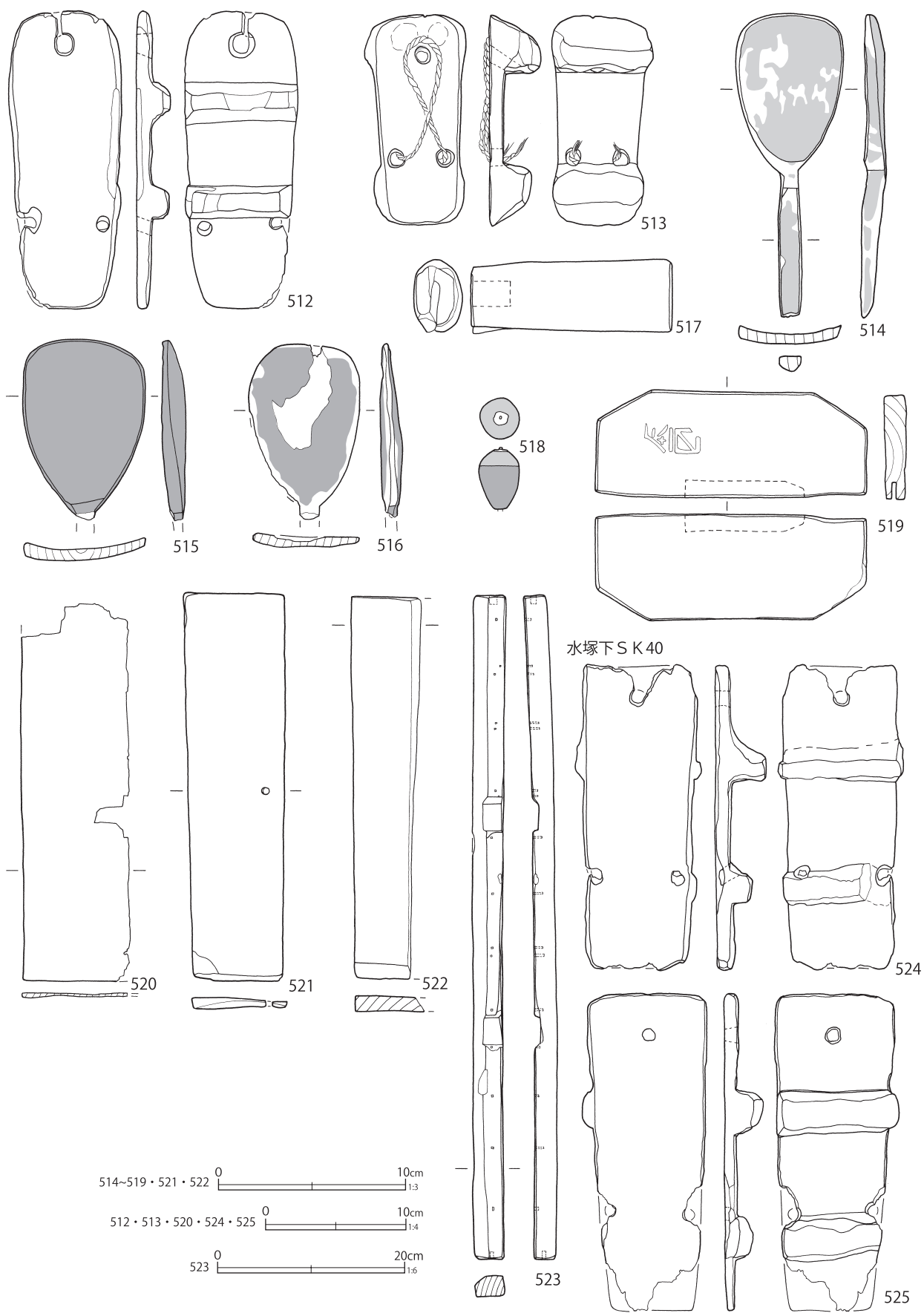
484・490・491 0 10cm 1:4

第340図 土壙出土遺物 (106)

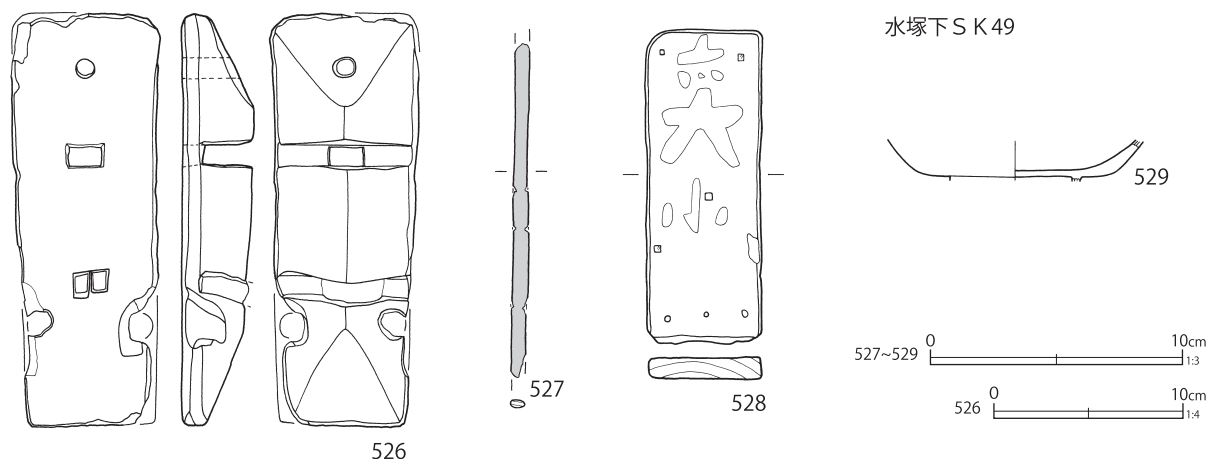


第341図 土壙出土遺物 (107)





第342図 土壙出土遺物 (108)



第343図 土壙出土遺物 (109)

面に目跡が3箇所付く。880は灰釉ひだ皿である。栗橋宿での出土例は少ない。881～884は瀬戸美濃系の輪高台型皿である。内面には薄く布目痕が見られる。886は大振りの瀬戸美濃系柿釉灯明皿である。口縁に把手が付いており、柿釉灯明皿の最初期の製品と思われる。887・889・892は志戸呂系の灯火具で、887・889は灯明皿、892は油受皿である。古い遺構に多く見られるため、栗橋宿での出土例は少ない。904～912は瀬戸美濃系の片口鉢である。904には墨痕が見られる。914は五合の灰釉徳利、915は柿釉半胴甕である。943は瀬戸美濃系の鬚水入れである。栗橋宿での出土例がほとんどない器種である。944は瀬戸美濃系の乗燭の芯部であるが、本体に接続する面に釉が掛かっており、芯部のみで一つの製品である。対応する本体は見つかっていないため、どのように使用するかは不明である。950は土師質土器の角火鉢である。胎土は粉質であり、金雲母が見られ、江戸在地系に近似した様相を示すが、内面に刻印「深草」が見られ、無脚である。「深草」は京都伏見区北部の地名であるが、関係性は不明である。951は土師質土器の平底焙烙である。胎土に金雲母を多量に含み、茨城県内で生産されたものである。954は瓦質土器の平底焙烙で、外面下位はケズリ、内面に弱いミガキが見られる。内面には刻印が見られ、生産地を示すと思われる。底部は弱

くケズリの調整が施されており、他の平底焙烙には見られない特徴である。958は瓦質土器の大甕である。960～972は底部周囲・高台を打ち欠いた円盤状製品である。円盤状製品は特に陶器を転用したものの同定が困難であり、可能性があるものを含めてできる限り図示した。971は口縁を一周打ち欠いている。

第296図26・27に土製品人形類を示した。26は大黒で、中空の前後合わせ二枚型成形である。表面には型離れをよくする雲母が付着している。27は肥前系磁器の鳩である。上絵付が施され、背部に焼成前穿孔が見られる。

第301図55は平瓦の可能性も考えられるが、出土量の多い棧瓦に分類した。表面には円を組み合わせた幾何学文様が刻まれている。第304図96に丸瓦を図示した。穿孔が見られ、軒丸瓦の可能性も考えられる。

木製品は漆椀・蓋・下駄を中心に多量に出土しており、第329～333図348～402に図示した。漆椀は器高の浅い製品(348～355)と深い製品(357～364・367等)が見られる。また、357・370には外面に家紋が描かれている。388は箱の部材であり、銅製金具と釘が残存する。390～397は下駄で、いずれも樹種同定を行っている(自然科学分析5(2)参照)。390～392は連齒下駄である。樹種は、ヒノキ属・トネリコ属がある。

第 74 表 土壌出土遺物観察表（5）（第 305 ～ 343 図）

番号	種別	器種	長さ	幅	厚さ	口径／径	高さ	底径	木取り	遺構	備考	図版
1	木製品	漆碗	—	—	—	(12. 4)	4. 9	7. 4	横木取り	SK40	内面黒漆 外面茶漆	103-5
2	木製品	漆碗蓋	—	—	—	(9. 9)	[1. 7]	—	横木取り	SK40	内面赤漆 外面黒漆	
3	木製品	曲物	—	—	0. 3	6. 6	—	—	柁目	SK40	蓋 樹皮紐残存	
4	木製品	櫛	[3. 8]	[2. 8]	0. 6	—	—	—	柁目	SK40		
5	木製品	下駄	22. 0	6. 5	—	—	3. 2	—	柁目	SK40	連歯下駄 黒漆 6 と対	
6	木製品	下駄	22. 0	6. 6	—	—	3. 2	—	柁目	SK40	連歯下駄 黒漆 鼻緒残存 5 と対	103-6
7	木製品	刷毛	10. 4	17. 2	0. 9	—	—	—	板目	SK40	銅線残存 柄部に径 0. 7cm の孔	
8	木製品	クルリボウ	17. 2	5. 0	4. 1	—	—	—	芯持材	SK40	柁 方形孔 3. 0 × 1. 6cm 樹皮残存	
9	木製品	不明品	[27. 2]	8. 7	4. 9	—	—	—	板目	SK40	方形孔 3. 2 × 7. 3cm 内に部材残存	
10	木製品	鴨居	12. 0	[7. 2]	8. 9	—	—	—	芯持材	SK40		
11	木製品	木札	3. 7	3. 4	0. 5	—	—	—	柁目	SK40	表裏面焼印	103-7
12	木製品	付木	10. 1	2. 8	0. 1	—	—	—	柁目	SK40	下端に鉄残存	
13	木製品	不明品	[7. 9]	1. 2	1. 3	—	—	—	柁目	SK40	針金残存	
14	木製品	曲物	—	—	0. 9	15. 4	—	—	板目	SK41	蓋 一部炭化 貫通しない孔 ヒノキ属	
15	木製品	箸	22. 8	0. 5	0. 5	—	—	—	削出	SK41	スギ	
16	木製品	木札	4. 5	3. 4	0. 3	—	—	—	柁目	SK41	墨書	118-3
17	木製品	木札	20. 3	[4. 9]	0. 8	—	—	—	板目	SK41	墨書 孔 文字 3	
18	木製品	木札	23. 4	4. 6	0. 5	—	—	—	板目	SK41	表裏面墨書 孔 文字 4	118-4
19	木製品	木札	20. 2	4. 4	0. 8	—	—	—	板目	SK41	墨書 孔 文字 5	118-5
20	木製品	不明品	[14. 7]	[2. 9]	0. 6	—	—	—	柁目	SK41	焼印	103-8
21	木製品	漆碗	—	—	—	12. 0	[4. 1]	—	横木取り	SK42	内面赤漆 外面黒漆 外面に金で文様	
22	木製品	漆碗蓋	—	—	—	—	[2. 1]	—	横木取り	SK43	内外面赤漆 外面に黒で家紋	
23	木製品	漆碗蓋	—	—	—	—	[1. 9]	—	横木取り	SK43	内面赤漆 外面黒漆 外面に金で文様 つまみ内穿孔	
24	木製品	曲物	—	—	0. 6	(10. 3)	—	—	板目	SK43	底板 孔	
25	木製品	栓	—	—	—	3. 3	11. 5	—	板目	SK43	赤漆 上面面取り	103-9
26	木製品	下駄	21. 7	7. 7	—	—	4. 0	—	柁目	SK43	連歯下駄 コナラ亜属コナラ節	
27	木製品	下駄	22. 6	7. 9	—	—	4. 5	—	板目	SK43	連歯下駄 クリ	
28	木製品	下駄	(21. 5)	7. 6	—	—	5. 5	—	板目	SK43	連歯下駄 炭化 29 と対 クリ	
29	木製品	下駄	(21. 4)	7. 8	—	—	6. 0	—	板目	SK43	連歯下駄 28 と対 クリ	
30	木製品	漆碗	—	—	—	—	[4. 2]	5. 8	横木取り	SK48	内面赤漆 外面黒漆 底部穿孔	103-10
31	木製品	漆碗	—	—	—	—	[3. 5]	5. 3	横木取り	SK54	内外面赤漆	
32	木製品	漆碗	—	—	—	—	[3. 1]	—	横木取り	SK54	内外面赤漆	
33	木製品	漆碗	—	—	—	—	[2. 5]	—	横木取り	SK54	内外面赤漆 高台内黒で家紋	
34	木製品	蓋	—	—	—	(21. 0)	0. 9	—	柁目	SK58	内外面黒漆 側板残存	
35	木製品	不明品	[3. 0]	[4. 1]	[0. 7]	—	—	—	板目	SK58	径 0. 4cm の孔	103-11
36	木製品	漆碗	—	—	—	(10. 8)	3. 4	(5. 4)	横木取り	SK59	内面赤漆 外面黒漆 外面と高台内赤漆で家紋	
37	木製品	漆碗蓋	—	つまみ径 5. 1		10. 8	3. 5	—	横木取り	SK59	内面赤漆 外面黒漆・一部茶漆 高台内金で文様	
38	木製品	漆碗蓋	—	—	—	—	[2. 1]	—	横木取り	SK59	内面赤漆 外面黒漆 つまみ内金で文様	
39	木製品	下駄	21. 3	6. 6	—	—	[6. 4]	—	柁目	SK59	連歯下駄 全面黒下地 後歯木釘で補修	
40	木製品	下駄	21. 0	6. 7	—	—	9. 3	—	柁目	SK59	連歯下駄 全面黒下地 表面黒漆	103-12
41	木製品	漆碗	—	—	—	—	[7. 5]	—	横木取り	SK62	内外面赤漆 高台内黒漆で大	
42	木製品	漆碗	—	—	—	—	[4. 9]	6. 8	横木取り	SK62	内面赤漆 外面黒漆	
43	木製品	漆碗蓋	—	つまみ径 5. 1		10. 7	2. 4	—	横木取り	SK62	内外面赤漆	
44	木製品	漆碗蓋	—	つまみ径 (5. 0)		(10. 6)	1. 7	—	横木取り	SK62	内外面赤漆 つまみ縁と口縁黒漆	
45	木製品	漆碗蓋	—	つまみ径 (5. 0)		9. 8	2. 7	—	横木取り	SK62	内外面赤漆 つまみ縁と口縁黒漆	103-14
46	木製品	漆碗蓋	—	—	—	(11. 0)	[3. 5]	—	横木取り	SK62	内面赤漆 外面黒漆 外面とつまみ内赤漆で文様	
47	木製品	曲物	—	—	0. 4	8. 7	—	—	板目	SK62	底板 方形孔	
48	木製品	栓	—	—	—	4. 6	5. 6	—	削出	SK62		

番号	種別	器種	長さ	幅	厚さ	口径 / 径	高さ	底径	木取り	遺構	備考	図版
49	木製品	下駄	21.6	7.0	—	—	3.4	—	板目	SK62	連歯下駄	118-6
50	木製品	下駄	22.8	8.2	—	—	5.8	—	桎目	SK64	連歯下駄	
51	木製品	木札	16.0	[4.9]	1.2	—	—	—	板目	SK67	墨書 孔	
52	木製品	曲物	9.1	9.9	0.6	—	—	—	板目	SK68	底板 焼印 孔 木釘穴	
53	木製品	櫛	[7.7]	4.0	0.8	—	—	—	板目	SK68		
54	木製品	箱	5.9	[16.0]	0.7	—	—	—	板目	SK68	側板 表裏面赤漆 上面黒漆 緑・黒漆で文様 木釘残存 釘穴	
55	木製品	箸	19.1	0.7	0.5	—	—	—	削出	SK68		
56	木製品	木札	18.7	[3.1]	0.8	—	—	—	板目	SK68	墨書 孔 文字 6	
57	木製品	経木	[8.0]	[2.7]	0.05	—	—	—	桎目	SK68	表裏面墨書 文字 7	
58	木製品	木札	[8.2]	[3.4]	0.3	—	—	—	板目	SK68	表裏面墨書 文字 8	118-8
59	木製品	木札	[8.8]	[2.5]	0.5	—	—	—	板目	SK68	墨書 孔	118-9
60	木製品	経木	[7.4]	[2.1]	0.1	—	—	—	板目	SK68	墨書	
61	木製品	木札	18.9	[3.6]	0.8	—	—	—	桎目	SK68	墨書 孔 文字 9	
62	木製品	不明品	12.7	11.3	6.0	—	—	—	芯持削出	SK68	焼印	
63	木製品	不明品	4.4	3.0	2.6	—	—	—	芯持材	SK73	一部炭化	
64	木製品	漆椀	—	—	—	—	[4.7]	7.6	横木取り	SK81	内面赤漆 外面黒漆 高台内赤漆で㊦	
65	木製品	漆椀	—	—	—	(12.0)	2.8	6.6	横木取り	SK81	内面赤漆 外面黒漆	
66	木製品	漆椀蓋	—	つまみ径 (5.0)		—	[2.6]	—	横木取り	SK81	内面赤漆 外面黒漆 外面に赤漆で家紋 高台内赤漆で文様	
67	木製品	漆椀蓋	—	つまみ径 4.9		11.0	2.7	—	横木取り	SK81	内外面黒漆 外面とつまみ内赤漆で家紋	
68	木製品	下駄	21.7	7.0	—	—	5.5	—	桎目	SK81	連歯下駄	103-15 118-10
69	木製品	下駄	21.6	6.9	—	—	3.2	—	板目	SK81	削り下駄 黒漆 墨書 文字 10	
70	木製品	下駄	19.5	6.0	—	—	8.3	—	板目	SK81	陰卯下駄 表残存	
71	木製品	下駄	25.1	7.7	—	—	2.5	—	板目	SK81	無眼下駄 木釘残存 釘穴	
72	木製品	箸	17.7	0.6	0.6	—	—	—	削出	SK81		
73	木製品	箸	20.0	0.7	0.5	—	—	—	削出	SK81		
74	木製品	箸	20.8	(0.8)	0.5	—	—	—	削出	SK81		
75	木製品	箸	18.0	0.7	0.5	—	—	—	削出	SK81		
76	木製品	箸	18.1	0.7	0.5	—	—	—	削出	SK81		
77	木製品	箸	18.2	0.6	0.5	—	—	—	削出	SK81	漆か	
78	木製品	箸	18.2	0.7	0.6	—	—	—	削出	SK81		103-16
79	木製品	箸	18.1	0.6	0.5	—	—	—	削出	SK81		
80	木製品	箸	18.2	0.7	0.6	—	—	—	削出	SK81		
81	木製品	漆椀	—	—	—	—	[4.3]	—	横木取り	SK82	内外面赤漆 外面に黒漆で家紋	
82	木製品	漆椀蓋	—	つまみ径 (4.4)		(13.8)	2.8	—	横木取り	SK82	内面黒漆 外面赤漆	
83	木製品	皿	—	—	—	17.5	1.0	—	横木取り	SK84	黒漆 内面に赤漆で文様 金箔残存 歪み大	
84	木製品	杓子	[10.0]	6.2	0.6	—	—	—	桎目	SK84	全面黒漆	
85	木製品	不明品	10.4	[4.2]	0.5	—	—	—	板目	SK84	孔径 1.0cm、3.8cm	
86	木製品	漆椀	—	—	—	—	[6.7]	—	横木取り	SK86	内外面黒漆 高台内金で家紋	
87	木製品	漆椀	—	—	—	(12.6)	[3.9]	—	横木取り	SK86	内外面赤漆 口縁黒漆 高台内黒漆で文様	118-11 118-12
88	木製品	漆椀蓋	—	—	—	—	[1.7]	—	横木取り	SK86	内外面赤漆	
89	木製品	曲物	—	—	—	(23.2)	5.6	—	板目	SK86	側板 墨書 焼印 孔 文字 11・12	
90	木製品	不明品	2.9	31.4	1.2	—	—	—	桎目	SK86	上面に切り込み	
91	木製品	羽子板	29.6	身幅 10.7 厚さ 0.5 柄幅 1.2 厚さ 0.6				—	板目	SK86		103-17
92	木製品	天秤棒	[190.2]	3.2	—	—	3.4	—	芯持材	SK86		
93	木製品	曲物	—	—	0.7	10.7	—	—	板目	SK86	底板 孔	
94	木製品	不明品	8.1	8.4	1.4	—	—	—	板目	SK87	孔 1.0 × 3.0cm	
95	木製品	漆椀	—	—	—	—	[7.3]	—	横木取り	SK88	内面赤漆 外面黒漆 外面に赤漆で文様 高台内赤漆で近江屋	

番号	種別	器種	長さ	幅	厚さ	口径 / 径	高さ	底径	木取り	遺構	備考	図版
96	木製品	桶	—	—	1.5	15.0	—	—	板目	SK88	蓋ないし底板 木釘残存 木釘穴	104-1
97	木製品	下駄	21.7	6.0	—	—	10.3	—	板目	SK88	陰卯下駄	
98	木製品	漆碗	—	—	—	(11.6)	[7.1]	—	横木取り	SK90	内外面赤漆 外面に黒漆で家紋 高台内黒漆で文字	
99	木製品	漆碗蓋	—	つまみ径 (4.7)		—	[2.3]	—	横木取り	SK90	内外面赤漆 外面に金で家紋 つまみ内金で文様	
100	木製品	漆碗蓋	—	つまみ径 5.1		10.6	2.9	—	横木取り	SK90	内外面赤漆 外面とつまみ内金で文様	104-2
101	木製品	下駄	21.0	6.7	—	—	2.7	—	板目	SK90	連歯下駄	118-13
102	木製品	木札	12.1	3.6	0.8	—	—	—	板目	SK90	墨書 孔	
103	木製品	木札	17.0	3.2	1.0	—	—	—	板目	SK90	表裏面墨書 孔	
104	木製品	木札	14.5	4.2	0.7	—	—	—	板目	SK90	表裏面墨書 孔 文字 13	
105	木製品	不明品	[22.5]	身幅 14.2 厚さ 0.9 柄幅 5.0 厚さ 0.8				—	板目	SK90		118-14
106	木製品	膳	[8.0]	25.6	0.5	—	—	—	板目	SK91	表裏面黒漆 表面赤漆で文様	
107	木製品	下駄	23.6	7.7	—	—	7.4	—	板目	SK91	露卯下駄	
108	木製品	箸	19.2	0.7	0.5	—	—	—	削出	SK91		
109	木製品	漆碗蓋	—	—	—	—	[1.7]	—	横木取り	SK95	内外面赤漆 つまみ内金で文様	118-15
110	木製品	曲物	—	—	0.4	6.6	—	—	桎目	SK95	底板 孔	
111	木製品	木札	9.5	2.4	0.5	—	—	—	板目	SK95	墨書 孔 文字 14	
112	木製品	不明品	—	—	0.8	10.9	—	—	板目	SK95	木軸・木釘残存 釘穴	
113	木製品	漆碗	—	—	—	—	[7.0]	—	横木取り	SK100	内外面赤漆 外面に金で文様 高台内黒漆で㊦ 福井	104-3
114	木製品	漆碗蓋	—	つまみ径 5.4		13.7	2.8	—	横木取り	SK100	内外面赤漆	
115	木製品	木札	[10.8]	3.2	0.7	—	—	—	板目	SK100	墨書 貫通しない孔 文字 15	
116	木製品	漆碗蓋	[10.6]	[9.7]	つまみ径 (5.3)		—	—	横木取り	SK103	内面赤漆 外面黒漆 つまみ内赤漆で文字	
117	木製品	膳	[6.0]	19.8	0.5	—	—	—	板目	SK113	表面赤漆 裏面黒漆 木釘残存	104-4
118	木製品	蓋	—	—	—	(20.8)	0.8	—	桎目	SK115	外面黒漆	
119	木製品	漆碗	—	—	—	(10.7)	3.8	(5.4)	横木取り	SK117	内面赤漆 外面黒漆 外面に金で家紋	
120	木製品	漆碗	—	—	—	13.0	5.7	7.0	横木取り	SK117	内外面赤漆 高台内黄と緑で文様	
121	木製品	漆碗蓋	—	つまみ径 5.4		(10.8)	2.7	—	横木取り	SK117	内外面黒漆 内面に赤で力	104-7
122	木製品	蓋	—	—	—	[22.5]	2.3	—	横木取り	SK117	内外面黒漆 釘穴	
123	木製品	蓋	—	—	—	(25.6)	1.7	—	板目	SK117	内外面黒漆の上に赤漆 側板一部残存 欠損部に補修の漆残存	
124	木製品	蓋	—	—	—	(24.0)	0.8	—	板目	SK117	内外面黒漆	
125	木製品	曲物	—	—	0.3	7.1	—	—	桎目	SK117	蓋 孔	104-5
126	木製品	曲物	—	—	0.2	7.0	—	—	桎目	SK117	底板 孔	
127	木製品	曲物	—	—	0.3	8.4	—	—	板目	SK117	底板 孔	
128	木製品	桶	—	—	0.9	(24.4)	—	—	板目	SK117	蓋 表裏面黒漆 焼印「㊦」裏面側板接着 痕	
129	木製品	樽	—	—	2.9	26.0	—	—	板目	SK117	蓋 孔径 3.0cm 木釘残存 木釘穴	104-6
130	木製品	樽	—	—	2.4	25.4	—	—	板目	SK117	蓋 焼印 径 2.3cm の栓残存	
131	木製品	桶	[52.0]	[56.0]	—	—	[48.0]	—	板目	SK117	側板に 18.0 × 19.0 cm、径 2.1 cm の孔 側板内面上部炭化 木釘穴	
132	木製品	調度品	[33.0]	2.5	1.0	—	—	—	桎目	SK117	赤漆	
133	木製品	調度品	[25.8]	2.6	1.1	—	—	—	桎目	SK117	赤漆	104-7
134	木製品	不明品	7.1	36.3	1.3	—	—	—	板目	SK117	全面赤漆 木釘穴 側面に刻み目	
135	木製品	箱	6.0	18.7	0.7	—	—	—	板目	SK117	側板 全面黒漆 木釘残存 釘穴	
136	木製品	膳	[30.4]	34.5	—	—	4.3	—	板目	SK117	表面・縁赤漆 裏面・側面黒漆 裏面に赤漆で文字 木釘残存 脚一部残存	
137	木製品	櫛	[8.6]	3.5	0.7	—	—	—	板目	SK117		104-5
138	木製品	下駄	21.9	6.1	—	—	4.3	—	桎目	SK117	連歯下駄 トネリコ属	
139	木製品	箸	17.9	0.7	0.5	—	—	—	削出	SK117	スギ	
140	木製品	箸	17.4	0.7	0.6	—	—	—	削出	SK117	スギ	
141	木製品	提灯	—	—	—	10.6	3.6	—	桎目	SK117	側板二重 側板外面と底板外面黒漆 鉄芯残存 釘穴 墨書 文字 16	104-5
142	木製品	火打金	5.3	12.3	1.3	—	—	—	板目	SK117	焼印	104-6
143	木製品	箒	23.1	7.6	2.3	—	—	—	—	SK117		119-1
144	木製品	木札	25.7	7.7	0.8	—	—	—	板目	SK117	表裏面墨書 釘残存 釘穴 文字 18	

番号	種別	器種	長さ	幅	厚さ	口径 / 径	高さ	底径	木取り	遺構	備考	図版
145	木製品	木札	6.5	3.8	0.6	—	—	—	板目	SK117	表裏面墨書 孔 文字 17	118-17
146	木製品	不明品	[5.5]	1.4	1.6	—	—	—	板目	SK117		104-8
147	木製品	調度品	8.3	2.8	1.3	—	—	—	板目	SK117	方形孔 3.4 × 1.0cm	
148	木製品	建築材	155.0	柱幅 10.2	厚さ 9.0	梓幅 5.5	厚さ 3.4		芯持材	SK117	蝶番で梓木と固定 扉と接続か 鉄釘残存	
149	木製品	漆椀	—	—	—	—	[2.3]	7.7	横木取り	SK118	内外面黒漆 炭化 外面と高台内金で文様	
150	木製品	漆椀蓋	—	つまみ径 (5.0)		(9.9)	2.6	—	横木取り	SK118	内外面赤漆 つまみ縁と口縁黒漆 つまみ内縁で文様	
151	木製品	漆椀蓋	—	—	—	14.1	[2.4]	—	横木取り	SK118	内外面黒漆 つまみ内赤漆で文字	
152	木製品	漆椀蓋	—	つまみ径 4.8		13.3	2.3	—	横木取り	SK118	内外面赤漆 口縁金 内外面金で文様 一部炭化	
153	木製品	蓋	—	—	—	17.9	(1.6)	—	横木取り	SK118	内面黒漆 外面赤漆 外面炭化	
154	木製品	蓋	—	—	—	22.8	1.2	—	板目	SK118	内外面赤褐色塗料 外面縁黒漆 焼印	
155	木製品	蓋	—	—	—	21.1	4.1	—	板目	SK118	一部炭化 ヒノキ属	
156	木製品	樽	—	—	3.2	26.2	—	—	板目	SK118	蓋 木釘残存 裏面炭化	
157	木製品	曲物	31.5	(19.3)	1.2	—	—	—	板目	SK118	焼印「㊦」一部炭化	
158	木製品	桶	30.0	13.4	1.0	—	—	—	板目	SK118	側板 2 枚 裏面墨書 文字 20	119-2
159	木製品	箱	11.2	24.4	—	—	7.3	—	板目	SK118	両側面焼印 木釘残存 一部炭化	104-9
160	木製品	下駄	[16.3]	6.2	—	—	3.7	—	板目	SK118	連歯下駄 広葉樹	
161	木製品	下駄	21.7	6.3	—	—	3.4	—	板目	SK118	連歯下駄 黒漆 墨書 文字 19	104-12 118-18
162	木製品	下駄	(21.2)	6.5	—	—	3.2	—	板目	SK118	削り下駄 黒漆 163 と対 クリ	104-13
163	木製品	下駄	21.5	6.5	—	—	3.2	—	板目	SK118	削り下駄 162 と対 クリ	
164	木製品	下駄	20.3	6.0	—	—	[2.2]	—	板目	SK118	陰卯下駄 焼印 クリ	104-14
165	木製品	下駄	24.5	7.0	—	—	2.4	—	板目	SK118	無眼下駄 木釘・鉄釘残存 マツ属複雑管束亜属	
166	木製品	下駄	(23.6)	7.1	—	—	2.6	—	板目	SK118	無眼下駄 表残存 木釘・鉄釘残存 釘穴 マツ属複雑管束亜属	
167	木製品	不明品	[16.2]	[42.0]	1.7	—	—	—	板目	SK118	方形孔 2.0 × 1.8 cm 鉄釘残存 木釘穴 炭化 ヒノキ属	
168	木製品	提灯	—	—	0.7	11.4	—	—	柱目	SK118	底板 表面黒漆 中央・側面に鉄釘残存	
169	木製品	扇子	19.8	16.6	1.5	—	—	—	—	SK118		
170	木製品	柄	16.8	3.2	2.3	—	—	—	柱目	SK118		
171	木製品	厨子	[10.5]	6.4	3.6	—	—	—	板目	SK118	容器内面金箔 外面黒漆 梓木に木釘残存 容器側板と天板・底板を木釘で固定 銅製蝶番銅釘固定 扉欠損 一部炭化	104-11
172	木製品	不明品	[26.0]	11.9	—	—	—	—	上板柱目 台 板目	SK118	墨書 炭化	104-10
173	木製品	敷居	[56.3]	9.5	4.3	—	—	—	柱目	SK118	表面に鉄釘残存 側面木釘穴 一部炭化 ツガ属	
174	木製品	不明品	18.1	15.9	1.3	—	—	—	板目	SK118	一部炭化	105-1
175	木製品	漆椀	—	—	—	(12.5)	(5.6)	(7.5)	横木取り	SK120	内面赤漆 外面茶漆に金箔 口縁・高台縁・高台内黒漆	
176	木製品	漆椀	—	—	—	11.7	[4.9]	—	横木取り	SK121	内面赤漆 外面茶漆 口縁黒漆 高台内に文字 笹	105-2
177	木製品	漆椀	—	—	—	—	[3.2]	—	横木取り	SK121	内外面赤漆 高台内文様	
178	木製品	漆椀蓋	—	つまみ径 5.5		10.4	2.3	—	横木取り	SK121	内面赤漆 外面黒漆 外面とつまみ内赤漆で文様	105-3
179	木製品	漆椀蓋	—	つまみ径 4.7		9.1	1.7	—	横木取り	SK121	内面赤漆 外面黒漆	
180	木製品	桶	46.7	(10.7)	1.0	—	—	—	柱目	SK121	側板 木釘残存 焼印	
181	木製品	栓	—	—	—	4.1	6.1	—	削出	SK121		
182	木製品	把手	[4.4]	3.6	3.5	—	—	—	芯持丸木	SK121		
183	木製品	櫛	(11.1)	4.4	0.4	—	—	—	—	SK121		
184	木製品	下駄	21.8	6.8	—	—	[6.1]	—	板目	SK121	連歯下駄 トネリコ属	
185	木製品	下駄	22.3	[6.7]	—	—	4.8	—	柱目	SK121	連歯下駄	
186	木製品	下駄	21.2	6.7	—	—	5.2	—	柱目	SK121	連歯下駄	
187	木製品	箸	16.0	0.5	0.4	—	—	—	削出	SK121	上部黒漆の上に赤漆 下部黒漆 トレンチ タケ亜科	
188	木製品	箸	17.9	0.5	0.4	—	—	—	削出	SK121		



番号	種別	器種	長さ	幅	厚さ	口径 / 径	高さ	底径	木取り	遺構	備考	図版
189	木製品	まな板	51.2	23.4	—	—	6.9	—	板目	SK121	径 0.9 cm と径 0.7 cm の孔	105-4
190	木製品	天秤棒	105.0	2.6	3.2	—	—	—	板目	SK121	正面・側面に圧痕	
191	木製品	付木	[4.9]	[2.1]	0.05	—	—	—	柱目	SK121		
192	木製品	楔か	3.7	2.2	1.9	—	—	—	板目	SK121	トレンチ	
193	木製品	不明品	[1.5]	[9.3]	0.6	—	—	—	板目	SK121	表面黒漆 径 0.4 cm の孔	119-3
194	木製品	木札	13.0	7.9	0.2	—	—	—	板目	SK121	墨書 文字 21	
195	木製品	不明品	12.2	4.5	2.5	—	—	—	板目	SK121	焼印 トレンチ	105-5
196	木製品	不明品	8.9	[14.7]	0.7	—	—	—	柱目	SK121	トレンチ	105-6
197	木製品	不明品	8.6	20.2	—	—	5.3	—	芯持半割	SK121	正面方形孔 1.7 × 2.3 cm (材残存)、 1.5 × 2.0 cm 側面方形孔 2.4 × 4.7 cm	
198	木製品	下駄	22.3	5.6	—	—	3.6	—	板目	SK131	削り下駄	
199	木製品	箸	18.0	0.7	0.7	—	—	—	削出	SK131		
200	木製品	漆碗	—	—	—	—	[3.8]	—	横木取り	SK132	内外面赤漆 外面に黒漆で家紋	105-7
201	木製品	箸	[11.7]	0.4	0.4	—	—	—	削出	SK132	赤漆	
202	木製品	漆碗	—	—	—	—	[4.7]	5.2	横木取り	SK135	内外面赤漆 高台縁黒漆 高台内黒漆で文様	
203	木製品	漆碗蓋	—	つまみ径 5.4		10.6	2.4	—	横木取り	SK135	内面赤漆 外面黒漆 外面とつまみ内赤漆で家紋	
204	木製品	蓋	25.7	24.9	—	—	4.3	—	板目	SK135	全面炭化	105-8
205	木製品	下駄	22.3	7.4	—	—	4.4	—	板目	SK135	連歯下駄	
206	木製品	漆碗	—	—	—	—	[3.6]	—	横木取り	SK138	内外面赤漆 高台内黒漆で文字	
207	木製品	漆碗	—	—	—	—	[3.7]	—	横木取り	SK138	内外面黒漆	
208	木製品	皿	—	—	—	(15.0)	1.5	—	横木取り	SK138	内面黒漆 外面緑漆 口縁茶漆 内面に赤漆と金で文様	105-8
209	木製品	漆碗蓋	—	—	—	(14.0)	[1.7]	—	横木取り	SK138	内外面黒漆 外面一部とつまみ内炭化	
210	木製品	蓋	—	—	0.6	14.0	—	—	板目	SK138	把手の痕跡 木釘穴	
211	木製品	蓋	—	—	—	24.0	3.8	—	柱目	SK138	炭化 スギ	
212	木製品	膳	3.6	[2.7]	0.7	—	—	—	板目	SK138	側板 表面黒漆 裏面赤漆と黒漆	105-7
213	木製品	箱	16.5	22.6	1.3	—	—	—	板目	SK138	表面と側面赤色塗料の上に一部黒漆 木釘残存	
214	木製品	下駄	22.6	8.5	—	—	5.8	—	板目	SK138	連歯下駄 炭化	
215	木製品	下駄	22.8	6.5	—	—	6.3	—	板目	SK138	連歯下駄	
216	木製品	下駄	24.2	7.4	—	—	3.2	—	柱目	SK138	削り下駄 鉄釘残存 木釘穴	105-8
217	木製品	下駄	21.7	6.3	—	—	[2.3]	—	柱目	SK138	陰卯下駄 裏面と側面一部炭化 トネリコ属	
218	木製品	箸	18.5	0.7	0.4	—	—	—	削出	SK138		
219	木製品	箸	17.5	0.7	0.6	—	—	—	削出	SK138		
220	木製品	木刀	[22.9]	2.4	1.2	—	—	—	柱目	SK138		105-8
221	木製品	鏢	9.0	9.2	1.1	—	—	—	柱目	SK138	3.5 × 1.2 cm の孔	
222	木製品	杓子	[10.4]	7.7	0.5	—	—	—	柱目	SK138		
223	木製品	漆碗	—	—	—	10.8	[3.5]	—	横木取り	SK139	内外面赤漆	
224	木製品	漆碗	—	—	—	—	[4.2]	—	横木取り	SK139	内外面赤漆	105-8
225	木製品	漆碗	—	—	—	13.1	[7.6]	—	横木取り	SK139	内外面赤漆 高台内金で文字	
226	木製品	漆碗	—	—	—	—	[6.0]	—	横木取り	SK139	内外面赤漆 高台内黒漆で文様 底部穿孔 転用	
227	木製品	下駄	22.2	7.6	—	—	3.5	—	柱目	SK139	連歯下駄	
228	木製品	下駄	21.0	6.8	—	—	5.6	—	芯持半割	SK139	連歯下駄 一部炭化	119-4
229	木製品	把手か	2.2	2.2	—	—	—	—	削出	SK139	径 0.7 cm の孔	
230	木製品	杓子	18.4	身幅 6.5 厚さ 0.4 柄幅 2.0 厚さ 0.7				—	板目	SK139		
231	木製品	木札	[13.4]	[4.7]	0.6	—	—	—	板目	SK141	墨書 文字 22	
232	木製品	下駄	21.1	7.8	—	—	4.4	—	板目	SK141	連歯下駄	105-10
233	木製品	下駄	(22.1)	7.3	—	—	1.2	—	柱目	SK141	連歯下駄	
234	木製品	桶	30.4	23.1	2.1	—	—	—	板目	SK142	底板	
235	木製品	独楽	3.0	2.8	—	—	4.2	—	板目	SK142		
236	木製品	木札	[12.7]	4.4	0.5	—	—	—	板目	SK142	墨書 孔 文字 23	119-5

番号	種別	器種	長さ	幅	厚さ	口径 / 径	高さ	底径	木取り	遺構	備考	図版
237	木製品	漆椀蓋	—	つまみ径 4.6		9.0	2.4	—	横木取り	SK144	内面赤漆 外面黒漆 外面とつまみ内金で家紋	105-9
238	木製品	蓋	—	—	0.4	(19.0)	—	—	板目	SK144	墨書 木釘残存 文字 55	120-15
239	木製品	箱	5.8	18.7	0.7	—	—	—	—	SK144	表裏面赤漆 表面に黒漆と淡黒漆で文様 側面一部に接着の漆残存 木釘残存	105-11
240	木製品	桶	[37.0]	[5.9]	2.4	—	—	—	板目	SK144	底板 転用品 裏面墨書 木釘残存	
241	木製品	下駄	21.1	8.0	—	—	8.3	—	板目	SK144	連歯下駄	
242	木製品	箸	19.1	0.9	0.6	—	—	—	削出	SK144	スギ	
243	木製品	箸	16.9	0.8	0.7	—	—	—	削出	SK144	炭化 スギ	
244	木製品	不明品	5.0	6.0	1.0	—	—	—	板目	SK144	0.6 × 2.4 cmの孔	
245	木製品	木札	16.5	20.7	0.7	—	—	—	板目	SK144	表裏面墨書 孔 文字 24	119-6
246	木製品	経木	[9.1]	[2.9]	0.02	—	—	—	桎目	SK144	表裏面墨書	
247	木製品	経木	[4.9]	[2.1]	0.04	—	—	—	桎目	SK144	墨書 文字 25	119-7
248	木製品	経木	[5.4]	[2.0]	0.05	—	—	—	桎目	SK144	墨書 文字 26	119-8
249	木製品	経木	[5.7]	[1.5]	0.07	—	—	—	桎目	SK144	墨書 文字 27	119-9
250	木製品	木札	[8.1]	1.8	0.2	—	—	—	桎目	SK144	墨書	
251	木製品	木札	16.5	[2.0]	0.5	—	—	—	板目	SK144	墨書 文字 28	119-10
252	木製品	経木	[5.9]	[2.0]	0.04	—	—	—	桎目	SK144	表裏面墨書 文字 29	119-11
253	木製品	経木	[5.3]	[2.2]	0.05	—	—	—	桎目	SK144	表裏面墨書	
254	木製品	経木	10.2	[1.8]	0.05	—	—	—	桎目	SK144	墨書 文字 30	119-12
255	木製品	経木	[12.5]	3.8	0.05	—	—	—	桎目	SK144	墨書 文字 31	119-13
256	木製品	経木	[8.4]	[1.6]	0.07	—	—	—	桎目	SK144	墨書	
257	木製品	経木	[10.0]	[2.9]	0.05	—	—	—	桎目	SK144	墨書 文字 32	119-14
258	木製品	経木	9.9	3.9	0.05	—	—	—	桎目	SK144	墨書 文字 33	119-15
259	木製品	経木	[9.9]	3.9	0.05	—	—	—	桎目	SK144	墨書 文字 34	119-16
260	木製品	経木	[10.3]	[2.3]	0.06	—	—	—	桎目	SK144	墨書 文字 35	119-17
261	木製品	経木	10.4	3.8	0.07	—	—	—	桎目	SK144	墨書 文字 36	119-18
262	木製品	木札	16.5	[3.1]	0.4	—	—	—	桎目	SK144	墨書 孔か 文字 37	119-19
263	木製品	木札	16.2	5.4	0.7	—	—	—	板目	SK144	表裏面墨書 孔 文字 38	119-20
264	木製品	経木	[6.6]	3.8	0.05	—	—	—	桎目	SK144	墨書 文字 39	119-21
265	木製品	経木	[5.4]	4.0	0.03	—	—	—	桎目	SK144	墨書 文字 40	119-22
266	木製品	木札	16.5	4.4	0.7	—	—	—	板目	SK144	墨書 孔 文字 41	120-1
267	木製品	木札	[9.6]	[2.7]	0.2	—	—	—	板目	SK144	墨書 文字 42	120-2
268	木製品	木札	18.5	[1.5]	0.5	—	—	—	板目	SK144	表裏面墨書 文字 43	120-3
269	木製品	木札	16.6	4.2	0.4	—	—	—	板目	SK144	表裏面墨書 孔 木釘残存 文字 44	120-4
270	木製品	木札	18.6	4.1	0.9	—	—	—	桎目	SK144	墨書 孔 文字 45	120-5
271	木製品	木札	17.0	[4.0]	0.4	—	—	—	板目	SK144	墨書 孔 釘残存 文字 46	120-6
272	木製品	木札	16.5	4.3	0.4	—	—	—	板目	SK144	墨書 孔 文字 47	120-7
273	木製品	木札	20.3	3.1	0.6	—	—	—	板目	SK144	表裏面墨書 孔 文字 48	120-8
274	木製品	木札	[9.7]	[2.1]	0.3	—	—	—	板目	SK144	墨書 文字 49	120-9
275	木製品	木札	[9.7]	4.1	0.4	—	—	—	板目	SK144	墨書 孔 文字 50	120-10
276	木製品	木札	17.6	3.5	0.7	—	—	—	板目	SK144	墨書 孔 文字 51	120-11
277	木製品	経木	[10.0]	[1.4]	0.09	—	—	—	桎目	SK144	墨書	
278	木製品	経木	6.0	[1.8]	0.08	—	—	—	桎目	SK144	墨書 文字 52	120-12
279	木製品	木札	[8.7]	4.4	0.5	—	—	—	板目	SK144	墨書 文字 53	120-13
280	木製品	木札	13.1	[3.5]	0.4	—	—	—	板目	SK144	墨書 孔 文字 54	120-14
281	木製品	経木	9.9	3.8	0.06	—	—	—	桎目	SK144	表裏面墨書 文字 72	121-8
282	木製品	経木	9.6	3.7	0.05	—	—	—	桎目	SK144	表裏面墨書 文字 73	121-9
283	木製品	経木	10.1	[2.7]	0.05	—	—	—	桎目	SK144	墨書 文字 74	121-10
284	木製品	経木	9.6	[2.3]	0.06	—	—	—	桎目	SK144	墨書 文字 75	121-11
285	木製品	経木	[5.7]	2.6	0.06	—	—	—	桎目	SK144	表裏面墨書 文字 131	123-17
286	木製品	経木	[9.8]	[2.0]	0.05	—	—	—	桎目	SK144	墨書 文字 133	123-19
287	木製品	経木	[9.8]	[2.2]	0.06	—	—	—	桎目	SK144	墨書 文字 134	123-20
288	木製品	経木	[7.9]	2.7	0.03	—	—	—	桎目	SK144	墨書 文字 137	123-23

番号	種別	器種	長さ	幅	厚さ	口径 / 径	高さ	底径	木取り	遺構	備考	図版
289	木製品	経木	[10.0]	[2.0]	0.07	—	—	—	桁目	SK144	墨書 文字 138	123-24
290	木製品	経木	10.0	[2.8]	0.06	—	—	—	桁目	SK144	墨書 文字 139	124-1
291	木製品	経木	10.5	4.1	0.06	—	—	—	桁目	SK144	墨書 文字 142	124-4
292	木製品	経木	10.1	3.9	0.05	—	—	—	桁目	SK144	墨書 文字 143	124-5
293	木製品	不明品	[39.9]	[3.3]	0.6	—	—	—	板目	SK144	墨書	
294	木製品	木札	[11.1]	3.2	0.6	—	—	—	板目	SK145	墨書 孔 文字 144	124-6
295	木製品	不明品	19.0	4.4	1.4	—	—	—	板目	SK145	1.5 × 2.0 cmの孔 黒下地	
296	木製品	漆碗	—	—	—	—	[6.9]	5.5	横木取り	SK146	内面赤漆 外面黒漆 外面に赤漆で家紋 高台内赤漆で㊦ 被熱 歪み大	105-12
297	木製品	漆碗	—	—	—	—	[7.0]	—	横木取り	SK146	内面赤漆 外面黒漆 外面に赤漆で家紋 高台内赤漆で文字	105-13
298	木製品	漆碗	—	—	—	—	[6.0]	—	横木取り	SK146	内外面赤漆 高台内黒漆で文字と点 3	105-14
299	木製品	漆碗	—	—	—	—	[6.4]	—	横木取り	SK146	内外面赤漆	105-15
300	木製品	漆碗蓋	—	つまみ径 5.4		10.7	3.5	—	横木取り	SK146	内面赤漆 外面黒漆 外面とつまみ内赤漆で家紋	105-16
301	木製品	漆碗蓋	—	つまみ径 5.1		9.0	2.0	—	横木取り	SK146	内面赤漆 外面黒漆 外面に赤漆で家紋 つまみ内穿孔多数 転用	106-1
302	木製品	漆碗蓋	—	つまみ径 6.9		13.8	2.5	—	横木取り	SK146	内外面赤漆 口縁とつまみ縁黒漆	106-2
303	木製品	容器	15.5	18.5	—	—	8.1	—	縦木取り	SK146	外面上下に鉄釘穴 金具残存	
304	木製品	下駄	18.1	6.1	—	—	8.9	—	板目	SK146	連歯下駄 表面黒漆 裏面前後赤漆	
305	木製品	下駄	22.6	8.4	—	—	8.6	—	桁目	SK146	陰卯下駄 焼印 歯に楔	
306	木製品	下駄	22.7	7.4	—	—	8.0	—	板目	SK146	陰卯下駄 歯に楔	
307	木製品	杓子	[9.9]	6.5	0.6	—	—	—	桁目	SK146	全面黒漆	
308	木製品	鏝	4.4	6.7	0.6	—	—	—	桁目	SK146	0.3 × 2.5 cmの孔	106-3
309	木製品	提灯	—	—	—	10.0	3.5	—	—	SK146	鉄芯残存 側板四重 孔 底板一部炭化	
310	木製品	経木	10.3	2.7	0.05	—	—	—	桁目	SK146	墨書 文字 145	124-7
311	木製品	経木	10.3	[2.0]	0.06	—	—	—	桁目	SK146	墨書 文字 145	124-7
312	木製品	木札	21.8	8.8	1.0	—	—	—	桁目	SK148	墨書 両側面切り込み 孔	
313	木製品	不明品	[22.2]	身幅 4.5 厚さ 1.5 柄幅 1.4 厚さ 1.3				—	板目	SK148	木釘残存	106-4
314	木製品	漆碗	—	—	—	(14.5)	[7.0]	—	横木取り	SK150	内面赤漆 外面黒漆 歪み大	
315	木製品	箱	9.3	14.3	—	—	6.2	—	板目	SK150	蓋を木釘で固定	106-5
316	木製品	木札	32.9	6.0	0.9	—	—	—	板目	SK150	表裏面墨書 孔 文字 146	124-8
317	木製品	漆碗蓋	—	—	—	—	[3.1]	—	横木取り	SK151	内外面赤漆 外面とつまみ内黒漆で文様	
318	木製品	漆碗	—	—	—	—	[5.2]	—	横木取り	SK153	内外面赤漆 歪み大	
319	木製品	漆碗蓋	—	つまみ径 5.2		10.1	2.8	—	横木取り	SK157	内面赤漆 外面黒漆	106-6
320	木製品	漆碗蓋	—	つまみ径 4.8		10.0	3.0	—	横木取り	SK157	内面赤漆 外面黒漆	106-7
321	木製品	桶	—	—	—	39.1	15.9	—	板目	SK157	脚は4か 箍位置に工具で線引き	
322	木製品	蓋	—	つまみ径 3.0		(18.0)	—	—	横木取り	SK157	内面赤漆 外面黒漆 歪み大	
323	木製品	下駄	22.0	6.9	—	—	9.2	—	桁目	SK157	連歯下駄 後歯鉄釘固定	
324	木製品	下駄	[15.5]	7.3	—	—	10.3	—	板目	SK157	連歯下駄	
325	木製品	下駄	[16.4]	6.5	—	—	7.5	—	板目	SK157	連歯下駄	
326	木製品	下駄	22.1	6.8	—	—	9.5	—	桁目	SK157	連歯下駄 前歯鉄釘補修	106-8
327	木製品	下駄	22.0	7.5	—	—	4.3	—	板目	SK157	連歯下駄	
328	木製品	下駄	22.5	8.1	—	—	4.1	—	板目	SK157	連歯下駄	
329	木製品	調度品	34.2	23.7	2.6	—	—	—	板目	SK157	全面赤漆 木釘穴 表裏面刃物痕多数	
330	木製品	独楽	2.2	2.6	—	—	4.7	—	芯持材	SK157	上面に孔 3	106-9
331	木製品	木札	17.6	4.8	0.5	—	—	—	板目	SK157	墨書 孔 文字 149	124-11
332	木製品	鴨居	[33.3]	11.5	2.8	—	—	—	板目	SK157		
333	木製品	木札	19.8	4.1	0.7	—	—	—	板目	SK157	墨書 孔 文字 147	124-9
334	木製品	木札	19.5	[6.7]	1.1	—	—	—	板目	SK157	墨書 文字 148	124-10
335	木製品	下駄	24.2	6.6	—	—	2.6	—	桁目	SK158	無眼下駄 釘穴 裏面に浅い凹み	
336	木製品	漆碗	—	—	—	—	[6.3]	—	横木取り	SK169	内外面赤漆 外面に黒漆で家紋 高台内黒漆で文字	
337	木製品	箱	5.8	18.7	0.6	—	—	—	板目	SK169	表裏面赤漆 上面黒漆 左右側面半分赤漆 表面に黒漆と淡黒漆で文様 木釘残存 木釘穴	

番号	種別	器種	長さ	幅	厚さ	口径 / 径	高さ	底径	木取り	遺構	備考	図版	
338	木製品	下駄	23. 2	7. 7	—	—	9. 0	—	板目	SK169	連歯下駄	106-10	
339	木製品	不明品	9. 0	23. 7	0. 7	—	—	—	板目	SK169	墨書 釘穴		
340	木製品	クルリボウ	18. 0	4. 8	[2. 7]	—	—	—	芯持材	SK175	枢 方形孔		
341	木製品	クルリボウ	21. 1	4. 2	[3. 2]	—	—	—	芯持材	SK175	枢 方形孔 樹皮残存		
342	木製品	漆碗	—	—	—	—	[3. 1]	—	横木取り	SK179	内面赤漆 外面黒漆 高台内赤漆で文字 歪み大		
343	木製品	漆碗	—	—	—	—	[4. 7]	—	横木取り	SK179	内外面赤漆		
344	木製品	鉢	—	—	—	—	[5. 9]	—	横木取り	SK179	内外面赤漆 高台内暗赤漆 外面鮑筋		
345	木製品	櫛	[8. 6]	[3. 2]	0. 8	—	—	—	—	SK179	黒漆 上面赤漆		
346	木製品	漆碗蓋	—	—	—	13. 8	[2. 0]	—	横木取り	SK180	内外面赤漆 口縁黒漆		
347	木製品	漆碗蓋	—	—	—	8. 7	[2. 1]	—	横木取り	SK184	内面赤漆 外面黒漆 外面とつまみ内金で家紋		
348	木製品	漆碗	—	—	—	10. 9	[4. 3]	—	横木取り	SK185	内面赤漆 外面黒漆 外面に金で文様	106-11	
349	木製品	漆碗	—	—	—	—	[3. 6]	—	横木取り	SK185	内面赤漆 外面黒漆 外面に金で文様		
350	木製品	漆碗	—	—	—	—	[3. 7]	—	横木取り	SK185	内面赤漆 外面黒漆		
351	木製品	漆碗	—	—	—	11. 2	3. 7	5. 2	横木取り	SK185	内外面赤漆 高台内黒で文様		
352	木製品	漆碗	—	—	—	(10. 7)	3. 9	4. 8	横木取り	SK185	内外面赤漆		
353	木製品	漆碗	—	—	—	—	[3. 1]	—	横木取り	SK185	内外面赤漆		
354	木製品	漆碗	—	—	—	10. 8	4. 0	5. 0	横木取り	SK185	内外面茶漆 口縁と高台縁黒漆	106-12	
355	木製品	漆碗	—	—	—	(11. 6)	4. 3	5. 8	横木取り	SK185	内面赤漆 外面緑漆 高台内黒漆 口縁と高台縁黒漆	106-13	
356	木製品	漆碗	—	—	—	—	[3. 2]	—	横木取り	SK185	内外面黒漆	106-14	
357	木製品	漆碗	—	—	—	—	[4. 0]	—	横木取り	SK185	内面赤漆 外面黒漆 外面に金で家紋		
358	木製品	漆碗	—	—	—	—	[3. 8]	—	横木取り	SK185	内外面赤漆 歪み大		
359	木製品	漆碗	—	—	—	—	[5. 3]	5. 2	横木取り	SK185	内面赤漆 外面黒漆 高台内赤漆で文字		
360	木製品	漆碗	—	—	—	—	[6. 8]	—	横木取り	SK185	内面赤漆 外面黒漆 外面に金で文様		
361	木製品	漆碗	—	—	—	—	[7. 2]	—	横木取り	SK185	内面赤漆 外面黒漆 歪み大		
362	木製品	漆碗	—	—	—	—	[5. 8]	—	横木取り	SK185	内面赤漆 外面黒漆 歪み大		
363	木製品	漆碗	—	—	—	—	[6. 2]	—	横木取り	SK185	内外面赤漆 高台内黒で文字		
364	木製品	漆碗	—	—	—	—	[4. 3]	—	横木取り	SK185	内面赤漆 外面赤漆の上に黒漆 高台内赤漆 高台内黒漆で文字 被熱で歪み大		
365	木製品	漆碗	—	—	—	—	[3. 5]	5. 8	横木取り	SK185	内面赤漆 外面黒漆 高台内赤漆で文字		
366	木製品	鉢	—	—	—	—	[3. 0]	—	横木取り	SK185	内面黒漆 外面上半赤漆と下半黒漆 外面に金と赤と黄で文様 鮑筋	106-15	
367	木製品	漆碗	—	—	—	—	[5. 9]	5. 3	横木取り	SK185	内外面黒漆		
368	木製品	漆碗	—	—	—	10. 1	[5. 3]	—	横木取り	SK185	内外面赤漆		
369	木製品	漆碗	—	—	—	—	[3. 2]	—	横木取り	SK185	内外面赤漆		
370	木製品	漆碗蓋	—	—	—	—	[3. 1]	—	横木取り	SK185	内面赤漆 外面黒漆 外面とつまみ内に金で家紋		
371	木製品	漆碗蓋	—	—	—	—	[1. 9]	—	横木取り	SK185	内面赤漆 外面黒漆 外面とつまみ内金で文様		
372	木製品	漆碗蓋	—	—	—	—	[2. 5]	—	横木取り	SK185	内外面赤漆		
373	木製品	漆碗蓋	—	つまみ径 5. 6		10. 7	3. 4	—	横木取り	SK185	内面赤漆 外面黒漆		
374	木製品	漆碗蓋	—	つまみ径 5. 3									
375	木製品	漆碗蓋	—	—	—	—	[3. 0]	—	横木取り	SK185	内外面赤漆 内面に金で文様 穿孔 7 転用	106-16	
376	木製品	漆碗蓋	—	つまみ径 4. 0		10. 5	1. 9	—	横木取り	SK185	内面赤漆 外面黒漆 口縁黒漆 外面に赤漆と金で文様 つまみ内文様		
377	木製品	漆碗蓋	—	つまみ径 4. 6									
378	木製品	漆碗蓋	—	つまみ径 4. 8		12. 6	2. 4	—	横木取り	SK185	内面赤漆 外面茶漆 口縁とつまみ縁黒漆 つまみ内金で文字		
379	木製品	漆碗蓋	—	つまみ径 4. 7									
380	木製品	漆碗蓋	—	—	—	—	[1. 9]	—	横木取り	SK185	内外面茶漆	106-18	
381	木製品	漆碗蓋	—	—	—	13. 6	[2. 9]	—	横木取り	SK185	内外面赤漆		

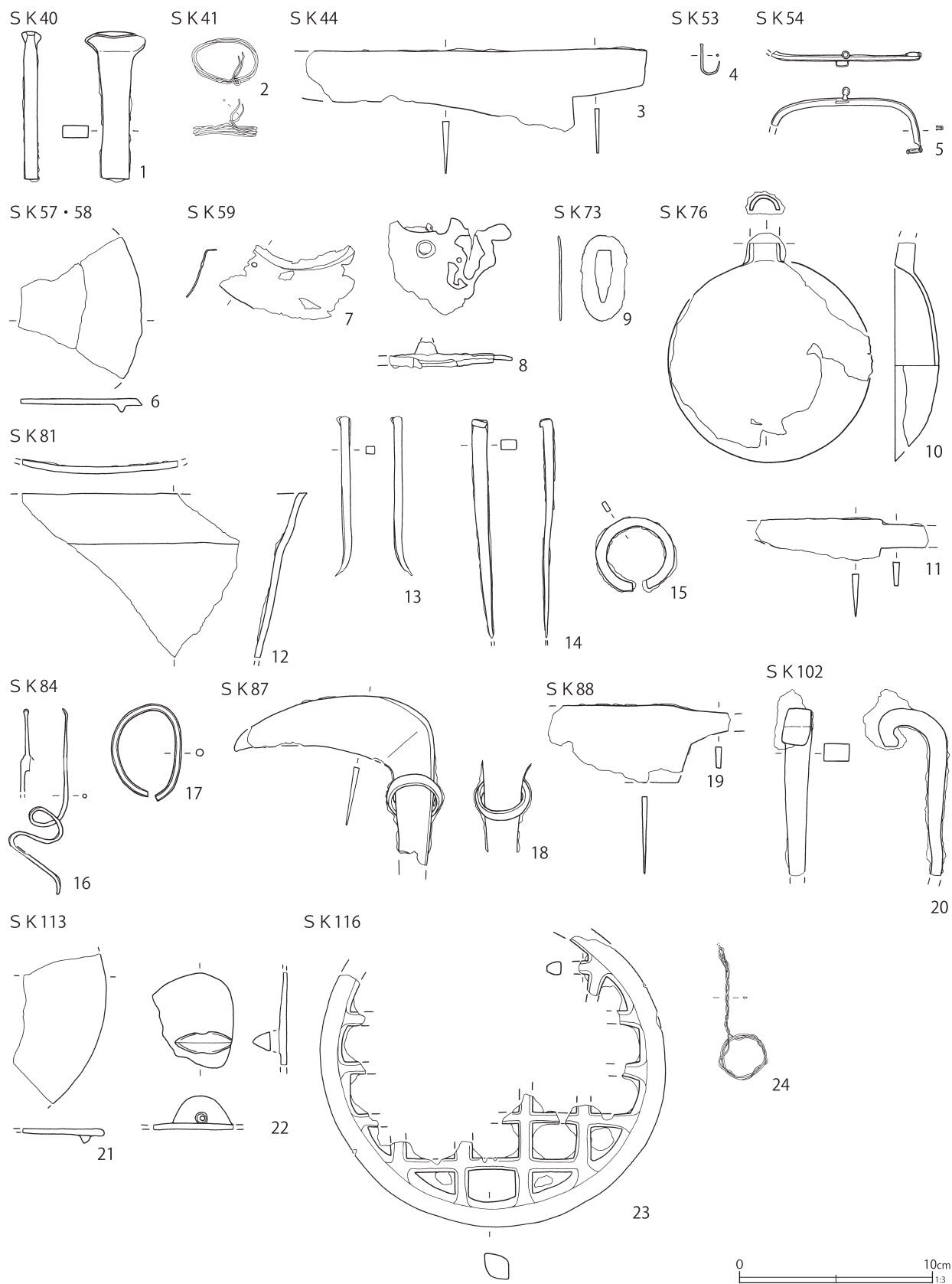
番号	種別	器種	長さ	幅	厚さ	口径 / 径	高さ	底径	木取り	遺構	備考	図版
382	木製品	皿	—	—	—	(38.0)	2.4	(34.0)	柁目	SK185	内面黒漆 外面赤漆 クリ	107-1
383	木製品	蓋	—	—	0.7	(23.4)	—	—	板目	SK185	全面黒漆	
384	木製品	不明品	—	—	0.7	(38.0)	5.2	—	柁目	SK185	外面と上面赤漆 内面木質付着 左右端幅狭 一部炭化	
385	木製品	曲物	—	—	1.5	9.0	—	—	板目	SK185	底板 木釘残存	
386	木製品	箱	21.0	5.8	0.5	—	—	—	板目	SK185	表面赤漆 裏面一部赤色塗料 底面木釘 側面鉄釘	
387	木製品	調度品	[5.1]	[12.0]	0.7	—	—	—	柁目	SK185	表面・裏面一部・右側面赤漆 木釘残存 木釘穴	
388	木製品	箱	13.3	9.8	1.4	—	—	—	板目	SK185	銅金具と銅釘残存 銅釘穴 木釘残存 木釘穴	
389	木製品	櫛	[7.4]	[4.1]	0.6	—	—	—	板目	SK185		
390	木製品	下駄	22.2	8.4	—	—	7.3	—	板目	SK185	連歯下駄 鉄釘で歯を補修 ヒノキ属	
391	木製品	下駄	22.6	7.2	—	—	7.8	—	板目	SK185	連歯下駄 トネリコ属	
392	木製品	下駄	22.0	8.2	—	—	4.1	—	板目	SK185	連歯下駄 ヒノキ属	
393	木製品	下駄	23.0	7.0	—	—	10.4	—	板目	SK185	露卯下駄 キリか	
394	木製品	下駄	22.4	7.1	—	—	[3.1]	—	板目	SK185	露卯下駄 キリか	
395	木製品	下駄	23.0	6.8	—	—	8.5	—	板目	SK185	露卯下駄 キリか	
396	木製品	下駄	[13.4]	6.3	—	—	8.1	—	板目	SK185	露卯下駄 後歯出柄に楔 キリ	
397	木製品	下駄	22.2	7.2	—	—	[1.6]	—	板目	SK185	露卯下駄 キリか	
398	木製品	杓子	[9.3]	6.3	0.5	—	—	—	板目	SK185	全面赤漆	
399	木製品	羽子板	[20.2]	8.2	0.7	—	—	—	板目	SK185		
400	木製品	羽子板	[19.6]	8.8	1.0	—	—	—	板目	SK185	桶の側板を転用	
401	木製品	脇差	2.7	22.2	1.7	—	—	—	板目	SK185	柄 表面鉄釘 端部に凹みと鉄の板状具	
402	木製品	刀形	50.4	6.5	1.5	—	—	—	板目	SK185	釘穴	
403	木製品	漆碗蓋	—	—	—	13.3	[2.0]	—	横木取り	SK187	内外面赤漆	
404	木製品	蓋	—	—	0.9	(12.0)	—	—	横木取り	SK187	表面赤漆と黒漆 裏面赤漆 鉋筋	
405	木製品	下駄	23.5	8.6	—	—	6.6	—	板目	SK187	連歯下駄	
406	木製品	下駄	22.6	8.1	—	—	8.5	—	板目	SK187	陰卯下駄	
407	木製品	独楽	2.5	2.4	—	—	3.5	—	芯持材	SK217	径 0.3 cm の孔 炭化	107-2
408	木製品	曲物	—	—	0.8	10.8	—	—	板目	SK226	底板 孔	
409	木製品	下駄	23.1	7.2	—	—	8.5	—	柁目	SK226	連歯下駄	
410	木製品	下駄	22.5	6.9	—	—	9.0	—	板目	SK226	陰卯下駄 歯に楔 鉄釘穴か	124-12
411	木製品	箸	19.8	0.6	0.6	—	—	—	削出	SK226		
412	木製品	竹筥	[15.5]	2.4	0.4	—	—	—	—	SK226		
413	木製品	不明品	13.6	14.6	2.8	—	—	—	板目	SK226	墨書 文字 150	
414	木製品	漆碗	—	—	—	—	[3.8]	—	横木取り	SK227	内面赤漆 外面茶漆	
415	木製品	漆碗蓋	—	つまみ径 4.6		9.8	2.5	—	横木取り	SK227	内面赤漆 外面黒漆 外面に赤漆で家紋 高台内赤漆で文様	
416	木製品	漆碗蓋	—	つまみ径 4.1		10.5	2.3	—	横木取り	SK227	内面赤漆 外面黒漆	
417	木製品	漆碗蓋	—	—	—	12.2	[2.6]	—	横木取り	SK227	内面赤漆 外面茶漆	
418	木製品	曲物	—	—	0.5	9.5	—	—	柁目	SK227	蓋 樹皮紐残存 孔	
419	木製品	下駄	23.0	7.4	—	—	8.2	—	柁目	SK227	連歯下駄 黒漆	
420	木製品	下駄	22.8	8.0	—	—	5.9	—	板目	SK227	連歯下駄	107-5
421	木製品	下駄	21.0	7.1	—	—	8.3	—	柁目	SK227	連歯下駄 鉄釘残存 鉄釘穴	
422	木製品	下駄	21.6	6.8	—	—	4.9	—	板目	SK227	連歯下駄	
423	木製品	下駄	21.6	6.9	—	—	6.6	—	板目	SK227	陰卯下駄	
424	木製品	櫛	[12.2]	3.4	0.6	—	—	—	—	SK231	茶漆で文様 縁取り金	
425	木製品	櫛	[10.0]	3.3	0.6	—	—	—	—	SK231	上面黒漆	
426	木製品	箸	19.4	0.7	0.3	—	—	—	削出	SK231		
427	木製品	箸	19.4	0.7	0.5	—	—	—	削出	SK231		
428	木製品	箸	19.4	0.8	0.5	—	—	—	削出	SK231		
429	木製品	箸	19.3	0.6	0.5	—	—	—	削出	SK231		
430	木製品	箸	19.2	0.7	0.5	—	—	—	削出	SK231		
431	木製品	箸	18.9	0.8	0.6	—	—	—	削出	SK231		



番号	種別	器種	長さ	幅	厚さ	口径 / 径	高さ	底径	木取り	遺構	備考	図版
432	木製品	不明品	14.5	[6.6]	3.4	—	—	—	板目	SK231		
433	木製品	漆碗	—	—	—	—	[7.7]	5.9	横木取り	SK232	内外面黒漆 高台内赤漆で文字か	
434	木製品	皿	[14.8]	[6.9]	—	—	[0.5]	—	横木取り	SK232	内面赤漆と黒漆 外面黒漆 内面に赤漆と茶漆で文様 金箔	
435	木製品	蓋	4.2	39.7	2.0	—	—	—	板目	SK232	把手 鉄釘固定 一部木釘	
436	木製品	経木	9.8	1.9	0.04	—	—	—	桎目	SK232		
437	木製品	経木	9.0	2.1	0.05	—	—	—	桎目	SK232	一部炭化	
438	木製品	漆碗	—	—	—	9.7	2.8	4.9	横木取り	SK235	内面赤漆 外面茶漆	
439	木製品	漆碗	—	—	—	11.1	[4.3]	—	横木取り	SK235	内面赤漆 外面黒漆 外面に赤漆で家紋	
440	木製品	漆碗	—	—	—	—	[4.3]	4.9	横木取り	SK235	内外面黒漆 外面に金で文様	
441	木製品	漆碗	—	—	—	—	[8.3]	—	横木取り	SK235	内面赤漆 外面黒漆 外面に赤漆で文様 高台内赤で文字	
442	木製品	漆碗	—	—	—	—	[5.9]	—	横木取り	SK235	内面赤漆 外面茶漆	
443	木製品	漆碗蓋	—	つまみ径 4.4		10.6	2.0	—	横木取り	SK235	内面赤漆 外面茶漆 口縁とつまみ縁茶漆	
444	木製品	曲物	—	—	0.3	7.2	—	—	桎目	SK235	蓋 樹皮紐残存 孔	
445	木製品	曲物	—	—	0.6	9.4	—	—	桎目	SK235	蓋 樹皮紐残存 裏面墨書 文字 151	124-13
446	木製品	下駄	23.4	7.8	—	—	9.3	—	桎目	SK235	連歯下駄	
447	木製品	木札	7.4	16.3	0.7	—	—	—	桎目	SK235	墨書 文字 154	124-16
448	木製品	木札	10.5	4.7	0.6	—	—	—	板目	SK235	墨書 孔 文字 153	124-15
449	木製品	木札	[11.3]	[4.2]	0.5	—	—	—	板目	SK235	墨書 径 1.1cm の孔 文字 155	124-17
450	木製品	木札	[11.9]	3.5	0.7	—	—	—	板目	SK235	墨書	
451	木製品	木札	23.0	[4.1]	1.5	—	—	—	板目	SK235	表裏面墨書 文字 152	124-14
452	木製品	桶	49.0	8.2	1.3	—	—	—	板目	SK235	側板 方形孔 3.8 × 1.0 cm 焼印	
453	木製品	漆碗	—	—	—	—	[3.7]	—	横木取り	SK236	内面赤漆 外面黒漆 外面に金で文様	
454	木製品	漆碗	—	—	—	(11.6)	7.5	5.9	横木取り	SK236	内外面赤漆 高台内黒漆で文字	107-3
455	木製品	漆碗	—	—	—	—	6.2	—	横木取り	SK236	内外面赤漆 高台内黒漆で文字	
456	木製品	櫛	[8.3]	[3.2]	0.8	—	—	—	—	SK236		
457	木製品	傘	5.0	5.0	[4.2]	—	—	—	削出	SK236	ろくろ 炭化	
458	木製品	傘	3.7	5.4	5.4	—	—	—	削出	SK236	ろくろ 黒漆 炭化 軸留めの横木残存	107-4
459	木製品	傘	4.4	[5.3]	[2.0]	—	—	—	削出	SK236	ろくろ	
460	木製品	下駄	23.6	7.1	—	—	7.2	—	桎目	SK238	連歯下駄	
461	木製品	下駄	21.3	7.5	—	—	5.2	—	板目	SK238	連歯下駄	
462	木製品	クルリボウ	17.5	4.9	3.1	—	—	—	芯持材	SK241	枢 方形孔 3.3 × 2.0cm	
463	木製品	漆碗	—	—	—	—	[6.5]	—	横木取り	SK242	内面赤漆 外面黒漆 外面に赤漆で家紋 高台内文字	
464	木製品	漆碗蓋	—	—	—	—	[2.5]	—	横木取り	SK242	内外面黒漆 外面とつまみ内金で文様	
465	木製品	樽	46.5	11.0	2.0	—	—	—	板目	SK242	蓋 木釘残存 焼印	
466	木製品	不明品	20.0	14.3	2.6	—	—	—	板目	SK242	墨書 木釘穴 桶の底板を転用	
467	木製品	下駄	22.3	8.3	—	—	8.4	—	板目	SK242	連歯下駄 鉄釘残存 一部炭化	
468	木製品	下駄	[22.1]	8.4	—	—	5.7	—	板目	SK242	連歯下駄	
469	木製品	下駄	22.2	7.7	—	—	11.6	—	板目	SK242	陰卯下駄	
470	木製品	工具	26.8	3.6	3.5	上段：柄 部		—	桎目	SK242	樹皮残存 一部炭化 マツ属複雑管束亜属	107-6
			4.5	16.3	4.9	下段：敲打部		—	芯持材		スギ	
471	木製品	不明品	24.0	5.6	4.6	—	—	—	芯持材	SK242	柄穴に材残存	107-7
472	木製品	不明品	—	—	0.9	2.6	—	—	桎目	SK242	径 0.5 cm の孔	
473	木製品	不明品	[90.5]	15.8	2.5	—	—	—	板目	SK242	止め柄	
474	木製品	天秤棒	139.0	6.0	3.4	—	—	—	桎目	SK242	焼印 上面に突起残存	107-9
475	木製品	天秤棒	136.3	6.0	3.3	—	—	—	分割材	SK244	突起鉄釘固定 一部炭化	107-10
476	木製品	羽子板	27.1	身幅 8.1 厚さ 0.8 柄幅 1.1 厚さ 0.6				—	板目	SK245		107-8
477	木製品	樽	—	—	0.9	14.5	—	—	桎目	SK246	蓋 径 2.3 cm の孔 木釘残存	
478	木製品	下駄	21.8	8.0	—	—	5.4	—	板目	SK246	削り下駄	107-11
479	木製品	漆碗	—	—	—	—	[7.2]	—	横木取り	SK248	内外面黒漆 高台内赤漆で文字か	
480	木製品	下駄	23.2	7.4	—	—	6.4	—	桎目	SK248	連歯下駄 鉄釘残存	
481	木製品	刷毛	13.8	11.7	1.1	—	—	—	桎目	SK248	黒漆	107-12
482	木製品	蓋	—	—	0.8	(21.6)	—	—	桎目	SK249	表裏面黒漆 側板残存 工具痕	

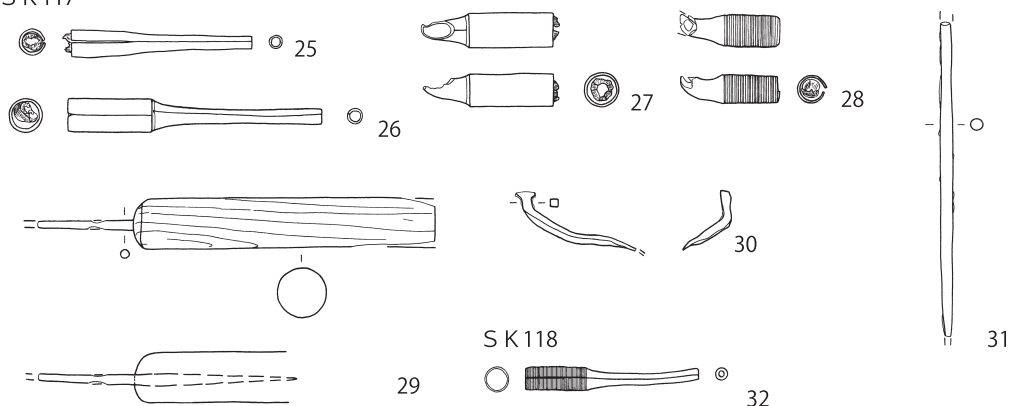


番号	種別	器種	長さ	幅	厚さ	口径 / 径	高さ	底径	木取り	遺構	備考	図版
483	木製品	漆碗蓋	—	つまみ径 (5.0)		—	[2.0]	—	横木取り	SK27	水塚下 内面赤漆 外面黒漆 外面に赤漆で家紋	108-1
484	木製品	下駄	22.5	7.5	—	—	1.2	—	板目	SK27	水塚下 無眼下駄 木釘残存 木釘穴	
485	木製品	漆碗	—	—	—	(11.4)	4.9	(5.7)	横木取り	SK30	水塚下 内外面赤漆 外面に黒漆で家紋	
486	木製品	漆碗	—	—	—	—	[2.8]	—	横木取り	SK30	水塚下 内外面赤漆 外面に黒漆で家紋	108-2
487	木製品	漆碗	—	—	—	—	[3.3]	—	横木取り	SK30	水塚下 内面赤漆 外面黒漆	
488	木製品	漆碗蓋	—	つまみ径 (5.0)		(9.3)	3.2	—	横木取り	SK30	水塚下 内外面黒漆 外面とつまみ内金で家紋	
489	木製品	漆碗蓋	—	—	—	—	[2.0]	—	横木取り	SK30	水塚下 内外面赤漆 外面とつまみ内黒漆で家紋	108-3
490	木製品	下駄	21.8	7.4	—	—	2.9	—	板目	SK30	水塚下 連歯下駄	
491	木製品	下駄	17.7	6.5	—	—	5.5	—	板目	SK30	水塚下 連歯下駄	
492	木製品	栓	—	—	—	2.9	1.8	—	削出	SK33	水塚下 孔貫通	108-4
493	木製品	漆碗	—	—	—	(11.7)	3.1	5.3	横木取り	SK39	水塚下 内面赤漆 外面黒漆	
494	木製品	漆碗	—	—	—	(11.6)	4.6	(5.7)	横木取り	SK39	水塚下 内面赤漆 外面黒漆 外面に赤漆で家紋	
495	木製品	漆碗	—	—	—	(10.1)	3.7	5.3	横木取り	SK39	水塚下 内外面黒漆 高台内赤漆で下]	108-5
496	木製品	漆碗	—	—	—	12.2	4.9	(5.2)	横木取り	SK39	水塚下 内外面赤漆 口縁黒漆	108-6
497	木製品	漆碗	—	—	—	—	[2.4]	(4.6)	横木取り	SK39	水塚下 内外面黒漆 底部に0.5cmの孔	108-7
498	木製品	漆碗蓋	—	つまみ径 4.6		11.0	1.9	—	横木取り	SK39	水塚下 内面赤漆 外面黒漆 つまみ内文様	
499	木製品	漆碗蓋	—	つまみ径 4.8		10.9	2.1	—	横木取り	SK39	水塚下 内外面赤漆 つまみ縁と口縁黒漆 つまみ内金で文様	
500	木製品	漆碗蓋	—	つまみ径 5.3		13.2	2.8	—	横木取り	SK39	水塚下 内外面黒漆 内面に金で家紋	108-9
501	木製品	蓋	—	—	—	14.3	1.9	—	—	SK39	水塚下 外面黒漆 内外面焼印 歪み大	108-10
502	木製品	曲物	—	—	—	7.0	1.2	—	榎目	SK39	水塚下 蓋・底板表面に内容物付着	108-11
503	木製品	桶	—	—	1.4	18.1	—	—	板目	SK39	水塚下 底板	108-12
504	木製品	膳	[12.8]	27.8	0.6	—	—	—	板目	SK39	水塚下 全面黒漆 釘残存	
505	木製品	梓木	13.5	20.6	1.2	—	—	—	板目	SK39	水塚下 全面黒漆 上面に鉄付着 釘穴	
506	木製品	栓	4.0	3.2	3.2	—	—	—	板目	SK39	水塚下 脚部幅 1.2cm 厚さ 1.0cm	108-13
507	木製品	栓	—	—	—	4.7	5.4	—	榎目	SK39	水塚下	
508	木製品	箱	[13.1]	17.1	1.0	—	—	—	板目	SK39	水塚下 焼印 表面炭化 木釘残存	
509	木製品	下駄	22.8	8.7	—	—	4.2	—	板目	SK39	水塚下 連歯下駄 黒漆	108-14
510	木製品	下駄	21.0	8.5	—	—	4.6	—	板目	SK39	水塚下 連歯下駄	
511	木製品	下駄	21.8	7.9	—	—	9.9	—	板目	SK39	水塚下 連歯下駄 全面下地残存	
512	木製品	下駄	21.0	7.9	—	—	2.4	—	板目	SK39	水塚下 連歯下駄	108-15
513	木製品	下駄	14.8	6.4	—	—	3.7	—	板目	SK39	水塚下 削り下駄 表面孔の縁に赤漆 鼻緒残存	
514	木製品	杓子	16.0	受部幅 5.6 厚さ 0.7 柄幅 1.2 厚さ 0.8					榎目	SK39	水塚下 全面赤漆	
515	木製品	杓子	[9.6]	6.5	0.7	—	—	—	榎目	SK39	水塚下 全面黒漆	108-16
516	木製品	杓子	[9.2]	受部幅 5.8 厚さ 0.6 柄幅 1.0 厚さ 0.5					榎目	SK39	水塚下 黒漆	
517	木製品	柄	10.6	3.8	2.6	—	—	—	板目	SK39	水塚下 包丁 端部柄穴	
518	木製品	浮子	3.2	—	—	2.1	—	—	板目	SK39	水塚下 上部赤漆 下部黒漆 下端鉄残存	108-17
519	木製品	火打金	5.5	14.4	1.1	—	—	—	板目	SK39	水塚下 表面焼印 裏面墨書 文字 2	
520	木製品	木札	[27.0]	[7.6]	0.3	—	—	—	榎目	SK39	水塚下 墨書	
521	木製品	木札	20.5	5.3	0.6	—	—	—	板目	SK39	水塚下 表裏面墨書 円孔 文字 1	108-18
522	木製品	木札	20.3	[3.7]	0.9	—	—	—	榎目	SK39	水塚下 墨書	
523	木製品	不明品	69.5	3.1	2.2	—	—	—	榎目	SK39	水塚下 上下端木釘穴 正面鉄釘穴	
524	木製品	下駄	21.5	7.8	—	—	3.6	—	板目	SK40	水塚下 連歯下駄	108-19
525	木製品	下駄	22.5	8.5	—	—	2.7	—	榎目	SK40	水塚下 連歯下駄	
526	木製品	下駄	21.6	7.6	—	—	[3.8]	—	板目	SK40	水塚下 露卯下駄	
527	木製品	箸	[13.1]	0.6	0.4	—	—	—	削出	SK40	水塚下 赤漆	108-20
528	木製品	木札	12.4	4.5	0.9	—	—	—	板目	SK40	水塚下 焼印 木釘残存 木釘穴	
529	木製品	漆碗	—	—	—	—	[1.5]	—	横木取り	SK49	水塚下 内外面赤漆	

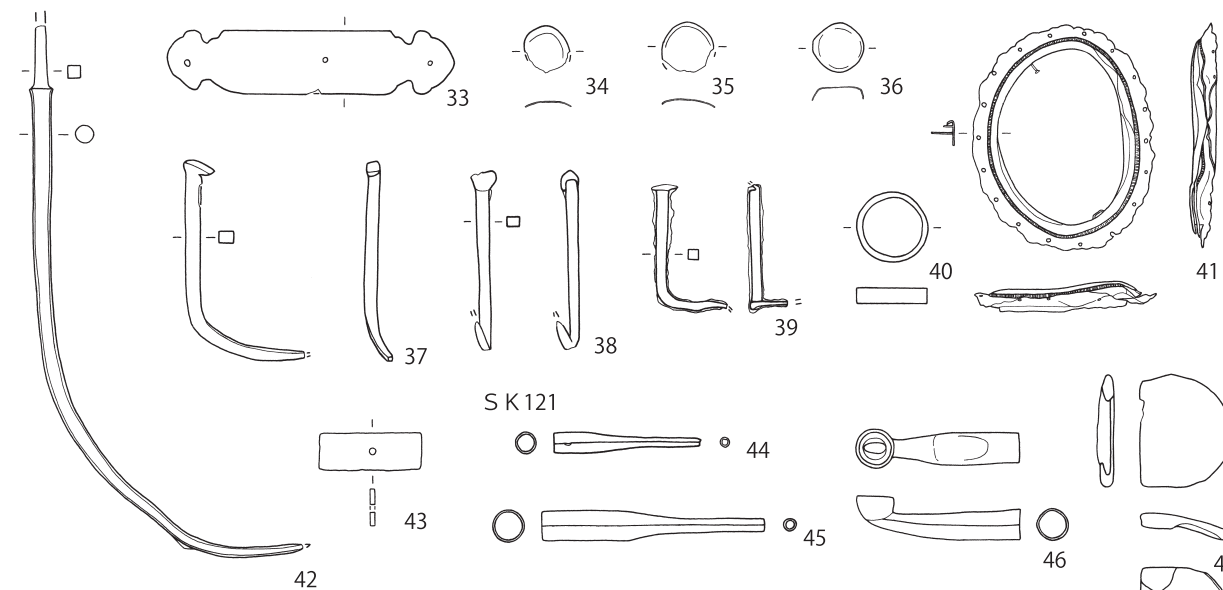


第344図 土壙出土遺物 (110)

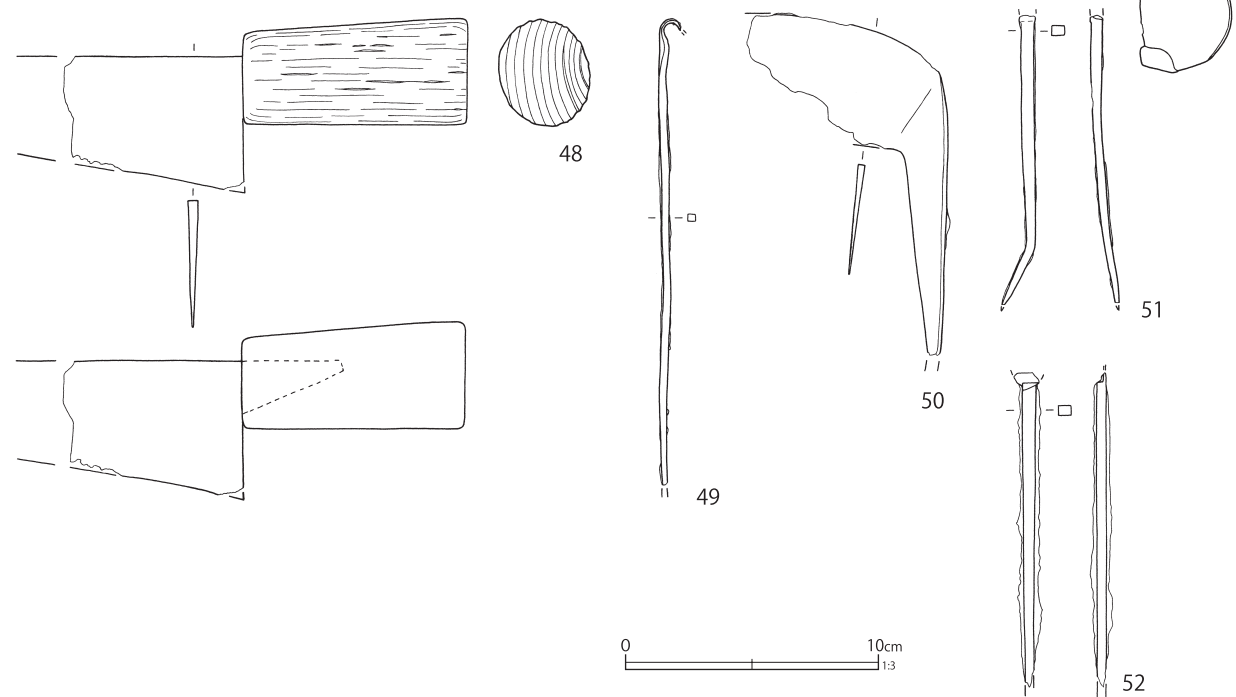
SK117



SK118

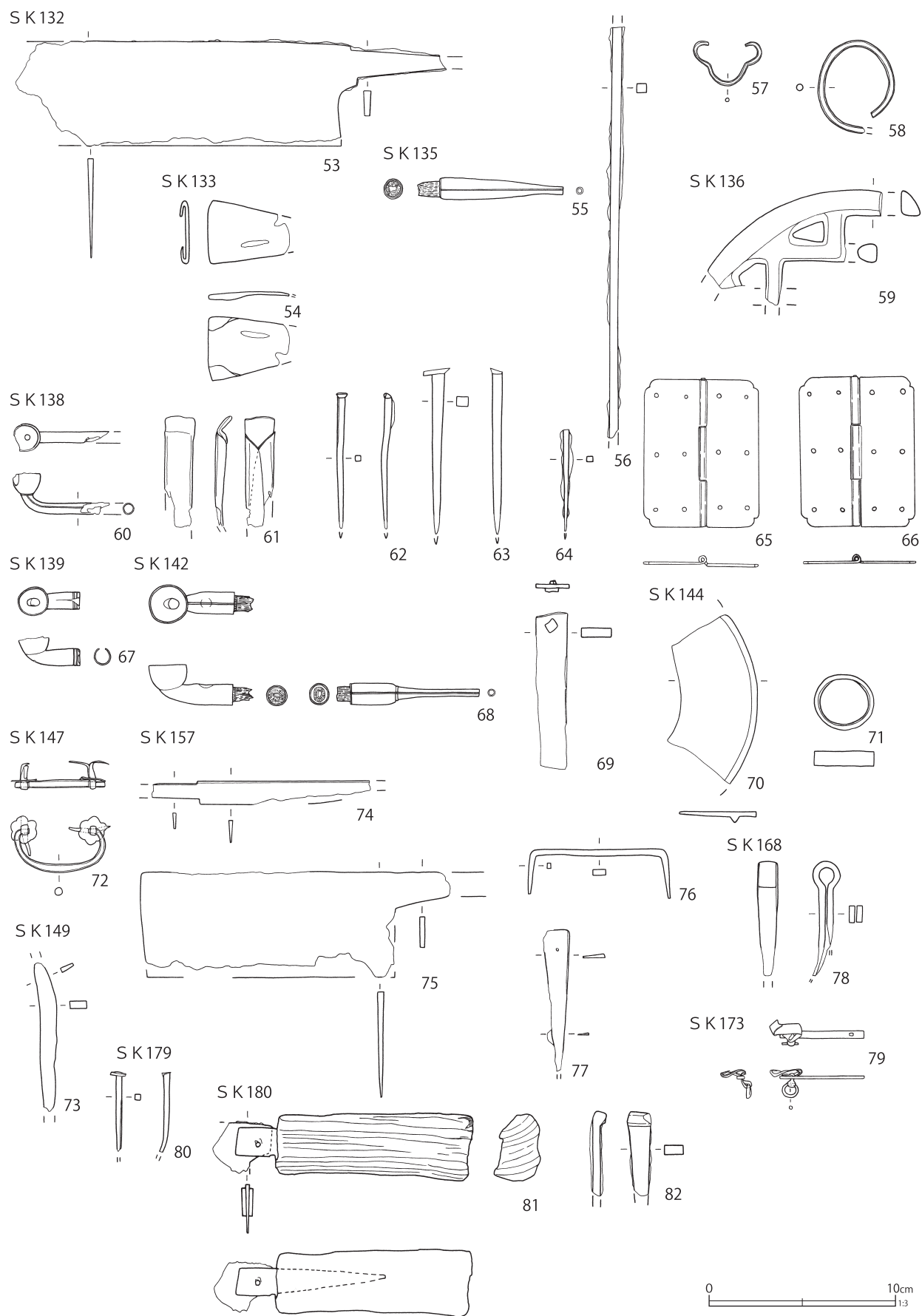


SK121

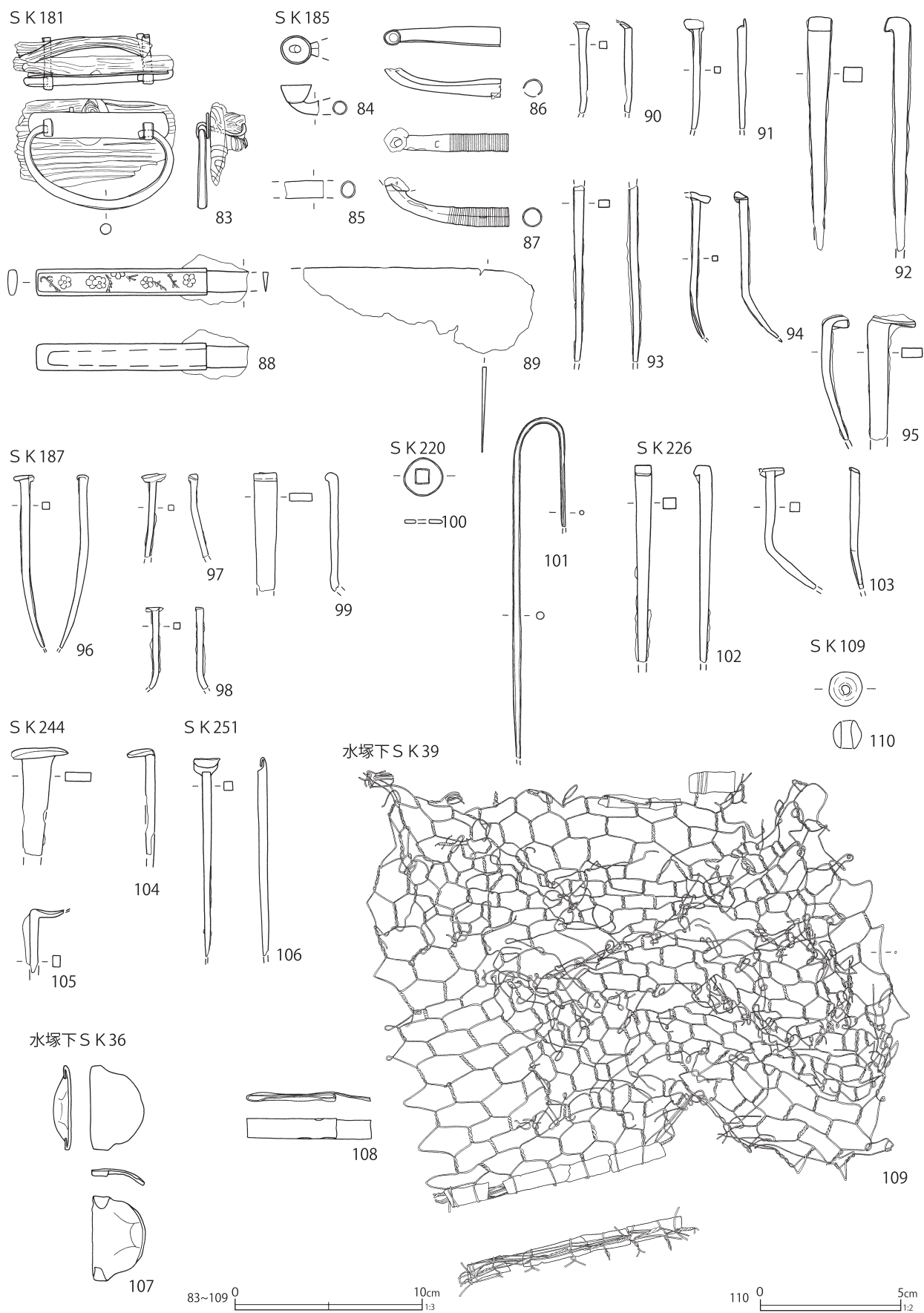


0 10cm 1:3

第345図 土壙出土遺物 (111)



第346図 土壙出土遺物 (112)



第347図 土壙出土遺物 (113)

第75表 土壌出土遺物観察表(6)(第344～347図)

番号	種別	器種	法量	遺構名	備考	図版
1	鉄製品	楔	長さ7.6cm 幅1.3cm 厚さ0.6cm 重さ47.2g	SK40		110-1
2	銅製品	針金	縦3.4cm×横2.4cm 厚さ0.1cm 重さ2.1g	SK41		
3	鉄製品	包丁	長さ[17.8]cm 刃幅2.7cm 背幅0.3cm 重さ52.8g	SK44		110-1
4	銅製品	鉤金具	長さ1.6cm 厚さ0.1cm 重さ0.1g	SK53		
5	銅製品	ガマ口	大きさ3.4cm×[7.8]cm 厚さ0.05cm 重さ3.3g	SK54		110-1
6	鉄製品	蓋	縦[7.3]cm×横[6.3]cm 厚さ0.7cm 重さ40.2g	SK58	鍋蓋	111-2
7	銅製品	釘隠しか	縦[3.8]cm 横[7.0]cm 厚さ0.1cm 重さ4.6g	SK59		
8	銅製品	不明	縦[5.0]cm×横[6.3]cm 厚さ[1.2]cm 重さ30.2g	SK59	脚か、胴溶着 鉄製品混じる (磁着あり)	110-1
9	鉄製品	切羽	長さ4.4cm 幅2.3cm 厚さ0.1cm 重さ3.1g	SK73		
10	鉄製品	杓子	長さ[10.4]cm 幅[10.5]cm 厚さ0.2cm 重さ57.7g	SK76		110-1
11	鉄製品	刀子	長さ[8.9]cm 刃長[6.4]cm 刃幅[2.2]cm 背幅0.3cm 重さ15.0g	SK76		
12	鉄製品	鍋	縦[8.5]cm×横[11.1]cm 厚さ0.3cm 重さ81.2g	SK81		111-2
13	鉄製品	釘	長さ[8.2]cm 幅0.4cm 厚さ0.4cm 重さ6.9g	SK81		
14	鉄製品	釘	長さ[11.3]cm 幅0.8cm 厚さ0.5cm 重さ19.2g	SK81		
15	鉄製品	環金具	縦4.0cm×横3.9cm 幅0.5cm 厚さ0.2cm 重さ6.0g	SK81		
16	銅製品	簪	長さ9.6cm 厚さ0.2cm 重さ3.8cm	SK84		110-1
17	銅製品	環金具	縦5.0cm×横3.6cm 厚さ0.4cm 重さ9.3g	SK84		
18	鉄製品	鎌	刃長[9.7]cm 刃幅[3.0]cm 背幅0.3cm 重さ56.1cm	SK87		110-1
19	鉄製品	包丁	長さ[9.3]cm 刃長[6.8]cm 刃幅4.0cm 背幅0.3cm 重さ16.8g	SK88		
20	鉄製品	不明	長さ[8.6]cm 幅1.3cm 厚さ0.9cm 重さ64.6g	SK102		
21	鉄製品	蓋	縦[7.7]cm×横[4.7]cm 厚さ0.4cm 重さ38.9g	SK113	鍋蓋	111-2
22	鉄製品	蓋	大きさ[4.9]cm×[4.1]cm 厚さ0.3cm(最大) 重さ28.6g	SK113	鍋蓋か	111-2
23	鉄製品	火格子	縦[15.0]cm×横17.7 厚さ1.3cm 重さ327.3g	SK116		110-1
24	鉄製品	針金	縦[7.0]cm×横2.5cm 厚さ0.1cm 重さ1.4g	SK116		
25	銅製品	煙管	長さ7.1cm 小口径1.0cm 口付径0.5cm 重さ8.7g	SK117	吸口 羅宇一部残存	111-1
26	銅製品	煙管	長さ10.0cm 小口径1.3cm 口付径0.6cm 重さ18.5g	SK117	吸口	111-1
27	銅製品	煙管	長さ[5.2]cm 小口径1.3cm 重さ14.0g	SK117	雁首 羅宇一部残存	111-1
28	銅製品	煙管	長さ3.9cm 小口径1.1cm 重さ7.6g	SK117	雁首 羅宇一部残存	111-1
29	鉄製品	錐	長さ[15.8]cm 厚さ0.4cm 木柄径1.9cm 重さ15.9g	SK117	裏面炭化 木柄残存	110-2
30	鉄製品	釘	長さ[2.3]cm 幅0.3cm 厚さ0.3cm 重さ3.0g	SK117		
31	鉄製品	火箸	長さ[12.3]cm 厚さ0.5cm 重さ10.2g	SK117		110-2
32	銅製品	煙管	長さ6.8cm 小口径0.9cm 口付径0.5cm 重さ3.4g	SK118	吸口	111-1
33	銅製品	飾金具	縦11.3cm 横2.5cm 厚さ0.03cm 重さ6.2g	SK118		
34	銅製品	飾金具	縦[1.8]cm×横1.8cm 厚さ0.025cm 重さ0.6g	SK118		
35	銅製品	飾金具	縦[1.9]cm×横2.0cm 厚さ0.025cm 重さ0.4g	SK118		
36	銅製品	飾金具	縦1.9cm×横2.0cm 厚さ0.025cm 重さ1.2g	SK118		
37	鉄製品	釘	長さ[7.9]cm 幅0.6cm 厚さ0.5cm 重さ11.8g	SK118		110-2
38	鉄製品	釘	長さ[7.1]cm 幅0.5cm 厚さ0.4cm 重さ6.2g	SK118		
39	鉄製品	釘	長さ[4.9]cm 幅0.4cm 厚さ0.4cm 重さ5.2g	SK118		
40	鉄製品	環金具	径2.7cm 厚さ0.2cm 高さ0.6cm 重さ3.9g	SK118		110-2
41	銅製品	襖の引手	縦8.8cm 横7.2cm 厚さ最大1.0cm 重さ19.6g	SK118		110-2
42	鉄製品	不明	長さ[21.2]cm 厚さ0.7cm 重さ35.5g	SK118		110-2
43	鉄製品	不明	縦1.4cm×横4.0cm 厚さ0.2cm 重さ6.3g	SK118		
44	銅製品	煙管	長さ5.8cm 小口径0.8cm 口付径0.4g 重さ2.5g	SK121	吸口	111-1
45	銅製品	煙管	長さ8.8cm 小口径1.2cm 口付径0.5cm 重さ9.0g	SK121	吸口	111-1
46	銅製品	煙管	長さ6.5cm 火皿径1.5cm 小口径1.2cm 重さ9.7g	SK121	雁首	111-1
47	鉄製品	帯金具	縦4.5cm 横3.6cm 厚さ0.6cm 重さ17.6g	SK121		110-2
48	鉄製品	包丁	長さ[15.9]cm 刃長[7.1]cm 刃幅5.0cm 背幅0.4cm 木柄径4.2cm 重さ78.4g	SK121	木柄残存	110-2
49	鉄製品	火箸	長さ[18.4]cm 幅0.3cm 厚さ0.3cm 重さ7.5g	SK121		110-2
50	鉄製品	鎌	刃長[7.8]cm 刃幅[4.4]cm 背幅0.3cm 重さ49.1g	SK121		110-2
51	鉄製品	釘	長さ[11.4]cm 幅0.5cm 厚さ0.4cm 重さ9.6g	SK121		
52	鉄製品	釘	長さ[12.5]cm 幅0.5cm 厚さ0.4cm 重さ15.8g	SK121		
53	鉄製品	包丁	長さ[23.2]cm 刃長[17.5]cm 刃幅[5.3]cm 背幅0.3cm 重さ52.7g	SK132		



番号	種別	器種	法量	遺構名	備考	図版
54	鉄製品	帯金具	縦3.4cm 横[4.3]cm 厚さ0.4cm 重さ6.3g	SK133		
55	銅製品	煙管	長さ6.6cm 口付径0.4cm 小口径1.0cm 重さ11.2g	SK135	吸口 羅字一部残存	111-1
56	鉄製品	火箸か	長さ[22.0]cm 幅0.6cm 厚さ0.5cm 重さ26.3g	SK135		110-3
57	銅製品	把手	縦2.3cm×横3.6cm 厚さ0.2cm 重さ2.0g	SK135		
58	銅製品	環金具	縦[5.0]cm×横4.0cm 厚さ0.3cm 重さ8.5g	SK135		
59	鉄製品	火格子	縦[6.2]cm×横[9.2]cm 厚さ1.0cm 重さ126.5g	SK136		110-3
60	銅製品	煙管	長さ[5.1]cm 火皿径(1.4)cm 小口径0.6cm 重さ5.3g	SK138	雁首	111-1
61	銅製品	柄	長さ[5.8]cm 幅1.5cm 厚さ0.1cm 重さ4.8g	SK138		
62	鉄製品	釘	長さ[7.2]cm 幅0.3cm 厚さ0.3cm 重さ3.9g	SK138		
63	鉄製品	釘	長さ[8.9]cm 幅0.6cm 厚さ0.5cm 重さ12.1g	SK138		
64	鉄製品	釘	長さ[5.4]cm 幅0.3cm 厚さ0.3cm 重さ2.5g	SK138		
65	銅製品	蝶番	長さ8.0cm 幅6.1cm 厚さ0.1cm 重さ40.5g	SK138		110-3
66	銅製品	蝶番	長さ8.1cm 幅6.0cm 厚さ0.1cm 重さ42.4g	SK138		110-3
67	銅製品	煙管	長さ3.2cm 火皿径[1.6]cm 小口径[0.9]cm 重さ3.6g	SK139	雁首	111-1
68	銅製品	煙管	雁首 長さ4.5cm 火皿径2.1cm 小口径1.1cm 重さ9.9g 吸口 長さ6.9cm 口付径0.4cm 小口径1.1cm 重さ8.1g	SK142	同一個体 羅字一部残存	111-1
69	鉄製品	不明	縦[8.3]cm 横[7.6]cm 厚さ0.5cm 重さ34.8g	SK142	鋳あり	
70	鉄製品	蓋	縦[9.0]cm 横[4.8]cm 厚さ0.3cm 重さ41.0g	SK144	鍋蓋	111-2
71	鉄製品	環金具	縦3.0cm×横3.2cm 幅0.8cm 厚さ0.2cm 重さ9.8g	SK144		
72	銅製品	把手	縦3.0cm×横5.3cm 厚さ0.3cm 重さ8.2g	SK147		110-3
73	鉄製品	不明	縦[8.0]cm 横1.2cm 幅0.9cm 厚さ0.4cm 重さ10.0g	SK149		
74	鉄製品	小柄	長さ[11.6]cm 刃長[9.1]cm 刃幅1.2cm 背幅0.2cm 重さ8.6g	SK157		110-3
75	鉄製品	包丁	長さ[16.6]cm 刃長[13.6]cm 刃幅5.6cm 背幅0.3cm 重さ65.9 g	SK157		110-3
76	鉄製品	鋌	長さ7.6cm 幅0.3cm 厚さ0.7cm 重さ9.2g	SK157		110-3
77	鉄製品	不明	縦[7.6]cm 横[1.3]cm 厚さ0.2cm 重さ4.7g	SK157	穿孔あり	
78	鉄製品	環釘	長さ[6.1]cm 幅0.3cm 厚さ0.9cm 重さ16.2g	SK168		
79	銅製品	不明	縦[1.6]cm×横[5.0]cm 重さ3.2g	SK173		
80	鉄製品	釘	長さ[4.2]cm 幅0.3cm 厚さ0.3cm 重さ2.1g	SK179		
81	鉄製品	包丁	長さ[14.0]cm 幅[2.6]cm 厚さ0.6cm 重さ42.3g	SK180	木柄残存	
82	鉄製品	釘	長さ[4.5]cm 幅1.0cm 厚さ0.5cm 重さ9.9g	SK180		
83	銅製品	把手	縦5.2cm×横8.1cm 厚さ径0.6cm 重さ42.7g	SK181	木質残存	110-3
84	銅製品	煙管	長さ[2.0]cm 火皿径1.6cm 小口径0.7cm 重さ2.6g	SK185	雁首	111-1
85	銅製品	煙管	長さ[2.0]cm 小口径0.9cm 重さ1.7g	SK185	雁首	111-1
86	銅製品	煙管	長さ[6.2] 小口径(1.0)cm 重さ4.6g	SK185	雁首	111-1
87	銅製品	煙管	長さ[6.5]cm 小口径1.0cm 重さ11.5g	SK185	雁首	111-1
88	銅製品	小柄	長さ[11.2]cm 刃長[2.2]cm 刃幅1.1cm 背幅0.3cm 重さ37.5g	SK185	柄	110-3
89	鉄製品	刃物	長さ[12.2]cm 背幅0.2cm 刃幅4.5cm 重さ19.5g	SK185		
90	鉄製品	釘	長さ[4.8]cm 幅0.4cm 厚さ0.4cm 重さ2.7g	SK185		110-3
91	鉄製品	釘	長さ[5.8]cm 幅0.4cm 厚さ0.4cm 重さ3.6g	SK185		110-3
92	鉄製品	釘	長さ[12.4]cm 幅1.0cm 厚さ0.8cm 重さ44.5g	SK185		110-3
93	鉄製品	釘	長さ[9.2]cm 幅0.6cm 厚さ0.4cm 重さ6.3g	SK185		110-3
94	鉄製品	釘	長さ[7.7]cm 幅0.3cm 厚さ0.3cm 重さ6.0g	SK185		110-3
95	鉄製品	釘	長さ[6.6]cm 幅1.1cm 厚さ0.5cm 重さ11.5g	SK185		110-3
96	鉄製品	釘	長さ[9.2]cm 幅0.4cm 厚さ0.4cm 重さ7.1g	SK187		
97	鉄製品	釘	長さ[4.4]cm 幅0.3cm 厚さ0.3cm 重さ2.1g	SK187		
98	鉄製品	釘	長さ[4.4]cm 幅0.3cm 厚さ0.3cm 重さ3.6g	SK187		
99	鉄製品	釘	長さ[6.3]cm 幅1.2cm 厚さ0.4cm 重さ13.9g	SK187		
100	鉄製品	座金具	径2.0cm 厚さ0.2cm 重さ1.4g	SK220		110-3
101	鉄製品	不明	長さ[18.1]cm 厚さ径0.4cm 重さ13.8g	SK220		110-3
102	鉄製品	釘	長さ[10.4]cm 幅0.7cm 厚さ0.6cm 重さ17.4g	SK226		
103	鉄製品	釘	長さ[6.5]cm 幅0.5cm 厚さ0.5cm 重さ5.4g	SK226		
104	鉄製品	釘	長さ[5.7]cm 幅1.4cm 厚さ0.5cm 重さ16.9g	SK244		110-3
105	鉄製品	釘	長さ[3.4]cm 幅0.4cm 厚さ0.6cm 重さ4.4g	SK244		
106	鉄製品	釘	長さ[10.6]cm 幅0.5cm 厚さ0.5cm 重さ12.1g	SK251		

番号	種別	器種	法量	遺構名	備考	図版
107	鉄製品	帯金具	縦 4.5cm 横 2.8cm 厚さ 0.4cm 重さ 10.1g	水塚下 SK36	杵残存 蔵扉の格子網窓	111-5
108	銅製品	不明	縦 1.0cm 横 6.6cm 厚さ 0.02cm 重さ 4.0g	水塚下 SK39		
109	銅製品	金網	縦 23.5cm × 横 29.3cm 厚さ 0.1cm 重さ 102.3g	水塚下 SK39		
110	鉛製品	簪の玉	径 1.2cm 高さ 2.0cm 重さ 6.7g	SK109		

第 76 表 土壙出土遺物観察表（7）（第 348 図）

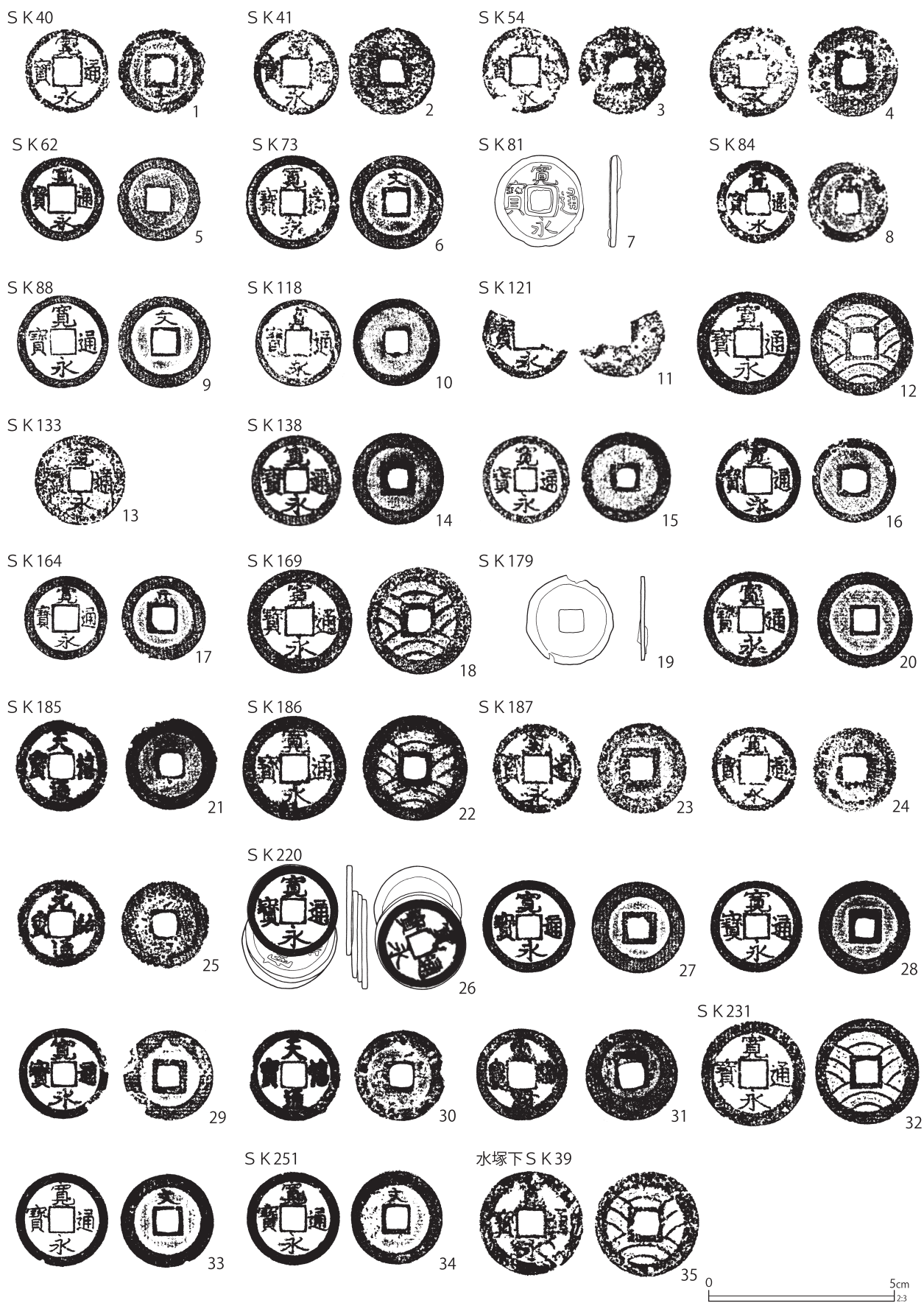
番号	種別	器種	法量	遺構	備考	図版
1	鉄製品	銭貨	径 23.0 mm 厚さ 1.1 mm 重さ 2.0g	SK40	寛永通寶（新）枝銭 背千	
2	鉄製品	銭貨	径 23.0 mm 厚さ 1.2 mm 重さ 2.2g	SK41	寛永通寶（新）	
3	鉄製品	銭貨	径 23.5 mm 厚さ 1.5 mm 重さ 1.3g	SK54	寛永通寶（新）	
4	鉄製品	銭貨	径 24.0 mm 厚さ 1.5 mm 重さ 1.3g	SK54	寛永通寶（新）	
5	銅製品	銭貨	径 22.0 mm 厚さ 1.0 mm 重さ 1.9g	SK62	寛永通寶（新）背元	
6	銅製品	銭貨	径 [15.0] mm 厚さ 1.2 mm 重さ 3.0g	SK73	寛永通寶（新）文銭	
7	鉄製品	銭貨	径 24.1 mm 厚さ 1.7 mm 重さ 3.4g	SK81	寛永通寶（新）	
8	銅製品	銭貨	径 22.0 mm 厚さ 1.1 mm 重さ 1.8g	SK84	寛永通寶（新）背元	
9	銅製品	銭貨	径 24.5 mm 厚さ 1.0 mm 重さ 2.2g	SK88	寛永通寶（新）文銭	
10	銅製品	銭貨	径 23.0 mm 厚さ 1.1 mm 重さ 2.7g	SK118	寛永通寶（新）	
11	銅製品	銭貨	径 24.0 mm 厚さ 1.2 mm 重さ 1.2g	SK121	寛永通寶（新）	
12	銅製品	銭貨	径 28.0 mm 厚さ 1.0 mm 重さ 4.7g	SK121	寛永通寶（新）四文銭 11 波	
13	銅製品	銭貨	径 24.5 mm 厚さ 1.0 mm 重さ 2.7g	SK133	寛永通寶（新古不明）	
14	銅製品	銭貨	径 24.0 mm 厚さ 1.2 mm 重さ 2.8g	SK138	寛永通寶（古）	
15	銅製品	銭貨	径 24.0 mm 厚さ 1.8 mm 重さ 3.4g	SK138	寛永通寶（古）	
16	銅製品	銭貨	径 22.8 mm 厚さ 1.2 mm 重さ 2.5g	SK138	寛永通寶（古）	
17	銅製品	銭貨	径 23.0 mm 厚さ 1.0 mm 重さ 2.3g	SK164	寛永通寶（新）背元	
18	銅製品	銭貨	径 28.0 mm 厚さ 1.5 mm 重さ 5.6g	SK169	寛永通寶（新）四文銭 11 波	
19	鉄製品	銭貨	径 23.5 mm 厚さ 1.1 mm 重さ 1.4g	SK179		
20	銅製品	銭貨	径 26.0 mm 厚さ 1.0 mm 重さ 2.8g	SK179	寛永通寶（新）	
21	銅製品	銭貨	径 24.5 mm 厚さ 1.2 mm 重さ 2.5g	SK185	天禧通寶（北宗銭）	
22	銅製品	銭貨	径 28.5 mm 厚さ 1.5 mm 重さ 5.1g	SK186	寛永通寶（新）四文銭 11 波	
23	鉄製品	銭貨	径 24.0 mm 厚さ 1.5 mm 重さ 2.6g	SK187	寛永通寶（新）	
24	鉄製品	銭貨	径 22.5 mm 厚さ 1.5 mm 重さ 1.7g	SK187	寛永通寶（新）	
25	銅製品	銭貨	径 24.0 mm 厚さ 1.5 mm 重さ 2.6g	SK187	元祐通寶（北宗銭）	
26	銅製品	銭貨	径 33.1 mm 横 25.8 mm 厚さ 5.5 mm 重さ 13.2g	SK220	寛永通寶（古）4 枚重ね	
27	銅製品	銭貨	径 25.0 mm 厚さ 1.5 mm 重さ 2.8g	SK220	寛永通寶（古）	
28	銅製品	銭貨	径 24.5 mm 厚さ 1.5 mm 重さ 3.4g	SK220	寛永通寶（古）	
29	銅製品	銭貨	径 24.0 mm 厚さ 1.2 mm 重さ 2.3g	SK220	寛永通寶（古）	
30	銅製品	銭貨	径 24.0 mm 厚さ 1.5 mm 重さ 3.4g	SK220	天禧通寶	
31	銅製品	銭貨	径 24.5 mm 厚さ 1.5 mm 重さ 3.0g	SK220		
32	銅製品	銭貨	径 28.0 mm 厚さ 1.3 mm 重さ 4.1g	SK231	寛永通寶（新）四文銭 11 波	
33	銅製品	銭貨	径 25.0 mm 厚さ 1.5 mm 重さ 3.2g	SK231	寛永通寶（新）文銭	
34	銅製品	銭貨	径 25.0 mm 厚さ 1.5 mm 重さ 4.0g	SK251	寛永通寶（新）文銭	
35	銅製品	銭貨	径 28.2 mm 厚さ 1.5 mm 重さ 4.2g	水塚下 SK39	寛永通寶（新）四文銭 11 波	

390は鉄釘で歯を補修している。393～397は露卯下駄である。樹種は396がキリ、その他はキリの可能性がある。396の後ろ歯の出柄に楔が見られる。400は羽子板である。表裏面の上部に圧痕が見られ、桶の転用品と考えられる。

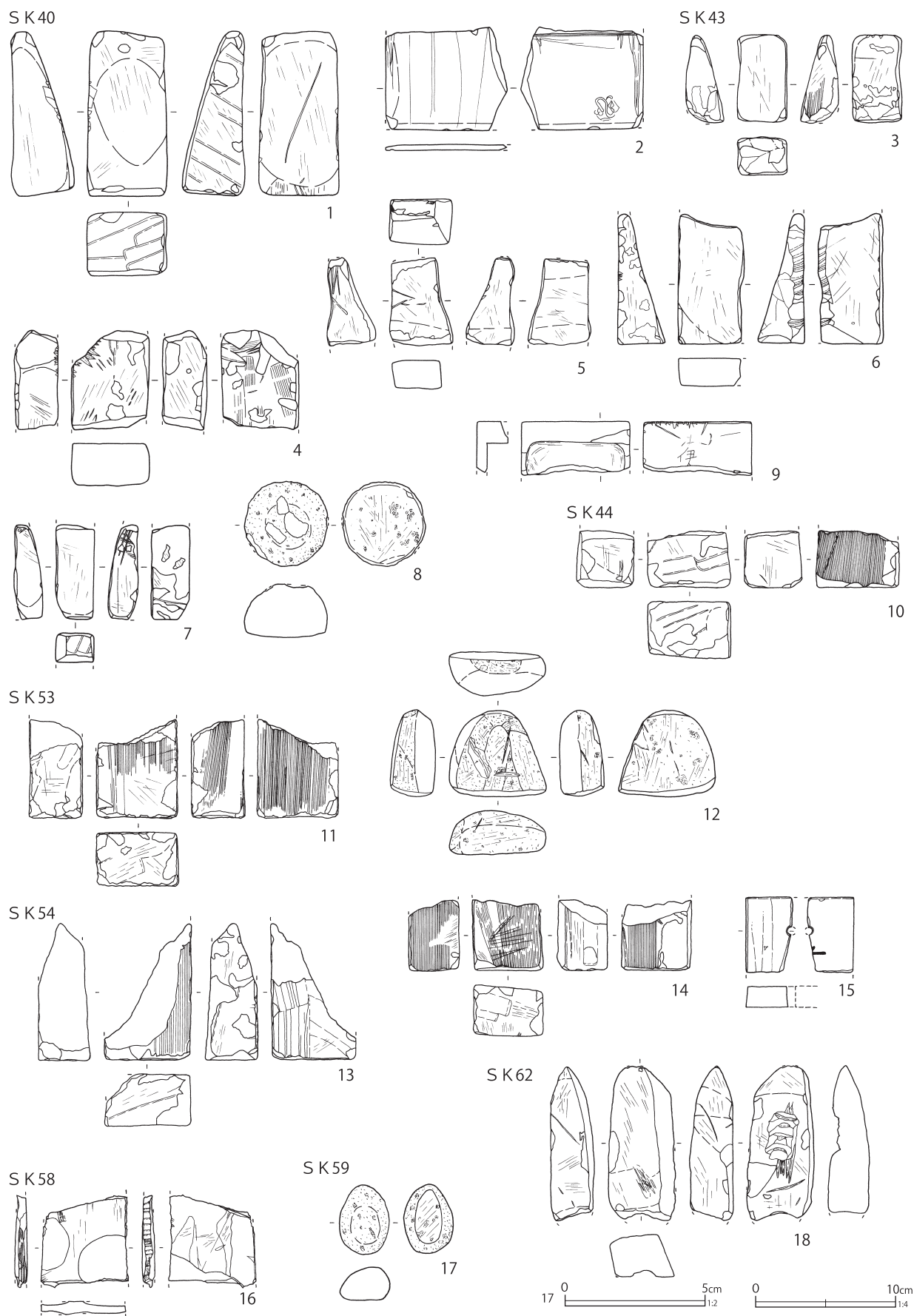
第347図84～95に金属製品を図示した。84～87は銅製品の煙管雁首である。88は小柄の柄で、

草花文様が刻まれている。89は刃物で、包丁や鎌の可能性が考えられる。90～95は角釘である。第348図21は北宋銭の天禧通宝である。

第353図59～62に石製品を図示した。59・60は流紋岩製砥石である。刃幅の広い工具痕とノコギリ状工具痕が見られる。ノコギリ状工具痕の単位が酷似しており、同一個体の可能性が考えられ

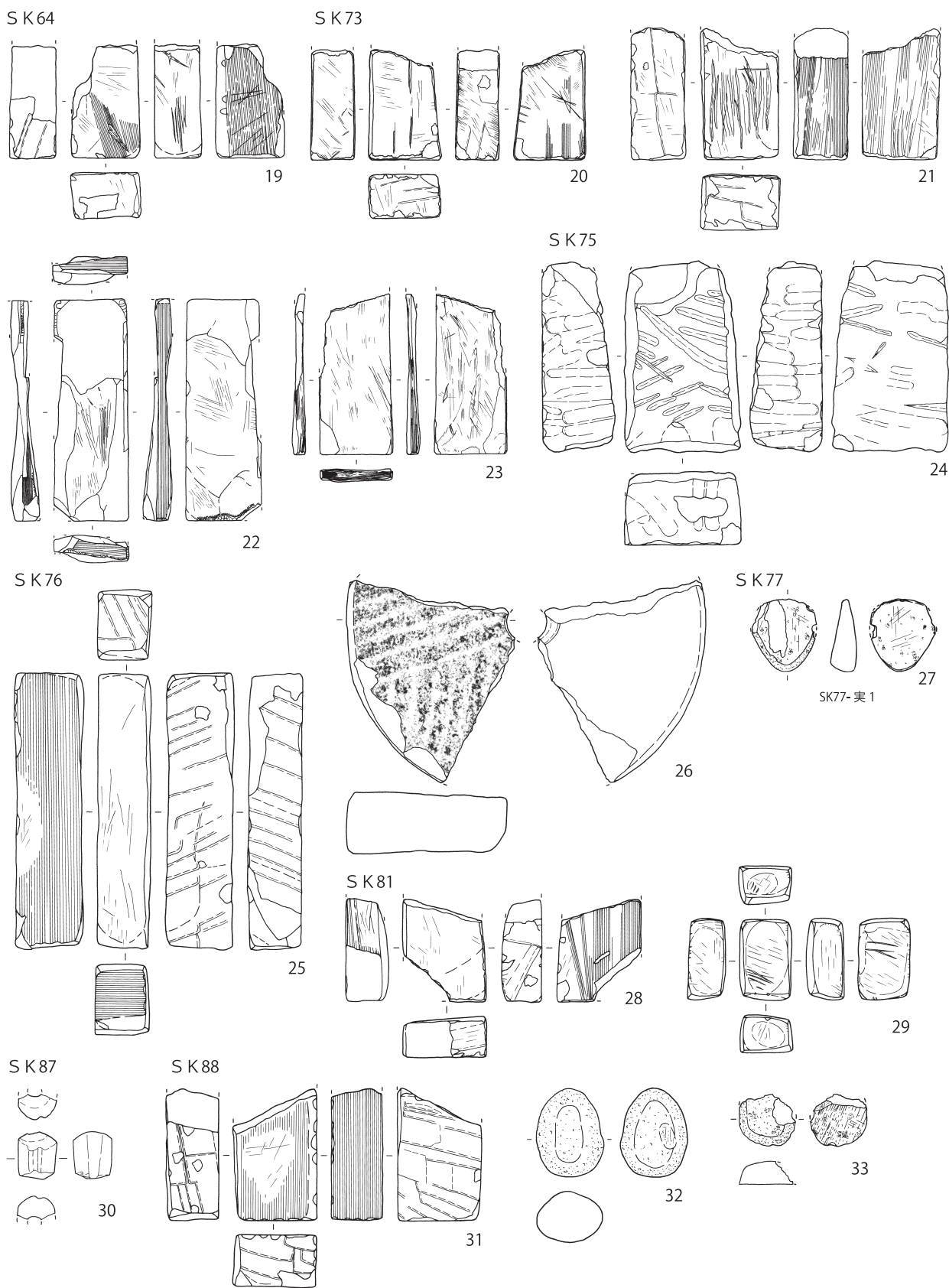


第348図 土壙出土遺物 (114)

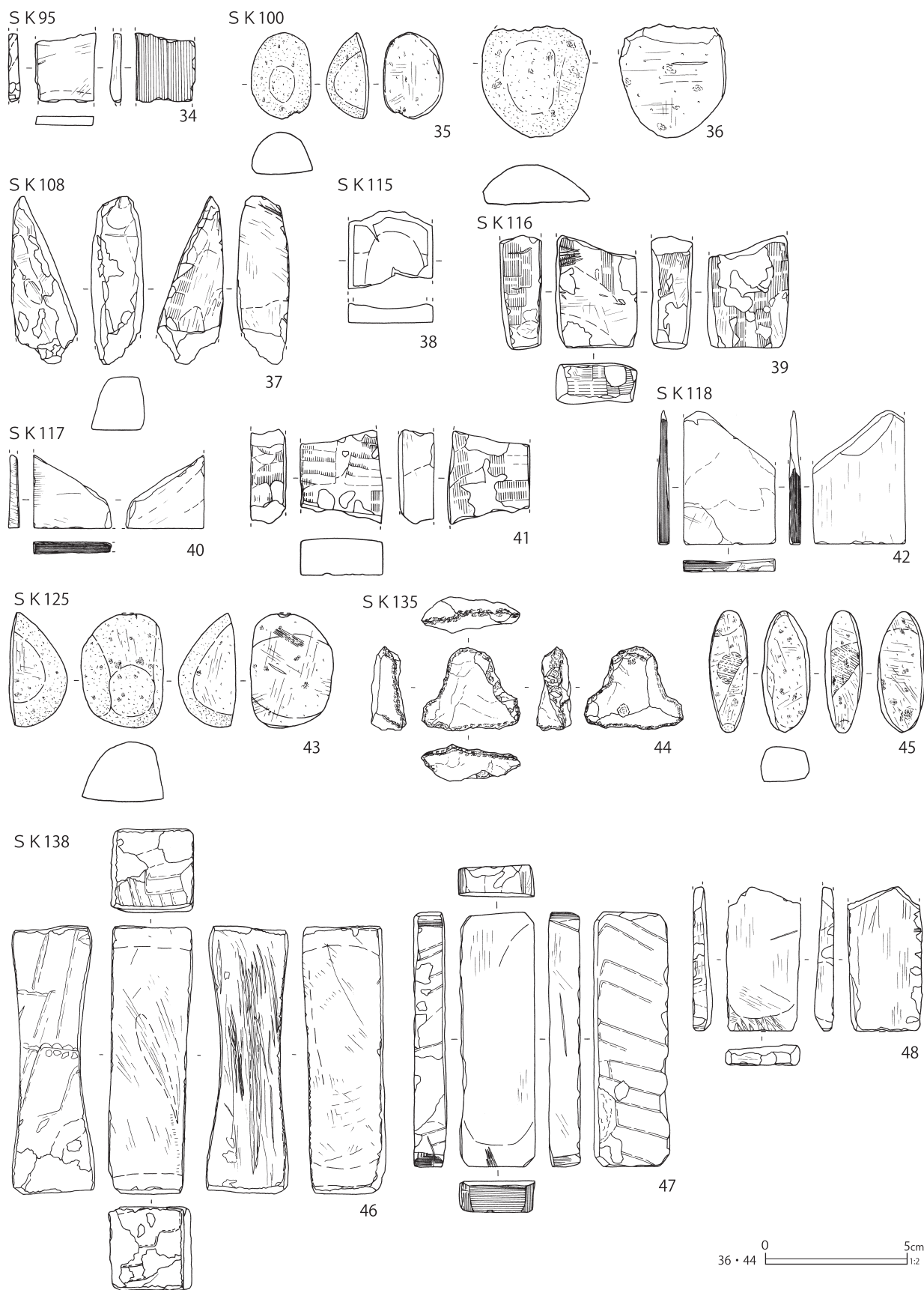


第349図 土壙出土遺物 (115)



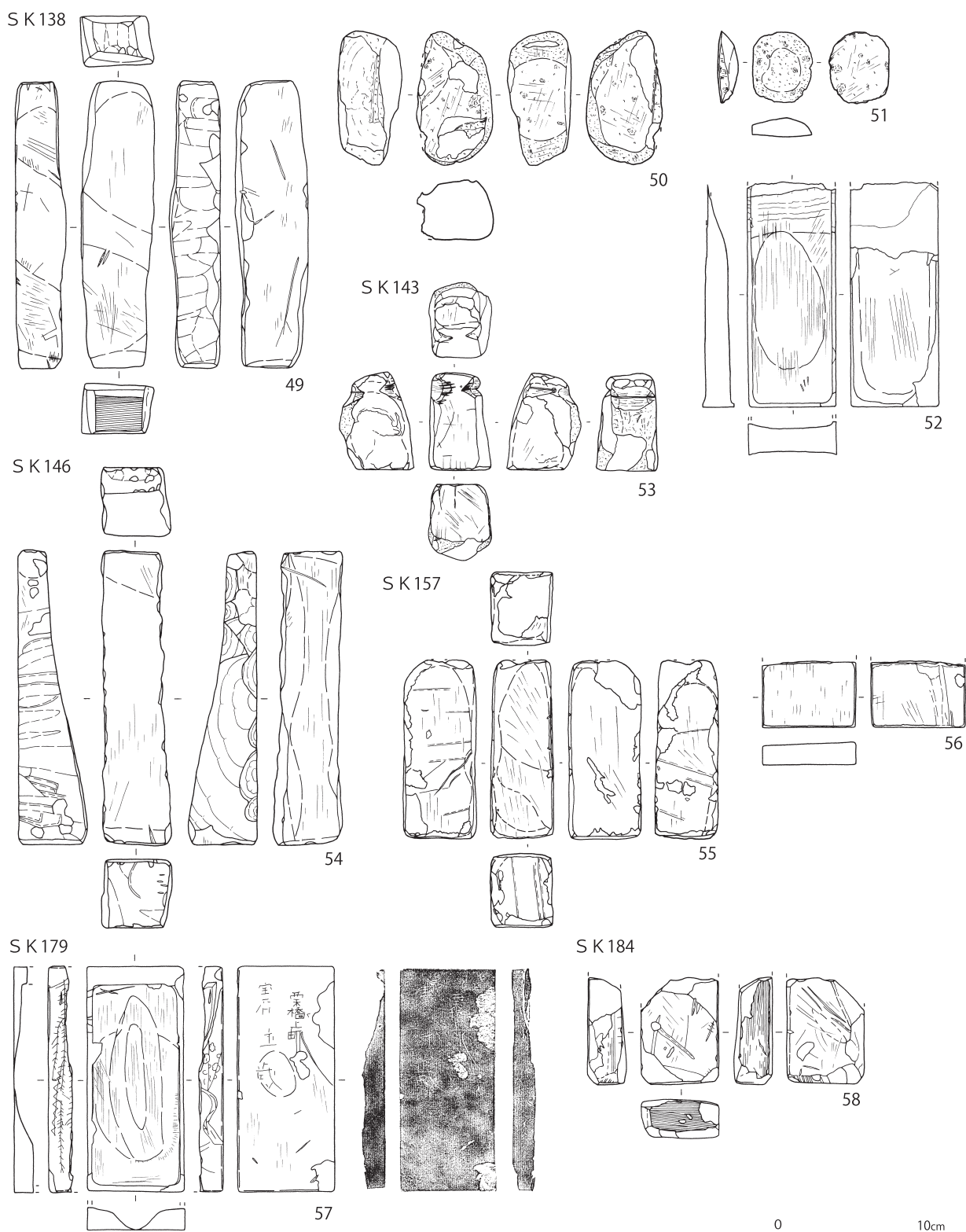


第350図 土壙出土遺物 (116)



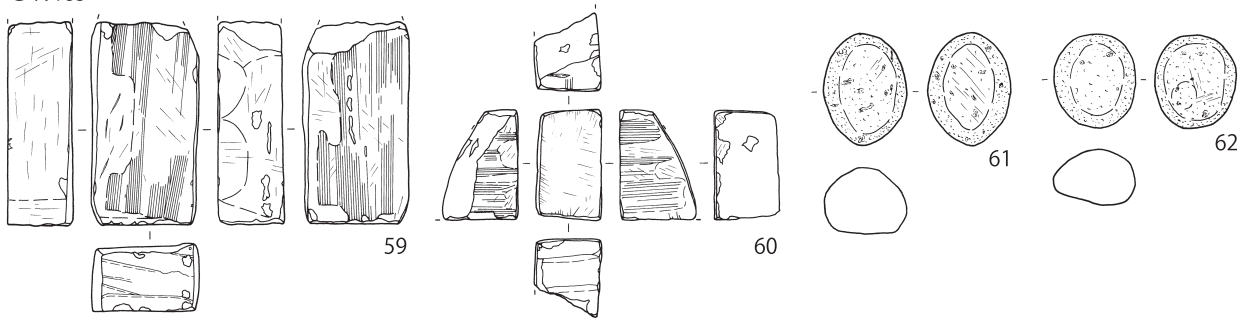
第351図 土壙出土遺物 (117)



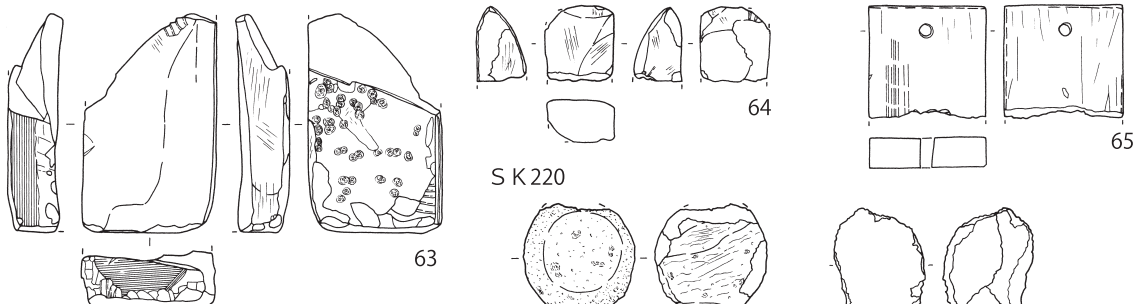


第352図 土壙出土遺物 (118)

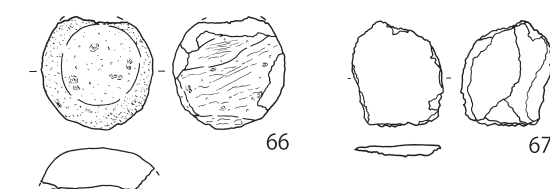
S K 185



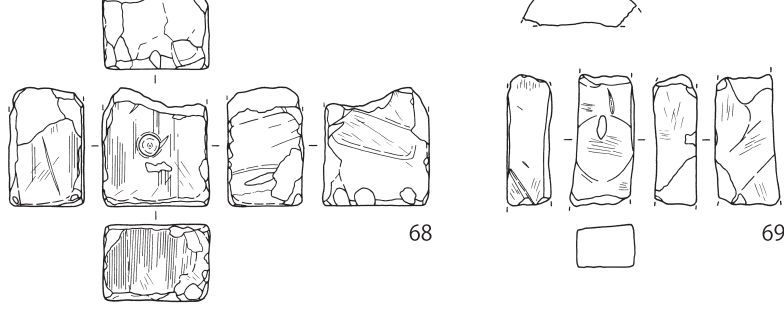
S K 187



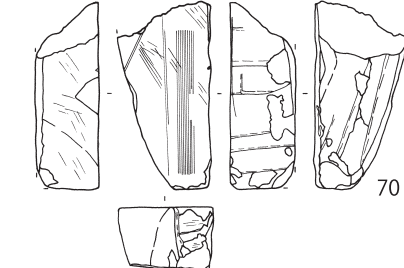
S K 220



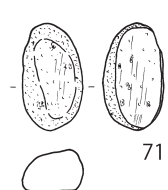
S K 224



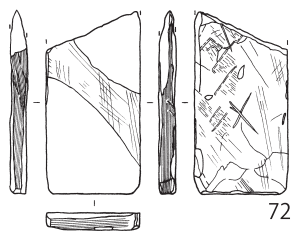
S K 227



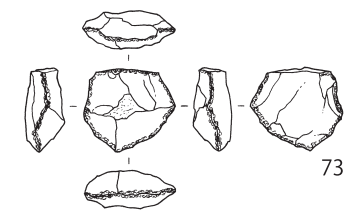
S K 231



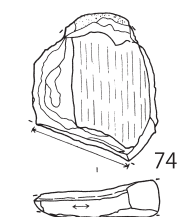
S K 242



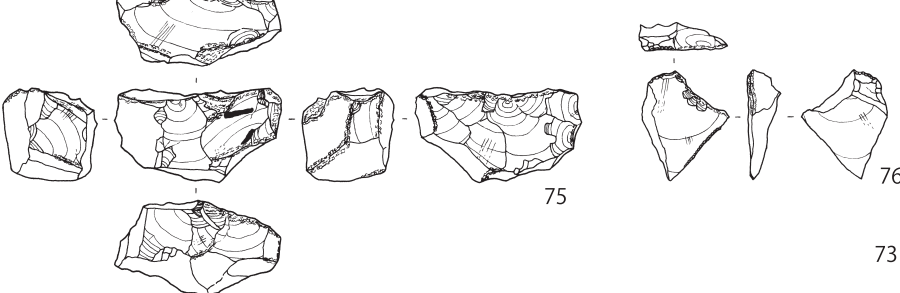
S K 243



S K 247



S K 248

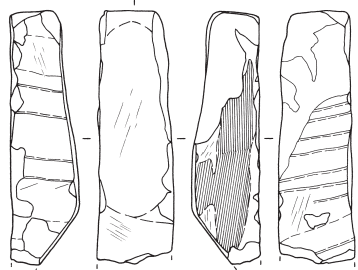


73・75・76 0 5cm 1:2

59~72・74 0 10cm 1:4

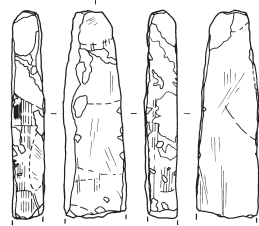
第353図 土壙出土遺物 (119)

水塚下 S K 27



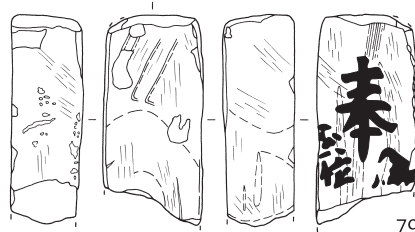
77

水塚下 S K 35



78

水塚下 S K 39

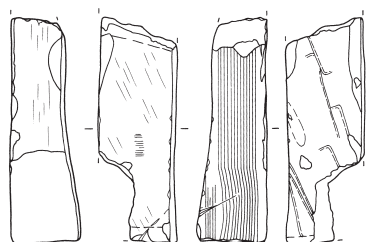


79

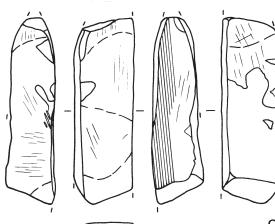
水塚下 S K 41



82



80



81



第354図 土壌出土遺物 (120)

る。61・62は多孔質の角閃石デイスait転石製磨石である。自然面を使用しており、完全な平滑面は形成されず、やや擦り減っている状態に留まる。

#### 第220号土壌 (第228図)

D 6 - e 10グリッドに位置する隅丸方形の土壌で、長軸方向N - 10° - Wを示す。第218・223号土壌より古い。覆土はシルトが主体であり、埋め戻しである。

出土遺物は、17世紀中葉の様相を示し、栗橋宿成立間もない頃の遺構と考えられる。同時期の土壌は栗橋宿本陣跡で僅かに確認されている。

出土遺物は少なく、第285・286図988～1005に陶磁器を示した。988は初期伊万里の十角面取筒形碗である。釉はやや青みがかかる。989は初期伊万里の筒形碗である。990～993・995・996は瀬戸美濃系陶器である。990は鉄釉の天目碗、991は長石釉が施釉された白天目碗である。栗橋宿での出土例は極めて少ない。992は織部向付、

993は志野向付で上等な製品と思われる。995は長石釉の反り皿、996は志野鉄絵皿である。994は灰釉の平碗で胎土は粗く、器面に鉄分が斑状に浮かぶ。生産地は不明である。997・998は丹波系の挿鉢である。999～1003はかわらけ小皿で、全て胎土が砂質の在産である。糸切痕は右方向である。999は内面全面にタール状付着物が見られる。1004は土師質土器の壺甕類の胴部片で、胎土に金雲母・長石が多量に含まれる茨城産の製品である。内外面はナデ調整で、いわゆる葉茶壺形土器の可能性もある。1005は瓦質土器の鍋である。内面はやや摩耗している。

第347図100・101に鉄製品を図示した。100は座金具、101は不明品である。第348図26～31には銭貨を示した。26～29は古寛永通宝で、26は4枚重ねの状態である。30は北宋銭の天禧通宝である。31は銭種の判読が不能であった。第353図に石製品を示した。66は角閃石デイスait転石製磨石である。裏面は割れているがやや摩耗し

第 77 表 土壌出土遺物観察表（8）（第 349 ～ 354 図）

番号	種別	器種	長さ	幅	厚さ	重さ	石材	遺構名	備考	図版
1	石製品	砥石	[11.6]	5.7	4.5	454.0	流紋岩	SK40	砥面 4 刃物痕 幅広工具痕 被熱	115-2
2	石製品	石板	[7.3]	[8.7]	0.4	56.7	粘板岩	SK40	罫線 銅線付着 側面工具痕 混入遺物	
3	石製品	砥石	6.2	3.5	2.7	76.0	流紋岩	SK43	砥面 5 ノコギリ痕	
4	石製品	砥石	[6.9]	5.5	3.0	181.3	流紋岩（緑色）	SK43	砥面 4 刃物痕 櫛歯状工具痕	115-2
5	石製品	砥石	[6.2]	4.5	3.4	104.2	流紋岩	SK43	砥面 5 刃物痕 割面摩耗	
6	石製品	砥石	9.3	4.6	3.3	161.4	ホルンフェルス	SK43	砥面 3 割面幅広工具痕 破損後再加工	115-2
7	石製品	砥石	[6.7]	2.7	2.0	61.8	流紋岩	SK43	砥面 5 刃物痕 幅広工具痕 被熱後使用	
8	石製品	磨石	6.0	6.0	3.3	77.1	角閃石デイスait	SK43	多孔質 自然面残存 被熱	114-1
9	石製品	硯	[3.8]	7.7	2.2	71.1	粘板岩	SK43	器高 2.2 cm 刃物痕 刻書「本伊…」	
10	石製品	砥石	[4.0]	5.9	4.0	163.0	流紋岩	SK44	砥面 3 ノコギリ・幅広工具痕 被熱（砥石台設置面か）	115-2
11	石製品	砥石	[7.0]	5.8	3.8	255.6	流紋岩	SK53	砥面 4 ノコギリ痕 幅広工具痕か	115-2
12	石製品	磨石	6.2	7.0	3.1	55.0	角閃石デイスait	SK53	多孔質 自然面使用 刃物痕 工具痕	114-1
13	石製品	砥石	9.7	6.2	3.7	169.5	流紋岩	SK54	砥面 3 か ノコギリ・幅広工具痕 櫛歯状工具痕（刃こぼれ平ノミか）	115-2
14	石製品	砥石	[5.0]	5.0	3.6	155.1	流紋岩	SK54	砥面 3 刃物痕 ノコギリ痕 平ノミ痕か	115-2
15	石製品	温石	[5.3]	[3.3]	1.5	42.1	砂岩	SK54	工具痕か 墨痕	114-2
16	石製品	砥石	[6.5]	6.2	0.9	44.0	粘板岩（黄灰）	SK58	砥面 2 ノコギリ痕か 割面幅広工具痕	
17	石製品	磨石	2.4	1.8	1.1	3.3	角閃石デイスait	SK59	多孔質 自然面使用	114-1
18	石製品	砥石	[11.0]	4.8	3.1	197.8	流紋岩（緑色）	SK62	砥面 4 刃物痕 中央丸ノミ状工具による分割痕	115-2
19	石製品	砥石	[7.8]	4.8	3.2	211.1	流紋岩	SK64	砥面 4 刃物痕 ノコギリ・幅広工具痕	
20	石製品	砥石	[7.6]	5.0	3.0	206.9	流紋岩	SK73	砥面 5 刃物痕 ノコギリ痕か 幅広工具痕 被熱	
21	石製品	砥石	[9.0]	5.4	3.8	305.1	流紋岩	SK73	砥面 1 刃物痕 ノコギリ・幅広工具痕 被熱	115-2
22	石製品	砥石	15.3	5.2	1.9	129.9	粘板岩（赤褐）	SK73	砥面 2 刃物痕 ノコギリ痕か 縁辺刃ならし・刺突状痕	115-2
23	石製品	砥石	[11.0]	5.0	0.9	56.5	粘板岩（赤褐）	SK73	砥面 3 刃物痕 ノコギリ痕か 被熱	115-2
24	石製品	切石材	[19.9]	12.2	7.6	1780.0	軽石質凝灰岩	SK75	No. 19 表裏ツルハシ状工具痕 側面丸 ノミ工具痕	114-6
25	石製品	砥石	19.1	3.7	4.8	639.6	流紋岩	SK76	砥面 2 刃物痕 ノコギリ・幅広工具痕 被熱	115-2
26	石製品	石臼	径 (37.6) 高さ 6.5			3230.0	黒雲母花崗岩	SK76	下臼	114-7
27	石製品	磨石	5.0	4.5	1.7	16.2	角閃石デイスait	SK77	多孔質 自然面残存 被熱	114-1
28	石製品	砥石	[7.0]	5.7	2.8	166.8	流紋岩	SK81	砥面 4 ノコギリ・幅広工具痕	114-4
29	石製品	砥石	5.6	3.5	2.0	92.4	流紋岩	SK81	砥面 6 刃物痕	114-4
30	石製品	かんざし玉	[1.6]	[1.35]	[0.9]	1.8	琥珀？	SK87		114-5
31	石製品	砥石	[9.1]	5.8	3.6	347.8	流紋岩	SK88	砥面 1 ノコギリ・幅広工具痕	114-4
32	石製品	磨石	6.2	4.6	3.5	54.5	角閃石デイスait	SK88	多孔質 自然面使用	114-1
33	石製品	磨石	[3.5]	3.9	1.6	11.1	角閃石デイスait	SK88	多孔質 自然面残存 線条痕	114-1
34	石製品	砥石	[4.8]	4.1	0.8	27.3	流紋岩	SK95	砥面 3 ノコギリ痕 中央深い条線	114-4
35	石製品	磨石	6.0	4.2	2.9	35.1	角閃石デイスait	SK100	多孔質 自然面残存	114-1
36	石製品	磨石	[3.9]	3.8	1.4	10.8	角閃石デイスait	SK100	多孔質 自然面使用	114-1
37	石製品	砥石	[11.8]	3.7	4.6	194.1	流紋岩（緑色）	SK108	砥面 4 刃物痕 櫛歯状工具痕	114-4
38	石製品	硯	[5.5]	5.9	[1.3]	59.6	粘板岩	SK115	器高 [1.3] cm	
39	石製品	砥石	[7.9]	5.8	2.9	220.2	流紋岩（緑色）	SK116	砥面 3 刃物痕 櫛歯状工具痕	114-4
40	石製品	砥石	[5.1]	[5.5]	0.8	28.7	粘板岩（灰色）	SK117	砥面 2 ノコギリ痕か	114-4
41	石製品	砥石	[6.6]	5.8	2.6	164.9	流紋岩（緑色）	SK117	砥面 1 櫛歯状工具痕	114-4
42	石製品	砥石	[9.3]	6.5	0.9	75.4	粘板岩（灰色）	SK118	砥面 2 ノコギリ痕か	114-4
43	石製品	磨石	8.1	5.8	4.2	86.2	角閃石デイスait	SK125	多孔質 自然面使用 線条痕	114-1
44	石製品	火打石	2.9	3.5	1.2	11.1	玉髄	SK135		115-3
45	石製品	磨石	8.6	3.4	2.4	45.3	角閃石デイスait	SK135	多孔質 線条痕 煤付着 砥石か	114-1
46	石製品	砥石	18.8	5.9	5.8	1042.3	流紋岩	SK138	砥面 3 刃物痕 幅広工具痕 被熱	114-4

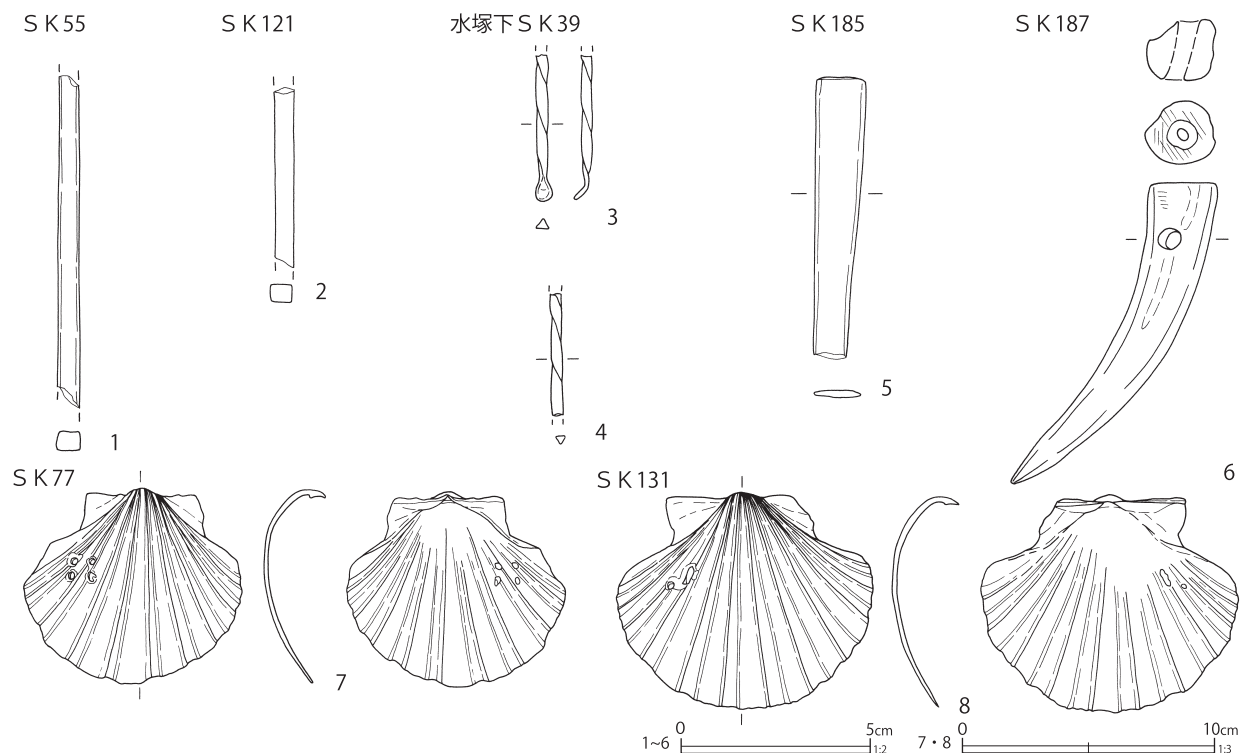
番号	種別	器種	長さ	幅	厚さ	重さ	石材	遺構名	備考	図版
47	石製品	砥石	17.9	5.3	2.2	418.5	流紋岩	SK138	砥面 2 刃物痕 ノコギリ・幅広工具痕 裏粗成形部残存	114-4
48	石製品	砥石	[10.1]	5.2	1.4	92.2	凝灰岩	SK138	砥面 5 刃物痕	114-4
49	石製品	砥石	19.3	4.9	3.4	557.8	流紋岩	SK138	砥面 3 刃物痕 ノコギリ痕 丸ノミ痕か 被熱後 使用	115-1
50	石製品	磨石	9.0	5.1	4.3	93.9	角閃石デイサイト	SK138	多孔質 自然面使用 幅広工具痕	114-1
51	石製品	磨石	4.8	4.0	1.3	12.7	角閃石デイサイト	SK138	多孔質 自然面残存	114-1
52	石製品	硯	[15.0]	5.9	[2.2]	315.9	粘板岩	SK138	器高 2.2 cm 被熱	
53	石製品	砥石	6.5	4.2	5.0	202.0	ホルンフェルス	SK143	砥面 4 自然面残存 くびれ状に二次加 工 紐擦れか 側面半穿孔 提げ砥石か	115-1
54	石製品	砥石	19.7	4.7	4.6	554.5	流紋岩	SK146	砥面 4 刃物痕 幅広工具痕 側面打ち割り再加工	115-1
55	石製品	砥石	12.0	4.2	4.9	480.4	流紋岩	SK157	砥面 5 刃物痕 幅広工具痕 被熱	115-1
56	石製品	温石	[4.4]	6.3	1.5	68.3	砂岩	SK157	裏工具痕か	114-2
57	石製品	硯	15.1	6.5	[1.6]	212.5	粘板岩	SK179	石質緑色・黒色互層 側面黒色処理・線刻 裏刻 書「栗橋上町 宝暦十一歳」か 内面使用により 厚さ 0.5 mm	114-8
58	石製品	砥石	[7.1]	5.2	2.6	133.0	ホルンフェルス	SK184	砥面 2 刃物痕 ノコギリ痕 角面取 被熱	115-1
59	石製品	砥石	[10.7]	3.5	3.5	384.0	流紋岩	SK185	砥面 4 ノコギリ・幅広工具痕 60 と同一個体か 被熱	115-1
60	石製品	砥石	5.8	[4.0]	3.5	102.4	流紋岩	SK185	砥面 3 ノコギリ・幅広工具痕 59 と同一個体か	115-1
61	石製品	磨石	6.0	4.4	3.5	55.4	角閃石デイサイト	SK185	多孔質 自然面使用	114-1
62	石製品	磨石	5.0	4.3	2.9	32.7	角閃石デイサイト	SK185	多孔質 自然面使用	114-1
63	石製品	砥石	[11.5]	7.1	[2.9]	299.9	ホルンフェルス	SK187	砥面 1 ノコギリ・幅広工具痕 クレーター状敲 打痕	115-1
64	石製品	砥石	[3.9]	3.6	2.6	46.3	流紋岩	SK187	砥面 4 刃物痕 被熱	
65	石製品	温石	[5.9]	6.2	1.6	97.0	砂岩	SK187	穿孔 1 櫛歯状工具痕か	114-2
66	石製品	磨石	[5.9]	5.9	2.0	21.3	角閃石デイサイト	SK220	多孔質 剖面摩耗 被熱	114-1
67	石製品	石材	[5.5]	[4.7]	0.6	21.3	緑泥片岩	SK220	被熱	
68	石製品	砥石	[6.2]	5.6	4.0	225.9	流紋岩	SK224	砥面 5 ノコギリ・幅広工具痕 半穿孔 1	115-1
69	石製品	砥石	[6.9]	3.4	2.3	87.2	流紋岩	SK224	砥面 4 刃物痕	
70	石製品	砥石	[9.8]	5.0	3.4	200.6	流紋岩	Sk227	砥面 3 ノコギリ・幅広工具痕	
71	石製品	磨石	5.6	3.2	2.1	19.9	角閃石デイサイト	SK231	多孔質 自然面使用	114-1
72	石製品	砥石	[9.6]	4.9	0.9	65.7	粘板岩	SK242	砥面 2 刃物痕 ノコギリ・平ノミ工具痕か	
73	石製品	火打石	2.2	2.4	1.0	6.0	玉髄	SK243		115-3
74	石製品	砥石	7.8	[6.6]	1.9	120.2	珪質片岩	SK247	砥面 2 自然面残存	115-1
75	石製品	火打石	2.4	4.4	2.5	33.1	玉髄	SK248	使用後作出 墨痕	115-3
76	石製品	火打石	2.8	2.2	0.9	4.4	玉髄	SK248	剥片素材	115-3
77	石製品	砥石	[13.3]	4.0	3.6	319.0	流紋岩	水塚下 SK27	砥面 4 ノコギリ・幅広工具痕 被熱	115-1
78	石製品	砥石	[10.9]	3.3	1.7	97.1	流紋岩（緑色）	水塚下 SK35	砥面 4 櫛歯状工具痕	115-1
79	石製品	砥石	[11.1]	5.3	3.8	430.0	流紋岩	水塚下 SK39	砥面 4 ノコギリ・幅広工具痕 溝状使用痕 墨 書「奉 ■位」	115-4
80	石製品	砥石	[11.9]	4.2	3.7	214.9	流紋岩	水塚下 SK39	砥面 2 ノコギリ・幅広工具痕 被熱	115-1
81	石製品	砥石	[9.8]	3.8	2.6	112.5	流紋岩	水塚下 SK39	砥面 4 ノコギリ痕 被熱	115-1
82	石製品	砥石	[10.6]	5.2	2.4	120.9	頁岩	水塚下 SK41	砥面 2 ノコギリ痕か 表工具ためらい傷 被熱後再加工 良質石材	115-1

ている。67は緑泥片岩の石材片である。

以上に取り上げた土壌の他からも特徴的な遺物が出土しており、各遺構の時期を示す遺物と特徴

的な遺物、文字資料を優先的に図示した。遺構の時期は第94表を参照されたい。第235～293図に陶磁器を図示した。81は志戸呂系の砲弾形を呈





第355図 土壙出土遺物 (121)

第 78 表 土壙出土遺物観察表 (9) (第 355 図)

番号	種別	器種	長さ	幅	厚さ	重さ	遺構名	備考	図版
1	硝子製品	筭	[8.8]	0.6	0.5	8.6	SK55	透明 中実 被熱	116-2
2	硝子製品	筭	[4.7]	0.5	0.4	4.2	SK121	金属質 中実 被熱か	116-2
3	硝子製品	簪	[3.2]	0.3	—	0.6	水塚下 SK39	4 と同一個体	116-2
4	硝子製品	簪	[3.8]	0.3	0.5	0.7	水塚下 SK39	3 と同一個体	116-2
5	骨製品	不明品	[7.4]	1.3	0.2	2.3	SK185		116-2
6	骨製品	垂飾	9.6	2.9	—	20.5	SK187	穿孔 2	116-2
7	貝製品	貝柄杓	7.7	8.7	0.2	17.4	SK77	穿孔 4	117-2
8	貝製品	貝柄杓	8.5	11.2	0.2	29.7	SK131	穿孔 2	117-2

する徳利である。数は少なく古い遺構に散見されるが、頸部から口縁部にかけての資料は栗橋宿では確認されていない。82は古瀬戸古窯新後期の祖母懷茶壺である。700の常滑10型式の甕等、中世に遡る遺物が散見されており、蒐集家の存在が窺われる。図示した遺物以外にも破片資料が見られる。87・160は瓦質土器の水盤である。第一面の第214号土壙でも出土しているが、調整が異なる。内面に弱いミガキ、外面下位にケズリの調整が見られ、シワ状痕が残る。平底焙烙に類似する調整が施されている。102は瀬戸美濃系陶器の鉄釉有耳壺の底部である。有耳壺の耳が付着してお

り、有耳壺同士を直重ね焼きで焼成していることがわかる資料である。また、内面には窯道具痕と思われる輪状重ね焼き痕が大小3箇所見られ、内部に窯道具を入れて焼成していたと推定される。137は瀬戸美濃系陶器の柿釉甕で、古い製品と思われる。輪高台で体部中央に沈線が1条巡る。興味深いのはその利用法である。底部には融解した銅が厚く付着しており、内面全面にも融解した銅が付着している。銅は内底面の隅から弾け飛んだかのように放射状に飛び散っている様子が見える(写真図版67-7)。肩部より下は被熱しており、生産に関わる遺物であると推定される。155



は瀬戸美濃系陶器の平碗で底部に「エ ぬびすや」の墨書が見られる。「エ」と書かれた同様の墨書が52・64・197に見られ、同様の屋号を意味するものと思われる。「ぬびすや」の位置は特定に至っていない。292は肥前系磁器で「板屋」銘の染付粗製皿である。栗橋から生産地への直接注文生産を示す資料である。353は産地不明の瓜形徳利である。色調・胎土は須恵器のような灰色で緻密であり、被熱により表面はザラつく。輪高台が付くが欠損している。高台内に刷毛目釉が残っており、肥前系陶器の可能性がある。615は瓦質土器の大甕である。内面下半全面に煤が付着し、火消壺としての用途が推定される。688は瓦質土器の脚付火鉢である。渦巻き唐草文で、口縁は受口状、脚は高く段が付く。古い様相を示す。696は肥前系磁器の坏で高台内に釘書き「と」が見られる。697は肥前系磁器の皿で高台内に「トラヤ」の釘書きが見られる。第158号土壌の遺物量は少なく、詳細な時期を特定し難いが、「トラヤ」の屋号が18世紀後葉に成立している可能性を示す資料である。1042は瓦質土器の脚付火鉢である。口縁受口状、渦巻き唐草文で古い様相である。脚付火鉢は通常菊花文を押印するが、異なる花を押印している。1074は瓦質土器の平底焙烙である。内

面に火焰宝珠と思われる独特の刻印が押されている。1079は瓦質土器の脚付火鉢で、内面に刻印が見られる。焙烙等とは異なり、脚付火鉢には刻印資料が極めて少なく、生産地特定の可能性が高いが、擦り減っており判読し難い。1115は瓦質土器の丸底焙烙である。厚手で胎土に角閃石を多く含み、内面はランダムにナデを行う。口縁の歪みが著しい。在地産の丸底焙烙と考えられる。

第294～296図には土製品を示した。第294図3は備前系陶器の小型播鉢である。実用品と考えられる。4は釜形土製品、5は京都信楽系で、S字状注口土瓶のミニチュアである。第295図の4、第296図29はぶら人形である。地方での出土例は少ない。

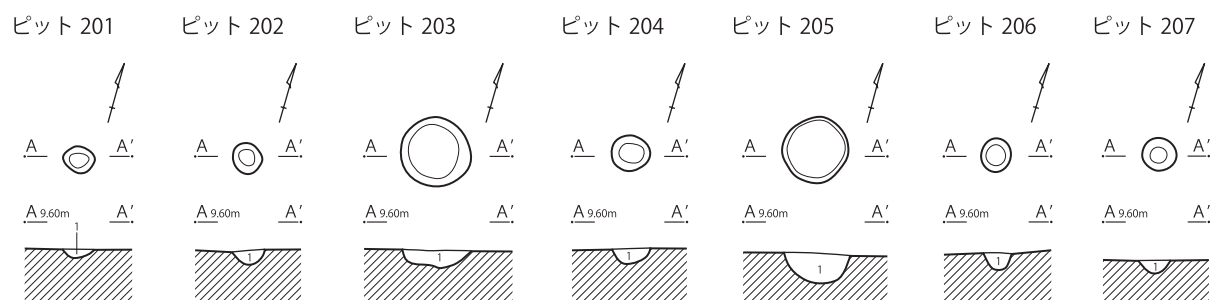
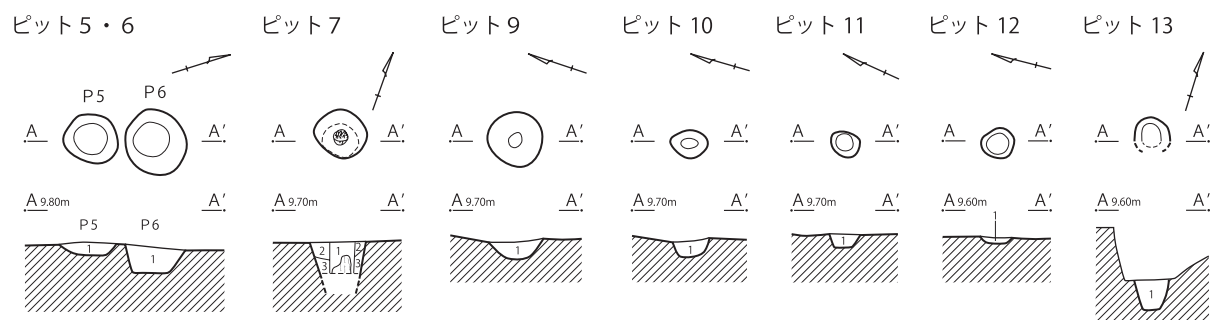
第297～304図には瓦を示した。軒棧瓦の瓦当文様の多くは江戸式である（1・11・19・30・32・49等）。その他に唐草に3つ房が付く江戸式の変形タイプ（5・34・41・53等）が見られる。第一面で一定量見られた東海式は確認されない。

第305～343図は土壌出土の木製品で、特徴的な遺物について以下に記す。なお、木製品は栗橋宿での木材利用の実態を把握するために下駄を中心に樹種同定を行っている（自然科学分析5（2）参照）。利用樹種の選択は、江戸と大きく変わり

第 79 表 第二面ピット一覧表

単位：m

番号	グリッド	形態	長軸	短軸	深さ	方位	備考
5	D6-c8	円形	0.43	—	0.09	—	SK88 より古い
6	D6-c8	円形	0.53	—	0.21	—	
7	D6-c8	円形	0.42	—	(0.28)	—	
8	欠番						
9	D6-d9	円形	0.43	—	0.15	—	
10	D6-d9	楕円形	0.30	0.22	0.10	—	
11	D6-c・d9	楕円形	0.24	0.18	0.11	—	
12	D6-d9	円形	0.25	—	0.05	—	
13	D6-c10	円形	0.28	—	0.24	—	
201	D6-f10	円形	0.25	—	0.06	—	
202	D6-f10	円形	0.25	—	0.10	—	
203	D6-f10	円形	0.55	—	0.15	—	
204	D6-f10	円形	0.30	—	0.12	—	
205	D6-f10	円形	0.52	—	0.22	—	
206	D6-f10	円形	0.25	—	0.14	—	
207	D6-f10	円形	0.26	—	0.15	—	



#### ピット 5・6

1 灰褐色砂混じりシルト しまりやや弱 粘性なし

#### ピット 7

1 暗褐色砂混じりシルト しまり強 粘性なし  
2 暗褐色砂混じりシルト 炭化物少量 しまり強 粘性なし  
3 暗灰色砂混じりシルト しまり強 粘性なし

#### ピット 9

1 灰褐色砂混じりシルト 砂少量 しまり強 粘性なし

#### ピット 10

1 灰褐色砂混じりシルト 砂少量 しまり強 粘性なし

#### ピット 11

1 赤褐色砂混じりシルト 一部暗褐色シルト混入 しまり強 粘性なし

#### ピット 12

1 明灰色砂混じりシルト 黄褐色砂多量混入 しまり強 粘性なし

#### ピット 13

1 灰色シルト 暗灰色シルト微量混入 しまり弱 粘性やや強

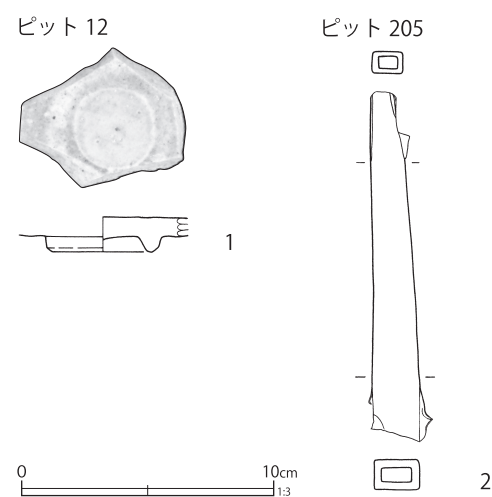
#### ピット 201 ~ 207

1 暗灰色土 砂混入 しまりやや強 粘性なし

### 第356図 ピット

はないようである。

8はクルリボウの枢である。340・341・462も枢である。少量だが一定量出土している。25は栓と考えられるが、上面は面取りがなされ全面赤漆塗である。190は天秤棒と考えられるが、長さは105cmと短い。荷を掛けるための突起はなく、正面と側面に圧痕が見られる。474・475も天秤棒であるが、190とは構造が異なり両端に突起が付けられている。長さはおよそ140cmである。198は割り下駄である。台の表は凹凸が激しく、作りが粗い。325の連歯下駄も同様に作りが粗い。下駄の中には少数であるが、粗悪な製品が見られ



第357図 ピット出土遺物

第 80 表 ピット出土遺物観察表 (第 357 図)

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	残存	焼成	色調	遺構	備考	図版
1	磁器	皿	—	[1.3]	(3.9)	K	80	良好	灰白	P12	肥前系 施釉	
2	鉄製品	柄	長さ [13.9]cm	幅 1.8cm	厚さ 1.2cm			重さ 46.4 g		P205		

た。235は独楽である。上面が大きく抉られている。330・407は独楽であるが、抉りはなく上面は平坦である。245～293は第144号土壌の木札・経木である。第144号土壌では文字の書かれた経木が多数出土した。多くは日付、人名、金額が書かれている。301は漆椀蓋である。上面に多数の穴があげられていることから転用品と考えられる。303は容器である。外面に銅製の把手が付けられている。外面の上下に釘の痕跡があり、他材を固定したと考えられる。歪みや欠損があるため形状は不明瞭であるが、円形と推定される。315は容器と考えられるが、全ての側板が木釘で固定され、封がされている。321の桶には三方向の脚が作られている。322の蓋の外面には鉋筋がつけられている。322のほかに、鉢(344・366)、蓋(404)にも鉋筋が見られる。鉋筋のある製品は栗橋宿跡での出土が少なく、産地等は不明である。326は連歯下駄である。前歯を補修した鉄釘が残るが、実測時には前歯は欠損していた。326のほか、323・390・467・480も補修痕がある。いずれも連歯下駄で、歯の欠損を鉄釘で補修したものである。下駄の出土量と比べると、補修のある下駄は少数である。402は木製の刀で、長さ50.4cmと大型である。中央部に釘穴が残る。470は工具である。敲打部の片面は尖り、もう片面は平坦に作られている。481は刷毛である。端部に黒漆がまだらに残り、黒漆を塗布する作業に使われたと考えられる。

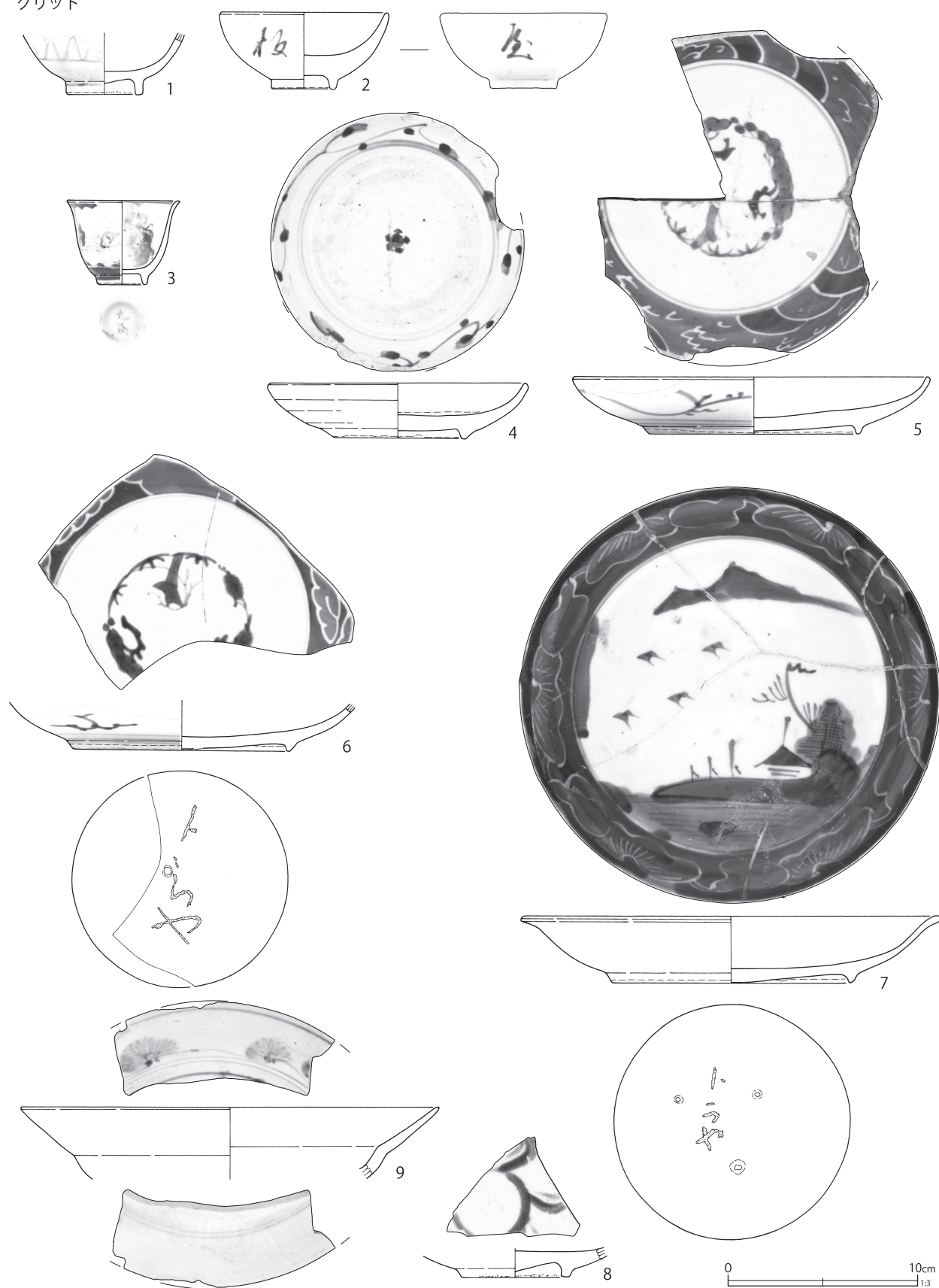
第344～347図には金属製品を示した。83は把手で、木質に鋸で留められている。引き出しの引手と思われる。109は金網である。土蔵扉の格子窓に取り付けられる金網で、捩じりこんで網目状に組んだ金網に銅製の窓枠が付属している。

第349～354図には石製品を示した。8・12・17・27・32・33・35・36・43・45・50・51・61・62・66・71は多孔質の角閃石デイサイト転石製磨石である。第二面の土壌からの出土量が多

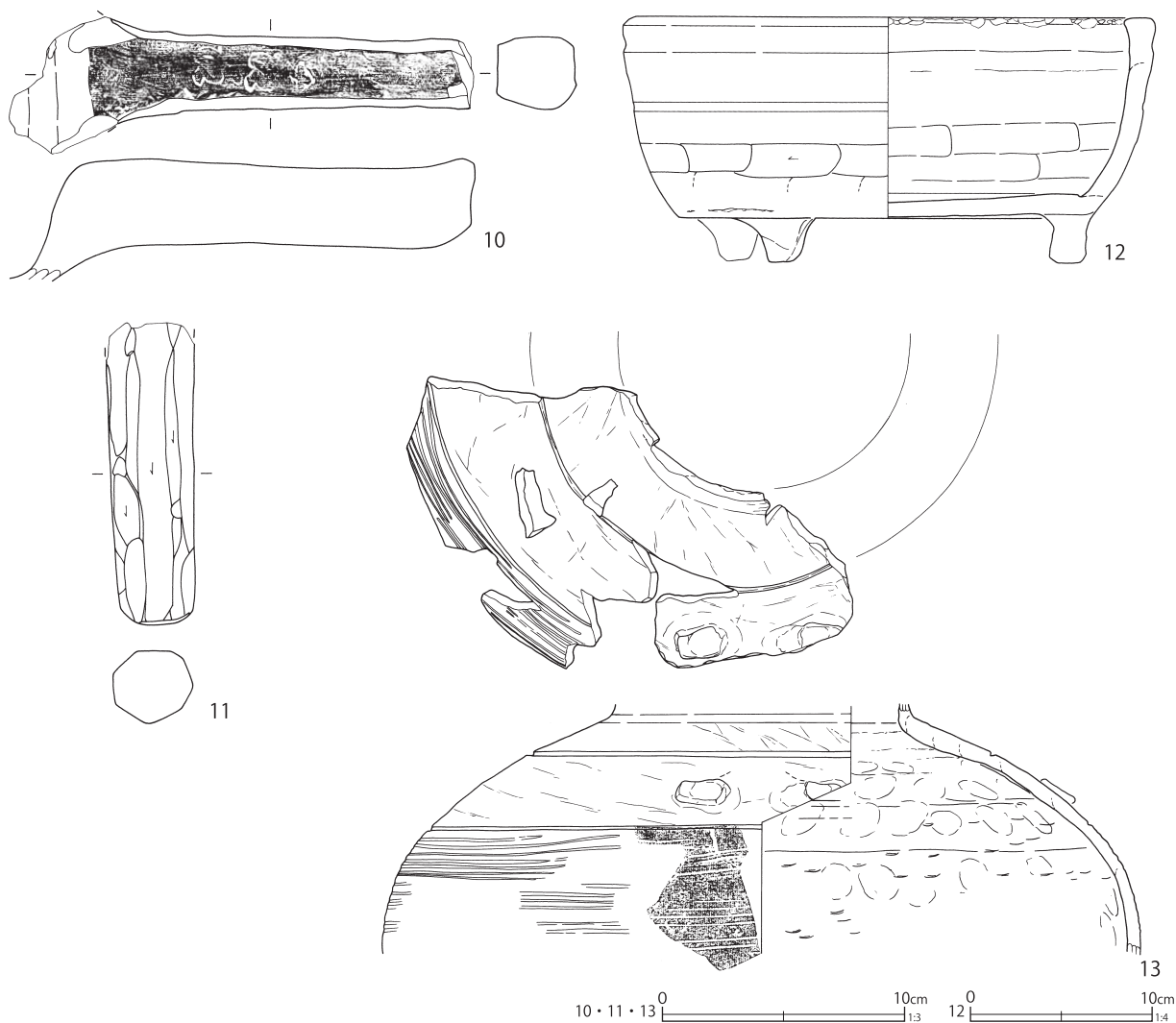
く、第一面ではほとんど見られない。形態は転石の状態をほとんど残すもの(17・32・61・62)、1面に平らな面が明確に形成され、凡そ半球状を呈するもの(8・33・35・36・43等)、複数の面が形成されるもの(12・45・50等)が見られ、形態差が見られる。45は砥石利用の可能性が推定される。土壌からは砥石が最も多く出土しており、その種類は多様である。利用石材は流紋岩・粘板岩が主体で、流紋岩の中には白色と緑色の2種が見られる。工具痕は刃幅の広い工具痕、ノコギリ状工具痕、櫛歯状工具痕が見られ、平ノミ・丸ノミ痕は見られない。ノコギリ状工具痕と刃幅の広い工具痕は、共存しているものもある(13・25・31・47等)。18は流紋岩製の砥石で、中央に丸ノミ状の工具を垂直にあてた痕跡が残されている。砥石を分割しようとした可能性が考えられる。24は軽石質凝灰岩、いわゆる大谷石製の切石石材である。表・裏面にツルハシ状の工具痕、側面・裏面に丸ノミ状の工具痕が残されている。基礎石石材としてはサイズが小さく、別の利用法が考えられる。第75号土壌から出土しており、18世紀中葉には少数ながらも大谷石が流通していたことを示す資料である。54は流紋岩製の砥石である。刃幅の広い工具痕、右側面は打ち割りによる分割の痕跡が見られる。79は流紋岩製砥石でノコギリ状工具痕、刃幅の広い工具痕が見られる。裏には「奉 ■位」の墨書が見られ、砥石を奉納していたものとみられる。82は頁岩製の砥石である。かなり硬質で良質な石材を用いている。表にはためらい傷と推定される線刻が1条見られ、工具を用いた打ち割り痕が確認される。側面にはノコギリ状の工具と思われる痕跡が残る。

第355図には硝子製品、骨製品、貝製品を図示した。6は骨製垂飾で、穿孔が2箇所見られる。7・8はイタヤ貝製の貝杓子で、7には穿孔が4箇所、8には2箇所見られる。骨製品・貝製品の出土は栗橋宿では少ない。

グリッド



第358図 グリッド出土遺物（1）

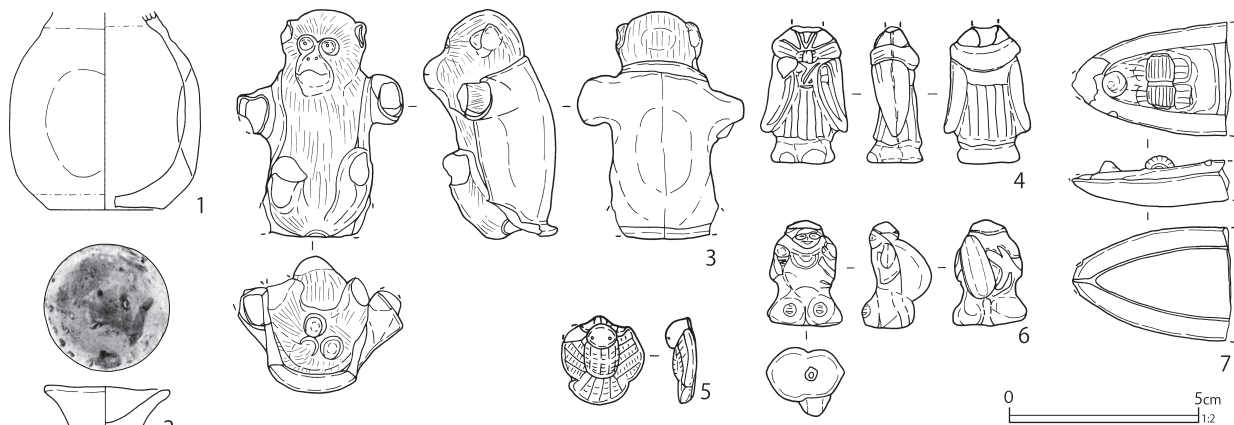


第359図 グリッド出土遺物（2）

第81表 グリッド出土遺物観察表（1）（第358・359図）

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	残存	焼成	色調	遺構	備考	図版
1	磁器	碗	—	[3.1]	3.8	K	60	良好	灰白	D6b10	肥前系 施釉 外面染付 釉ムラ 初期伊万里	91-2
2	磁器	碗	8.7	4.0	3.3	—	100	良好	灰白	—	基本土層西壁 45 層 肥前系 施釉 外面染付「板屋」粗製	
3	磁器	坏	(5.8)	4.4	2.4	K	55	良好	灰白	表採	肥前系 施釉 色絵（赤）外面金彩 高台内上絵付（赤）「久谷」	93-16
4	磁器	皿	13.3	2.9	7.0	K	90	良好	灰白	表採	肥前系 施釉 内面染付，釘書き「ト」	93-17
5	磁器	皿	18.0	2.5	11.0	K	70	良好	白	D6c10	肥前系 施釉 染付 焼継 内面釘書き「トラヤ」	93-18
6	磁器	皿	—	[2.6]	(11.3)	—	45	良好	白	D6d10	肥前系 施釉 染付 焼継 高台内ビン痕 1 釘書き「トラヤ」	93-19
7	磁器	皿	21.7	3.5	12.4	—	95	良好	白	D6d10	肥前系 施釉 内面染付 高台内焼継印，ピン痕 3，釘書き「トラヤ」	91-1
8	磁器	皿	—	[1.5]	(5.6)	K	10	良好	白	D6e10	肥前系 施釉 内面染付 初期伊万里	91-3
9	磁器	鉢	(21.9)	[3.7]	—	K	20	良好	灰白	D6g10. h10. D7g1. h1	肥前系 施釉 染付 初期伊万里	
10	瓦質土器	十能	縦 19.0 横 5.6 厚さ 3.5			CHIK	40	普通	灰白	D6d10	把手 ヘラナデ 裏面ミガキ状の光沢 刻印 やや酸化炎焼成ぎみ 煤付着	91-4
11	瓦質土器	十能か	縦 12.3 横 3.5			CHIK	10	良好	灰黄	D6c10	把手 全面ケズリ やや酸化炎焼成ぎみ	
12	瓦質土器	火鉢	27.8	13.5	22.7	CFHIK	95	普通	にぶい橙	—	基本土層西壁 87 層 砂目底 体部下半ケズリ やや酸化炎焼成ぎみ ロ縁敲打痕 煤付着	91-3
13	土師質土器	壺	—	[10.3]	—	ADEH	15	普通	にぶい赤褐	D6e10	外面沈線 耳欠損	91-4

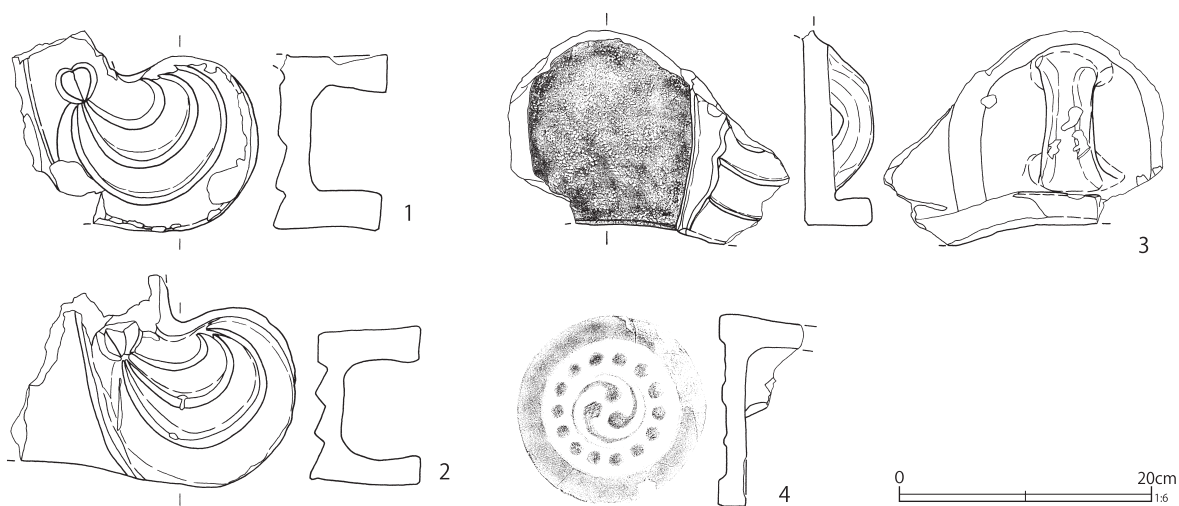




第360図 グリッド出土遺物（3）

第 82 表 グリッド出土遺物観察表（2）（第 360 図）

番号	種別	器種	口径	器高	底径	重量	胎土	焼成	色調	遺構名	備考	図版
1	土製品	ミニチュア	—	[5.2]	(3.0)	22.4	HIK	良好	灰白	D7g1	京都系 ペコ缶徳利 二枚型 中空 外面銅緑釉	94-18
2	土製品	ミニチュア	3.3	1.2	1.7	6.6	EH	良好	灰白	D6g10	京都系カ 鉢 型成形 透明釉 内面彩色（緑）	95-1
3	土製品	人形	6.0	4.4	3.6	36.8	—	良好	白	D6c9	京都系 土鈴 猿 手捻り，彩色（褐・赤・黒） 裨纏別造り，施釉，被熱	97-16
4	土製品	人形	[3.6]	2.3	1.5	9.8	DE	良好	灰白	D6d10	京都系 西行 前後合二枚型 中実 彩色（赤）	97-17
5	土製品	人形	2.3	2.2	0.8	2.0	HK	良好	橙	D6f10	江戸在地系 一枚型 中実 雲母付着	
6	土製品	人形	2.8	2.0	1.8	5.0	K	良好	橙	D7e1	江戸在地系 大黒 前後合二枚型 中実 雲母付着	97-18
7	土製品	舟	[4.2]	[3.0]	[1.3]	11.6	EHIK	良好	灰白	D6d10	京都系 型成形 人物・米俵手捻り 透明釉 銅緑釉	97-19

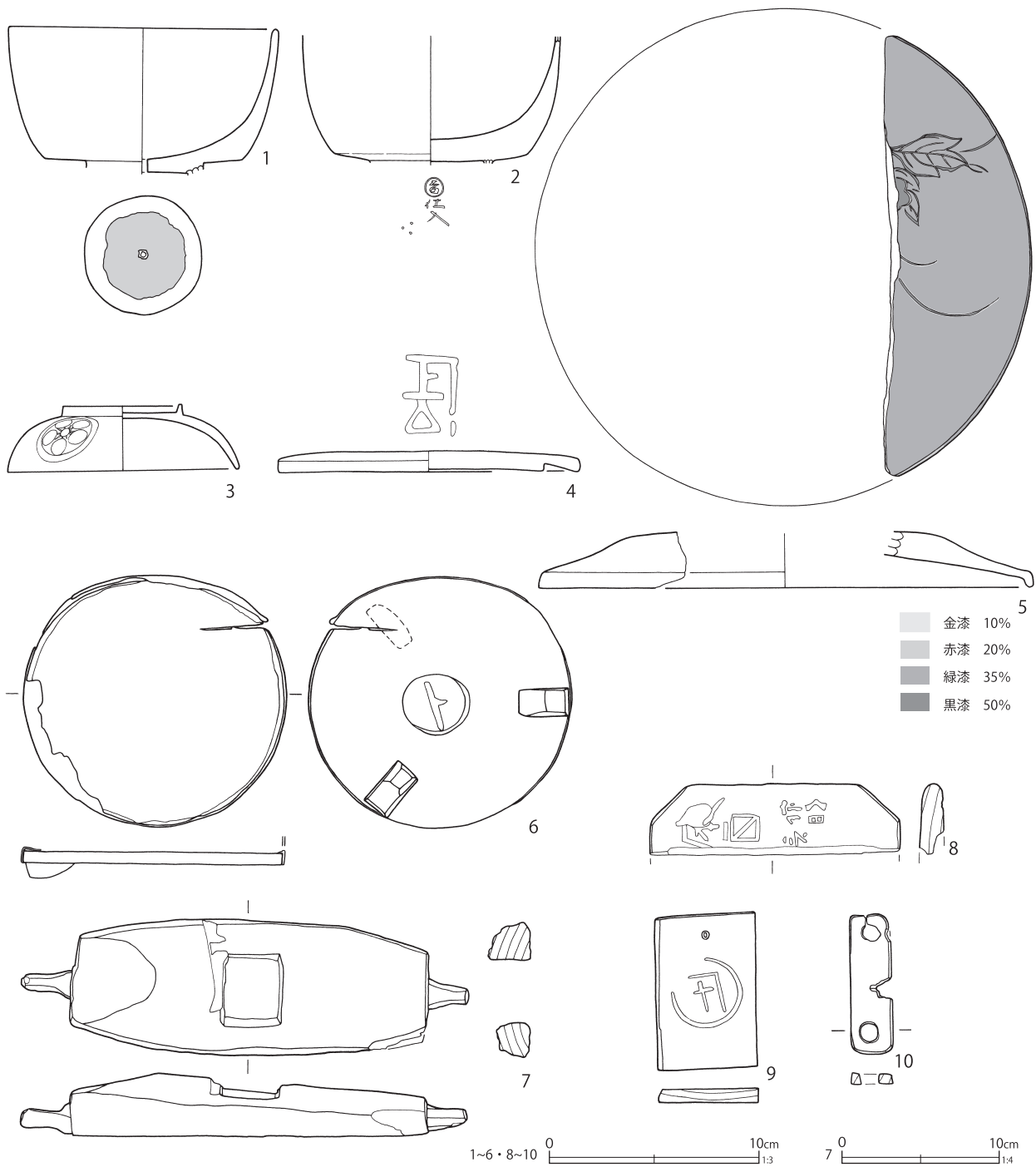


第361図 グリッド出土遺物（4）

第 83 表 グリッド出土遺物観察表（3）（第 361 図）

番号	種別	器種	長さ	幅	厚さ	高さ	径	胎土	焼成	色調	遺構名	備考	図版
1	瓦	鬼瓦	8.7	[19.1]	2.8	[13.6]	—	CIK	普通	灰	D6d10	銀化	101-19
2	瓦	鬼瓦	8.8	[22.4]	2.8	[16.8]	—	CHIK	良好	灰	トレンチ 202	銀化 被熱	101-20
3	瓦	鬼瓦	[5.5]	[22.5]	2.6	[17.2]	—	DHK	良好	灰	D7f1	銀化	101-21
4	瓦	軒丸瓦	[6.7]	15.0	2.1	15.2	15.0	CIK	普通	灰	杭列 3	右巻 14 連珠三巴文 銀化	





第362図 グリッド出土遺物（5）

### （8）ピット（第356図）

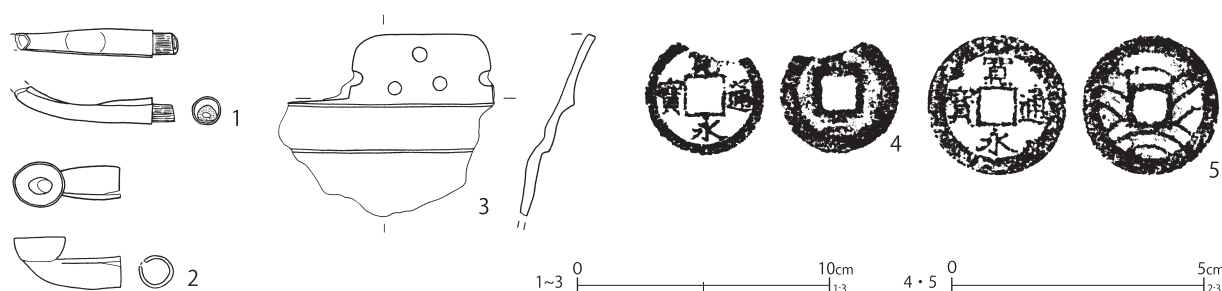
ピットは15基が検出された。いずれも極めて浅い。ピット201・203・205及びピット202・204・206・207はおよそ1間の間隔で重複するように東西方向に並び、建物跡底面の一部を検出した可能性も考えられる。その他は単独であり、建物跡を想定するには至らなかった。

遺構図は第356図に、位置・規模等の基本情報は第79表に示した。

図示できる出土遺物は少なかった。第357図1は、ピット12から出土した肥前系磁器の見込み蛇の目釉剥ぎが見られる皿である。2はピット205から出土した鉄製柄である。

第 84 表 グリッド出土遺物観察表（4）（第 362 図）

番号	種別	器種	長さ	幅	厚さ	口径 / 径	高さ	底径	木取り	遺構	備考	図版
1	木製品	漆椀	—	—	—	12.7	[7.0]	—	横木取り	D7d1	内外面赤漆 高台内に穿孔 転用か	
2	木製品	漆椀	—	—	—	—	[6.2]	—	横木取り	表採	内外面赤漆 つまみ内黒漆で文字	
3	木製品	漆椀蓋	—	つまみ径 5.6		11.0	3.0	—	横木取り	D7e1	内面赤漆 外面黒漆 外面とつまみ内赤漆で家紋	
4	木製品	蓋	—	—	—	14.4	0.9	—	柂目	D7g1	表面・側面黒漆 焼印	
5	木製品	蓋	—	—	—	(23.3)	[2.7]	—	横木取り	D7g1	内面赤漆 外面緑漆 口縁黒漆 側面一部赤漆 外面に金・黒で文様	
6	木製品	湯桶	—	—	—	12.4	[1.4]	—	—	表採	脚部跡以外下地塗り 焼印	
7	木製品	鶴瓶	28.5	8.6	3.9	—	—	—	板目	D7e1	方形孔 3.9 × 3.5cm 鶴瓶部材	
8	木製品	火打金	[3.4]	11.8	1.1	—	—	—	板目	D6c・d10	焼印	
9	木製品	木札	7.3	4.3	0.6	—	—	—	板目	表採	表面焼印 裏面墨書	
10	木製品	不明品	6.6	2.0	0.6	—	—	—	板目	D7f1	径 0.9cm の孔 2 か所 中央に挟り	



第363図 グリッド出土遺物（6）

第 85 表 グリッド出土遺物観察表（5）（第 363 図）

番号	種別	器種	法量	遺構名	備考	図版
1	銅製品	煙管	長さ [5.4] cm 小口径 1.1cm 重さ 5.2g	D6d10	雁首 羅字残存	111-2
2	銅製品	煙管	長さ 4.2cm 火皿縦 2.0cm × 横 1.7cm 小口径 (1.2) cm 重さ 6.2g	D7d1	雁首	
3	銅製品	鍋	縦 [7.1] 横 [8.2] 厚さ 0.7 重さ 90.9 g	D6d10		
4	銅製品	銭貨	径 23.5 mm 厚さ 1.2 mm 重さ 1.7g	D6e9	寛永通寶（新）背久二か	
5	銅製品	銭貨	径 27.5 mm 厚さ 1.8 mm 重さ 4.9g	表採	寛永通寶（新）四文銭	

### （9）グリッド出土遺物（第358～364図）

第358～364図に第二面までの掘削時、遺構確認作業、基本土層断面作成に伴って出土した遺物を示した。第358・359図は陶磁器である。1～9は肥前系磁器の碗・坏・皿・鉢類で、1・8・9は17世紀まで遡る初期伊万里である。2は「板屋」染付銘の小碗である。栗橋宿本陣跡、栗橋宿跡第3地点で同様の製品が出土している。3は端反形坏で赤色の上絵付と金彩が施されている。高台内には「久谷」銘の上絵付が見られる。4～7は内面・高台内に「ト」、「トラヤ」、「トラヤ」の釘書きが見られる。第118号土壌で出土した木製品に書かれている「とらや運平」、江戸期の絵図

に書かれている「煮売屋 運平」に関わる資料である。10は瓦質土器の十能の把手である。刻印が押されているが判読できなかった。刻印が見られる十能はほとんど確認されておらず、生産地の特定に関わる資料である。11は十能の把手と思われる瓦質土器である。全面を面取りしており、通常の十能に見られる調整と異なっている。12は瓦質土器の火鉢である。在地系土器の脚付火鉢の器形であるが、台状の脚ではなく、江戸在地系土器に見られるような三脚である。13は薄手の土師質土器の壺で、胎土に金雲母を多量に含み、肩部に櫛歯状工具と推定される並行する沈線が廻る。いわゆる葉茶壺形土器と呼ばれる器種である。肩



第364図 グリッド出土遺物（7）

第 86 表 グリッド出土遺物観察表（6）（第 364 図）

番号	種別	器種	長さ	幅	厚さ	重さ	石材	遺構名	備考	図版
1	石製品	火打石	3.8	3.7	2.3	33.7	玉髄	D7f1	稜使用による強い丸み	115-5
2	石製品	火打石	4.1	2.5	1.4	23.0	玉髄	D6d10	稜使用による強い丸み	
3	石製品	火打石	2.7	2.5	1.8	12.6	玉髄	D6e10	稜使用による強い丸み 被熱（白色化）	
4	石製品	砥石	[12.4]	5.6	4.0	416.9	流紋岩	D6e10	砥面 1 櫛歯状工具痕 使用面再加工 被熱	
5	石製品	砥石	[7.7]	4.2	4.6	261.2	流紋岩	D7f1	砥面 1 刃物痕 ノコギリ・幅広工具痕	115-6
6	石製品	砥石	[10.5]	2.8	1.1	55.5	流紋岩	D6e10	砥面 3 櫛歯状工具痕 被熱	
7	石製品	砥石	[8.5]	3.1	3.8	169.5	流紋岩（緑色）	D6e10	砥面 2 櫛歯状工具痕	
8	石製品	砥石	[8.6]	5.1	4.1	225.5	流紋岩（緑色）	D6e10	砥面 2 刃物痕 櫛歯状工具痕 右側面櫛歯状の欠け	
9	石製品	砥石	[10.0]	[5.2]	1.1	107.1	緑泥片岩	D6g10 他	砥面 2 刃物痕 被熱	115-7
10	石製品	砥石	[4.9]	5.9	3.8	182.8	流紋岩	D6c10	砥面 2 ノコギリ・幅広工具痕	
11	石製品	砥石	5.9	3.3	1.8	66.3	流紋岩	D6e10	砥面 6 刃物痕	
12	石製品	砥石	[5.2]	[3.6]	1.3	26.6	粘板岩（灰色）	D6c10	砥面 2 ノコギリ痕か 剖面縁辺工具痕	
13	石製品	砥石	[6.2]	[4.5]	[1.2]	39.8	ホルンフェルス	D6d10	砥面 2 刃物痕 扁平礫か	114-1
14	石製品	磨石	[5.6]	4.1	2.9	31.0	角閃石デイスait	D6e10	多孔質 自然面残存	
15	石製品	硯	[5.4]	6.2	[2.2]	73.7	凝灰岩か	グリッド	器高 2.2 cm 泥質	
16	石製品	石板	[7.6]	[5.6]	0.5	28.7	粘板岩	D6d10	罫線 刻書 側面工具痕	

部に耳が付く例は他にないと思われる。江戸・常陸地域内で十数例しか報告されていない極めて珍しい製品である。近年では、東京都小日向一・二丁目南遺跡で 1 例が報告されている（東京都埋蔵文化財センター報告書 2019）。常陸地域で生産されたと考えられ、鈴木裕子氏は「常陸地域の特産物を運ぶ容器」としての用途を想定している（鈴木 2009）。江戸・常陸地域外では初の出土事例と考えられ、地方への流通を考える上で重要な資料である。

第 360 図には土製品を示した。1～4 は京都系のミニチュア・人形類である。2 は鉢のミニチュアで京都系の可能性がある。内面に緑色の彩色が施されている。3 は猿である。振ると音が鳴り、土鈴と考えられる。赤・黒・褐色で彩色が施され、裃纏は別造りである。4 は西行人形で、赤色で彩色されており、前後合わせ二枚型成形の中実である。7 は京都系で、箱庭道具の舟である。舟は型成形、人物・米俵は手捻りである。透明釉に銅緑釉が施釉されている。

第 361 図は鬼瓦を中心に図示した。1・2 は同規模・同部位の鬼瓦であり、対になるものと考えられる。3 は鬼瓦の中心部位で、裏面に把手が付

く。正面には刺突状の文様が施されている。4 は軒丸瓦で、右巻きの 14 連珠三巴文である。

第 362 図は木製品を図示した。1・2 は漆碗で、1 は底部に二次穿孔が見られ、転用されている。4 は黒漆が塗られた蓋で、湯桶の蓋の可能性がある。外面に屋号の焼印が見られる。同様の屋号が栗橋宿第 1・3 地点出土の「板屋」銘の染付粗製碗・皿類に見られ、「板屋」に関連する資料とみられる。6 は湯桶で、底部に「ト」の焼印が見られる。トラヤに関連する資料と考えられる。7 は釣瓶の部材である。

第 363 図に金属製品・銭貨を図示した。1 は羅字が残存した煙管雁首である。3 は鉄鍋の口縁で、3 箇所穿孔が見られる。

第 364 図に石製品を図示した。1～3 は玉髄製の火打石である。3 は被熱により白色化している。4～13 は砥石である。4・6・7・8 は流紋岩製で櫛歯状工具による整形痕が残る。7・8 は色調が緑色を帯びる。5・10 は流紋岩製で、ノコギリ状工具痕とチョウナ状工具が推定される刃幅の広い工具痕が見られる。14 は角閃石デイスait 転石製磨石で、片面に平らな面が形成されている。

### 3 文字資料

栗橋宿跡第6地点の調査では、陶磁器・瓦・木製品・石製品に墨書・刻書を中心に文字資料が見られる遺物が認められた。

これらのうち陶磁器については、文字数が少なく文意もとりにくいものが多かったため、各遺物の実測図・写真図版に示し、判読可能であったものについては観察表中に示した。陶磁器には、染付、色絵、墨書、刻印、釘書き、焼継印等の文字資料が見られた。染付は、第118号土壙出土の「とらや」、「板屋」銘染付の碗・皿類（第255図416、第256図423）、第87号土壙出土の「板屋」銘染付皿（第248図292）があり、栗橋宿から生産地へ直接注文生産を行っていたことを示唆する資料である。

瓦については第2号基礎状遺構出土棧瓦（第67図6）に「○上」の刻印、第一面グリッド出土軒棧瓦（第170図1）に同じく「○上」の刻印、棧

瓦に半裁された屋号の刻印（第170図7）が見られる。また、第185号土壙出土棧瓦（第301図55）に幾何学文様の釘書きが見受けられる。

石製品については、多くの硯に刻書が見られ、多くは持ち主を示す人名と思われる。第179号土壙出土の硯（第352図57）には、「栗橋宿上町宝暦十一歳」の刻書が見られる。宝暦11年（1761年）には、栗橋宿内で少なくとも上町・下町の町区分が成立していたことを示す資料である。また、水塚下第39号土壙出土砥石には「奉■位」の墨書が見られた。一文字については判読できなかった。砥石を奉納したと考えられる。その他に一部の温石、礫石に墨書が見られた。

木製品については、極めて多くの墨書や焼印、漆書きの資料が見られた。特に木札はその性格上、長文の文字が墨書されており、判読可能なものを第87表（原文は全て縦書き）に示した。また、一部の赤外線写真を写真図版118～124に示した。

第87表 文字資料積文

番号	遺構	器種	表	裏	挿図	図版
1	水塚下 SK39	木札	栗はし い勢 豊屋長五郎殿 六	改□□□五様組合		118-1
2	水塚下 SK39	火打金	三十□			118-2
3	水塚下 SK41	木札	武州栗橋 小間代 菊田屋新八殿 いせ六		306-17	118-3
4	水塚下 SK41	木札	境 栃木町 日野屋治兵衛殿迄 釜屋惣兵衛 古矢い弥介殿行	式色之内 あみ麻拾三貫目入	306-18	118-4
5	水塚下 SK41	木札	武州栗橋 小間代 菊田屋新八殿 いせ六		306-19	118-5
6	SK68	木札	丑八の百廿一 治助 源八分		308-56	118-6
7	SK68	経木	六百文 ズ		308-57	118-7
8	SK68	木札	□□□	釜屋 忠七	308-58	118-8
9	SK68	木札	丑二月一日 □□ 百八文 キ四郎兵衛 八 亀七		308-61	118-9
10	SK81	下駄		冊	308-69	118-10
11	SK86	曲物側板	秩父屋安右衛門		310-89	118-11
12	SK86	曲物側板	[ ] 明五巳歳 栗 [ ] 正月吉日		310-89	118-12
13	SK90	木札	四月八日 今左 金三分 三右衛門 毫ばん 丈直	次助 □□□□元助分	311-104	118-13
14	SK95	木札	申年 八月		311-111	118-14
15	SK100	木札	次助 千百四ノ四 勘次郎分		311-115	118-15
16	SK117	提灯	百五十五		314-141	118-16
17	SK117	木札	七五郎	七拾式文	314-145	118-17

番号	遺構	器種	表	裏	挿図	図版
18	SK117	木札	式ツ之内	江戸 藤木喜兵衛 栗橋宿 とらや運平様行 七十	314-144	119-1
19	SK118	下駄			317-161	118-18
20	SK118	桶	丸[ ]		316-158	119-2
21	SK121	木札	工 君仰花笑者也		320-194	119-3
22	SK141	木札	□□ [ ] 百文 小平治 の七番 又四郎殿		322-231	119-4
23	SK142	木札	□□ 百六十九□ □□□□		322-236	119-5
24	SK144	木札	百五十文もゝ川 □□□ □□□	かし □□雲平□□	323-245	119-6
25	SK144	経木	四百[ ]		323-247	119-7
26	SK144	経木	金老歩		323-248	119-8
27	SK144	経木	[ ] □日中 [ ]		323-249	119-9
28	SK144	木札	[ ] 五百五拾七 又四郎		323-251	119-10
29	SK144	経木	[ ] 惣兵衛		323-252	119-11
30	SK144	経木	十三日 [ ]		323-254	119-12
31	SK144	経木	□日 □□□ 老貴文 七兵衛 □□□		323-255	119-13
32	SK144	経木	十一日 室[ ] 四百文 又兵衛		323-257	119-14
33	SK144	経木	[ ] 月二日 五百文 伴左衛門		323-258	119-15
34	SK144	経木	百文 [ ] 徳三郎 丈□		323-259	119-16
35	SK144	経木	十一日 [ ] 藤左衛門		323-260	119-17
36	SK144	経木	十三日 左五郎 老貴三百文 □□		323-261	119-18
37	SK144	木札	丑九月六日 式百文 常[ ]		323-262	119-19
38	SK144	木札	勘左衛門 義兵衛		323-263	119-20
39	SK144	経木	十三日 六百文 十[ ]		323-264	119-21
40	SK144	経木	[ ] 左兵衛 [ ] 右衛門		323-265	119-22
41	SK144	木札	丑四月十三日 間々田大老俵 百文 清左衛門 右与右衛門		323-266	120-1
42	SK144	木札	巳[ ] 五		323-267	120-2
43	SK144	木札	□百三文 金[ ] 也		324-268	120-3
44	SK144	木札	五月十三日米参 八百文 藤助 百七十一 直	五百 内薬代	324-269	120-4
45	SK144	木札	閏九月卅日 □老貴百文 甚七 平左衛門		324-270	120-5
46	SK144	木札	丑三月三日 □□□ 老貴貳百文 □□□ 四[ ]		324-271	120-6
47	SK144	木札	丑六月十五日□や 百文 孫左衛門 百八		324-272	120-7
48	SK144	木札	丑六二百八十五治□□□	二月□	324-273	120-8
49	SK144	木札	三月 三日		324-274	120-9
50	SK144	木札	十月廿九日[ ] 二百文[ ] 四百三十文		324-275	120-10
51	SK144	木札	丑二月十八日□□□ 百文 権八 貳百三十文 五右衛門□□		324-276	120-11



番号	遺構	器種	表	裏	挿図	図版
52	SK144	経木	□□獅子		324-278	120-12
53	SK144	木札	八左衛門 又四郎		324-279	120-13
54	SK144	木札	[ ] 百七十四		324-280	120-14
55	SK144	蓋	□		323-238	120-15
56	SK144	経木	六月 百五十八 直			120-16
57	SK144	経木	老貫八百文□□			120-17
58	SK144	経木	□よし			120-18
59	SK144	経木	廿七日 十四日出し 五百文 清七			120-19
60	SK144	経木	三日 □□			120-20
61	SK144	経木	□宿 □□□			120-21
62	SK144	経木	兵衛			120-22
63	SK144	経木	四□ 式			121-1
64	SK144	経木	二月式日			
65	SK144	経木	□□□□与五郎			121-2
66	SK144	経木	赤坂			121-3
67	SK144	経木	十一月三日			121-4
68	SK144	経木	□五日			121-5
69	SK144	経木	五百文			121-6
70	SK144	経木	[ ] 又□			121-7
71	SK144	経木	一九			
72	SK144	経木	三十四貫五百七十五文		324-281	121-8
73	SK144	経木	十月一日新右衛門 老貫文 又七		324-282	121-9
74	SK144	経木	十七日 中新井 四百文 □兵衛		324-283	121-10
75	SK144	経木	義七		324-284	121-11
76	SK144	経木	[ ] 文 安五郎 悴			121-12
77	SK144	経木	丑八月十 三百文			121-13
78	SK144	経木	八上松村			121-14
79	SK144	経木	平治			121-15
80	SK144	経木	十七日			121-16
81	SK144	経木	□月四日 八百 五百文 清八			121-17
82	SK144	経木	四百文十兵衛 始			121-18
83	SK144	経木	□ 直			121-19
84	SK144	経木	[ ] 岩			121-20
85	SK144	経木	□ □□ 直			121-21
86	SK144	経木	三升			121-22
87	SK144	経木	□半成			121-23
88	SK144	経木	廿六日			121-24
89	SK144	経木	□			122-1
90	SK144	経木	□			122-2
91	SK144	経木	惣兵衛			122-3
92	SK144	経木	平左衛門			122-4
93	SK144	経木	左衛門			122-5
94	SK144	経木	八十一			122-6
95	SK144	経木	七			122-7
96	SK144	経木	□平右衛門			122-8
97	SK144	経木	直			122-9
98	SK144	経木	忠 [ ]			122-10
99	SK144	経木	清吉			122-11
100	SK144	経木	又四			122-12
101	SK144	経木	六日			122-13

番号	遺構	器種	表	裏	挿図	図版
102	SK144	経木	六日 四百			122-14
103	SK144	経木	百文 甚□			122-15
104	SK144	経木	西村			122-16
105	SK144	経木	寺			122-17
106	SK144	経木	又			
107	SK144	経木	通			122-18
108	SK144	経木	□□ 十左衛門			122-19
109	SK144	経木	十六日			122-20
110	SK144	経木	五日 丑 □ □			122-21
111	SK144	経木	二日 勿			122-22
112	SK144	経木	式百文□□			122-23
113	SK144	経木	十斎□			122-24
114	SK144	経木	ゆし			123-1
115	SK144	経木	六日 小遣 三□□			123-2
116	SK144	経木	□百文五右〔 〕 平左衛門			123-3
117	SK144	経木	□□□ 直 平右 ゆし			123-4
118	SK144	経木	十二日 □□ 四百文半兵衛			123-5
119	SK144	経木	〔 〕日 〔 〕百文七兵衛			123-6
120	SK144	経木	二日 六百文			123-7
121	SK144	経木	庄次郎			123-8
122	SK144	経木	□中			123-9
123	SK144	経木	十八 二百文			123-10
124	SK144	経木	ヰ式品也			123-11
125	SK144	経木	十二日 四百〔 〕			123-12
126	SK144	経木	寺			123-13
127	SK144	経木	□八			123-14
128	SK144	経木	カー			
129	SK144	経木	廿一日 さしや			123-15
130	SK144	経木	五百文六寸			123-16
131	SK144	経木	〔 〕文七兵衛 又四		324-285	123-17
132	SK144	経木	五百文平右衛門 かね壱ソ			123-18
133	SK144	経木	式貫百文七兵衛 直 半左衛門		324-286	123-19
134	SK144	経木	老貫文三郎左衛門 又四		324-287	123-20
135	SK144	経木	九月廿一日 百文与右衛門 又四			123-21
136	SK144	経木	中田			123-22
137	SK144	経木	〔 〕百文七五三郎 直□		324-288	123-23
138	SK144	経木	五百文小入		324-289	123-24
139	SK144	経木	十九日 老貫文甚兵衛		324-290	124-1
140	SK144	経木	廿一日 〔 〕百文左五平			124-2
141	SK144	経木	〔 〕五日 式百文左五平 藤兵衛			124-3
142	SK144	経木	四日 吉兵衛 式百文 又四		324-291	124-4
143	SK144	経木	廿日 山後 六百文五左衛門 丑 平左衛門		324-292	124-5

番号	遺構	器種	表	裏	挿図	図版
144	SK145	木札	四十七寸田		324-294	124-6
145	SK146	経木	つたや [ ] 四十五め 申 市右衛門		325-310 325-311	124-7
146	SK150	木札	秋田家中 梅川友仙	道祖神 三月廿三日秋田出足	326-316	124-8
147	SK157	木札	丑五月廿日 ふじ 式百文 久七 直		328-333	124-9
148	SK157	木札	和□		328-334	124-10
149	SK157	木札	十月六日 あつま 百五十文 源吉 七十五 直		328-331	124-11
150	SK226	不明品	泊□		334-413	124-12
151	SK235	曲物蓋	かし 白砂糖 松山者 九兵衛		336-445	124-13
152	SK235	木札	幸手□□子 □村 舎 内田□□□	極月十日	336-451	124-14
153	SK235	木札	三尺		336-448	124-15
154	SK235	木札	ト	砂子 カレント	336-447	124-16
155	SK235	木札	拾四日 あつま 百文 源吉 明 九十也 母		336-449	124-17
156	D6c9	木札	上 □			124-18
157	D7g1	木札	六四		171-5	124-19

墨書資料の多くは、人名や日付、取引の値段等が書かれ、屋号・人名の多くは特定に至らなかった。

第117号土壇から出土した木札には、表に「式ツ之内」、裏に「江戸 藤木喜兵衛 栗橋宿 とらや運平様行」と書かれており、久喜市所蔵の『絵図』に見える「煮売屋 運平」と対比が可能である。また、この他にも、地名や人名の特定に至る可能性のある文字資料が出土している。

第150号土壇から出土した木札（第87表146）には、表に「秋田家中 梅川友仙」、裏に「道祖神 三月廿三日秋田出足」と書かれている。道祖神の移動を示唆する資料である。

水塚下第41号土壇から出土した木札（第87表4）には、表に「境 栃木町 日野屋治兵衛殿迄 釜屋惣兵衛 古矢い弥助殿行」、裏に「式色之内 あみ麻三貫目入」と書かれている。栗橋町、栃木町間での麻の売買を示す資料である。

また、同じく水塚下第41号土壇からは、「菊田

屋新八」書かれた木札（第87表3・5）が2点出土している。栗橋宿には、船荷の積み下ろしと船の手配を行う舟問屋があり、菊田屋と伊勢屋は万治3年（1660年）創業と伝えられている（久喜市2015）。第6地点の調査区には、久喜市所蔵の『絵図』における「舟問屋 平兵衛」にあたると推定される区画があり、区画内からは船板材を転用した穴蔵も検出されている。「菊田屋新八」は『絵図』には見られないが、木札に書かれた「菊田屋」が第6地点の調査区内にある舟問屋を指し示していることは十分に考え得る。

第86号土壇から出土した曲げ物の側板には「■ 明五巳歳 栗■」と年号が書かれている。おそらくは天明5年（1785年）を示していると考えられる。年号に関わる資料は第179号土壇出土の硯（第352図57）と併せて2点のみである。

釈文の作成にあたっては、久喜市教育委員会・久喜市郷土資料館より協力を得た。

## 4 出土遺物一覧表と遺構の時期

出土した遺物の点数・重量と、各遺構の想定される時期を一覧表にまとめた。

出土した瓦は、発掘調査中に水洗い・乾燥・分類を行い、点数と重量を記録した（第88・89表）。表中の瓦の分類は、「平瓦」が棧瓦・平瓦、「軒瓦」が軒丸瓦・軒棧瓦・軒平瓦、「道具瓦」が冠瓦・伏間瓦・熨斗瓦である。このうち軒瓦・道具瓦と、平瓦類で縦横いずれかの一边が残っているもの、隅の切れ込みが残る棧瓦を回収し、整理作業で抽出、実測を行った。

整理作業で扱った全ての遺物については、点数と重量を第92表に掲載した。出土した貝類については、種類と個体数を第90・91表に掲載した。

各遺構の推定時期については、第93表に掲載した。陶磁器様相からの推定であり、陶磁器量や伝世期間の問題から若干の誤差が想定される。少ない遺物から判断した場合は（ ）、遺構重複から判断した場合は[ ]を付した。表中に示した時期区分と想定時期は、次のように設定した。

- ・栗橋 1 期…17世紀前半
- ・栗橋 2 期…17世紀後半～18世紀初頭
- ・栗橋 3 期…18世紀前葉～中葉（第 2 四半期後半～第 3 四半期前半）、肥前系磁器波佐見系碗・瀬戸美濃系陶器腰鍔碗・せんじ碗で組成
- ・栗橋 4 期…18世紀後葉（第 3 四半期後半～第 4 四半期前半）、肥前系磁器外面青磁釉碗各種、筒形碗、瀬戸美濃系陶器柿釉灯明皿の出現
- ・栗橋 5 期…18世紀後葉～19世紀初頭（18世紀第 4 四半期後半～19世紀第 1 四半期）、肥前系磁器広東碗、一部に大振りの端反碗あり
- ・栗橋 6 期…19世紀前葉（第 1 四半期後半）、

瀬戸美濃系磁器の出現

- ・栗橋 7 期…19世紀前葉～中葉（第 2 四半期中心）磁器湯呑碗、陶器青緑釉土瓶等多い

- ・栗橋 8 期…19世紀中葉（第 3 四半期）、磁器卵殻手坏、型押寿文皿の出現

- ・栗橋 9 期…19世紀中葉～後葉、酸化コバルト染付磁器の出現以降

『栗橋宿跡 I』報告中で援用した東大構内遺跡群の時期区分との対比は、概ね次のとおりである。栗橋 1・2 期＝東大 V a 期以前（～1720年代）、栗橋 3 期＝東大 V b 期（1730～40年代）、栗橋 4 期＝東大 VI a・b 期（1750～70年代）、栗橋 5 期＝東大 VII 期（1780～1800年代初頭）、栗橋 6 期＝東大 VIII a 期（1800～10年代）、栗橋 7 期＝東大 VIII b・c 期（1820～40年代）、栗橋 8 期＝東大 VIII d 期（1850～60年代）、栗橋 9 期＝東大 IX 期である。

第94表には主要遺構の陶磁器組成を示した。分類に当たっては東京大学校内遺跡群の分類（東京大学埋蔵文化財調査室1999・2011）を参照し、器種の判別が可能な破片数と底部破片数をカウントした。底部破片数は一部の遺存があれば1点とカウントしており、直接に個体数を示すものではない。個体数については、残存率50%を超えるものを個体資料とし、組成表内に示した。

第一面で陶磁器数の多かった土壌 3 基と18世紀末の土壌 1 基、第二面で陶磁器数の多かった溝跡 1 条、土壌 7 基、17世紀中葉の組成を示す土壌 1 基の組成表を示した。第158号土壌は、遺物量が少ないが、「トラヤ」の文字資料が出土しているため、組成表を示した。

第 88 表 第一面瓦計測表

遺構	重量（g） 破片数（個）													
	平		丸		軒		道具瓦		鬼瓦		刻印瓦		総重量	総破片数
	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数		
SB1	1850	30			160	1							2010	31
SB4	7740	114	570	6	70	1	310	1					8690	122
SB5	2608	50	350	4									2958	54
SB6	330	8	57	1									387	9

遺構	平		丸		軒		道具瓦		鬼瓦		刻印瓦			
	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	総重量	総破片数
SB7	350	7											350	7
SB8	3350	49	140	2									3490	51
SB9	90	1											90	1
SB10	24880	457	1260	10	980	9							27120	476
SB11	46350	475	880	6	200	2	210	1					47640	487
SB12	230	5											230	5
SB13	8800	85											880	85
SB14	9950	192	370	3	780	7							11100	202
SB15	31460	463	1430	13	900	9							33790	485
SB18	380	10											380	10
SB19	2740	46			610	2							3350	48
SB20	143620	3079	4400	28	4400	53	70	1					152490	3161
SB202	8400	337	70	1	110	2							8580	340
SB203	156690	1215	11950	45	20800	56	580	2					190020	1318
基礎 2											55	1	55	1
桶 2	40	2	1290	3	150	1							1480	6
桶 3	400	8											400	8
桶 4	840	10											840	10
桶 5	1090	11			210	1							1300	12
桶 6	20	2											20	2
桶 8	290	6											290	6
桶 10	940	12											940	12
桶 11	3730	22			400	1							4130	23
桶 201	750	11					170	1					920	12
桶 203	390	13											390	13
桶 204	3670	27											3670	27
桶 205	130	2											130	2
桶 208	1720	17			160	1							1880	18
桶 209	840	5											840	5
桶 210	1240	13											1240	13
桶 212	1090	12											1090	12
桶 213			530	6									530	6
桶 214	130	4											130	4
桶 216	140	1											140	1
桶 217	50	1											50	1
SE201	19600	189	200	1									19800	190
SD1	15170	158	510	2			600	2					16280	162
SD2	14700	204	180	1	490	4							15370	209
SD3	1870	66			390	2							2260	68
SD4	2349	55	930	4			740	1					4019	60
SD5	38630	672	2750	13	2750	10			870	3			45000	698
SD6	6470	265	520	6	360	6							7350	277
SD7	90	1			120	2							210	3
SD201	2100	20	70	1									2170	21
SD202	1300	14			30	1							1330	15
焼土 1	4520	36	90	1									4610	37
焼土 2	1120	9											1120	9
焼土 3	140	1											140	1
SK3	1650	7											1650	7
SK4	1770	19	860	1	480	5							3110	25
SK5	1340	35	180	1									1520	36

遺構	平		丸		軒		道具瓦		鬼瓦		刻印瓦		総重量	総破片数
	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数		
SK6	370	4	510	2	1086	9							1966	15
SK7	1560	21											1560	21
SK8	3200	7	500	3	90	1							3790	11
SK9	1150	10											1150	10
SK10	3860	76	530	4	190	2							4580	82
SK11	670	6	90	1									760	7
SK12	4000	91	440	8	380	3							4820	102
SK14	4500	40	440	2	660	1							5600	43
SK15	150	4											150	4
SK16	33	1											33	1
SK22					340	1							340	1
SK23					500	2							500	2
SK24	1020	18			310	1	330	1					1660	20
SK25	310	5											310	5
SK26	5970	70	390	2	30	1							6390	73
SK28	900	9											900	9
SK29	9250	84	210	2	80	1							9540	87
SK32	1580	25											1580	25
SK33	23650	290	2300	9	1230	10							27180	309
SK35	2800	31	270	1									3070	32
SK36	390	14											390	14
SK37	3700	35	550	1									4250	36
SK38	6750	124	400	2	330	1							7480	127
SK39-①	3150	16											3150	16
SK201	6500	87	640	5	570	3			30	1			7740	96
SK202	240	5											240	5
SK203	2000	23	230	1	260	2							2490	26
SK205	2900	37	200	2									3100	39
SK207	7200	50	320	4			1180	2					8950	56
SK208	79800	1026	5800	33	5350	25	1200	4					96450	1088
SK209	4150	57											4150	57
SK210	350	7											350	7
SK212	99810	916	570	5	5900	27							106500	948
SK213	320	9											320	9
SK214	167100	1352	6400	40	6050	22	1310	3					185010	1417
SK215	6200	52	1650	10									7850	62
ピット1	110	1			65	1							175	2
ピット2	160	2											160	2

第 89 表 第二面瓦計測表

遺構	平		丸		軒		道具瓦		鬼瓦		刻印瓦		重量 ( g ) 破片数 ( 個 )	
	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	総重量	総破片数
基礎 5	1790	16			40	1							1830	17
基礎 6	150	2											150	2
桶 13	130	2											130	2
SE1	70	1											70	1
SE3	2760	28											2760	28
SD8	1740	15											1740	15
SD11	40	1											40	1
SD12	1480	22	890	1									2370	23
SD204	10	1											10	1



	平		丸		軒		道具瓦		鬼瓦		刻印瓦			
遺構	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	総重量	総破片数
SK40	3940	47	500	3	40	1							4480	51
SK41	12350	107	590	3	1010	6	80	1					14030	117
SK43	5200	35			110	1							5310	36
SK44	1700	19			60	1							1760	20
SK45	110	1											110	1
SK46	80	2											80	2
SK48	870	9											870	9
SK53	710	7	620	5									1330	12
SK54	2700	33			120	1							2820	34
SK55	840	8	410	1									1250	9
SK56	850	10											850	10
SK58	18760	134	980	4	820	6	270	2					2030	146
SK59	1530	30					140	1					1670	31
SK60	810	9	120	1	70	1							1000	11
SK62	2230	21			110	1							2340	22
SK63	450	7											450	7
SK64	260	3											260	3
SK66	880	18											880	18
SK67	960	7											960	7
SK68	42160	623	830	5	2200	19							45190	647
SK71	830	15											830	15
SK72	530	7											530	7
SK73	4300	12											4300	12
SK75	90	1											90	1
SK76	320	1	800	1									1120	2
SK81	2250	27			250	2							2500	29
SK82	1890	16											1890	16
SK83	180	1											180	1
SK84	890	11			480	1							1370	12
SK85	550	2											550	2
SK86	850	10	50	1									900	11
SK87	3150	33	180	1	650	2							3980	36
SK88	2410	15											2410	15
SK89	690	1											690	1
SK90	940	11											940	11
SK91	500	6			250	2							750	8
SK94	270	6											270	6
SK98	70	1											70	1
SK100	1290	16	150	2	120	1	70	1					1630	20
SK108	700	7											700	7
SK109	70	1	780	1									850	2
SK113	640	9											640	9
SK116	5450	107	720	7	1126	6							7296	120
SK117	8810	69	210	2	1360	5	230	1					10610	77
SK118	8500	91	3680	29	5470	29							17650	149
SK119	1210	5	120	1	140	1							1470	7
SK120	80	1											80	1
SK121	38050	384	3750	17	2940	15							44740	416
SK123	1190	10	660	1									1850	11
SK131	670	5											670	5
SK132	440	4			410	1							850	5
SK135	2520	28	50	1									2570	29

	平		丸		軒		道具瓦		鬼瓦		刻印瓦			
遺構	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	総重量	総破片数
SK137	380	3											380	3
SK138	72300	736	490	3	420	2	280	1					73490	742
SK139	7800	105	700	4	80	1							8580	110
SK141	40	1	310	1									350	2
SK142	1860	26	180	3									2040	29
SK143	7950	60	640	4									8590	64
SK144	1390	10			200	1							1590	11
SK145	440	2											440	2
SK146	1170	32			340	1							1510	33
SK147	110	3											110	3
SK148	480	2			50	1							530	3
SK149	2260	25			100	1							2360	26
SK150	150	1											150	1
SK157	29530	152			130	1							29660	153
SK158	860	10	110	1	200	1	220	1					1390	13
SK163	120	1											120	1
SK169	200	2											200	2
SK170	1400	1											140	1
SK172	210	1											210	1
SK173	250	3											250	3
SK175	21110	219			2900	9							24010	228
SK179	2020	13			100	1							2120	14
SK180	4750	20			570	1							5320	21
SK181	220	3											220	3
SK184	1970	12											1970	12
SK185	8030	72	130	1									8160	73
SK186	220	4											220	4
SK187	2730	35			180	2							2910	37
SK188	70	1											70	1
SK189	2310	23			100	1							2410	24
SK217	150	3											150	3
SK218	250	6											250	6
SK221	360	6											360	6
SK223	180	3											180	3
SK224	14460	119	900	8	810	3							16170	130
SK225	150	3	180	1	20	1							350	5
SK226	520	12	30	1									550	13
SK227	2050	24	210	3			60	1					2320	28
SK229	30	1											30	1
SK230	1050	7			70	3							1120	10
SK231	270	11											270	11
SK232	640	10											640	10
SK235	2600	33					190	2					2790	35
SK236	2850	19			300	2	440	2					3590	23
SK239	90	1											90	1
SK241	400	4											400	4
SK242	640	7	60	1									700	8
SK243	640	14											640	14
SK244	820	13											820	13
SK245	90	2			220	1							310	3
SK246	150	3											150	3
SK248	300	4											300	4

第90表 第一面出土貝類一覧

種別	SB5		SB10		SB11		SB13		SB15		SE201		SK4		SK8		SK12		SK33		SK38	
	総数	個体数	総数	個体数	総数	個体数	総数	個体数	総数	個体数	総数	個体数	総数	個体数	総数	個体数	総数	個体数	総数	個体数	総数	個体数
シジミ			14	7	2	1	16	10											2	2		
ハマグリ	2	1	4	2			18	5	2	1	2	1					2	1				
アワビ			3	1	2	1											24	5	1	1		
サルボウ									6	1			22	1	5	1						
アカニシ									1	1												
イタヤガイ																						
サザエ	9	6																				
オオタニシ																					2	1
微小巻貝																						
ウミニナ			1	1																		
キサゴ			2	2	1	1																
カラス																						

第91表 第二面出土貝類一覧

種別	SE3		SD8		SK77		SK81		SK86		SK115		SK117		SK131		SK138		SK146		SK147		SK158		SK185		SK186		水塚下 SK33		水塚下 SK35		水塚下 SK36		水塚下 SK39		表採			
	総数	個体数	総数	個体数	総数	個体数	総数	個体数	総数	個体数	総数	個体数	総数	個体数	総数	個体数	総数	個体数	総数	個体数	総数	個体数	総数	個体数	総数	個体数	総数	個体数	総数	個体数	総数	個体数	総数	個体数	総数	個体数	総数	個体数		
シジミ															124	66					147	37						5	3			4	2	17	10	1	1			
ハマグリ			3	1	18	11	3	2			1	1			46	24												2	1			2	1							
アワビ	12	2					5	1			30	1			4	1									3	1	4	1					1	1						
サルボウ																	1	1																						
アカニシ	3	3	4	4			2	1	33	4	1	1	1	1	1	1		2	2				1	1	1	1	1	1												
イタヤガイ					1	1									1	1	9	1												5	1			3	1			1	1	
サザエ															1	1																		1	1					
オオタニシ						7	2								1	1																		2	2					
微小巻貝						2	2																																	
ウミニナ																																								
キサゴ																																								
カラス																																								

遺構	平		丸		軒		道具瓦		鬼瓦		刻印瓦		総重量	総破片数
	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数		
SK249	370	5	340	1									710	6
SK250	120	4											120	4
SK251	20	1											20	1
SK252	40	1											40	1

第92表 出土遺物一覧表

遺構	磁器		陶器		土器		瓦		土製品		鉄製品		銅製品		石製品		木製品		その他
	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	数量	重量	数量	重量	数量	重量	数量	重量	数量	重量	
SB1	11(6)	242.4	8(2)	123.9	14(4)	465.9	33	2019.3	0	-	3	26.0	1(1)	4.1	2	6.2	0	硝子製品 2(18.5g)	
	49(14)	771.3	37(10)	600.4	12(1)	239.3	122	8690.0	0	-	11	62.5	1	3.4	2	21.7	1	煉瓦 1 モモ 4	
	31(12)	495.8	48(16)	1877.1	12(4)	395.1	54	2958.0	0	-	1	8.5	0	-	0	-	0	貝類 17(169.0g) 骨類 1(5.4g)	
SB6	4(3)	114.3	3(0)	20.4	1(0)	5.1	9	387.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	瓦は張り出し部出土	
SB7	8(2)	53.2	15(2)	121.1	2(1)	16.9	7	350.0	0	-	4	35.4	1(1)	2.1	1	4.0	0		
SB8	11(2)	62.3	19(7)	742.8	13(1)	239.0	51	3490.0	0	-	1	13.5	0	-	3	1230.7	0	石製品に石材 2(1215.4g) 含	
SB9	12(0)	13.0	8(0)	12.9	0	-	1	90.0	0	-	3	22.0	0	-	3	6.1	0		
SB10	84(22)	1012.3	65(8)	1542.8	40(12)	884.5	476	27120.0	2	37.4	9	59.1	3(1)	16.8	0	-	1	貝類 24(69.5g) 漆喰 30(158.9g) コンクリート 1(6.1g)	
SB11	87(22)	620.3	90(18)	1068.6	24(11)	1241.2	484	47640.0	1	32.3	28	240.0	0	-	3	31786.9	0	漆喰付鉄製品 2(18.5g) 石製品に石材(65.1g)、基礎石 1(31500.0g) 貝類 5(15.0g) 骨類 1(1.3g) 漆喰 17(2862.7g) 瓦付漆喰 4(1946.7g)	
SB12	5(1)	5.4	3(10)	8.7	0	-	5	230.0	0	-	1	1.4	1(1)	2.3	0	-	0		
SB13・14	167(67)	2390.8	165(34)	3071.3	67(24)	2977.5	287	19800.0	0	-	39	655.2	0	-	85	1073.5	0	鉄製品 1(436.0g) に瓦付着硝子製品 27(401.5g) 貝類 34(66.3g) 骨類 2(12.8g) ビーズ 1(0.1g 以下) 不明品 1(4.0g)	
SB15	435(99)	4607.6	340(28)	6972.1	145(21)	10752.4	453	27579.1	9	38.3	142(1)	1653.1	14(7)	74.2	178	1551.9	4	その他金属製品 2(22.8g) 硝子製品 21、硝子細片多数(655.3g) 貝類 9(68.8g) モルタル付煉瓦 2(56.0g) 煉瓦 2(70.6g) 機械整形煉瓦 2(281.3g) 手抜き整形煉瓦 1(122.0g) モルタル 8(426.9g) 近現代ビーズ 2 近現代ボタン 16(6.7g) 樹脂製品 1(1.5g)	
SB17	0	-	0	-	0	-	0	0	0	-	0	-	0	-	0	-	0		
SB18	19(5)	99.9	14(4)	114.2	0	-	10	380.0	0	-	28	66.0	4	1.6	25	325.3	0	硝子製品 4(29.5g) モルタル 3(74.0g) ビーズ 5(0.1g 以下)	
SB19	6(2)	55.1	3(0)	15.2	1(1)	2.3	48	3350.0	0	-	0	-	0	-	0	-	1	硝子製品 2(4.7g)	
SB20	90(32)	1085.7	88(19)	1883.4	41(12)	1604.7	3161	152490.0	4	18.8	14	132.7	5	8.0	64	860.3	0	硝子製品 13(339.0g) モモ 1 近現代ビーズ 24 近現代ボタン 4(1.8g) 素材不明櫛 1(0.4g)	
SB201	2(1)	6.4	0	-	1(1)	18.5	1	5.4	0	-	0	-	0	-	0	-	0		
SB202	0	-	0	-	1(1)	3.0	340	8580.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0		
SB203 穴蔵内	13(10)	341.2	5(2)	165.7	2(1)	37.8	688	125620.0	1	8.4	8	480.9	1	2.1	0	-	8	硝子製品 1(0.5g) 骨類 527(2334.5g)	
SB203 穴蔵掘方	11(7)	268.5	22(12)	572.1	10(5)	506.1	16	1050.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0		
SB204	15(6)	386.9	24(13)	723.6	12(4)	408.5	616	63418.1	0	-	5	44.8	5(1)	18.3	16	25534.6	0	石製品は石材 11(大谷石 25391.0g) 含 硝子製品 2(145.4g)	
基礎 1	4(3)	95.1	3(0)	5.1	2(2)	62.6	0	-	1	1.5	1	3.3	0	-	0	-	0		
基礎 2	1(1)	6.7	0	-	0	-	1	55.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0		
基礎 3	3(1)	20.3	1(0)	1.8	0	-	0	-	0	-	4	32.9	2	3.9	0	-	0		

遺構	磁器		陶器		土器		瓦		土製品		鉄製品		銅製品		石製品		木製品		その他
	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	数量	重量	数量	重量	数量	重量	数量	重量	数量	重量	
桶 1	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
桶 2	1(0)	2.0	8(2)	56.3	2(2)	9.7	6	1480.0	0	-	2	37.1	0	-	0	-	0	-	
桶 3	2(1)	35.1	1(0)	1.3	0	-	8	400.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
桶 4 堀方	5(2)	110.0	1(0)	97.2	1(1)	46.7	10	840.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
桶 5	3(0)	12.3	3(0)	64.1	2(1)	101.5	7	580.0	0	-	0	-	0	-	3	253.7	0	硝子製品 2(12.2g)	
桶 5 堀方	2(1)	15.8	3(2)	37.0	0	-	5	720.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
桶 6	2(0)	5.8	2(0)	14.0	0	-	2	20.0	0	-	2	28.5	0	-	1	5.0	0	硝子製品 1(3.2g)	
桶 6 堀方	2(0)	2.1	1(0)	0.8	6(1)	434.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
桶 7	1(1)	5.5	1(0)	8.0	0	-	0	-	0	-	0	-	1(1)	3.3	0	-	0	-	
桶 8	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
桶 9	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
桶 10	11(4)	148.5	10(3)	468.3	5(4)	211.4	12	940.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	硝子製品 1(4.1g)
桶 11	6(6)	445.7	1(1)	46.3	2(2)	501.1	8	1830.0	0	-	5(1)	16.1	0	-	1	1.3	0	-	
桶 11 堀方	6(4)	157.9	2(2)	91.5	0	-	15	2300.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
桶 12	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
桶 201	0	-	4(2)	341.7	0	-	12	920.0	0	-	0	-	0	-	1	3.1	2	-	
桶 202	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
桶 203	2(2)	5.5	4(2)	114.6	0	-	14	396.5	0	-	7(2)	79.0	6(5)	23.9	0	-	4	-	
桶 204	1(1)	40.4	0	-	0	-	27	3670.0	0	-	1	1.9	3(3)	9.4	0	-	0	-	
桶 205	2(0)	4.4	2(1)	15.0	2(1)	15.0	2	130.0	0	-	0	-	0	-	1	158.8	0	-	
桶 207	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
桶 208	0	-	0	-	0	-	3	170.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
桶 208 堀方	0	-	0	-	0	-	15	1710.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
桶 209	0	-	0	-	0	-	5	840.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
桶 209 堀方	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	2	3.8	0	-	0	-	0	-	
桶 210	0	-	1(0)	11.0	1(1)	4.8	13	1240.0	0	-	0	-	0	-	0	-	1	-	
桶 211	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
桶 212	5(1)	28.5	1(0)	2.5	0	-	4	620.0	0	-	0	-	0	-	0	-	1	-	
桶 212 堀方	3(3)	274.7	1(1)	172.4	0	-	8	470.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
桶 213	0	-	0	-	0	-	6	530.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
桶 214	1(0)	1.5	1(0)	4.8	0	-	4	130.0	0	-	0	-	1	0.7	0	-	4	-	
桶 214 堀方	1(1)	36.8	0	-	0	-	0	-	0	-	2	33.8	0	-	0	-	0	-	
桶 215	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
桶 216	0	-	1(1)	22.0	0	-	1	140.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
桶 217	0	-	0	-	0	-	1	50.0	0	-	0	-	0	-	0	-	2	-	
桶 217 堀方	0	-	3(1)	176.9	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
桶 218	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
SE201	54(20)	659.8	55(14)	804.6	13(6)	632.5	192	19822.0	1	3.9	1	4.4	2	13.6	0	-	0	-	貝類 2(33.0g) 旧 SK211

遺構	磁器		陶器		土器		瓦		土製品		鉄製品		銅製品		石製品		木製品		その他
	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	数量	重量	数量	重量	数量	重量	数量	重量	数量	重量	
SD1	146(64)	3266.6	204(56)	3739.3	69(34)	2323.2	162	16280.0	6	85.9	4	33.7	4(1)	7.1	1	8.2	0	硝子製品 1(0.5g) 骨類 1(119.8g)	
SD2	39(8)	717.4	47(8)	552.4	25(12)	497.1	209	15370.0	1	1.4	4	28.8	2(1)	6.1	2	333.6	0	煉瓦 2(9.1g)	
SD3	39(7)	317.4	63(14)	727.4	2(1)	40.6	68	2260.0	2	2.7	5	71.2	1(1)	2.4	0	-	0	煉瓦 1(30.5g)	
SD4	35(9)	259.1	38(7)	414.4	17(7)	43.9	60	4019.0	2	15.5	7	57.3	3(1)	30.9	4	30.9	0	硝子製品 8(386.0g)	
SD5	78(30)	1029.7	105(25)	3073.6	66(36)	6415.3	698	45000.0	6	46.9	24	393.8	1	2.8	15	1473.3	0	石製品は石材 (721.2g) 含 硝子製品 17(427.7g) 煉瓦 1(19.4g) 機械整形煉瓦 2(133.7g) 近現代ボタン 1(0.4g)	
SD6	143(40)	1912.5	143(37)	1927.1	49(33)	1778.5	282	7427.7	2	7.6	12	141.7	3(1)	20.2	13	1574.6	0	モモ 1 煉瓦 1(3.1g) 手抜き整形煉瓦 1(277.8g) 機械整形煉瓦 3(414.9g) 硝子製品 5(21.8g) 近現代ボタン 1(0.5g) 近現代ビーズ 1	
SD7	10(3)	35.9	2(0)	16.6	2(1)	78.0	3	210.0	0	-	1(1)	1.4	0	-	0	-	0	硝子製品 4(4.9g)	
SD201	0	-	0	-	0	-	21	2170.0	0	-	1	4.2	0	-	0	-	0	-	
SD202	2(0)	3.0	4(3)	179.7	2(0)	74.9	15	1330.0	0	-	2	79.8	0	-	0	-	0	-	
SD203	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
焼土 1	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	7	37.6	0	-	0	-	0	-	
焼土 2	11(3)	57.3	8(1)	25.1	0	-	3	190.0	1	1.9	13	32.9	0	-	3	5.0	0	機械整形煉瓦 1(1419.7g)	
焼土 3	0	-	1(1)	2203.1	0	-	8	90.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
焼土 4	0	-	1(0)	1.9	19(1)	547.4	23	1925.4	0	-	0	-	0	-	1	20.8	0	石製品は石材	
焼土 5	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
水塚下焼土 1	4(0)	24.7	0	-	2(1)	16.4	37	4610.0	1	4.0	0	-	0	-	1	105.1	0	-	
水塚下焼土 2	3(0)	10.4	1(0)	2.7	0	-	9	1120.0	0	-	0	-	3(2)	67.4	0	-	0	-	
水塚下焼土 3	1(0)	4.4	0	-	0	-	5	140.0	0	-	0	-	1(1)	2.7	0	-	0	-	
水塚下焼土 4	4(0)	26.9	1(0)	9.7	1(1)	8.1	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
SK1	0	-	1(1)	38.1	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
SK2	2(1)	7.1	7(2)	31.3	4(3)	51.7	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
SK3	11(6)	265.3	14(7)	548.7	5(2)	209.7	7	1650.0	1	5.8	2	32.6	0	-	0	-	0	-	
SK4	164(83)	5899.4	57(20)	1918.4	25(15)	1469.2	29	3160.3	3	10.0	46	341.1	9(3)	28.3	13	217.7	硝子製品 29(4464.6g) 貝類 22(48.3g) 骨類 4(5.9g) 手抜き整形煉瓦 1(149.2g) 近現代入れ歯 1(11.4g)		
SK5	247(122)	14521.1	36(18)	2733.0	22(13)	2072.3	36	1520.0	1	43.4	2	88.5	3	35.5	1	3.3	3	硝子製品 28(60.1g)	
SK6	47(23)	1806.8	40(10)	1666.4	13(4)	1294.5	15	1966.0	0	-	0	-	9	36.1	7	433.0	0	石製品は石材 (323.4g) 含 硝子製品 3(18.3g) 硝子製ランブ片多数 (146.8g) 土壁 1(13.3g)	
SK7	45(9)	340.0	17(7)	285.2	4(1)	239.0	21	1560.0	0	-	3	119.2	0	-	3	29.9	0	-	
SK8	111(44)	2633.8	60(12)	3432.2	47(16)	2365.2	17	3821.6	2	10.8	13	268.2	4(1)	11.7	19	69.4	1	硝子製品 10(86.2g) 貝類 5(21.0g) 近現代ビーズ 4(0.1g 以下)	
SK9	16(12)	930.6	14(4)	280.8	15(7)	927.3	10	1150.0	1	30.2	2	138.8	0	-	0	-	6	炭化物 1(1.2g)	
SK10	53(40)	3281.7	36(11)	927.5	12(6)	1701.8	82	4580.0	4	83.0	0	-	1	5.2	15	377.0	7	漆喰 1(100.5g) 冬瓜 18 モモ 1	
SK11	40(13)	536.7	26(18)	4762.5	14(9)	6744.9	9	966.6	3	12.7	0	-	0	-	0	-	5	-	



遺構	磁器		陶器		土器		瓦		土製品		鉄製品		銅製品		石製品		木製品	その他
	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	数量	重量	数量	重量	数量	重量	数量	重量	数量	
SK12	251(122)	10406.3	164(61)	8213.5	161(31)	13105.9	105	4957.6	2	41.3	2	5.8	4(1)	18.6	8	749.7	11	石製品は石材(50.4g) 含硝子製品3(76.3g) 貝類26(304.9g)
SK13	17(8)	392.0	57(14)	1236.8	5(2)	58.2	0	-	0	-	3	72.9	9(4)	28.3	1	157.3	0	硝子製筭 1(1.4g)
SK14	6(4)	187.9	15(2)	383.3	0	-	43	5600.0	0	-	4	24.7	0	-	0	-	0	-
SK15	5(2)	36.6	6(2)	37.1	3(0)	82.0	4	150.0	1	8.5	2	13.0	0	-	0	-	0	硝子製筭 1(2.7g)
SK16	0	-	1(0)	2.0	1(1)	5.0	1	33.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
SK17	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
SK18	5(2)	15.5	8(1)	22.9	11(5)	199.7	1	6.5	2	12.8	10	50.5	1	5.3	0	-	0	-
SK19	9(2)	113.8	11(2)	319.0	8(2)	137.9	0	-	0	-	21	156.0	1	5.1	4	34.0	0	その他金属製品 1(9.8g) ウリ科 34
SK20	9(4)	79.1	10(2)	86.3	4(0)	39.0	0	-	0	-	7	61.2	0	-	0	-	0	-
SK21	3(1)	34.6	2(0)	7.8	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
SK22	2(1)	14.7	3(2)	21.2	1(1)	18.3	1	340.0	0	-	4	28.5	0	-	0	-	0	-
SK23	3(2)	14.4	0	0.0	3(3)	88.8	2	500.0	0	-	2	20.2	1	3.2	0	-	0	-
SK24	24(9)	293.3	31(10)	655.6	11(7)	4923.2	20	1660.0	0	-	15(1)	69.4	0	-	2	8.6	0	硝子製品 1(0.5g)
SK25	3(1)	10.2	1(0)	39.2	0	-	5	310.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
SK26	16(5)	127.6	22(6)	586.8	6(14)	16913.5	73	6390.0	0	-	5	106.2	0	-	6	300.7	0	硝子製品 8(32.7g) 土器は衛生陶器 3 個体 含 (16712.9g)
SK27	0	-	0	0.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
SK28	10(1)	52.7	7(0)	355.9	0	-	9	900.0	0	-	21	91.5	0	-	6	252.3	0	石製品は石材(246.2g) 含
SK29	60(20)	564.3	24(3)	594.0	7(2)	249.2	87	9540.0	0	-	4	22.6	1	9.3	0	-	0	-
SK30	14(4)	180.4	27(12)	475.4	34(23)	1221.5	1	16.1	0	-	0	-	0	-	1	49.5	0	-
SK31	0	-	0	0.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
SK32	43(10)	380.2	12(3)	165.6	1(1)	23.2	25	1580.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
SK33	127(55)	2507.4	82(25)	8000.5	37(16)	4115.1	311	2788.3	0	-	30	998.1	0	-	4	32.3	2	その他金属施設品 4(89.7g) 硝子製品 31(3365.5g) 貝類 3(12.7g) 皮製品 1(3.2g) セルロイド製櫛 1(2.4g) 炭素棒 2(8.7g) 不明品 13(0.6g)
SK34	8(4)	124.3	3(1)	95.9	3(2)	1024.1	0	-	1	11.3	0	-	0	-	1	5.2	0	-
SK35	35(13)	307.4	23(8)	172.3	10(7)	1197.8	32	3070.0	0	-	3	15.6	2	17.3	30	68.9	0	硝子製品 5(174.7g)
SK36	1(1)	15.8	3(1)	358.6	0	-	14	390.0	0	-	0	-	-	-	0	-	0	-
SK37	17(9)	118.7	25(3)	597.7	3(2)	208.5	36	4250.0	0	-	0	-	1	0.9	5	29.7	0	硝子製品 3(30.1g) 漆喰 1(2.6g) 機械整形煉瓦 1(80.2g) セルロイド製 ? 櫛 1(0.7g) 近現代ボタン 2(0.8g)
SK38	140(59)	4897.2	60(16)	1888.4	79(16)	10998.0	130	7645.5	0	-	19	563.0	20	208.0	95	303.7	6	石製品の内石筆 92 硝子製品 28(772.1g) 貝類 2(9.2g) モ 1 煉瓦 1(32.1g) 機械整形煉瓦 1(7.4g) 鉄製把手付磁器製栓 2(39.6g) セルロイド製櫛 3(4.3g) 近代飾り 1(4g) 近代燭台 1(2.5g) 近現代ボタン 9(3.5g)
SK39 ①	1(0)	6.6	0	-	0	-	16	3150.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-

遺構	磁器		陶器		土器		瓦		土製品		鉄製品		銅製品		石製品		木製品 数量	その他
	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	数量	重量	数量	重量	数量	重量	数量	重量		
SK201	11(11)	1032.4	4(4)	375.2	2(2)	50.8	96	7740.0	0	-	0	-	0	0	0	-	0	
SK202	1(0)	8.6	17(4)	193.7	7(3)	244.4	5	240.0	1	2.4	8	30.8	0	0	0	-	1	その他金属製品 1(1.3g) モモ 1
SK203	8(3)	240.9	14(5)	346.2	6(5)	527.6	26	2490.0	0	-	8	318.7	0	0	1	112.3	0	
SK205	30(21)	948.4	32(10)	1323.1	0	-	39	3100.0	0	-	2	8.1	0	0	0	-	0	
SK206	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	0	0	-	0	
SK207	18(9)	1916.0	13(4)	212.4	0	-	56	8950.0	0	-	0	-	1	4.1	0	-	0	
SK208	9(6)	354.0	14(6)	2285.0	3(3)	174.7	1088	96450.0	1	4.2	0	-	1	3.4	0	-	8	
SK209	9(2)	150.5	0	-	4(3)	444.3	57	4150.0	0	-	3	3.5	1	2.4	0	-	2	
SK210	10(4)	79.7	4(2)	48.5	0	-	7	350.0	0	-	0	-	0	0	0	-	0	
SK212	2(2)	29.7	1(1)	66.2	3(2)	75.2	948	106500.0	0	-	0	-	0	0	-	2	14618.6	0
SK213	1(1)	42.1	3(2)	12.6	0	-	10	325.4	1	2.3	0	-	0	0	0	-	0	
SK214	3(1)	11.0	15(7)	4277.8	20(11)	985.4	1419	185104.3	1	6.2	4	71.5	1	2.1	3	2.9	1	
SK215	0	-	0	-	0	-	62	7850.0	0	-	0	-	0	0	0	-	0	
水塚下 SK4	0	-	1(0)	6.7	0	-	0	-	0	-	0	-	3(2)	10.1	0	-	0	
Pit1	1(0)	2.7	0	-	0	-	2	175.0	0	-	11	30.2	0	0	0	-	0	
Pit2	0	-	0	-	0	-	2	160.0	0	-	0	-	0	0	0	-	0	
遺物集中	90(30)	1597.0	122(33)	1821.4	36(15)	4166.7	17	189.9	8	31.8	8	253.8	0	-	8	2189.2	0	鉄製品 1(202.2g) は銅製品付 右製品は石材(1834.3g) 含 硝子製斧 1(2.6g) 硝子製品 4(44.2g) おはじき 1(1.4g) 骨類 56(62.7g)
基礎 5	15(10)	1089.5	17(5)	444.5	4(1)	216.3	17	1830.0	0	-	1	4.3	2(1)	5.9	1	13.0	15	
基礎 6	5(1)	101.3	2(2)	15.7	4(2)	309.5	2	150.0	0	-	1	3.9	1	0.8	0	-	1	モモ 2
桶 13	4(0)	30.8	15(3)	189.6	1(0)	4.9	2	130.0	0	-	1	6.2	0	-	0	-	0	
桶 14	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	0	0	-	0	
桶 15	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	0	0	-	0	
桶 16	0	-	0	-	1(0)	13.6	0	-	0	-	0	-	0	0	0	-	0	
水塚下桶 2	1(0)	1.3	0	-	1(0)	2.7	0	-	0	-	0	-	1	1.0	0	-	0	
SE1	11(6)	346.1	44(19)	2147.8	10(5)	456.5	1	70.0	0	-	2	51.9	0	-	1	108.3	5	モモ 1
SE1 掘方	12(3)	188.2	19(5)	423.8	3(2)	47.9	0	-	0	-	1	5.7	0	-	0	-	0	
SE2	8(3)	135.6	15(3)	249.1	1(0)	7.2	0	-	0	-	0	-	0	0	0	-	0	
SE2 掘方	3(0)	28.0	10(2)	104.0	2(2)	30.1	0	-	0	-	0	-	0	0	0	-	0	
SE3	16(4)	399.3	44(7)	1472.7	10(6)	262.5	7	625.3	0	-	0	-	0	0	0	-	0	
SE3 掘方	30(10)	581.2	48(16)	2291.2	11(6)	601.6	22	2140.0	0	-	2	12.4	0	-	1	89.3	6	貝類 12(158.4g)
SD8	161(74)	5174.4	710(202)	33842.5	119(62)	18499.3	16	1791.0	1	38.7	5	54.2	11(2)	14.7	5	362.5	30	右製品は石材 貝類 3 貝類 7(233.6g) クルミ 1 モモ 1 ヲツ 4 不明種子 1
SD9	2(0)	37.8	1(1)	58.0	1(0)	32.8	0	-	0	-	0	-	0	0	0	-	0	
SD10	9(2)	359.1	29(12)	947.9	11(9)	438.7	0	-	0	-	1	50.0	1(1)	2.0	1	236.4	1	鉄製品は鉄滓
SD11	17(6)	347.3	39(12)	2306.7	6(4)	221.4	1	40.0	0	-	1	24.6	0	-	0	-	1	
SD204	3(2)	35.6	5(1)	112.0	5(4)	140.2	1	10.0	0	-	0	-	1	1.6	2	137.6	1	

遺構	磁器		陶器		土器		瓦		土製品		鉄製品		銅製品		石製品		木製品 数量	その他
	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	数量	重量	数量	重量	数量	重量	数量	重量		
焼土 6	10(1)	98.9	39(5)	811.9	8(3)	185.1	0	-	0	0	1	0.4	2(1)	12.2	1	46.9	0	壁土 1(11.0g)
SK40	37(15)	1132.6	58(19)	1726.0	39(24)	8062.1	51	4480.0	0	-	6(1)	60.8	4	8.3	2	510.7	24	マツ 6 モモ 1 ナス 254
SK41	21(6)	582.2	32(12)	2761.0	17(8)	803.4	117	14030.0	1	7.4	1(1)	2.2	2	11.8	0	-	10	ウリ科 159 モモ 1 マツ 2
SK42	11(6)	416.7	10(3)	362.8	9(7)	426.8	0	-	0	0	0	-	0	-	0	0	2	
SK43	32(16)	1597.4	28(10)	2528.6	34(19)	6420.0	36	5310.0	0	0	0	-	3	12.4	7	732.9	13	
SK44	15(4)	432.3	10(3)	294.6	10(7)	651.5	20	1760.0	0	-	1	52.8	0	-	1	163.0	2	壁土 1(15.3g)
SK45	1(0)	1.2	5(0)	57.5	1(0)	2.8	1	110.0	2	14.4	0	-	1	0.8	0	-	0	
SK46	2(1)	68.6	2(0)	35.3	4(2)	138.3	2	80.0	0	0	0	-	0	-	0	-	1	
SK47	0(0)	-	0(0)	-	0(0)	-	0	-	0	0	0	-	0	-	0	-	0	
SK48	4(1)	68.6	8(3)	280.5	0(0)	-	9	870.0	0	0	1	20.1	0	-	0	-	5	
SK53	18(9)	594.9	39(13)	1179.1	6(4)	194.5	12	1330.0	0	-	0	-	2	3.4	2	310.6	0	
SK54	17(7)	514.8	67(17)	2980.4	53(30)	2106.9	34	2820.0	2	18.5	6(2)	26.9	3(1)	27.5	3	366.7	4	
SK55	10(4)	543.1	12(2)	666.6	3(2)	95.5	9	1250.0	0	0	0	-	0	-	0	-	2	硝子製品 1(8.6g)
SK56	13(6)	450.6	23(11)	1519.5	6(3)	173.8	10	850.0	0	0	0	-	0	-	0	-	0	
SK58	38(18)	1421.3	55(34)	5390.0	63(39)	5348.5	146	61009.0	1	18.1	2	64.5	3	20.2	1	44.0	6	
SK59	3(3)	331.2	11(5)	4497.7	3(0)	87.2	31	1670.0	1	3.4	1	2.9	3	58.1	1	3.3	8	銅製品 1 木質残存, 鉄製品混じり 1(30.2g)
SK60	4(3)	84.8	5(2)	250.6	1(0)	85.5	11	1000.0	0	0	0	-	0	-	0	-	0	
SK61	4(0)	16.7	9(2)	1763.8	7(0)	1083.8	0	-	1	61.9	1	2.2	0	-	0	-	0	
SK62	33(11)	658.9	58(23)	2746.1	44(28)	2833.3	22	2340.0	0	0	0	-	1(1)	1.9	1	197.8	18	
SK63	7(3)	346.6	10(2)	355.7	23(20)	2357.1	7	450.0	0	0	1	4.0	1	2.0	0	-	1	
SK64	9(5)	424.7	16(8)	674.2	2(1)	46.0	3	260.0	1	4.0	0	-	0	-	1	211.1	3	
SK66	1(1)	922.6	2(1)	19.7	1(1)	6.4	18	880.0	0	0	0	-	1(1)	3.5	0	-	0	
SK67	16(6)	520.7	27(5)	465.2	6(5)	535.1	7	960.0	0	0	0	-	2	21.3	0	-	4	
SK68	11(3)	344.8	18(5)	5443.4	8(3)	893.0	647	45190.0	1	58.6	1	4.6	0	-	0	-	13	ナス 416
SK69	0(0)	-	1(1)	66.5	1(0)	29.9	0	-	0	0	0	-	0	-	0	-	0	
SK71	5(2)	79.9	9(4)	126.2	9(8)	185.2	15	830.0	0	0	0	-	0	-	0	-	0	モモ 1
SK72	6(2)	154.8	36(9)	838.1	10(4)	330.0	7	530.0	0	0	1	4.6	0	-	2	111.4	0	右製品は石材 (28.2g) 含 モモ 2
SK73	89(23)	2480.8	99(22)	6560.3	21(16)	3266.0	12	4300.0	0	0	9	77.3	5(3)	17.1	8	772.7	2	
SK74	0(0)	-	1(0)	466.9	0(0)	-	0	-	0	0	0	-	0	-	0	-	0	
SK75	1(0)	31.6	0(0)	-	0(0)	-	1	90.0	0	0	0	-	0	-	1	1780.0	0	右製品は石材
SK76	17(3)	430.6	18(3)	497.1	12(4)	794.1	2	1120.0	0	0	2	72.7	0	-	2	3869.6	0	
SK77	22(11)	816.9	81(14)	1524.3	20(15)	3296.2	0	-	0	0	0	-	1	5.9	1	16.2	1	貝類 28(76.5g) に貝製品 1 含
SK78	8(2)	72.0	13(6)	547.8	2(0)	75.7	0	-	1	5.4	0	-	0	-	0	-	0	
SK80	4(3)	73.0	14(4)	485.0	14(8)	1060.1	0	-	0	0	0	-	0	-	0	-	17	
SK81	24(8)	487.1	25(7)	4977.5	6(5)	373.9	29	2500.0	0	0	7(1)	128.1	1(1)	1.5	2	259.2	9	貝類 12(171.4g)
SK82	9(3)	101.8	15(8)	1045.6	4(1)	2546.5	16	1890.0	0	0	0	-	0	-	0	-	1	
SK83	6(4)	430.8	14(8)	505.7	3(2)	126.3	1	180.0	0	0	0	-	0	-	0	-	1	

遺構	磁器		陶器		土器		瓦		土製品		鉄製品		銅製品		石製品		木製品 数量	その他
	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	数量	重量	数量	重量	数量	重量	数量	重量		
SK84	9(5)	502.4	12(4)	309.8	4(3)	97.1	12	1370.0	0	-	0	-	3(1)	14.9	0	-	5	
SK85	19(8)	417.0	5(1)	264.3	4(4)	129.2	2	550.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK86	10(5)	573.7	51(17)	2065.5	26(5)	627.6	11	900.0	0	-	1	4.0	0	-	2	41.1	10	貝類 33(265.1g) スギ 1
SK87	26(11)	549.5	39(14)	904.3	31(18)	2746.0	36	3980.0	1	22.5	1	56.1	1(1)	2.0	0	-	2	
SK88	10(2)	265.9	32(6)	818.8	7(3)	952.2	15	2410.0	0	-	1	16.8	3(2)	6.1	3	413.4	7	
SK89	16(4)	157.6	40(13)	1285.8	17(17)	528.6	1	690.0	0	-	0	-	1	4.1	0	-	2	
SK90	13(4)	355.0	28(15)	1235.2	23(16)	522.7	11	940.0	0	-	3	38.5	5	32.3	0	-	16	冬瓜 10
SK91	6(3)	492.0	22(9)	730.9	7(4)	620.1	8	750.0	1	25.6	0	-	0	-	0	-	8	
SK92	2(0)	4.8	5(0)	19.6	1(0)	46.3	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK93	0(0)	-	0(0)	-	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK94	12(1)	65.8	15(6)	356.6	6(1)	151.7	6	270.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK95	133(18)	1317.7	163(24)	3202.3	17(9)	752.2	0	-	0	-	0	-	0	-	2	65.6	0	モモ 1 梅 1
SK96	0(0)	-	1(1)	49.6	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK97	0(0)	-	0(0)	-	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK98	0(0)	-	4(1)	875.7	0(0)	-	1	70.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK99	3(1)	11.3	4(1)	35.4	3(1)	164.6	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK100	14(2)	241.0	18(6)	270.7	17(12)	651.6	20	1630.0	0	-	0	-	1	5.6	2	45.9	4	
SK101	2(1)	91.5	1(1)	63.6	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK102	6(2)	57.6	16(0)	426.9	7(2)	341.5	0	-	1	4.7	1	64.6	0	-	0	-	0	
SK103	3(2)	39.9	7(3)	321.4	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	
SK104	2(1)	38.2	17(3)	1708.3	8(6)	345.1	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK105	0(0)	-	2(0)	15.2	7(3)	353.9	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK106	0(0)	-	0(0)	-	1(1)	102.7	0	-	0	-	1	2.6	0	-	0	-	0	
SK107	3(0)	9.2	3(0)	139.0	2(0)	16.5	0	-	0	-	6	12.0	0	-	0	-	0	
SK109	1(0)	74.1	1(0)	11.1	0(0)	-	2	850.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	鉛製品 1(6.7g)
SK110	0(0)	-	2(1)	115.4	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK111	0(0)	-	0(0)	-	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK112	0(0)	-	6(1)	46.6	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK113	9(3)	440.2	39(12)	999.6	14(10)	1031.7	9	640.0	0	-	2	67.5	1	5.4	0	-	1	モモ 4
SK114	0(0)	-	0(0)	-	2(2)	393.4	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK115	14(4)	253.6	14(7)	748.9	17(8)	223.7	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK116	18(6)	316.5	16(6)	6512.6	3(1)	237.6	120	7296.0	0	-	2	328.7	0	-	1	220.2	0	貝類 32(74.4g)
SK117	42(26)	2488.7	29(16)	5919.0	17(12)	1046.5	79	10687.7	5	9.7	5	49.3	5	54.0	7	245.0	35	鉄製品 1(15.9g) 木質残存 蕎麦殻多数
SK118	100(45)	5133.4	113(50)	26302.1	43(29)	12710.1	157	17918.6	2	9.7	7(1)	69.9	11(1)	34.6	6	538.6	37	石製品は石材(463.2g) 含 トチノミ 2
SK119	3(2)	121.0	1(1)	40.8	0(0)	-	7	1470.0	0	-	0	-	0	-	0	-	1	
SK120	1(0)	2.3	0(0)	-	0(0)	-	1	80.0	0	-	0	-	0	-	0	-	2	

遺構	磁器		陶器		土器		瓦		土製品		鉄製品		銅製品		石製品		木製品 数量	その他
	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	数量	重量	数量	重量	数量	重量	数量	重量		
SK121	56(23)	1533.4	113(34)	2897.8	47(18)	6060.2	423	44761.0	0	-	9	195.3	9(3)	38.5	0	-	43	鉄製品1(78.4g) 木質残存 硝子製品1(4.2g)
SK122	3(2)	37.6	6(3)	243.8	2(1)	90.5	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK123	7(2)	120.0	12(7)	354.3	4(3)	251.9	11	1850.0	0	-	0	-	0	-	0	-	2	
SK124	0(0)	-	2(0)	13.2	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK125	10(3)	120.6	25(8)	1339.7	6(2)	121.4	0	-	1	56.3	0	-	0	-	3	179.1	0	石製品は石材(92.9g) 含
SK126	0(0)	-	1(0)	2.0	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK127・133	24(6)	501.0	155(27)	4747.9	55(9)	457.8	0	-	0	-	2	10.7	2(1)	3.4	1	111.6	1	
SK128	2(1)	65.8	0(0)	-	0(0)	-	0	-	0	-	1	8.8	0	-	0	-	0	
SK130	1(0)	1.3	4(1)	32.6	7(2)	124.7	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK131	6(2)	219.3	10(3)	2456.3	4(4)	73.4	5	670.0	0	-	0	-	0	-	0	-	2	貝類 178(448.7g) に貝製品1 含
SK132	4(1)	157.1	23(4)	766.8	11(5)	885.2	5	850.0	0	-	1	52.7	0	-	1	4.3	2	
SK134	0(0)	-	0(0)	-	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK135	19(9)	597.2	37(16)	3993.0	32(13)	1572.2	29	2570.0	0	-	7	74.4	5	29.0	4	159.1	4	石製品は石材(46.4g) 含 モモ 3
SK136	0(0)	-	0(0)	-	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK137	8(0)	51.2	13(2)	167.6	5(1)	74.0	3	380.0	0	-	2	9.5	0	-	0	-	5	
SK138	167(107)	11934.1	118(56)	12930.5	74(39)	8022.9	746	73490.0	2	12.4	4	145.0	8(3)	102.5	18	3560.0	22	銭貨は古寛永 石製品は石材(877.0g) 含 貝類10(38.0g) モモ 2
SK139	51(25)	2162.8	91(34)	4632.6	36(20)	1764.1	112	8665.1	0	-	0	-	2	6.4	0	-	10	
SK140	1(0)	2.4	9(1)	78.7	4(2)	98.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK141	0(0)	-	2(1)	31.2	1(0)	294.6	2	350.0	0	-	0	-	0	-	0	-	3	
SK142	28(7)	698.3	61(10)	915.9	32(13)	3154.0	29	2040.0	1	54.2	5(1)	89.6	2(1)	21.4	0	-	6	被熱ガラス化土塊 1(10.7g) モモ 1 クルミ 1
SK143	6(4)	310.7	11(4)	621.4	7(5)	1322.9	67	8615.8	0	-	0	-	0	-	1	202.0	2	
SK144	7(1)	261.7	24(8)	620.8	7(4)	239.3	11	1590.0	0	-	3	58.4	3	1.0	0	-	81	
SK145	1(1)	104.7	1(0)	12.4	2(2)	57.8	2	440.0	0	-	0	-	0	-	0	-	7	
SK146	45(25)	2238.0	54(27)	8129.4	24(15)	5299.4	33	1510.0	0	-	3	17.4	2	3.7	1	554.5	25	貝類 2(56.3g)
SK147	3(3)	176.6	3(3)	167.5	2(1)	56.2	3	110.0	0	-	1	2.4	1	8.2	0	-	1	貝類 147(35.6g)
SK148	8(8)	246.4	80(11)	316.2	14(6)	1748.2	4	534.7	0	-	0	-	0	-	0	-	3	
SK149	14(9)	181.3	39(21)	1198.2	11(7)	485.5	27	2380.3	0	-	1	10.0	0	-	0	-	4	
SK150	4(2)	58.7	7(2)	107.6	6(5)	185.5	1	150.0	0	-	0	-	0	-	0	-	4	
SK151	5(1)	66.3	1(0)	1.5	2(1)	81.2	0	-	0	-	1	2.7	0	-	0	-	1	
SK152	0(0)	-	2(0)	16.1	0(0)	-	1	16.9	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK153	9(2)	125.9	36(9)	1254.8	14(5)	400.1	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	3	
SK154	2(0)	4.1	8(0)	195.6	4(2)	68.5	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK155	0(0)	-	1(0)	3.2	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK156	0(0)	-	0(0)	-	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK157	12(2)	182.2	47(22)	1707.8	13(8)	4646.7	155	29698.2	1	46.4	12	121.7	6(1)	41.7	2	548.7	26	
SK158	7(4)	522.7	2(1)	165.3	0(0)	-	13	1390.0	0	-	1	1.5	0	-	0	-	1	貝類 1(12.6g)

遺構	磁器		陶器		土器		瓦		土製品		鉄製品		銅製品		石製品		木製品 数量	その他
	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	数量	重量	数量	重量	数量	重量	数量	重量		
SK159	2(2)	68.6	2(1)	29.5	1(1)	112.5	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK160	0(0)	-	3(0)	10159.5	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	陶器は常滑系甕（中世）
SK161	0(0)	-	5(1)	349.5	1(0)	7.2	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK162	0(0)	-	0(0)	-	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK163	1(1)	50.3	4(4)	257.6	3(1)	297.7	1	120.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK164	0(0)	-	0(0)	-	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	1(1)	2.3	0	-	0	
SK165	1(0)	6.8	5(0)	71.6	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK166	0(0)	-	4(0)	7.8	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK167	0(0)	-	0(0)	-	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK168	1(1)	2.6	10(4)	174.9	7(6)	63.8	0	-	0	-	1	16.2	0	-	0	-	0	
SK169	3(2)	39.8	6(2)	99.3	6(2)	2461.4	2	200.0	0	-	0	-	2(1)	8.1	0	-	5	クルミ 2 モモ 2
SK170	4(4)	82.0	19(7)	511.2	18(7)	779.6	1	140.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK171	0(0)	-	0(0)	-	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK172	1(1)	145.9	0(0)	-	4(3)	250.4	1	210.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK173	1(0)	17.1	0(0)	-	1(1)	28.8	3	250.0	0	-	0	-	1	3.2	0	-	0	
SK175	1(0)	7.7	19(11)	632.2	7(3)	255.3	228	24010.0	0	-	2	9.7	1	0.8	0	-	5	冬瓜 3
SK176	0(0)	-	1(0)	22.6	3(0)	7.1	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK177	0(0)	-	0(0)	-	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK178	2(1)	7.6	2(2)	33.4	0(0)	-	0	-	1	2.0	0	-	0	-	0	-	0	
SK179	15(4)	267.3	43(10)	1456.8	33(14)	1026.1	14	2120.0	3	24.1	5(1)	38.8	3(1)	8.5	1	212.5	7	
SK180	4(2)	156.7	21(9)	1019.5	56(28)	3363.0	21	5320.0	0	-	2	52.2	0	-	3	67.8	3	鉄製品 1(42.3g) 木質残存 石製品は石材
SK181	14(4)	252.9	39(8)	568.8	5(5)	541.7	3	220.0	0	-	1	3.1	1	42.7	0	-	3	銅製品木質残存
SK184	30(16)	775.4	84(34)	4754.9	23(14)	5328.8	12	1970.0	0	-	0	-	0	-	1	133.0	4	
SK185	206(88)	5299.6	509(205)	28026.8	105(58)	17493.9	73	8160.0	2	21.5	7	94.1	6(1)	60.4	4	574.5	71	骨製品 1(2.3g) 貝類 27(53.6g)
SK186	5(4)	251.4	12(8)	436.5	7(2)	241.8	4	220.0	0	-	1	11.8	1(1)	5.1	0	-	0	貝類 12(79.2g)
SK187	31(9)	577.5	47(9)	2454.5	18(9)	757.2	38	2925.3	0	-	6(2)	31.0	3(1)	5.0	3	443.2	10	須恵器 1(16.0g) 骨製品 1(20.5g) 冬瓜 169
SK188	0(0)	-	0(0)	-	0(0)	-	1	70.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK189	5(3)	439.3	4(2)	843.7	5(5)	1184.9	24	2410.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK216	1(0)	1.1	2(1)	33.1	3(1)	74.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK217	2(1)	125.7	5(3)	213.1	1(1)	85.5	3	150.0	1	7.7	0	-	1	3.8	0	-	1	モモ
SK218	0(0)	-	0(0)	-	0(0)	-	6	250.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK219	0(0)	-	2(0)	32.1	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	
SK220	3(1)	151.4	39(6)	996.4	21(13)	278.7	0	-	0	-	3	93.8	9(9)	28.1	2	42.6	0	鉄製品に鉄滓 1(78.6g) 含 石製品 は石材 21(3g) 含 骨類 3(8.8g)
SK221	1(0)	1.3	11(3)	145.4	4(4)	83.8	6	360.0	0	-	1	29.2	1	4.3	0	-	0	
SK223	1(1)	80.8	3(1)	109.8	4(2)	90.5	3	180.0	0	-	1	5.3	0	-	0	-	0	
SK224	20(13)	880.9	50(18)	2445.2	66(27)	3296.2	132	16212.3	0	-	0	-	2	13.8	2	313.1	2	モモ 1



遺構	磁器		陶器		土器		瓦		土製品		鉄製品		銅製品		石製品		木製品	その他	
	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	数量	重量	数量	重量	数量	重量	数量	重量	数量		
SK225	6(3)	59.6	7(2)	221.8	6(5)	134.2	5	350.0	0	-	2	16.4	0	-	0	-	1	15 石製品は石材 (61.9g)	
	5(3)	306.7	6(2)	209.9	7(5)	1059.5	13	550.0	0	-	2	22.8	0	-	0	-	13		
SK226	10(5)	693.1	4(4)	310.2	6(3)	267.8	28	2320.0	0	-	0	-	0	-	2	262.5	15 石製品は石材 (61.9g)		
SK227	7(0)	22.5	4(3)	250.0	1(1)	3.9	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	モモ 9	
SK228	0(0)	-	0(0)	-	0(0)	-	1	30.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0		
SK229	2(1)	39.9	4(2)	1627.6	12(7)	6879.2	10	1120.0	0	-	0	-	0	-	0	-	4		
SK230	11(1)	207.9	18(3)	183.3	6(1)	79.7	11	270.0	0	-	2	10.4	3(2)	12.9	1	19.9	28 トチノミ 1		
SK231	3(1)	50.0	8(3)	41.9	0(0)	-	10	640.0	0	-	3	9.0	2	7.2	0	-	8		
SK232	2(0)	12.8	1(0)	52.2	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0		
SK233	8(2)	155.7	3(2)	139.4	9(3)	214.5	35	2790.0	0	-	0	-	0	-	0	-	20		
SK235	11(4)	300.5	15(8)	484.9	6(3)	184.3	23	3590.0	0	-	0	-	0	-	0	-	8		
SK236	0(0)	-	0(0)	-	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0		
SK237	1(0)	3.7	0(0)	-	1(1)	6.3	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	5		
SK238	0(0)	-	0(0)	-	1(1)	83.2	1	90.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0		
SK239	0(0)	-	2(1)	28.6	1(1)	211.8	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0		
SK240	0(0)	-	2(0)	64.4	2(1)	20.9	4	400.0	0	-	1	19.8	0	-	0	-	1		
SK241	3(1)	153.7	9(5)	320.4	5(4)	899.6	8	700.0	0	-	2	7.8	0	-	1	65.7	23		
SK242	4(0)	18.8	8(3)	107.8	10(4)	448.7	14	640.0	0	-	3	14.5	0	-	1	6.0	0 骨類 1(1.9g)		
SK243	0(0)	-	6(5)	374.8	4(3)	1404.0	13	820.0	0	-	6	85.9	0	-	0	-	4		
SK244	4(4)	179.5	4(2)	129.7	0(0)	-	3	310.0	0	-	0	-	0	-	0	-	1		
SK245	2(1)	68.2	10(1)	93.2	4(0)	79.2	3	150.0	0	-	0	-	0	-	0	-	2		
SK246	3(1)	161.1	5(2)	221.2	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	120.2	0		
SK247	13(8)	2036.1	7(2)	1127.9	8(4)	157.6	5	306.7	0	-	2	23.6	2	1.0	2	37.5	3 鉄製品 1 木質残存		
SK248	4(1)	221.7	18(5)	593.8	17(10)	3379.2	6	710.0	0	-	1	3.6	0	-	0	-	2	モモ 1	
SK249	0(0)	-	5(3)	362.3	1(1)	8.2	4	120.0	0	-	0	-	0	-	0	-	1		
SK250	1(1)	153.7	6(3)	726.6	0(0)	-	1	20.0	0	-	1	12.1	3(1)	6.2	0	-	1	モモ 3	
SK251	3(0)	13.6	5(0)	259.0	2(1)	38.8	1	40.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	モモ 6	
SK252	6(3)	235.4	12(2)	178.5	8(6)	513.1	8	390.0	0	-	1	7.8	2	0.8	1	319.0	3		
水塚下 SK27	1(0)	1.8	9(3)	281.3	5(2)	43.1	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1		
水塚下 SK28	3(2)	380.2	2(0)	21.1	13(11)	223.6	4	180.0	0	-	1	2.6	0	-	0	-	0		
水塚下 SK29	3(3)	214.7	3(3)	187.8	3(2)	1899.6	10	1050.0	0	-	5	19.4	1	1.0	0	-	8	モモ 6 クルミ 1	
水塚下 SK30	0(0)	-	0(0)	-	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0		
水塚下 SK31	0(0)	-	0(0)	-	0(0)	-	0	-	1	6.8	0	-	0	-	0	-	1	ウメ 2	
水塚下 SK32	0(0)	-	3(1)	157.1	1(1)	15.7	1	120.0	0	-	0	-	0	-	1	287.5	1 石製品は石材 貝類 5	モモ 1	
水塚下 SK33	0(0)	-	1(0)	56.3	1(1)	23.8	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0		
水塚下 SK34	5(1)	38.9	6(0)	16.9	7(3)	91.5	6	85.9	0	-	2	6.4	1	0.6	1	97.1	0 貝類 4	モモ 1	
水塚下 SK35	4(0)	10.2	11(2)	207.4	3(2)	7.9	0	-	0	-	1	10.1	0	-	0	-	0	貝類 26	モモ 9
水塚下 SK36	0(0)	-	0(0)	-	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	7.4	0		
水塚下 SK37																			

遺構	磁器		陶器		土器		瓦		土製品		鉄製品		銅製品		石製品		木製品		その他
	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	破片数	重量	数量	重量	数量	重量	数量	重量	数量	重量	数量	重量	
水塚下 SK38	0(0)	-	0(0)	-	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
水塚下 SK39	88(54)	4157.6	97(28)	11413.3	45(26)	6380.1	58	18793.0	1	17.3	1	9.3	7(3)	124.7	6	902.4	55	漆度 2(456.9g)	石製品は石材 (48.3g) 含 貝類 1
水塚下 SK40	1(0)	26.0	5(4)	1185.2	9(5)	4182.7	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	7	モセ 6	
水塚下 SK41	4(2)	86.1	7(1)	267.6	5(3)	363.2	3	300.0	0	-	0	-	0	-	1	120.9	0	クルミ 1 シイ科 1	
水塚下 SK42	0(0)	-	0(0)	-	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
水塚下 SK43	0(0)	-	1(0)	8.1	2(2)	147.9	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
水塚下 SK44	0(0)	-	0(0)	-	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
水塚下 SK45	1(0)	18.2	0(0)	-	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
水塚下 SK46	4(1)	124.8	1(1)	107.6	7(1)	123.9	0	-	0	-	0	-	0	-	1	2.2	0	モセ 1	
水塚下 SK47	1(0)	0.9	2(0)	17.3	2(1)	47.8	0	-	0	-	1	27.0	0	-	0	-	0	-	
水塚下 SK48	0(0)	-	0(0)	-	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
水塚下 SK49	0(0)	-	1(1)	162.6	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	3	-	
水塚下 SK50	1(0)	3.0	1(0)	99.3	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	-	
Pit5	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
Pit6	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
Pit7	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
Pit9	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
Pit10	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
Pit11	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
Pit12	1(1)	28.6	0(0)	-	0(0)	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
Pit13	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
Pit201	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
Pit202	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
Pit203	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
Pit204	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
Pit205	0(0)	-	0(0)	-	0(0)	-	0	-	0	-	1	46.4	0	-	0	-	0	-	
Pit206	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	
Pit207	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	

重量：g

陶磁器類の () 内は底部破片数、鉄製品・銅製品の () 内は錢貨の点数を表す。  
種子類は桃・胡桃・南瓜・ワリ科・蕎麦殻程度の分類を行い備考欄に破片数を記載

第 93 表 遺構時期推定一覧表

遺構	酸化コバルト	型紙摺絵染付	銅版転写染付	最新期陶磁器 備考	推定時期
SB1	○			瀬戸美濃磁器卵殻手坏 クロム釉鐫丸腰湯呑は混入 酸化コバルト染付の磁器は SK4 と接合のため混入	8 期
SB4		○		瀬戸美濃磁器卵殻手坏 瀬戸美濃磁器型紙摺絵平碗の小片は混入	8 期
SB5	○			瀬戸美濃磁器酸化コバルト染付急須 瀬戸美濃陶器柿釉甕 遺構深い	(9 期)
SB6				瀬戸美濃磁器端反碗 瀬戸美濃陶器柿釉甕 遺物極少 遺構深い	(7 期 -)
SB7				肥前磁器小丸碗 灰釉土瓶 遺構深い	-
SB8				瀬戸美濃陶器柿釉灯明皿 遺構深い	-
SB9				瀬戸美濃磁器丸碗 肥前磁器端反碗 瀬戸美濃陶器土瓶	7 期 -
SB10	○			瀬戸美濃磁器酸化コバルト端反形坏, 型押寿文皿 肥前磁器蛇の目高台端反坏 クロム練り込み土瓶蓋, コンクリート片は混入	9 期
SB11		○	○	瀬戸美濃磁器卵殻手坏, 型押寿文皿 瀬戸美濃磁器型紙摺絵皿, 銅板転写端反形坏は混入	8 期
SB12				肥前磁器卵殻手坏 遺物極少	(8 期 -)
SB13・14	○	○	○	ゴム印版丸腰湯呑, 飯碗 常滑陶製土管 クロム練り込み長筒形湯呑	9 期
SB15	○	○	○	ゴム印版丸腰湯呑 瀬戸美濃磁器飯碗 常滑陶製土管	9 期
SB17				遺物無し	-
SB18	○			瀬戸美濃磁器卵殻手坏 酸化コバルト染付端反形坏 遺物少	(8-9 期)
SB19				肥前磁器筒形碗 瀬戸美濃陶器油受皿 遺物極少	-
SB20	○	○	○	瀬戸美濃磁器銅版転写丸腰湯呑・平碗 SB15・SD5・6 より古	9 期
SB201				遺物極少	-
SB202				遺物極少	-
SB203 穴蔵	○			瀬戸美濃磁器酸化コバルト染付端反形坏, 瑠璃釉丸碗形坏	9 期
SB203 穴蔵 掘り方				肥前磁器筒形碗 瀬戸美濃陶器太白手碗, 柿釉燈明皿 遺構深い	4 期 -
SB204				瀬戸美濃磁器端反形坏	9 期
基礎 1				肥前磁器端反碗, 八角鉢 遺物極少	(7 期 -)
基礎 2		○		瀬戸美濃磁器銅板転写端反形坏 遺物極少 コンクリート基礎	9 期
基礎 3				肥前磁器丸碗形坏 瀬戸美濃陶器輪弁鉢 遺物極少	[8 期 -]
基礎 5				肥前磁器端反碗	5 期
基礎 6				遺物極少 肥前磁器筒形碗 瀬戸美濃陶器柿釉灯明皿	(4 期)
桶 1				遺物無し	-
桶 2				京信楽陶器爛徳利 地方民窯陶器爛徳利, 灰釉土瓶 遺物極少	(8 期 -)
桶 3				瀬戸美濃磁器湯呑碗 陶器トビカンナ行平鍋蓋 遺物極少	(7 期 -)
桶 4 掘方	○		○	瀬戸美濃磁器銅板転写端反形坏 碓子遺物極少	(9 期)
桶 5				瀬戸美濃磁器湯呑碗 遺物極少	(7 期 -)
桶 5 掘方				肥前磁器幅広高台湯呑碗 瀬戸美濃磁器蓋 陶器爛徳利 遺物極少	(9 期)

遺構	酸化コバルト	型紙摺絵染付	銅版転写染付	最新期陶磁器 備考	推定時期
桶 6				瀬戸美濃磁器クロム釉青磁爛徳利 土管	9 期
桶 7				瀬戸美濃磁器陰刻皿 京信楽陶器爛徳利	8 - 9 期
桶 8				遺物無し	-
桶 9				遺物無し	-
桶 10	○			瀬戸美濃磁器酸化コバルト染付急須 瀬戸美濃磁器湯呑碗	9 期
桶 11	○			瀬戸美濃磁器酸化コバルト染付丸碗・端反形坏・筒形坏・急須	9 期
桶 11 掘方				瀬戸美濃磁器卵殻手坏, 爛徳利	8 期
桶 12				遺物無し	-
桶 13				肥前磁器小広東碗 遺物少	(5 期)
桶 14				遺物無し	-
桶 15				遺物無し	-
桶 16				土器片のみ	-
桶 201				遺物極少	-
桶 202				遺物無し	-
桶 203				瀬戸美濃磁器卵殻手坏 京都信楽陶器灯明皿 遺物極少	(8 期)
桶 204				遺物極少	-
桶 205				肥前系磁器高台低蛇の目凹形高台皿 遺物極少	-
桶 206				遺物無し	-
桶 207				遺物無し	-
桶 208				遺物無し	-
桶 209				遺物無し	-
桶 210				遺物極少	-
桶 211				遺物無し	-
桶 212				瀬戸美濃磁器扁平坏 遺物極少	(8 期 -)
桶 212 掘方				肥前磁器御神酒徳利 民窯陶器丸碗 遺物極少	(6 期 -)
桶 213				遺物無し	-
桶 214 掘方				肥前磁器御神酒徳利 遺物極少	(6 期 -)
桶 215				遺物無し	-
桶 216				柿釉両手鍋 遺物極少	-
桶 217 掘方				京都信楽陶器半球碗 堺明石系挿鉢 遺物極少	-
桶 218				遺物無し	-
水塚下桶 1				遺物無し	-
水塚下桶 2				肥前磁器粗製碗 遺物極少	(3 期 -)
SE201	○			瀬戸美濃磁器酸化コバルト染付筒形坏, 陰刻丸碗 旧 SK211	9 期
SE1				肥前磁器粗製碗	3 期
SE1 掘方				肥前磁器粗製碗	3 期
SE2				肥前磁器粗製碗 御神酒徳利 遺物少	(3 期)
SE2 掘方				肥前磁器粗製碗 遺物少	(3 期)
SE3				肥前磁器粗製碗 瀬戸美濃陶器灯明皿	3 期
SE3 掘方				肥前磁器粗製碗 瀬戸美濃陶器灯明皿	3 期
杭列 1				遺物無し	-

遺構	酸化コバルト	型紙摺絵染付	銅版転写染付	最新期陶磁器 備考	推定時期
杭列 2				遺物無し	-
杭列 3				遺物無し	-
杭列 4				遺物無し	-
杭列 201				遺物無し	-
SD1				瀬戸美濃磁器卵殻手坏, 急須	8 期
SD2				瀬戸美濃磁器端反碗, 湯呑碗	7 期
SD3	○			瀬戸美濃磁器酸化コバルト染付丸碗・急須 萬古陶器急須 陶器急須	9 期
SD4	○	○		瀬戸美濃磁器型紙摺絵蛇の目凹形高台皿, 酸化コバルト染付端反形坏・筒形坏	9 期
SD5	○		○	瀬戸美濃磁器銅板転写平碗, クロム釉鍍丸腰湯呑, パレット	9 期
SD6	○			瀬戸美濃磁器酸化コバルト端反形坏・急須 明治十六年銘の硯 瀬戸美濃磁器長筒形湯呑は混入	9 期
SD7				瀬戸美濃磁器爛徳利, 卵殻手坏	8 期
SD8				肥前磁器粗製碗 瀬戸美濃陶器柿釉灯明皿 肥前磁器筒形碗は混入	3 期
SD9				肥前磁器コンニャク印版染付粗製碗 遺物極少	(3 期)
SD10				肥前磁器粗製碗 遺物少	(3 期)
SD11				肥前磁器小丸碗 遺物少	(3 期)
SD201				瀬戸美濃陶器柿釉甕 遺物極少 瓦樋 SD202・203 と一連の遺構	-
SD202				遺物極少 瓦樋 SD201・203 と一連の遺構	-
SD203				遺物無し SD201・202 と一連の遺構	-
SD204				肥前磁器粗製碗 遺物極少	(3 期)
焼土 1				遺物なし	-
焼土 2				瀬戸美濃磁器爛徳利, 急須 地方民窯陶器急須	9 期
焼土 3				明石堺陶器播鉢	-
焼土 4				京信楽陶器爛徳利 土管 遺物極少	(9 期)
焼土 5				遺物無し	-
焼土 6				肥前磁器仏飯器 遺物少	-
水塚下焼土 1				肥前磁器小丸碗 遺物極少	(4 期 -)
水塚下焼土 2				肥前磁器広東碗 遺物極少	(5 期)
水塚下焼土 3				遺物極少	[5 期 -]
水塚下焼土 4				肥前磁器広東碗 瀬戸美濃磁器端反碗は混入か 遺物極少	(5 期)
SK1				瀬戸美濃陶器柿釉油受皿	-
SK2				瀬戸美濃磁器端反碗, 陶器爛徳利 京信楽陶器爛徳利 陶器爛徳利	8 期
SK3				瀬戸美濃磁器湯呑碗 肥前磁器端反碗 陶器爛徳利	7 期
SK4	○	○	○	瀬戸美濃磁器クロム釉丸腰湯呑、クロム釉多彩急須 重複土壌内で最新	9 期
SK5	○	○		瀬戸美濃磁器酸化コバルト染付平碗・端反形坏 SK4 より古	9 期
SK6	○			瀬戸美濃磁器酸化コバルト染付端反形坏	9 期
SK7				瀬戸美濃磁器湯呑碗, 丸碗形坏, 卵殻手坏	8 期

遺構	酸化コバルト	型紙摺絵染付	銅版転写染付	最新期陶磁器 備考	推定時期
SK8	○	○	○	小破片の型紙, 銅板転写製品は混入か	9 期
SK9				瀬戸美濃磁器湯呑碗 肥前系端反碗, 湯呑碗 SK5 より古	7 期
SK10				瀬戸美濃磁器湯呑碗, 筒形坏, 卵殻手坏	8 期
SK11				瀬戸美濃磁器端反碗, 湯呑碗	7 期
SK12		○	○	瀬戸美濃磁器卵殻手坏 瀬戸美濃磁器型紙摺絵・銅板転写・クロム青磁釉製品は混入	8 期
SK13				瀬戸美濃磁器湯呑碗, 卵殻手坏 瀬戸美濃磁器銅板転写平碗・鉄釉掛け分け爛徳利は混入 遺物少	8 期
SK14				瀬戸美濃磁器湯呑碗 肥前磁器端反碗 陶器爛徳利 遺物極少	(7 期)
SK15				瀬戸美濃磁器端反碗, 卵殻手坏 陶器爛徳利 遺物極少	(8 期)
SK16				瀬戸美濃陶器志野織部鉄絵菊花文皿 遺物極少	-
SK17				遺物なし	-
SK18				瀬戸美濃磁器丸碗形坏, 卵殻手坏 白土染付土瓶, 鉄釉土瓶 遺物極少	(8 期)
SK19	○	○	○	瀬戸美濃磁器銅版転写平碗 遺物少	9 期
SK20				瀬戸美濃磁器輪高台皿 遺物極少	(6 期 -)
SK21				肥前磁器コンニャク印判粗製皿 瀬戸美濃陶器輪壳鉢 遺物極少	-
SK22				瀬戸美濃陶器灰釉丸碗 柿釉灯明皿 遺物極少	-
SK23				瀬戸美濃磁器端反碗 遺物極少	(6 期 -)
SK24	○		○	瀬戸美濃磁器平碗, 銅版転写輪高台皿, 酸化コバルト染付皿, 筒形坏	9 期
SK25		○		瀬戸美濃磁器型紙摺絵皿 端反碗 民窯陶器播鉢 遺物極少	(9 期)
SK26			○	瀬戸美濃磁器銅版転写端反形坏, パレット 衛生陶器 3 個体	9 期
SK27				遺物なし	-
SK28				瀬戸美濃磁器端反碗, 湯呑碗 遺物極少 瀬戸美濃磁器単色碗の小片は混入	(7 期)
SK29				瀬戸美濃磁器近代端反碗, 鉄釉掛け分け爛徳利, 丸腰湯呑 a	9 期
SK30				肥前磁器朝顔碗, 外面青磁丸碗 陶器鉄釉両手鍋 天明 3 年以後か	5 期
SK31				遺物なし	-
SK32				瀬戸美濃磁器鉄釉掛け分け爛徳利, 卵殻手坏, 急須	8 期
SK33		○		ゴム印版, クロム練り込み手 瀬戸美濃磁器丸腰湯呑, 端反形坏	9 期
SK34				瀬戸美濃磁器平碗, 湯呑碗, 端反碗 平碗は混入か 遺物極少	(7 期)
SK35		○		瀬戸美濃磁器銅版転写平碗・端反形坏 c ゴム印版飯碗は混入	9 期
SK36				陶器青土瓶, 鉄釉土瓶 遺物極少	(7 期 -)
SK37			○	銅板転写 クロム青磁釉 陶器爛徳利・急須 遺物極少	9 期
SK38			○	瀬戸美濃磁器ゴム印版染付急須 洋皿	9 期
SK39	○			瀬戸美濃磁器酸化コバルト爛徳利 遺物極少	(9 期)
SK40				肥前磁器小丸碗 瀬戸美濃陶器柿釉灯明皿 両手鍋 瀬戸美濃系磁器混入	4 期

遺構	酸化コバルト	型紙摺絵染付	銅版転写染付	最新期陶磁器 備考	推定時期
SK41				肥前磁器端反碗 両手鍋	5 期
SK42				肥前磁器小丸碗, 朝顔形碗	4-5 期
SK43				肥前磁器小丸碗 京信楽陶器半球碗	4 期
SK44				肥前磁器粗製碗 遺物少 瀬戸美濃磁器端反碗は混入	(3 期)
SK45				瀬戸美濃陶器せんじ碗 遺物極少	-
SK46				肥前磁器粗製碗 遺物極少	(3 期 -)
SK47				遺物無し	-
SK48				肥前磁器粗製碗 陶器土瓶 遺物極少	-
SK53				肥前磁器粗製碗 瀬戸美濃陶器柿釉油受皿	4 期
SK54				肥前磁器粗製碗 瀬戸美濃陶器鉄釉筒形碗	4 期
SK55				肥前磁器小丸碗 遺物少	(4 期)
SK56				肥前磁器筒形碗 SK168 接合	4 期
SK58				肥前磁器広東碗, 小丸碗 瀬戸美濃陶器柿釉灯明皿 広東碗は混入か	4-5 期
SK59				肥前磁器筒形碗 瀬戸美濃陶器柿釉燈明皿	4 期
SK60				瀬戸美濃陶器丸碗形片口鉢 遺物少	(3 期 -)
SK61				肥前磁器粗製碗 瀬戸美濃陶器半胴甕 遺物少	(3 期)
SK62			○	肥前磁器小丸碗 瀬戸美濃陶器柿釉灯明皿 銅板転写, クロム釉磁器は混入	4 期
SK63				肥前磁器粗製碗 鉄釉土瓶 鉄釉鎬土瓶 遺物少	(3 期 -)
SK64				肥前磁器粗製碗 瀬戸美濃陶器柿釉灯明皿	4 期
SK66				肥前磁器外面青磁鉢 京都信楽陶器欄徳利 遺物極少	(6-8 期)
SK67				肥前磁器筒形碗 瀬戸美濃陶器柿釉灯明皿	4 期
SK68				肥前磁器広東碗, 朝顔形碗 瀬戸美濃磁器端反碗は混入	5 期
SK69				瀬戸美濃陶器摺絵皿 遺物極少	-
SK71				肥前磁器筒形碗 遺物少	4 期
SK72				肥前磁器筒形碗 瀬戸美濃陶器柿釉燈明皿, 太白手碗	4 期
SK73				肥前磁器粗製碗 肥前磁器朝顔形碗は混入か 瀬戸美濃磁器端反碗は混入	3-4 期
SK74				瀬戸美濃陶器笠原鉢 遺物極少	-
SK75				遺物極少	-
SK76				肥前磁器粗製碗 瀬戸美濃陶器腰鎚碗, せんじ碗	3 期
SK77				肥前磁器粗製碗 瀬戸美濃陶器柿釉灯明皿	4 期
SK78				肥前磁器粗製碗 御神酒徳利は混入か	3 期
SK80				肥前磁器粗製皿 瀬戸美濃陶器平碗, 丸碗形片口鉢 遺物少 18 世紀前葉か	(3 期)
SK81				肥前磁器端反碗 志田窯皿 瀬戸美濃磁器端反碗 鉄釉行平鍋	6 期
SK82				肥前磁器端反碗, 御神酒徳利 遺物少	(6 期)
SK83				肥前磁器筒形碗 遺物少	(4 期)
SK84				肥前磁器筒形碗, 朝顔形碗 瀬戸美濃陶器柿釉灯明皿 遺物少	(4 期)

遺構	酸化コバルト	型紙摺絵染付	銅版転写染付	最新期陶磁器 備考	推定時期
SK85				肥前磁器筒形碗, 小丸碗 遺物少	(4 期)
SK86				肥前磁器筒形碗 瀬戸美濃陶器柿釉灯明皿 京都信楽系陶器小杉碗	5 期
SK87				肥前磁器筒形碗, 高台低蛇の目凹形高台皿 瀬戸美濃陶器柿釉灯明皿	5 期
SK88				肥前磁器筒形碗, 朝顔形碗 瀬戸美濃陶器柿釉灯明皿	4 期
SK89				肥前磁器粗製碗 瀬戸美濃・京都信楽系陶器半球碗	3 期
SK90				肥前磁器筒形碗, 御神酒徳利 瀬戸美濃陶器柿釉灯明皿 SK100 接合	4 期
SK91				肥前磁器粗製碗 瀬戸美濃陶器柿釉灯明皿 SK40 接合 遺物少	(4 期)
SK92				瀬戸美濃陶器腰鎚碗 遺物極少	(3 期 -)
SK93				遺物無し	-
SK94				肥前磁器筒形碗, 高台低蛇の目凹型高台皿 瀬戸美濃陶器柿釉灯明皿 遺物少	(5 期)
SK95				肥前磁器粗製碗 瀬戸美濃陶器柿釉灯明皿 肥前系磁器小丸碗, 広東碗, 筒形碗片は混入 SD8 と接合	3 期
SK96				遺物極少	-
SK97				遺物無し	-
SK98				肥前陶器輪弁鉢 遺物極少	(3 期 -)
SK99				肥前磁器粗製碗 遺物極少	(3 期 -)
SK100				肥前磁器粗製碗, 御神酒徳利 瀬戸美濃陶器柿釉灯明皿 京都信楽陶器体部凹み・灰釉碗 遺物少	(5 期)
SK101				肥前磁器粗製碗 遺物極少	(3 期 -)
SK102				肥前磁器粗製碗 京都信楽陶器半球碗 遺物少	(3 期)
SK103				肥前磁器筒形碗 瀬戸美濃陶器柿釉甕 遺物少	(4 期)
SK104				肥前磁器見込み蛇の目釉剥ぎ粗製碗	(3 期)
SK105				遺物極少	-
SK106				遺物極少	-
SK107				遺物極少	-
SK109				肥前磁器粗製碗 京都信楽系色絵半球碗 遺物極少	(3 期 -)
SK110				瀬戸美濃陶器柿釉灯明皿 遺物極少	(4 期 -)
SK111				遺物無し	-
SK112				遺物無し	-
SK113				肥前磁器粗製碗 瀬戸美濃陶器鉄釉筒形碗 (個体資料)	4 期
SK114				鉄釉鎬土瓶・蓋 (個体資料) 遺物極少	-
SK115				肥前磁器粗製碗 遺物少	(3 期)
SK116				肥前磁器広東碗 瀬戸美濃陶器柿釉油受皿	5 期
SK117				瀬戸美濃磁器端反碗, 蛇の目凹形高台皿 瀬戸美濃陶器馬の目皿	7 期
SK118				瀬戸美濃磁器端反碗 肥前磁器八角鉢	7 期
SK119				肥前磁器高台低蛇の目凹形高台皿 遺物極少	(5 期 -)
SK120				遺物極少	-
SK121				肥前磁器筒形碗 瀬戸美濃陶器太白手碗, 柿釉灯明皿	4 期



遺構	酸化コバルト	型紙摺絵染付	銅版転写染付	最新期陶磁器 備考	推定時期
SK122				肥前磁器高台ひ字高台高い丸碗 志戸呂系徳利 遺物少	(2-3期)
SK123				肥前磁器筒形碗 瀬戸美濃陶器鉄釉筒形碗 遺物少	(4期)
SK124				遺物極少	-
SK125				肥前磁器粗製碗 京都信楽陶器半球碗	3期
SK126				遺物極少	-
SK127 133				肥前磁器粗製碗 瀬戸美濃陶器柿釉油受皿 SD8・SK86 と接合	3期
SK128				肥前系磁器粗製碗 遺物極少	(3期-)
SK130				瀬戸美濃陶器柿釉油受皿 遺物極少	(4期-)
SK131				肥前磁器広東碗 陶器鉄釉土瓶 遺物少	5期-
SK132				肥前磁器筒形碗 瀬戸美濃陶器柿釉灯明皿 遺物少	(4期)
SK134				遺物無し	-
SK135				肥前磁器高台低蛇の目凹形高台皿 瀬戸美濃陶器瓶掛	5期
SK136				遺物無し	-
SK137				肥前磁器筒形碗 瀬戸美濃陶器柿釉灯明皿 遺物極少	(4期-)
SK138				肥前磁器端反碗, 八角鉢 瀬戸美濃磁器丸碗形坏, 蓋 2期・3期・6期	-
SK139				肥前磁器筒形碗	4期
SK140				肥前磁器粗製碗 京都信楽系半球碗 遺物極少	(3期-)
SK141				瀬戸美濃系柿釉灯明皿 遺物極少	(4期-)
SK142				肥前磁器小丸碗 瀬戸美濃陶器柿釉灯明皿	4期
SK143				肥前磁器粗製碗 瀬戸美濃陶器せんじ碗	3期
SK144				肥前磁器小丸碗, 筒形碗 瀬戸美濃陶器柿釉灯明皿	4期
SK145				肥前磁器筒形碗 遺物極少	(4期-)
SK146				肥前磁器広東碗・蓋 瀬戸美濃陶器鍔茶碗	5期
SK147				瀬戸美濃系陶器平碗 遺物少	(4期-)
SK148				肥前磁器粗製碗 京信楽系陶器半球碗	3期
SK149				肥前磁器小広東碗	5期
SK150				肥前磁器粗製碗 遺物極少	-
SK151				肥前磁器粗製碗 遺物極少	-
SK152				遺物極少	-
SK153				肥前磁器粗製碗 瀬戸美濃陶器平碗	3期
SK154				肥前磁器粗製碗 遺物極少	-
SK155				瀬戸美濃陶器摺絵皿 遺物極少	-
SK156				遺物無し	-
SK157				肥前磁器筒形碗 瀬戸美濃陶器柿釉灯明皿	4期
SK158				肥前磁器小広東碗 遺物少	(5期)
SK159				肥前磁器粗製碗 遺物極少	-
SK160				中世常滑系甕のみ	-
SK161				遺物極少	-
SK162				遺物無し	-
SK163				肥前磁器小碗 瀬戸美濃陶器鉄釉灰釉掛け分けせんじ碗 遺物極少	(3期-)

遺構	酸化コバルト	型紙摺絵染付	銅版転写染付	最新期陶磁器 備考	推定時期
SK164				遺物無し	-
SK165				肥前磁器粗製碗 京都信楽系陶器半球碗 遺物少	(3期-)
SK166				京都信楽系筒形碗 遺物極少	(4期-)
SK167				遺物無し	-
SK168				京都信楽陶器半球碗 遺物極少	(3期-)
SK169				肥前系磁器粗製碗 遺物極少	(3期-)
SK170				京都信楽陶器筒形碗 遺物少	(4期-)
SK171				遺物無し	-
SK172				肥前系磁器粗製碗 遺物極少	(3期-)
SK173				肥前磁器小丸碗 遺物極少	(4期-)
SK175				肥前磁器粗製碗 瀬戸美濃陶器柿釉油受皿 遺物少	(4期-)
SK176				遺物極少	-
SK177				遺物無し	-
SK178				肥前磁器広東碗 鉄釉鎬土瓶 遺物極少	(5期-)
SK179				肥前磁器粗製碗 瀬戸美濃陶器太白手碗	4期
SK180				肥前磁器筒形碗 瀬戸美濃陶器柿釉油受皿	4期
SK181				肥前磁器小丸碗 遺物少	(4期)
SK184				肥前磁器筒形碗 瀬戸美濃陶器油受皿 京都信楽陶器筒形碗	4期
SK185				肥前磁器粗製碗 瀬戸美濃陶器柿釉灯明皿 (把手付)	3期
SK186				肥前磁器筒形碗 京都信楽陶器小杉碗	5期
SK187				肥前磁器小丸碗 瀬戸美濃陶器刷毛目碗, 柿釉甕	4-5期
SK188				遺物無し	-
SK189				肥前磁器筒形碗 遺物少	(4期)
SK201				肥前磁器高台低蛇の目凹形高台皿, 御神酒徳利 灰釉土瓶	5期
SK202				鉄釉行平鍋 瀬戸美濃陶器柿釉甕 遺物少	(6期-)
SK203				瀬戸美濃磁器型押寿文皿, 卵殻手坏	8期
SK205	○			瀬戸美濃磁器型成形坏, 駄知井	9期
SK206				遺物無し	-
SK207				肥前系磁器輪高台型皿 瀬戸美濃磁器鍔皿, 湯呑碗	8期
SK208				瀬戸美濃磁器鉄釉掛け分け坏, 端反碗	7-8期
SK209				瀬戸美濃磁器端反碗, 丸碗形坏 遺物少	(7-8期)
SK210				瀬戸美濃磁器卵殻手坏 遺物少 近代瀬戸美濃系磁器は混入か	(8期)
SK212				肥前磁器小丸碗 遺物極少	-
SK213	○			瀬戸美濃磁器酸化コバルト染付端反形坏 産地不明急須 遺物極少	(9期)
SK214				肥前磁器小広東碗 灰釉土瓶 鉄釉土瓶 鉄釉行平鍋	6期-
SK215				遺物無し	-
SK216				遺物極少	-
SK217				肥前磁器粗製皿 遺物極少	(3期-)
SK218				遺物無し	-
SK219				柿釉両手鍋 遺物極少	-



遺構	酸化コバルト	型紙摺絵染付	銅版転写染付	最新期陶磁器 備考	推定時期
SK220				瀬戸美濃陶器白天目碗，波状櫛描鉢 瀬戸美濃陶器せんじ碗・灰釉摺絵皿・ 灰釉香炉は混入	1-2 期
SK221				瀬戸美濃陶器腰鍔碗，せんじ碗 遺物少	3 期 -
SK223				肥前磁器粗製碗 遺物極少	-
SK224				肥前磁器筒形碗 瀬戸美濃陶器太白手碗	4 期
SK225				肥前磁器粗製碗 遺物少	(3 期 -)
SK226				肥前磁器粗製碗 瀬戸美濃陶器柿釉灯明皿 遺物少	(4 期 -)
SK227				肥前磁器粗製碗 瀬戸美濃陶器柿釉油受皿 遺物少	(4 期 -)
SK228				肥前磁器粗製碗 遺物極少	-
SK229				遺物無し	-
SK230				肥前磁器粗製碗 京都信楽陶器半球碗 遺物少	(3 期 -)
SK231				肥前磁器筒形碗，小丸碗 京都信楽陶器色絵半球碗 遺物少	(4 期)
SK232				肥前磁器小丸碗 瀬戸美濃陶器柿釉灯明皿 遺物少	(4 期)
SK233				肥前磁器粗製碗 遺物極少	(3 期 -)
SK235				肥前磁器筒形碗 遺物少	(4 期)
SK236				肥前磁器高台低蛇の目凹形高台皿 京都信楽陶器小杉碗 遺物少	(5 期)
SK237				遺物無し	-
SK238				遺物極少	-
SK239				遺物極少	-
SK240				遺物極少	-
SK241				遺物極少	-
SK242				肥前磁器粗製碗 京都信楽陶器半球碗 遺物少	(3 期 -)
SK243				肥前磁器粗製碗 京都信楽陶器半球碗 遺物少	(3 期 -)
SK244				京都信楽陶器半球碗 遺物極少	(3 期 -)
SK245				瀬戸美濃磁器端反碗 遺物極少	(6 期 -)
SK246				肥前磁器粗製碗 瀬戸美濃陶器柿釉灯明皿 遺物極少	(4 期 -)
SK247				肥前磁器筒形碗，八角鉢 遺物極少	(7 期 -)
SK248				肥前磁器筒形碗	4 期
SK249			○	肥前磁器粗製碗 瀬戸美濃陶器太白手碗 銅板転写染付磁器は混入 遺物少	(4 期)
SK250				瀬戸美濃陶器せんじ碗 遺物極少	-
SK251				肥前磁器粗製碗 瀬戸美濃陶器せんじ碗 遺物極少	(3 期 -)
SK252				肥前磁器爛徳利 遺物極少	-
水塚下 SK4				瀬戸美濃系坏 遺物極少	-
水塚下 SK27				肥前磁器小広東碗 瀬戸美濃陶器柿釉甕 遺物少	(5 期)
水塚下 SK28				瀬戸美濃陶器柿釉甕 遺物少	-
水塚下 SK29			○	肥前磁器外面青磁朝顔形碗（個体資料 2）銅板転写染付磁器は混入 遺物少	5 期
水塚下 SK30				肥前磁器粗製碗 遺物極少	(3 期 -)
水塚下 SK31				遺物無し	-
水塚下 SK32				遺物無し	-

遺構	酸化コバルト	型紙摺絵染付	銅版転写染付	最新期陶磁器 備考	推定時期
水塚下 SK33				瀬戸美濃陶器せんじ碗 遺物極少	-
水塚下 SK34				瀬戸美濃陶器搗鉢 遺物極少	-
水塚下 SK35				肥前磁器鉄釉筒形碗 遺物極少	(5 期 -)
水塚下 SK36				肥前磁器小広東碗 遺物極少	5 期
水塚下 SK37				遺物無し	-
水塚下 SK38				遺物無し	-
水塚下 SK39				肥前系磁器端反碗 瀬戸美濃陶器柿釉甕	5 期
水塚下 SK40				瀬戸美濃陶器柿釉油受皿 遺物少	(4 期 -)
水塚下 SK41				肥前系磁器粗製碗 瀬戸美濃陶器柿釉甕 民窯陶器爛徳利は混入 遺物極少	-
水塚下 SK42				鉄釉行平鍋 遺物極少	-
水塚下 SK43				遺物無し	-
水塚下 SK44				遺物無し	-
水塚下 SK45				肥前磁器御神酒徳利 遺物極少	-
水塚下 SK46				肥前磁器広東碗 遺物極少	(5 期)
水塚下 SK47				瀬戸美濃陶器柿釉燈明皿 遺物極少	-
水塚下 SK48				瀬戸美濃陶器灰釉鍔香炉 遺物極少	-
水塚下 SK49				遺物無し	-
水塚下 SK50				肥前磁器小広東碗 遺物極少	-
Pit1	○			瀬戸美濃磁器酸化コバルト瑠璃釉皿	(9 期)
Pit2				遺物無し	-
Pit5				遺物無し	-
Pit6				遺物無し	-
Pit7				遺物無し	-
Pit9				遺物無し	-
Pit10				遺物無し	-
Pit11				遺物無し	-
Pit12				肥前磁器底部無釉見込み蛇の目釉剥ぎ皿	-
Pit13				遺物無し	-
Pit201				遺物無し	-
Pit202				遺物無し	-
Pit203				遺物無し	-
Pit204				遺物無し	-
Pit205				遺物無し	-
Pit206				遺物無し	-
Pit207				遺物無し	-
SX201	○			瀬戸美濃磁器酸化コバルト染付端反形坏・爛徳利	9 期

第94表 主要遺構出土遺物組成表

JB1																							JB2																				
b	d	f	f 大碗	g	g コンニャク	i	j	l	m	n	o	r	u	v	不明	e	g																										
SK4			1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	8			1	3																										
SK5			1			1	1	2	1	1	1	1	1		1		1																										
SK12	1	1	2	4	2	7	10	17	2	12	15	1	1	5	13	2	5	10	2	2	6	18	2	7	1	1	2																
SK30					1	1	2	1	1			1	1			1	1	2																									
小計	0	1	1	0	1	2	0	4	0	1	2	7	10	20	2	15	21	0	3	9	2	7	15	3	8	19	0	1	1	2	2	2	6	21	0	3	11	0	1	1	0	0	3

JB2																							JB6				JB7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
i	j	l	m	o	q	反皿	不明	d	e	コバルト	不明	a	b	不明	蓋	a	b																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
SK4	1	1			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1											1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
SK5		1	1					2	1	1		4	4	1	1	3		1	1	1	1						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1





JB6				JB7				JB8				JB9				JB10				JB11	
a	b	f	f色絵	不明	a	b	不明	a	c	不明	b	c	d	不明	a	色絵	b				
SK117	1 1					1 1 2									1						
SK118	1 1 2	1	1 1 1	1 1 5 2 4 5	1								1 1		1 1						
SK138	3 7	1		1 1 1								2 2 2	1 1		1 1	1 1 5 11 14					
SK139	2 4 8					1 1 1															
SK158				1 1 1																	
SK179						1 1				1											
SK185	1 1 3 5	1 2			4 1 1 1	4 5			1 1					1	2						
SK220																					
小計	3 9 19 1 3 7 0 1 4 0 0 1 2 2 2 2 6 6 3 11 14 0 0 6 1 1 1 0 1 1 0 0 1 0 2 0 2 2 0 2 2 0 2 0 1 5 0 1 1 5 11 15																				

JB13				JB15		JB18		JB19		JB22		JB35		JB00				JB01				JB02				JB03				JB04				JB05				JB06			
a	aコンニャク	-	b	b	-	-	a	b	c	f	f色絵	外面書磁	不明	JB	不明	JC1	JC2	a	色絵	b	a	色絵	b	a	色絵	b	a	色絵	b	a	色絵	b									
SK117					1		1 1	1 3 3								2 4 4																									
SK118			1			1					1 1					1 3 4 6 1 1 1																									
SK138	1 1 3			1 1 1 1 1				1 6 6 1 3 1 1 1						2																											
SK139							2							1		1																									
SK158	1 1 1						1 1																																		
SK179																1																									
SK185		1					2					1 1				15																									
SK220																																									
小計	2 2 4 0 0 1 0 0 1 0 1 1 1 1 2 0 0 3 0 1 1 0 1 8 1 1 1 0 1 1 0 1 0 1 0 2 0 5 8 10 1 1 1 0 0 2																																								

JC20				TB1				TB2				TB5				TB9				TB10			
-	b	g	a	b	c	d	f	せんじ碗	不明	a	e	a	b	d	不明	b	-						
SK117	1 1																						
SK118		1 1		1 1					1		1 1		1	1 1	1								
SK138			1	4 4		1 1 2			1 3 5				3	1 1		1 2							
SK139					1 1			1	1 1														
SK158																							
SK179								1															
SK185			2 5	1 1	1		1 2 2	1	3 3				1 1				3						
SK220																1							
小計	0 1 1 0 1 1 0 0 1 0 6 9 0 2 2 0 1 2 1 2 1 2 3 0 2 0 0 1 1 7 9 0 1 1 0 1 0 1 5 0 2 2 0 2 0 1 2 0 0 3																						

TB22				TB23				TB00				TC1					
b	a	b	a	不明	-	a	b	d	e	g	h	i	l	m	n	o	p
						1 1											
SK117																	
SK118											1 1		2				
SK138	1 1	2	1	1 1 1		2						1 1 3					
SK139						1		1 1 1					2 12				
SK158																	
SK179								1 1 1		1	1 2		7				
SK185		1			1 1			2		1			8 19 41	1 1		3 1 2	
SK220						1 5	1 2						1				
小計	0 1 1 0 0 3 0 0 1 0 0 0 1 1 1 0 1 1 0 2 9 0 1 2 2 2 6 0 0 0 1 0 2 4 1 1 3 8 21 63 0 1 1 0 0 3 0 1 2 0 0 0 0																

[illegible]





JB1													JB2													JB5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
d													不明													1				不明																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
SD8													1	1	4	5	1	1	1	13	28	7	12	28	1	1	2	8	12	10	13	30	1	1	1	19					1	1	2	5	5	1	2	4			2	1	4		1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
小計													0	1	1	0	4	5	0	1	1	1	13	28	7	12	28	0	1	1	2	8	12	10	13	30	0	1	1	0	1	19	0	0	0	0	0	1	1	2	5	5	1	2	4	0	2	0	1	4	0	0	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
JB6													JB7													JB8													JB9													JB10													JB12													JB 不明													TB1													TB2													TB5													TB 不明													TB23													TB9													TB5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
a													b													c													不明													不明													a													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明													不明												

## V 自然科学分析

栗橋宿跡第6地点から検出された遺構・遺物の性格を検討するため、各種の自然科学分析を実施した。

建物跡の帰属時期、用材選択を探るため、放射性炭素年代測定と樹種同定を行った。埋設桶は用途を探るために寄生虫卵分析を行い、井戸跡は用材選択を探るために樹種同定を行った。近世木製

品の用材選択の資料を蓄積するために、下駄を中心に樹種同定を実施した。出土した大型植物遺存体は、江戸時代の宿場町に関する食生活を検討するために種実同定を実施した。また、第二面で出土した布製品は、江戸時代の繊維利用の実態を把握するために素材の同定を行った。

### 1. 放射性炭素年代測定

#### (1) はじめに

久喜市に所在する栗橋宿第6地点から出土した木材について、加速器質量分析法（AMS法）による放射性炭素年代測定（ウィグルマッチング法）を行った。

#### (2) 試料と方法

試料は、第10号建物跡の北西隅基礎に使用されていた木材が1点と、同じく第11号建物跡の基礎杭が1点の、計2点である。

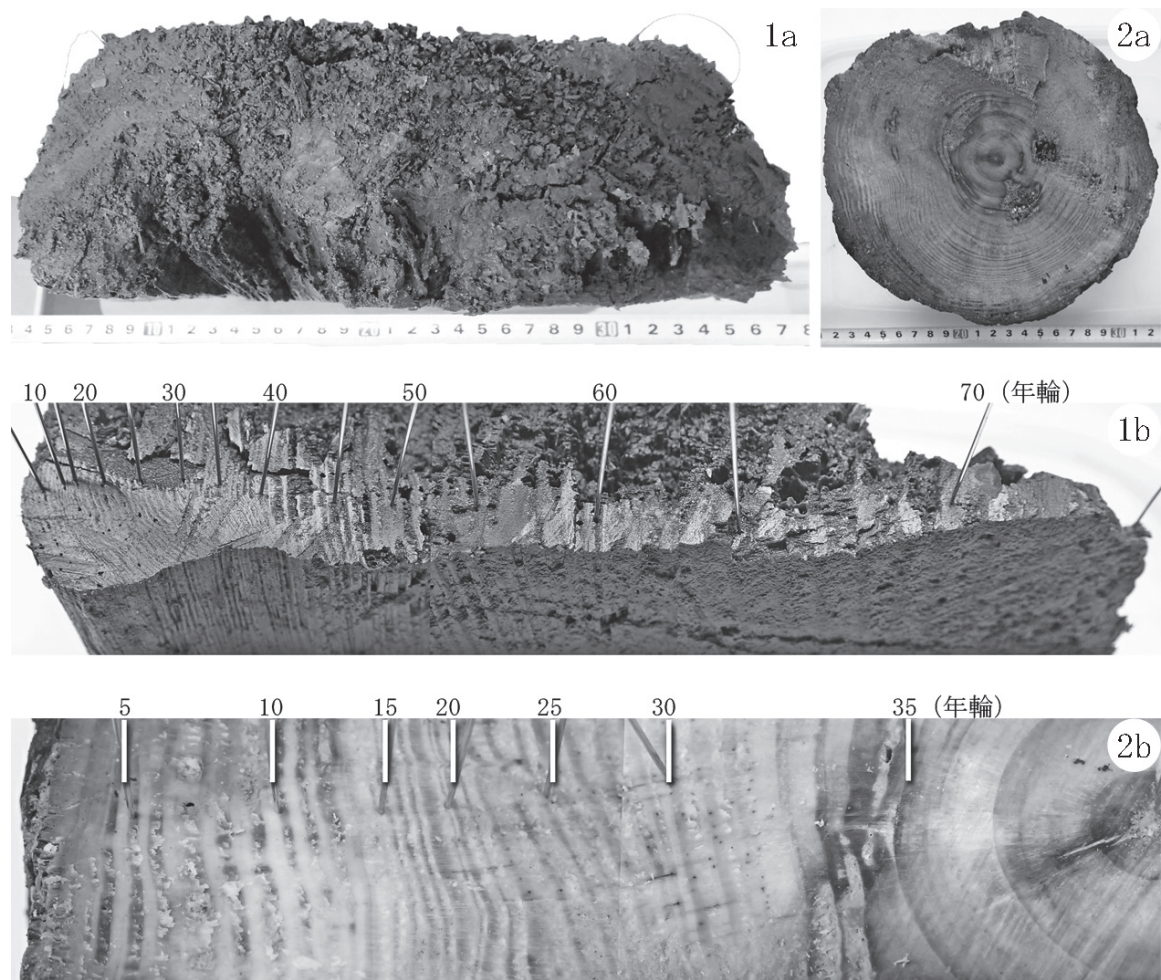
第10号建物跡の北西隅基礎材（サンプル②）は、形状が直径34cmの半割で、樹皮が付いており最終形成年輪が残存していた。樹種はマツ属

複雑管束亜属で、年輪数は75年輪であった。木材を輪切りにして、外側（樹皮側）から1-5年目（PLD-28753）、36-40年目（PLD-28754）、71-75年目（PLD-28755）の年輪部分を測定試料として採取した。

第11号建物跡の基礎杭は、形状が直径17cmの丸木で、樹皮が付いており最終形成年輪が残存していた。樹種はマツ属複雑管束亜属で、年輪数は38年輪であった。木材を輪切りにして、外側（樹皮側）から1-5年目（PLD-28756）、16-20年目（PLD-28757）、31-35年目（PLD-28758）の年輪部分を測定試料として採取した。（第365図）

第95表 ウィグルマッチング測定試料および処理

測定番号	遺跡・試料データ	採取データ	前処理
PLD-28753	遺構：SB10 試料 No. 北西隅基礎サンプル②	採取位置：1-5年目（最終形成年輪）	超音波洗浄 酸・アルカリ・酸洗浄（塩酸：1.2N, 水酸化ナトリウム：1.0N, 塩酸：1.2N）
PLD-28754	器種：基礎材 種類：生材（マツ属複雑管束亜属） 形状：半割材、直径34cm、75年輪	採取位置：36-40年目	超音波洗浄 酸・アルカリ・酸洗浄（塩酸：1.2N, 水酸化ナトリウム：1.0N, 塩酸：1.2N）”
PLD-28755	試料の性状：最終形成年輪 状態：wet	採取位置：71-75年目	“超音波洗浄 酸・アルカリ・酸洗浄（塩酸：1.2N, 水酸化ナトリウム：1.0N, 塩酸：1.2N）
PLD-28756	遺構：SB11 器種：基礎材（杭）	採取位置：1-5年目（最終形成年輪）	超音波洗浄 酸・アルカリ・酸洗浄（塩酸：1.2N, 水酸化ナトリウム：1.0N, 塩酸：1.2N）
PLD-28757	種類：生材（マツ属複雑管束亜属） 形状：丸木、直径17cm、38年輪 試料の性状：最終形成年輪	採取位置：16-20年目	超音波洗浄 酸・アルカリ・酸洗浄（塩酸：1.2N, 水酸化ナトリウム：1.0N, 塩酸：1.2N）
PLD-28758	状態：wet	採取位置：31-35年目	超音波洗浄 酸・アルカリ・酸洗浄（塩酸：1.2N, 水酸化ナトリウム：1.0N, 塩酸：1.2N）



1a. SB10 北西隅基礎サンプル②の木材横断面（半割、直径 34cm、マツ属複雑管束亜属）  
 1b. 年輪計測結果（75 年輪、最終形成年輪あり）  
 2a. SB11 基礎杭の木材横断面（芯持丸木、直径 17cm、マツ属複雑管束亜属）  
 2b. 年輪計測結果（38 年輪、最終形成年輪あり）

第365図 第10・11号建物跡の年代測定を行った木材と年輪計測結果

発掘調査所見では、第10号建物跡と第11号建物跡は江戸時代末期から明治時代の遺構と推定されている。

測定試料の情報、調製データは第95表のとおりである。試料は調製後、加速器質量分析計（パレオ・ラボ、コンパクト AMS：NEC 製 1.5SDH）を用いて測定した。得られた $^{14}\text{C}$ 濃度について同位体分別効果の補正を行った後、 $^{14}\text{C}$ 年代、暦年代を算出した。

### （3）結果

第96・97表に、同位体分別効果の補正に用いる炭素同位体比（ $\delta^{13}\text{C}$ ）、同位体分別効果の補

正を行って暦年較正に用いた年代値と較正によって得られた年代範囲、慣用に従って年代値と誤差を丸めて表示した $^{14}\text{C}$ 年代を、第366・367図に暦年較正結果をそれぞれ示す。暦年較正に用いた年代値は下1桁を丸めていない値であり、今後暦年較正曲線が更新された際にこの年代値を用いて暦年較正を行うために記載した。

$^{14}\text{C}$ 年代はAD1950年を基点にして何年前かを示した年代である。 $^{14}\text{C}$ 年代（yrBP）の算出には、 $^{14}\text{C}$ の半減期として Libby の半減期5568年を使用した。また、付記した $^{14}\text{C}$ 年代誤差（ $\pm 1\sigma$ ）は、測定の統計誤差、標準偏差等に基づいて算出され、



第 96 表 第 10 号建物跡北西隅基礎サンプル②の放射性炭素年代測定、暦年較正、ウィグルマッチングの結果

測定番号	$\delta^{13}\text{C}$ (‰)	暦年較正用年代 (yrBP $\pm 1\sigma$ )	$^{14}\text{C}$ 年代 (yrBP $\pm 1\sigma$ )	$^{14}\text{C}$ 年代を暦年代に較正した年代範囲	
				1 $\sigma$ 暦年代範囲	2 $\sigma$ 暦年代範囲
PLD-28753	-27.90 $\pm$ 0.32	112 $\pm$ 20	110 $\pm$ 20	1693-1709 cal AD (10.4%) 1718-1727 cal AD ( 6.3%) 1813-1889 cal AD (46.8%) 1910-1918 cal AD ( 4.6%)	1683-1735 cal AD (27.6%) 1806-1930 cal AD (67.8%)
PLD-28754	-29.20 $\pm$ 0.32	125 $\pm$ 21	125 $\pm$ 20	1684-1706 cal AD (12.7%) 1719-1733 cal AD ( 8.0%) 1807-1819 cal AD ( 6.9%) 1833-1882 cal AD (31.9%) 1915-1929 cal AD ( 8.7%)	1680-1764 cal AD (31.8%) 1801-1894 cal AD (49.1%) 1905-1939 cal AD (14.5%)
PLD-28755	-28.33 $\pm$ 0.27	185 $\pm$ 20	185 $\pm$ 20	1667-1681 cal AD (14.8%) 1739-1750 cal AD ( 8.9%) 1763-1784 cal AD (21.7%) 1797-1803 cal AD ( 4.7%) 1938... cal AD (18.0%)	1664-1684 cal AD (18.3%) 1734-1807 cal AD (55.0%) 1930... cal AD (22.1%)
最外試料年代				1840-1854 cal AD (45.6%) 1867-1875 cal AD (22.6%)	1728-1736 cal AD ( 1.7%) 1808-1813 cal AD ( 1.5%) 1832-1880 cal AD (92.2%)

第 97 表 第 11 号建物跡の放射性炭素年代測定、暦年較正、ウィグルマッチングの結果

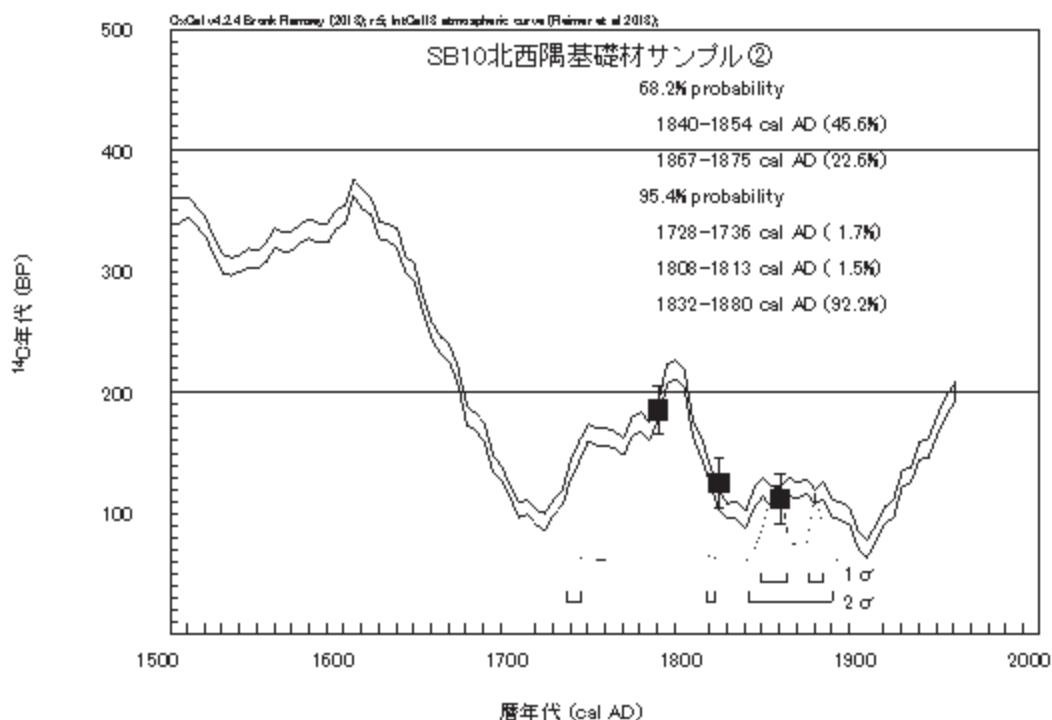
測定番号	$\delta^{13}\text{C}$ (‰)	暦年較正用年代 (yrBP $\pm 1\sigma$ )	$^{14}\text{C}$ 年代 (yrBP $\pm 1\sigma$ )	$^{14}\text{C}$ 年代を暦年代に較正した年代範囲	
				1 $\sigma$ 暦年代範囲	2 $\sigma$ 暦年代範囲
PLD-28756	-28.89 $\pm$ 0.29	106 $\pm$ 20	105 $\pm$ 20	1695-1726 cal AD (22.3%) 1814-1838 cal AD (17.1%) 1843-1852 cal AD ( 6.4%) 1868-1891 cal AD (16.2%) 1909-1917 cal AD ( 6.1%)	1687-1731 cal AD (26.8%) 1808-1927 cal AD (68.6%)
PLD-28757	-27.61 $\pm$ 0.27	88 $\pm$ 20	90 $\pm$ 20	1700-1720 cal AD (20.1%) 1819-1833 cal AD (13.4%) 1880-1915 cal AD (34.7%)	1693-1728 cal AD (25.9%) 1812-1919 cal AD (69.5%)
PLD-28758	-27.44 $\pm$ 0.30	126 $\pm$ 20	125 $\pm$ 20	1684-1706 cal AD (11.7%) 1720-1734 cal AD ( 8.1%) 1807-1819 cal AD ( 7.3%) 1833-1881 cal AD (32.1%) 1915-1929 cal AD ( 9.0%)	1680-1764 cal AD (31.6%) 1801-1894 cal AD (49.2%) 1906-1939 cal AD (14.5%)
最外試料年代				1713-1729 cal AD (24.7%) 1835-1849 cal AD (17.7%) 1882-1895 cal AD (10.0%) 1903-1918 cal AD (15.8%)	1711-1732 cal AD (26.8%) 1832-1923 cal AD (68.6%)

試料の $^{14}\text{C}$ 年代がその $^{14}\text{C}$ 年代誤差内に入る確率が68.2%であることを示す。

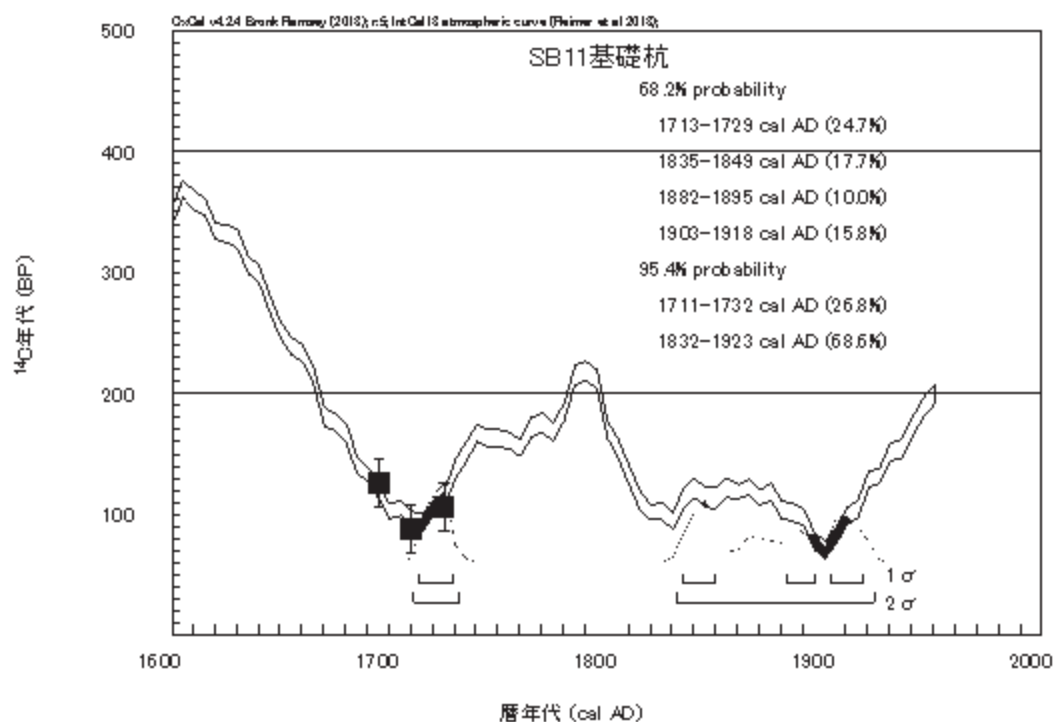
なお、暦年較正の詳細は以下のとおりである。

暦年較正とは、大気中の $^{14}\text{C}$ 濃度が一定で半減期が5568年として算出された $^{14}\text{C}$ 年代に対し、過去の宇宙線強度や地球磁場の変動による大気中の $^{14}\text{C}$ 濃度の変動、および半減期の違い( $^{14}\text{C}$ の半減期 $5730 \pm 40$ 年)を較正して、より実際の年代値に近いものを算出することである。

$^{14}\text{C}$ 年代の暦年較正にはOxCal 4.2(較正曲線データ: IntCal 13)を使用した。なお、1  $\sigma$  暦年代範囲は、OxCal の確率法を使用して算出された $^{14}\text{C}$ 年代誤差に相当する68.2%信頼限界の暦年代範囲であり、同様に2  $\sigma$  暦年代範囲は95.4%信頼限界の暦年代範囲である。カッコ内の百分率の値は、その範囲内に暦年代が入る確率を意味する。グラフ中の縦軸上の曲線は $^{14}\text{C}$ 年代の確率分布を示し、二重曲線は暦年較正曲線を示す。



第366図 第10号建物跡のウィングルマッチング結果



第367図 第11号建物跡のウィングルマッチング結果

#### (4) 考察

以下、各試料の暦年較正結果のうち1 $\sigma$ 暦年代範囲(確率68.2%)に着目して、遺構ごとに結果を整理する。

第10号建物跡の北西隅基礎サンプル②(PLD-28753～28755)は、1840-1854 cal AD (45.6%) および1867-1875 cal AD (22.6%) であった。これは19世紀中頃～後半で、江戸時代後半～明



治時代に相当する。

第11号建物跡建物跡の基礎杭（PLD-28756 ～ 28758）は、1713-1729 cal AD（24.7%）、1835-1849 cal AD（17.7%）、1882-1895 cal AD（10.0%）、1903-1918 cal AD（15.8%）であった。これは、18世紀前半か19世紀前半、19世紀後半～末、20世紀初頭～前半で、江戸時代中期～後

期および明治～大正時代に相当する。

木材は最終形成年輪部分を測定すると枯死もしくは伐採年代が得られるが、内側の年輪を測定すると内側であるほど古い年代が得られる（古木効果）。今回の試料はいずれも最終形成年輪を有しており、得られた最終形成年輪の年代は木材の伐採年代を示している。

## 引用・参考文献

Bronk Ramsey, C. 2009 「Bayesian Analysis of Radiocarbon dates」『Radiocarbon 51(1)』337-360p  
中村俊夫 2000 「放射性炭素年代測定法の基礎」『日本先史時代の<sup>14</sup>C年代』3-20p 日本第四紀学会  
Reimer, P.J., Bard, E., Bayliss, A., Beck, J.W., Blackwell, P.G., Bronk Ramsey, C., Buck, C.E., Cheng, H., Edwards, R.L., Friedrich, M., Grootes, P.M., Guilderson, T.P., Hafflidason, H., Hajdas, I., Hatte, C., Heaton, T.J., Hoffmann, D.L., Hogg, A.G., Hughen, K.A., Kaiser, K.F., Kromer, B., Manning, S.W., Niu, M., Reimer, R.W., Richards, D.A., Scott, E.M., Southon, J.R., Staff, R.A., Turney, C.S.M., and van der Plicht, J. 2013 「IntCal 13 and Marine 13 Radiocarbon Age Calibration Curves 0-50,000 Years cal BP」『Radiocarbon 55(4)』1869-1887p

## 2. 寄生虫卵分析（1）

### （1）はじめに

埼玉県久喜市に所在する栗橋宿跡第6地点において、江戸時代の桶が検出された。この桶は用途不明であるため、トイレ遺構の可能性を検討する目的で寄生虫卵分析を行った。

### （2）試料と分析方法

分析試料は、桶から採取された土壌試料5点である（第98表）。これらの試料について、以下の手順にしたがって寄生虫卵分析を試みた。

第98表 分析試料一覧

遺構	土相
桶1①	暗オリーブ褐色（2.5Y3/3）シルト混じり細粒砂
桶1②	暗オリーブ褐色（2.5Y3/3）シルト混じり細粒砂
桶2②	オリーブ黒色（5Y3/2）シルト
桶2③	オリーブ黒色（5Y3/2）シルト
桶2④	オリーブ黒色（5Y3/2）シルト

計量した試料に、10%の水酸化カリウム溶液を加え10分間湯煎する。水洗後、46%のフッ化水素酸溶液を加え1時間放置する。水洗後、比重分離（比重2.1に調整した臭化亜鉛溶液を加え遠心分離）を行い、浮遊物を回収し水洗する。水洗後、酢酸処理を行い、続けてアセトリシス処理

（無水酢酸9：1濃硫酸の割合の混酸を加え20分間湯煎）を行う。水洗後、この残渣に適容量のグリセリンを加えて計量した。この残渣からプレパラートを作製し、プレパラート全面に渡り検鏡した。なお、試料1g中の寄生虫卵含有数は、次式で求める。

$$X = BD / AC$$

X：試料1g中の寄生虫卵含有数、A：分析に用いた試料の重量（g）、B：濃縮試料＋グリセリンの重量（g）、C：濃縮試料＋グリセリンのうち、封入に用いた重量（g）、D：プレパラート中の寄生虫卵数

### （3）分析結果

計量し、検鏡した結果を第99表に示す。寄生虫卵が検出されたのは第1号埋設桶①と第1号埋設桶②、第2号埋設桶③である。第1号埋設桶①では回虫卵が試料1g当たり2個、不明寄生虫卵が試料1g当たり2個、第1号埋設桶②では回虫卵が試料1g当たり7個、肝吸虫卵が試料1g当たり2個、不明寄生虫卵が試料1g当たり2個、

第 99 表 寄生虫卵分析に用いた試料の計量値と寄生虫卵数（1）

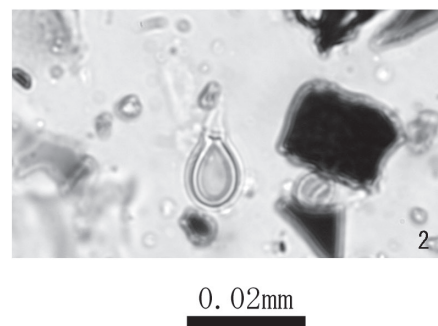
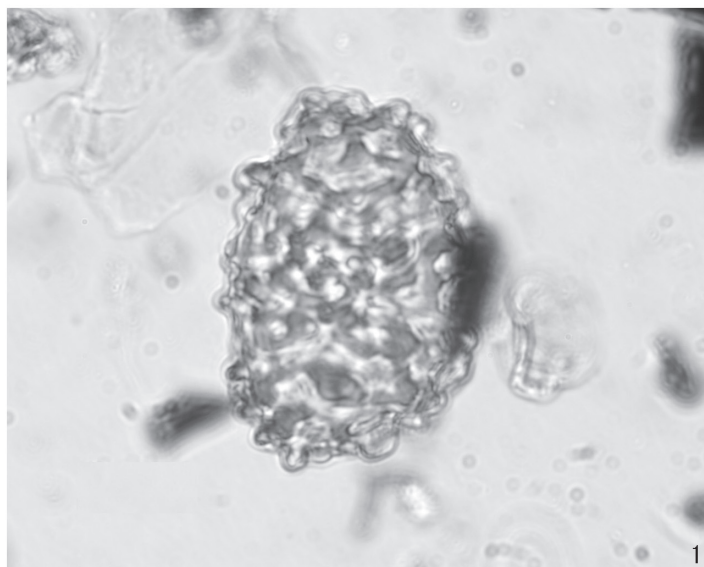
	桶 1 ①	桶 1 ②	桶 2 ②	桶 2 ③	桶 2 ④
分析に用いた試料 (g)	7.8311	7.3588	3.8084	3.8757	4.0169
残渣+グリセリン (g)	0.9426	1.0778	1.2213	1.0308	1.1886
封入に用いた量 (g)	0.0788	0.0877	0.0887	0.0863	0.0853
試料の密度 (g/cm <sup>3</sup> )	1.2	2.1	0	1.77	0
回虫卵 (試料 1g 当たりの個数)	1 2	4 7	0 0	0 0	0 0
肝吸虫卵 (試料 1g 当たりの個数)	0 0	1 2	0 0	1 3	0 0
不明 (試料 1g 当たりの個数)	1 2	1 2	0 0	0 0	0 0
計 (試料 1g 当たりの個数)	2 3	6 10	0 0	1 3	0 0
(試料 1cm <sup>3</sup> 当たりの個数)	4	21	0	5	0

第 2 号埋設桶③では肝吸虫卵が試料 1 g 当たり 3 個検出できた。試料 1 cm<sup>3</sup> 当たりの個数では、第 1 号埋設桶①で 4 個、第 1 号埋設桶②で 21 個、第 2 号埋設桶③で 5 個である。

#### （４）考察

検鏡の結果、第 1 号埋設桶①では試料 1 cm<sup>3</sup> 当たり 4 個、第 1 号埋設桶②では 21 個、第 2 号埋設桶③では 5 個の寄生虫卵が検出できた。寄生虫

卵数については、試料 1 cm<sup>3</sup>中に 1,000 個以上あれば糞便の可能性があると考えられている（金原 1997）。この値に照らし合わせると、今回の分析試料から産出した寄生虫卵数は少ない。よって、寄生虫卵数から見ると、試料に糞便が含まれていた可能性は低く、桶がトイレ遺構であった可能性は低いと判断される。



1. 回虫卵 2. 不明寄生虫卵

第 368 図 第 1 号埋設桶から産出した寄生虫卵

#### 引用・参考文献

金原正明 1997 「自然科学的研究からみたトイレ文化」『トイレの考古学』197-216p 大田区立郷土博物館

### 3. 寄生虫卵分析（2）

#### （1）はじめに

埼玉県久喜市に所在する栗橋宿跡第6地点において、江戸時代の桶が検出された。この桶は用途不明であるため、トイレ遺構の可能性を検討する目的で寄生虫卵分析を行った。

#### （2）試料と分析方法

分析試料は、水塚下第2号埋設桶から採取された土壌試料7点である（第100表）試料について、以下の手順にしたがって寄生虫卵分析を試みた。

第100表 分析試料一覧

試料 No.	遺構	地点	土相
1	桶2	第6地点 水塚下2面	オリーブ黒色 (5Y3/2) シルト
2			オリーブ黒色 (7.5Y3/2) シルト
3			オリーブ黒色 (5Y3/2) シルト
4			オリーブ黒色 (5Y3/2) シルト
5			オリーブ黒色 (5Y3/2) シルト
6			灰オリーブ色 (5Y4/2) シルト
7			暗オリーブ灰色 (2.5GY3/1) シルト

計量した試料に、10%の水酸化カリウム溶液を加え10分間湯煎する。水洗後、46%のフッ化水素酸溶液を加え1時間放置する。水洗後、比重分離（比重2.1に調整した臭化亜鉛溶液を加え遠心分離）を行い、浮遊物を回収し水洗する。水洗後、酢酸処理を行い、続けてアセトリシス処理（無水酢酸9：1濃硫酸の割合の混酸を加え20分間湯煎）を行う。水洗後、この残渣に適容量のグリセリンを加えて計量した。この残渣からプレパラートを作製し、プレパラート全面に渡り検鏡した。なお、試料1g中の寄生虫卵含有数は、次式で求めた。

$$X = BD / AC$$

X：試料1g中の寄生虫卵含有数、A：分析に用いた試料の重量（g）、B：濃縮試料＋グリセリンの重量（g）、C：濃縮試料＋グリセリンのうち、封入に用いた重量（g）、D：プレパラート中の寄生虫卵数

また、寄生虫卵を検鏡する際には花粉の検鏡も同時に行った。さらに、保存状態の良好な寄生

虫卵および花粉を選んで単体標本（PLC. 1857～1860）を作製し、写真を第369図に載せた。

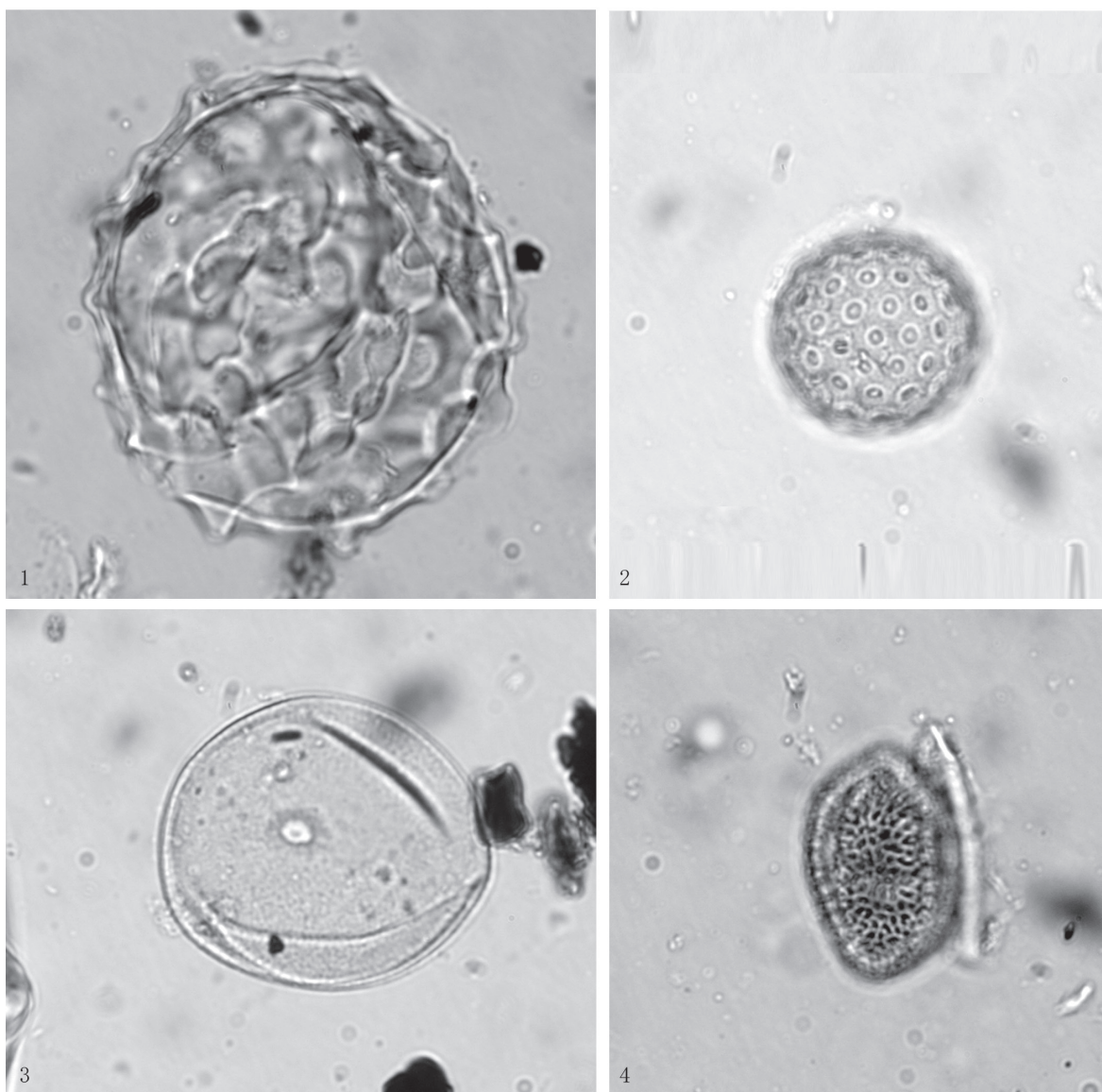
#### （3）分析結果

計量し、検鏡した結果を第101表に示す。寄生虫卵が検出されたのは試料No. 2と試料No. 4、試料No. 6、試料No. 7の4試料である。いずれの試料も回虫卵が検出されており、試料No. 4と試料No. 7では不明寄生虫卵を伴っている。試料1cm<sup>3</sup>当たりの個数では、試料No. 2が5個、試料No. 4が17個、試料No. 6が3個、試料No. 7が15個である。

また、検出花粉の一覧表を第102表に、分布図を第370図に示す。花粉分布図における樹木花粉の産出率は樹木花粉総数を基数とした百分率で、草本花粉と孢子の産出率は産出花粉孢子総数を基数とした百分率で示してある。また、図表においてハイフン（－）で結んだ分類群は、それらの分類群間の区別が困難なものを示している。さらに、クワ科の花粉には樹木起源と草本起源のものがあるが、各々に分けるのが困難なため、便宜的に草本花粉に一括して入れてある。

#### （4）考察

検鏡の結果、寄生虫卵が検出されたのは試料No. 2、試料No. 4、試料No. 6、試料No. 7の4試料であった。試料1cm<sup>3</sup>当たりの個数は、試料No. 2が5個、試料No. 4が17個、試料No. 6が3個、試料No. 7が15個である。寄生虫卵数については、試料1cm<sup>3</sup>中に1,000個以上あれば糞便の可能性があると考えられている（金原 1997）。この値に照らし合わせると、今回の試料はいずれも寄生虫卵数が少なく、糞便が含まれていた可能性は低いと思われる。また、トイレ遺構では食用や薬用の植物花粉が検出される例が知られており（金原 1997）、今回の分析試料においても草本花粉で産出が目立つイネ科やアカザ科－ヒユ科、アブラナ科などが食用や薬用植物として挙げられ



1. 回虫卵 (PLC. 1857) 2. アカザ科-ヒユ科 (PLC. 1858) 3. イネ科 (PLC. 1859) 4. アブラナ科 (PLC. 1860)

0.02mm

第 369 図 栗橋宿跡 (試料 No. 4) から産出した寄生虫卵および花粉

第 101 表 寄生虫卵分析に用いた試料の計量値と寄生虫卵数 (2)

	No. 1	No. 2	No. 3	No. 4	No. 5	No. 6	No. 7
分析に用いた試料 (g)	6. 4	6. 37	6. 45	6. 15	6. 23	6. 62	6. 44
残渣+グリセリン (g)	0. 5419	0. 724	0. 7535	0. 6634	0. 5873	0. 6142	0. 6732
封入に用いた量 (g)	0. 037	0. 0405	0. 0485	0. 0647	0. 0605	0. 0517	0. 0707
試料の密度 (g/ cm <sup>3</sup> )	1. 03	1. 89	1. 53	1. 26	2. 02	1. 94	1. 67
回虫卵	0	1	0	6	0	1	5
(試料 1g 当たりの個数)	0	3	0	10	0	2	7
不明	0	0	0	2	0	0	1
(試料 1g 当たりの個数)	0	0	0	3	0	0	1
計	0	1	0	8	0	1	6
(試料 1g 当たりの個数)	0	3	0	13	0	2	9
(試料 1 cm <sup>3</sup> 当たりの個数)	0	5	0	17	0	3	15



る。ただし、花粉の産出のみで糞便の存在を指摘するのは早計であり、今回の寄生虫分析や花粉分

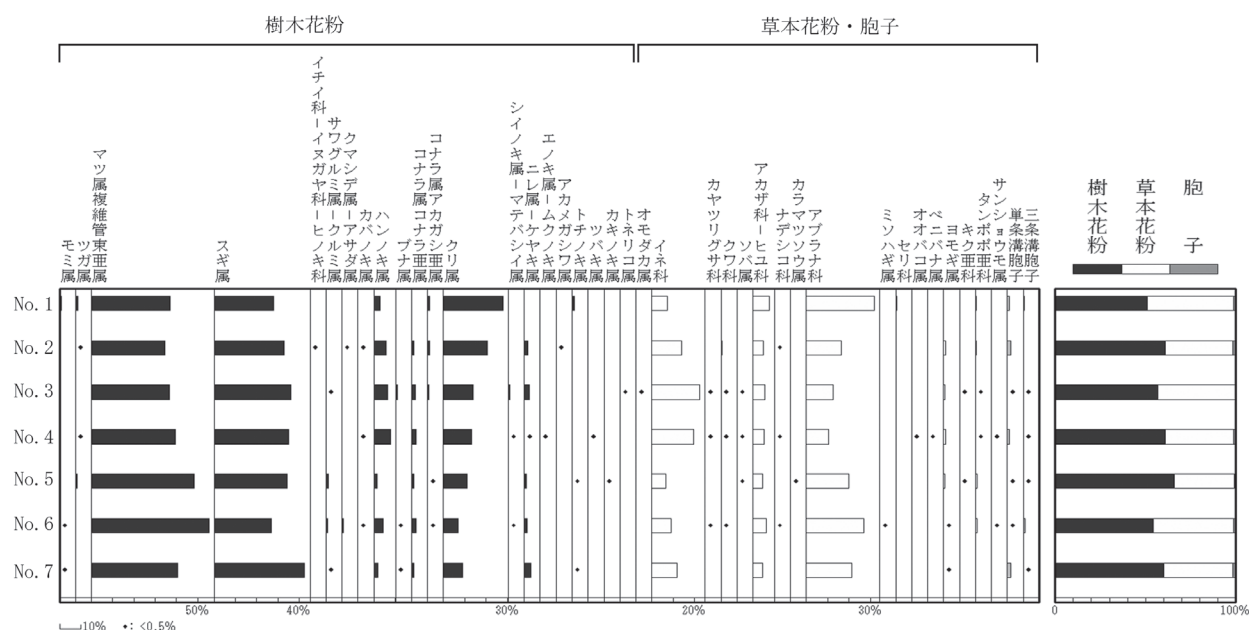
析の結果からは、桶がトイレ遺構であると指摘するのは難しい。

## 引用・参考文献

金原正明 1997 「自然科学的研究からみたトイレ文化」『トイレの考古学』197-216p 大田区立郷土博物館

第 102 表 産出花粉孢子一覧表

学名	和名	No. 1	No. 2	No. 3	No. 4	No. 5	No. 6	No. 7
樹木								
Abies	モミ属	1	-	-	-	-	1	1
Tsuga	ツガ属	1	1	-	2	2	-	-
Pinus subgen. Diploxylon	マツ属複雑管束亜属	37	84	124	174	139	154	82
Cryptomeria	スギ属	28	80	122	154	99	75	86
Taxaceae - Cephalotaxaceae - Cupressaceae	イチイ科 - イヌガヤ科 - ヒノキ科	-	1	-	-	-	-	-
Pterocarya - Juglans	サワグルミ属 - クルミ属	-	-	1	-	3	2	1
Carpinus - Ostrya	クマシデ属 - アサダ属	-	1	-	-	-	2	-
Betula	カバノキ属	-	1	-	2	-	1	-
Alnus	ハンノキ属	3	14	22	34	4	12	4
Fagus	ブナ属	-	-	3	-	-	1	1
Quercus subgen. Lepidobalanus	コナラ属コナラ亜属	-	3	6	10	3	6	2
Quercus subgen. Cyclobalanopsis	コナラ属アカガシ亜属	1	2	2	-	1	1	-
Castanea	クリ属	28	50	47	59	32	19	18
Castanopsis - Pasania	シイノキ属 - マテバシイ属	-	-	2	1	-	1	-
Ulmus - Zelkova	ニレ属 - ケヤキ属	-	4	8	1	3	4	6
Celtis - Aphananthe	エノキ属 - ムクノキ属	-	-	-	1	-	-	-
Mallotus	アカメガシワ属	-	1	-	-	-	-	-
Aesculus	トチノキ属	1	-	-	-	1	-	1
Camellia	ツバキ属	-	-	-	2	-	-	-
Diospyros	カキノキ属	-	-	-	-	1	-	-
Fraxinus	トネリコ属	-	-	1	-	-	-	-
草本								
Sagittaria	オモダカ属	-	-	1	-	-	-	-
Gramineae	イネ科	14	56	134	141	29	46	40
Cyperaceae	カヤツリグサ科	-	-	1	3	-	2	-
Moraceae	クワ科	-	2	1	1	-	1	-
Fagopyrum	ソバ属	-	-	1	2	1	-	-
Chenopodiaceae - Amaranthaceae	アカザ科 - ヒユ科	15	19	33	38	20	33	15
Caryophyllaceae	ナゲシコ科	-	1	-	1	-	1	-
Thalictrum	カラマツソウ属	-	-	-	-	1	-	-
Brassicaceae	アブラナ科	63	65	75	76	87	139	72
Lythrum	ミソハギ属	-	-	-	-	-	1	-
Apiaceae	セリ科	1	-	-	-	-	-	-
Plantago	オオバコ属	-	-	-	1	-	-	-
Carthamus	ベニバナ属	-	-	-	1	-	-	-
Artemisia	ヨモギ属	-	3	4	6	3	1	1
Tubuliflorae	キク亜科	-	-	2	-	1	-	-
Liguliflorae	タンポポ亜科	1	2	1	3	3	4	-
シダ植物								
Salvinia	サンショウモ属	-	-	-	2	-	2	-
monolete type spore	単条溝孢子	2	7	2	7	2	1	5
trilete type spore	三条溝孢子	1	-	1	1	2	4	1
Arboreal pollen	樹木花粉	100	242	338	440	288	279	202
Nonarboreal pollen	草本花粉	94	148	253	273	145	228	128
Spores	シダ植物孢子	3	7	3	10	4	7	6
Total Pollen & Spores	花粉・孢子総数	197	397	594	723	437	514	336



※樹木花粉は樹木花粉総数、草本花粉・胞子は産出花粉胞子総数を基数として百分率で算出した  
第 370 図 栗橋宿跡（水塚下第 2 号埋設桶）における花粉分布図

## 4. 樹種同定（1）

### （1）はじめに

加須市に所在する栗橋宿跡第 6 地点遺跡から出土した木材 9 点について樹種同定を行った。

### （2）試料と方法

試料は、第 1 号井戸跡と第 2 号井戸跡から出土した井戸桶材が各 2 点と、第 3 号井戸跡から出土した井戸杵が 2 点、第 201 号建物跡から出土した基礎材が 1 点、第 203 号建物跡から出土した基礎材が 2 点の、計 9 点である。遺構の時期は、すべて幕末頃と推測されている。

これらの試料から、剃刀を用いて 3 断面（横断面・接線断面・放射断面）の切片を採取し、ガムクロラルで封入してプレパラートを作製した。これを光学顕微鏡で観察および同定、写真撮影を行った。

### （3）結果

樹種同定の結果、針葉樹のマツ属複維管束亜属とスギ、ヒノキの 3 分類群が確認された。結果の一覧を第 103 表に示す。

以下に、同定根拠となった木材組織の特徴を記載し、光学顕微鏡写真を第 371 図に示す。

・マツ属複維管束亜属 *Pinus subgen. Diploxylon* マツ科 第 371 図 1 a- 1 c (No. 8)

仮道管と垂直および水平樹脂道、放射組織、放射仮道管からなる針葉樹である。早材から晩材への移行はやや急で、晩材部は広い。大型の樹脂道を薄壁のエピセリウム細胞が囲んでいる。分野壁孔は窓状で、放射仮道管の水平壁は内側向きに鋸歯状に肥厚する。

マツ属複維管束亜属は暖帯から温帯下部に分布

第 103 表 樹種同定結果一覧

No.	遺構	位置	器種	樹種	木取り
1	SE1	②-9	井戸桶	スギ	板目
2	SE1	③-8	井戸桶	ヒノキ	板目
3	SE2	②-8	井戸桶	スギ	板目
4	SE2	3 段目桶板	井戸桶	スギ	板目
5	SB201	② 1 面	建物基礎	マツ属複維管束亜属	角材
6	SB203	② 1 面木杵	建物基礎	スギ	角材
7	SB203	② 木杵内	建物基礎	スギ	板目
8	SE3	A-B の下	井戸杵	マツ属複維管束亜属	丸木
9	SE3	井戸外側板	井戸杵	スギ	板目

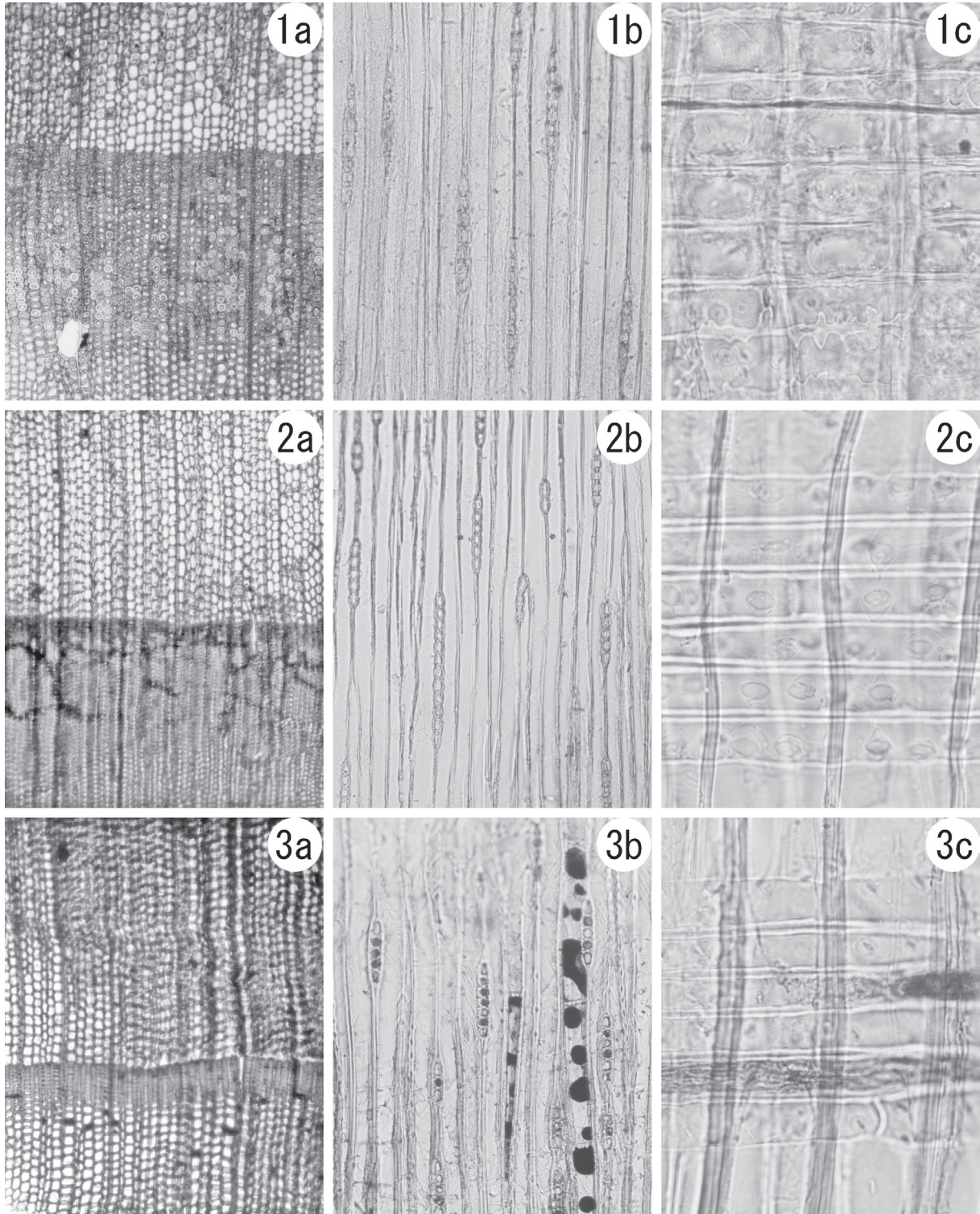


する常緑高木で、アカマツとクロマツがある。材は油気が多く、韌性は大である。

・スギ *Cryptomeria japonica* (L. f.) D. Don

スギ科 第371図 2a- 2c (No. 4)

仮道管と放射組織、樹脂細胞からなる針葉樹である。早材から晩材への移行はやや急である。樹



1a-1c. マツ属複維管束並属 (No.8)、2a-2c. スギ (No.4)、3a-3c. ヒノキ (No.2)

スケール : 

a : 横断面 (スケール=250  $\mu$  m)、b : 接線断面 (スケール=100  $\mu$  m)、c : 放射断面 (スケール=25  $\mu$  m)

第 371 図 栗橋宿第 6 地点出土木材の光学顕微鏡写真

脂細胞は主に晩材部に散在する。分野壁孔は大型のスギ型で、1分野に通常2個並ぶ。

スギは暖帯から温帯下部に生育する常緑高木である。材は比較的軽軟で、切削加工は容易であり、割裂性は大きい。

・ヒノキ *Chamaecyparis obtusa* (Siebold et Zucc.) Endl. ヒノキ科 第371図3a-3c(No. 2)

仮道管と放射組織、樹脂細胞からなる針葉樹である。早材から晩材への移行は緩やかである。樹脂細胞は主に晩材部に散在する。分野壁孔はトウヒ型〜ヒノキ型で、1分野に2個存在する。

ヒノキは福島県以南の温帯から暖帯に分布する

常緑高木である。材は加工容易で割裂性は大きく、耐朽性および耐湿性は著しく高く、狂いが少ない。

#### (4) 考察

樹種同定結果を第104表に示す。建物基礎ではスギが2点とマツ属複維管束亜属が1点で、木取りは角材および板目であった。桶板はスギが3点とヒノキが1点で、木取りは柂目と板目であった。井戸枠は丸木がマツ属複維管束亜属、板目の板材がスギであった。これら針葉樹は割裂性があるため製材しやすい。また、いずれも土中で使用しているため、耐水性のある針葉樹が選択されたと考えられる。

第104表 遺構別の樹種同定結果

樹種	遺構 器種	SB201 建物基礎	SB203 建物基礎	SE1 井戸桶	SE2 井戸桶	SE3 井戸枠	
マツ属複維管束亜属		1				1	2
スギ			1	1	1	1	6
ヒノキ				1			1
計		1	1	2	1	1	9

#### 引用・参考文献

平井信二 1996 『木の大本科』394p 朝倉書店

伊東隆夫・山田昌久編 2012 『木の考古学—出土木製品用材データベース—』449p 海青社

## 5. 樹種同定 (2)

### (1) はじめに

本分析調査では、栗橋宿第6地点で検出された近世の遺構から出土した木製品について樹種同定を実施し、当時の木材利用に関する情報を得る。

### (2) 試料と方法

樹種同定試料は、栗橋宿第6地点で検出された各遺構より出土した下駄や箸など41点である。このうち40点は生材、1点が炭化材である。試料の詳細は結果とともに第105表に示す。

生材は、剃刀を用いて木口（横断面）・柂目（放射断面）・板目（接線断面）の3断面の切片を作成する。ガムクロラールで封入、光学顕微鏡で木材組織の種類や配列を観察する。炭化材は、木口（横断面）・柂目（放射断面）・板目（接線断面）

の3断面の割断面を作成し、電子顕微鏡で木材組織の種類や配列を観察する。材組織の特徴を現生標本および独立行政法人森林総合研究所の日本産木材識別データベースと比較して種類（分類群）を同定する。

なお、木材組織の名称や特徴は、島地・伊東(1982)、Wheeler 他(1998)、Richter 他(2006)を参考にする。また、日本産木材の組織配列は、林(1991)や伊東(1995, 1996, 1997, 1998, 1999)を参考にする。

### (3) 結果

結果を第105表に示す。検出された種類は、針葉樹4種類（マツ属複維管束亜属、ツガ属、スギ、ヒノキ属）、広葉樹5種類（ハンノキ属、コナラ

第 105 表 樹種同定結果

遺構	挿図	器種	備考	樹種
SD8	208 図 11	下駄	連歯	ヒノキ属
	208 図 15	下駄	露卯	スギ
	208 図 12	下駄	連歯	ヒノキ属
	208 図 13	下駄	連歯	ハンノキ属
	208 図 14	下駄	連歯	ヒノキ属
SK41	305 図 15	はし		スギ
	305 図 14	曲げ物		ヒノキ属
SK43	306 図 28・29	下駄	対	クリ
	306 図 26	下駄	連歯	コナラ亜属コナラ節
	306 図 27	下駄	連歯	クリ
SK73	308 図 63	コマ	炭化材	ヒノキ属
SK117	314 図 139	はし		スギ
	314 図 140	はし		スギ
	314 図 138	下駄	連歯	トネリコ属
	314 図 148	建築材		ヒノキ属
SK118	317 図 162・163	下駄	剝	クリ
	317 図 165・166	下駄	無限	マツ属複雑管束亜属
	316 図 160	下駄	連歯	広葉樹
	317 図 164	下駄	陰卯	クリ
	318 図 173	敷居		ツガ属
	317 図 167	不明品		ヒノキ属
	316 図 155	鍋蓋		ヒノキ属
SK121	319 図 187	はし	漆塗り	タケ亜科
	319 図 184	下駄	連歯	トネリコ属
SK138	321 図 217	下駄	陰卯	トネリコ属
	321 図 211	蓋		スギ
SK144	323 図 242	はし		スギ
		はし		スギ
	323 図 243	はし		スギ
		はし		スギ
SK185	332 図 393	下駄	露卯	キリ？
	332 図 392	下駄	連歯	ヒノキ属
	332 図 394	下駄	露卯	キリ？
	331 図 390	下駄	連歯	ヒノキ属
	332 図 395	下駄	露卯	キリ？
	332 図 397	下駄	露卯	キリ？
	331 図 391	下駄	連歯	トネリコ属
	332 図 396	下駄	露卯	キリ
	330 図 382	皿？		クリ
SK242	338 図 470	木槌	2 ケあり	マツ属複雑管束亜属
	338 図 470	木槌	2 ケあり	スギ

亜属コナラ節、クリ、トネリコ属、キリ？)、そしてタケ亜科である。以下に検出された種類の解剖学的特徴を述べる。

・マツ属複雑管束亜属

(*Pinus subgen. Diploxylon*) マツ科

軸方向組織は仮道管と垂直樹脂道で構成される。仮道管の早材部から晩材部への移行はやや緩やかで、垂直樹脂道が晩材部に認められる。放射組織は、仮道管、柔細胞、水平樹脂道と、樹脂道

を取り囲むエピセリウム細胞で構成される。分野壁孔は窓状となる。放射仮道管内壁には鋸歯状の突起が認められる。放射組織は単列、1～15細胞高。

・ツガ属 (*Tsuga*) マツ科

軸方向組織は仮道管と樹脂細胞で構成される。仮道管の早材部から晩材部への移行は急で、晩材部の幅は比較的広い。樹脂細胞は、年輪界近くに認められるが、数が少ない。放射組織は仮道管と



柔細胞で構成される。分野壁孔はヒノキ型で、1分野に1～4個。放射組織は単列、1～20細胞高。

・スギ (*Cryptomeria japonica* (L. f.) D. Don)  
スギ科スギ属

軸方向組織は仮道管と樹脂細胞で構成される。仮道管の早材部から晩材部への移行はやや急で、晩材部の幅は比較的広い。樹脂細胞はほぼ晩材部に認められる。放射組織は柔細胞のみで構成される。分野壁孔はスギ型で、1分野に2個が多い。放射組織は単列、1～10細胞高。

・ヒノキ属 (*Chamaecyparis*) ヒノキ科

軸方向組織は仮道管と樹脂細胞で構成される。仮道管の早材部から晩材部への移行は緩やか～やや急で、晩材部の幅は狭い。樹脂細胞は晩材部付近に認められる。放射組織は柔細胞のみで構成される。分野壁孔はヒノキ型で、1分野に2個が多い。放射組織は単列、1～15細胞高。

・ハンノキ属 (*Alnus*) カバノキ科

散孔材で、管孔は単独または2～4個が放射方向に複合して散在する。道管は階段穿孔を有し、壁孔は対列状に配列する。放射組織は同性、単列、1～30細胞高のものと集合放射組織とがある。

・コナラ属コナラ亜属コナラ節 (*Quercus* subgen. *Quercus* sect. *Prinus*) ブナ科

環孔材で、孔圏部は1～3列、孔圏外で急激に管径を減じ、漸減しながら火炎状に配列する。道管は単穿孔を有し、壁孔は交互状に配列する。放射組織は同性、単列、1～20細胞高のものと複合放射組織とがある。

・クリ (*Castanea crenata* Sieb. et Zucc.)  
ブナ科クリ属

環孔材で、孔圏部は3～4列、孔圏外で急激に管径を減じたのち、漸減しながら火炎状に配列する。道管は単穿孔を有し、壁孔は交互状に配列する。放射組織は同性、単列、1～15細胞高。

・トネリコ属 (*Fraxinus*) モクセイ科

環孔材で、孔圏部は1～3列、孔圏外で急激に

管径を減じたのち、厚壁の道管が単独または2個が放射方向に複合して配列し、年輪界に向かって径を漸減させる。道管は単穿孔を有し、壁孔は交互状に配列する。放射組織は同性、1～3細胞幅、1～30細胞高。

・キリ (*Paulownia tomentosa* (Thunb.) Steud.) ゴマノハグサ科

環孔材で、孔圏部は4～5列、孔圏外への移行は緩やかで、晩材部では管径を漸減させながら単独または2～3個が放射方向に複合して配列する。道管は単穿孔を有し、壁孔は交互状に配列する。放射組織は1～4細胞幅、1～20細胞高。柔組織は翼状～連合翼状となる。比較的保存のよいのは1個体のみで、他の試料は状態が悪いため、キリ?とした。

・イネ科タケ亜科

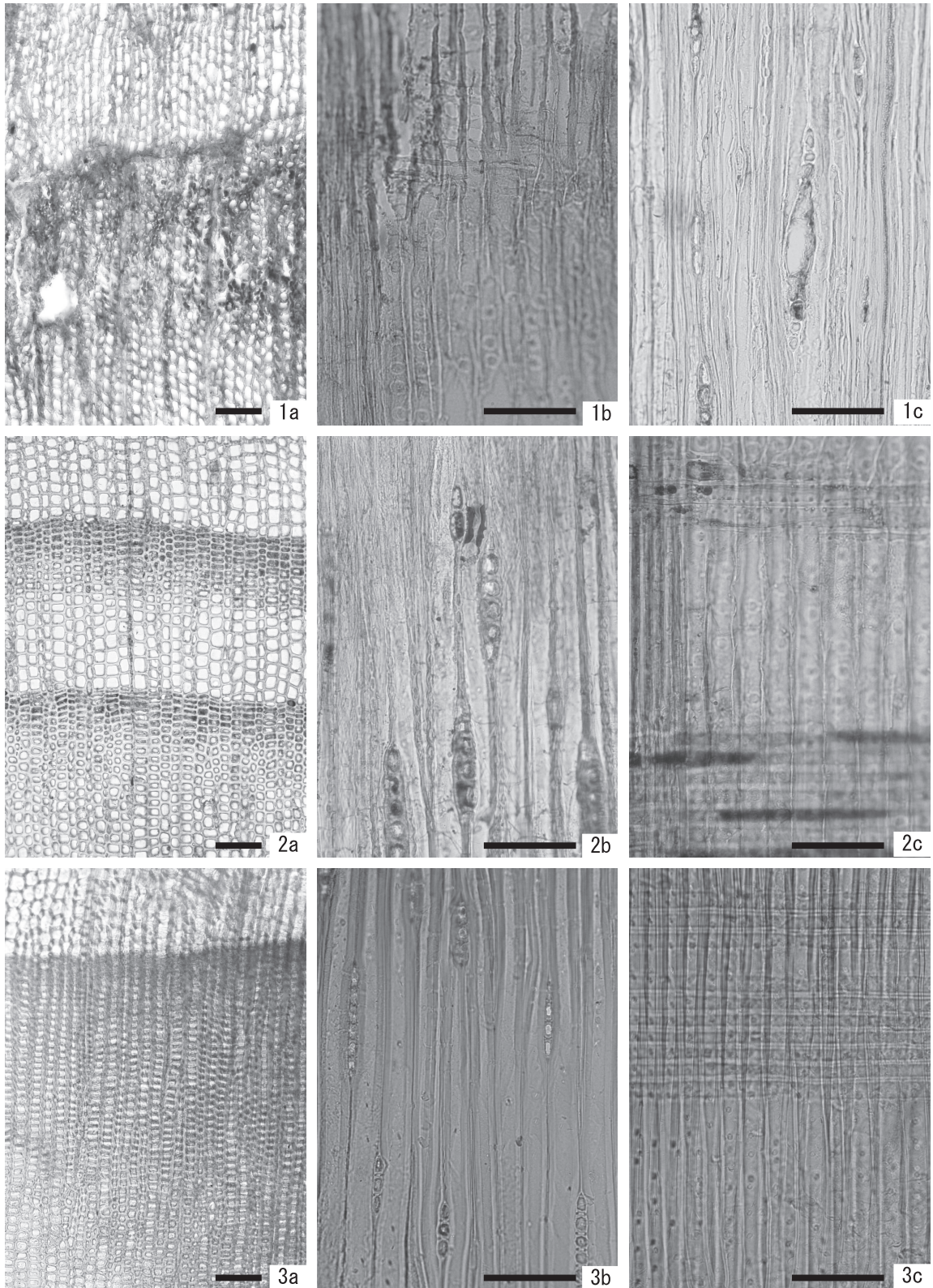
(Gramineae subfam. Bambusoideae)

原生木部の小径の道管の左右に1対の大型の道管があり、その外側に師部細胞がある。これらを厚壁の繊維細胞(維管束鞘)が囲んで維管束を形成するが、繊維細胞は放射方向に広く、接線方向に狭いため、全体として放射方向に長い菱形となる。維管束は柔組織中に散在し、不斉中心柱をなす。

#### (4) 考察

本分析調査では主に、近世の下駄と箸の同定を実施した。そこで、木製品の用材選択や地域性に関して、伊東・山田編(2012)の木材データベースを参考に検討する。

対象とした試料のうち、下駄に使用されている木材は、ヒノキ属、スギ、クリ、トネリコ属、キリであった。伊東・山田編(2012)の木材データベースで、南関東の中・近世の用材事例をみると、下駄には多様な木材が使われている。傾向として差歯の下駄の場合、台にはスギやヒノキ属、キリなど柔らかい材が、歯にはアカガシ亜属、クリ、モクレン属、ケヤキなど硬い木材が使われる

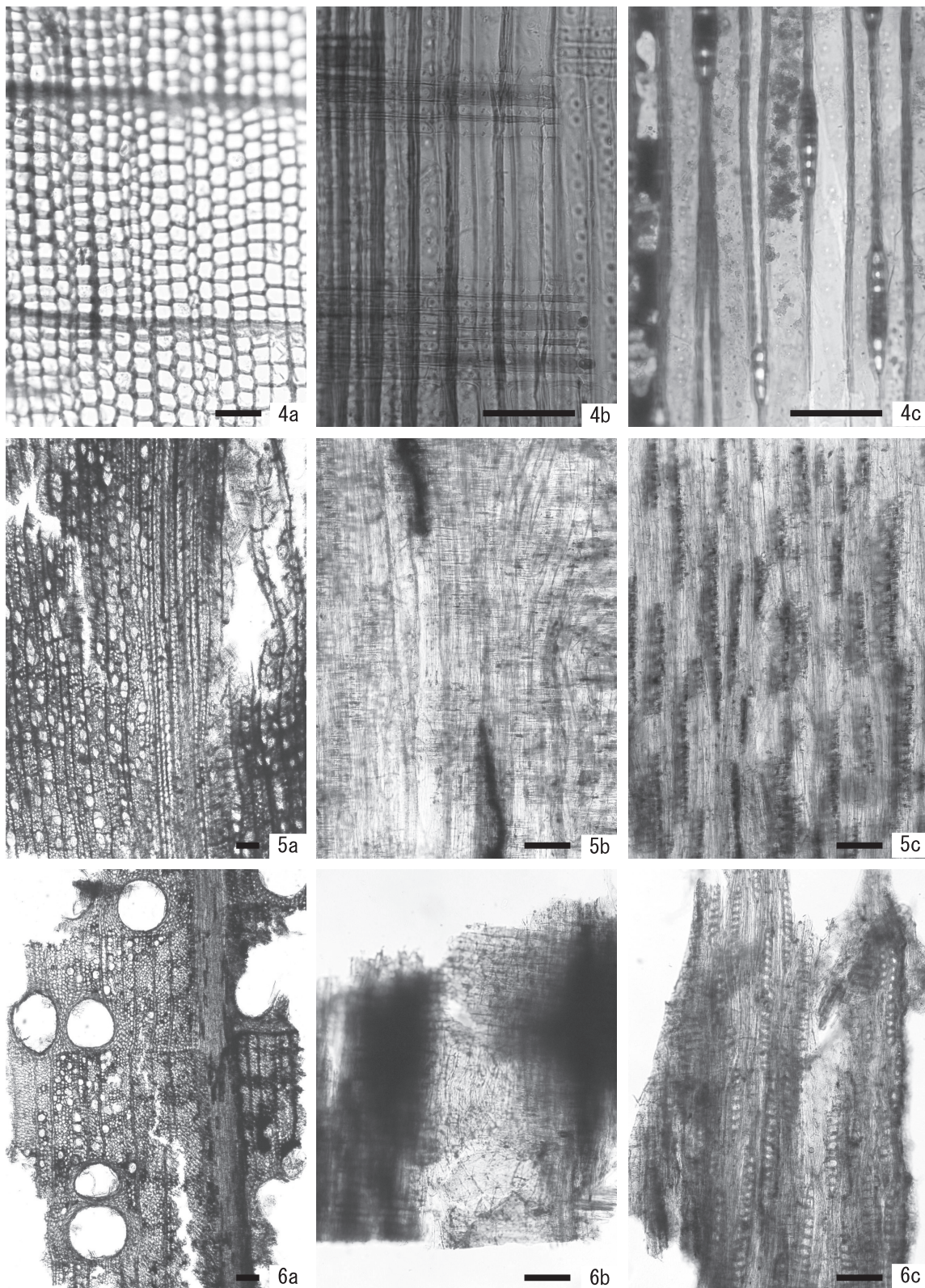


1. マツ属複維管束亜属 (SK242 第338図470)  
 2. ツガ属 (SK118 第318図173)  
 3. スギ (SK117 第314図139)

a: 木口 b: 柁目 c: 板目  
 スケールは100 μm

第 372 図 木材 (1)



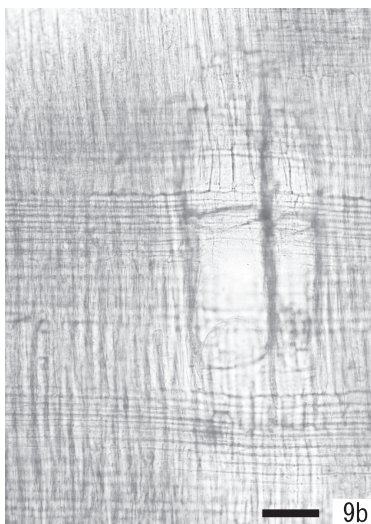
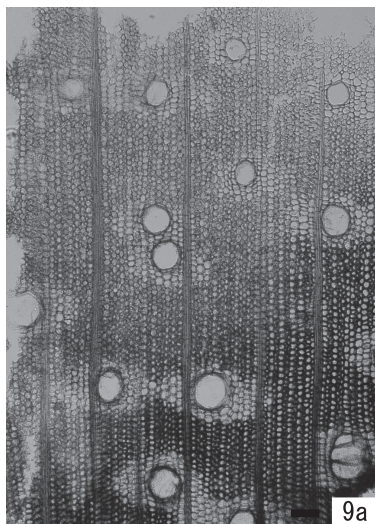
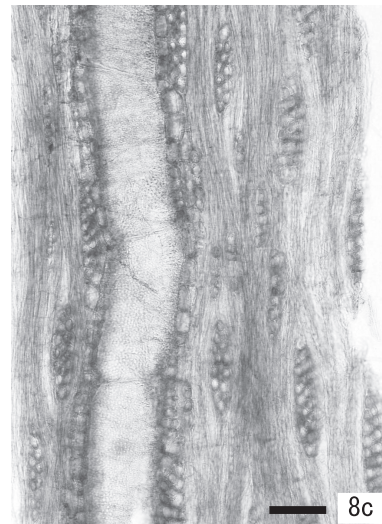
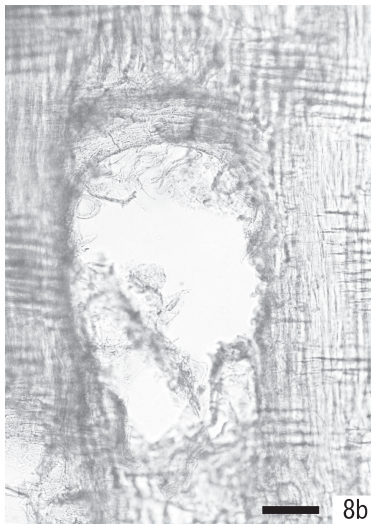
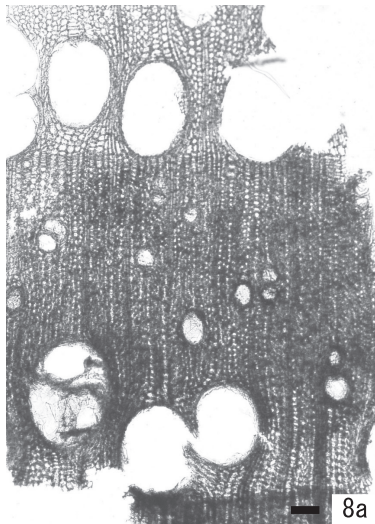
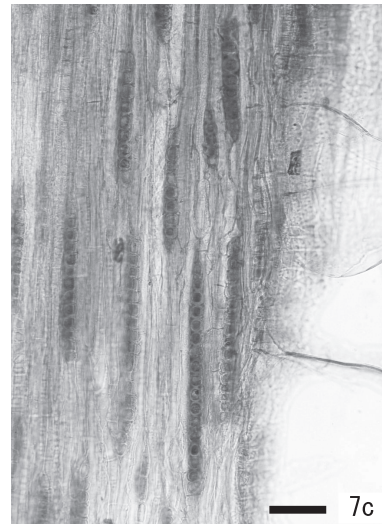
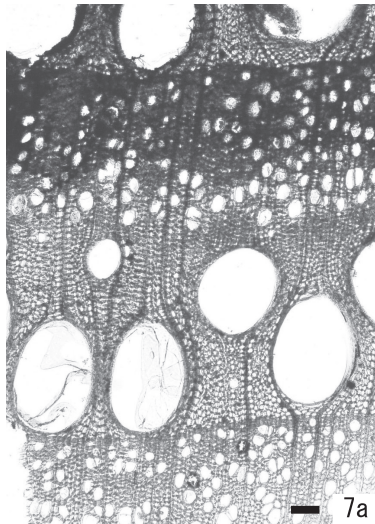


4. ヒノキ属 (SK41 第305図14)  
 5. ハンノキ属 (SD8 第208図13)  
 6. コナラ亜属コナラ節 (SK43 第306図26)

a: 木口 b: 柾目 c: 板目  
 スケールは100  $\mu$ m

第373図 木材 (2)



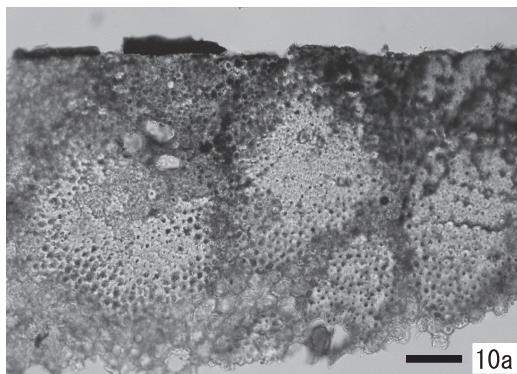


7. クリ (SK185 第330図382)  
 8. トネリコ属 (SK185 第331図391)  
 9. キリ (SK185 第332図396)

a:木口 b:柁目 c:板目  
 スケールは100 $\mu$ m

第374図 木材(3)





10. タケ亜科(SK121 第319図187) 木口 100 μm

第 375 図 木材 (4)

傾向にある。一方一木の下駄は、クリ、ケヤキ、トネリコ属など硬い木材が使われている傾向があるものの、スギやヒノキ属、マツ属など多様な種

類が使われる。今回は、差歯の下駄がほとんどであり、樹種同定の結果は既存の傾向と類似する。

箸はスギがほとんどで、1点のみタケ亜科である。先述の木材データベースの事例では、縦に割って加工しやすいスギ、ヒノキ属、タケ亜科がほとんどを占めており、今回の結果と調和的である。

下駄・箸以外の木製品の結果は、マツ属複雑管束亜属 (木槌)、スギ (蓋、木槌)、ヒノキ属 (曲物、コマ、鍋蓋、建築材)、ツガ属 (ふすま?)、クリ (皿?) となった。いずれの樹種も耐朽性があり、加工しやすい良材であり、様々な用途に使われることが多い。特にヒノキ属はその特性から曲物や建築材として多用される傾向にある。

## 引用・参考文献

- 林 昭三 1991 『日本産木材顕微鏡写真集』 京都大学木質科学研究所
- 伊東隆夫 1995 「日本産広葉樹材の解剖学的記載Ⅰ」『木材研究・資料 31』81-181p 京都大学木質科学研究所
- 伊東隆夫 1996 「日本産広葉樹材の解剖学的記載Ⅱ」『木材研究・資料 32』66-176p 京都大学木質科学研究所
- 伊東隆夫 1997 「日本産広葉樹材の解剖学的記載Ⅲ」『木材研究・資料 33』83-201p 京都大学木質科学研究所
- 伊東隆夫 1998 「日本産広葉樹材の解剖学的記載Ⅳ」『木材研究・資料 34』30-166p 京都大学木質科学研究所
- 伊東隆夫 1999 「日本産広葉樹材の解剖学的記載Ⅴ」『木材研究・資料 35』47-216p 京都大学木質科学研究所
- 伊東隆夫・山田昌久編 2012 『木の考古学 出土木製品用材データベース』449p 海青社
- Richter H.G., Grosser D., Heinz I. and Gasson P.E. 編 2006 『針葉樹材の識別 IAWAによる光学顕微鏡的特徴リスト. 伊東隆夫・藤井智之・佐野雄三・安部 久・内海泰弘 (日本語版監修)』70p 海青社
- 島地謙・伊東隆夫 1982 『図説木材組織』176p 地球社
- Wheeler E.A., Bass P. and Gasson P.E. 編 1998 『広葉樹材の識別 IAWAによる光学顕微鏡的特徴リスト. 伊東隆夫・藤井智之・佐伯 浩 (日本語版監修)』122p 海青社

## 6. 種実同定

### (1) はじめに

本分析調査では、栗橋宿第6地点の近世遺構から出土した種子について同定を実施し、種実の利用について検討する。

### (2) 試料と方法

種実同定試料は、栗橋宿第6地点で検出された各遺構より出土した種実遺体43点2,170個である。試料は、乾燥した状態で容器に入っている。なお、1試料中に日付や種別等が異なる複数が存在

する試料には、便宜上仮番号を付している。各試料の詳細は、結果と共に第106表に示す。

試料を肉眼および双眼実体顕微鏡下で観察し、同定が可能な種実遺体をピンセットで抽出する。種実遺体の同定は、現生標本や藤下 (1984)、石川 (1994)、中山ほか (2010)、鈴木ほか (2012) 等を参考に実施する。

結果は、部位・状態別の個数を一覧表で示す。第68号土壌の多量のイネ穎破片は、主に径1mm

以上の個数を数え、1mm未満の微細片は重量（g）で表示する。第117号土壌の多量のソバ果実破片は、主に径2mm以上の個数を数え、2mm未満の微細片は重量（g）で表示する。また、種実遺体各分類群の写真を添付し、状態良好な一部の種実の大きさをデジタルノギスで計測した結果や特徴等を一覧表に併記して同定根拠とする。分析後は、種実遺体を分類群別に容器に入れて保管する。

### （3）結果

結果を第106表に、主な種実遺体の計測結果を第107表に示す。分析に供された43遺構を通じて、裸子植物2分類群（針葉樹のマツ属複雑管束亜属、スギ）37個、被子植物16分類群（広葉樹のオニグルミ、ヒメグルミ、ツノハシバミ、ウメ、モモ、センダン、トチノキ、草本のイネ、ソバ、ヘチマ、ニホンカボチャ近似種、トウガン、マクワ・シロウリ型、雑草メロン型、メロン仲間、ナス）2,133個 +0.31g の、計2,170個 +0.31g の種実遺体が同定された。

遺構別出土個数は、第106表に示した。第117号土壌が最も多くソバを主体とし、第68号土壌（イネ類主体）、第41号土壌（メロン仲間主体）、第40号土壌（ナス主体）と次いで多い。栽培種は、果樹のウメの核が3個（水塚下第32号土壌、第94号土壌）、モモの核が83個（31遺構）、穀類のイネの穎が105個（第40号土壌、第68号土壌）、イネ主体の微細片が0.04g（第68号土壌）、ソバの果実が660個（第117号土壌）、ソバ主体の微細片が0.27g（第117号土壌）、果菜類のヘチマの種子が113個（第19号土壌）、ニホンカボチャ近似種の種子が190個（第41号土壌、第187号土壌）、トウガンの種子が81個（第10号土壌、第90号土壌、第121号土壌、第175号土壌）、メロン仲間（マクワ・シロウリ型、雑草メロン型含む）の種子が274個（第41号土壌）、ナスの種子が612個（第40号土壌、第68号土壌、第117号土壌）の、計2,121個 +0.31g が確認された。栽培種が全個数

の98%を占める。特にソバが最も多く、次いでナス、メロン仲間、トウガン、ヘチマが多い。

栽培種を除いた分類群は、木本は、常緑針葉樹で高木になるマツ属複雑管束亜属の球果が8個（第40号土壌、第8号溝跡）、種鱗が21個（第40号土壌、第41号土壌、第8号土壌）、種子が6個（第40号土壌、第41号土壌）、種子翼が1個（第41号土壌）、スギの球果が1個（第86号土壌）と、落葉広葉樹で高木になるオニグルミの核が3個（水塚下第41号土壌、第8号溝跡）、ヒメグルミの核が4個（水塚下第30号土壌、第142号土壌、第169号土壌）、センダンの核が1個（第8号土壌）、トチノキの種子が3個（第118号土壌、第231号土壌）、低木のツノハシバミの果実が1個（水塚下第41号土壌）の、計49個が確認された。

種実遺体の保存状態は良好で、ニホンカボチャ近似種とトウガンの種子表面には毛が残存する状況が確認された。その他、水塚下第41号土壌のオニグルミと第142号土壌のヒメグルミは核表面の一部が炭化し、ヒメグルミは人為による打撃痕と考えられる欠損が確認された。また、第19号土壌のヘチマと第187号土壌のニホンカボチャ近似種は、複数個の種子が接着し、一部配列が揃う状況が確認された。以下、栽培種の形態的特徴等を述べる。

・ウメ (*Prunus mume* (Sieb.) Sieb. et Zucc.)  
バラ科サクラ属

核（内果皮）は灰褐色、やや偏平な広楕円体。表面には円形の小凹点が分布する。

・モモ (*Prunus persica* Batsch) バラ科サクラ属

核（内果皮）は灰～黒褐色、やや偏平な広楕円体。頂部は鋭く尖る個体が多い。表面には縦に流れる不規則な線状の深い窪みがあり、粗いしわ状にみえる。縫合線に沿って半分に分かれた内面には種子1個が入る広卵状の窪みがある。一部にはネズミ類による食痕と考えられる円形の孔も確認さ

第 106 表 種実同定結果

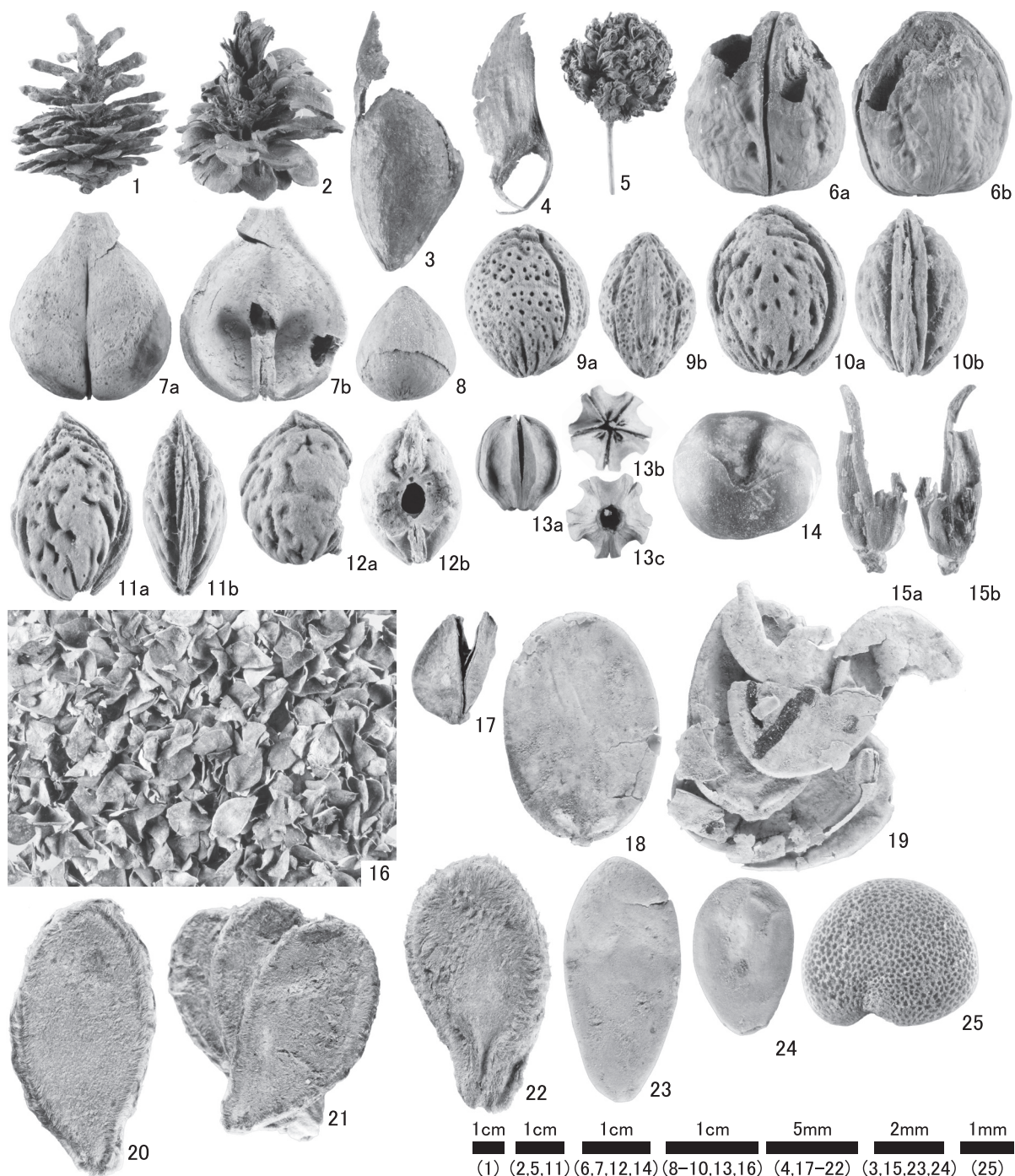
遺構名	栽培種														その他の木本											
	ウメ	モモ	イネ		イネ主体	ソバ	ソバ主体	ヘチマ	ニホンカボチャ近似種	トウガン	マクワ・シロウリ型	雑草メロン型	メロン仲間	ナス	マツ属 複雑管束亜属					スギ	オニグルミ	ヒメグルミ	ツノハシバミ	センダン	トチノキ	
	核	核	穎 (基部)	穎	穎主体	果実	果実	種子	種子	種子	種子	種子	種子	種子	球果	種鱗	種子	種子翼	球果	核	核	果実	核	種子		
計																										
水塚下 SK30	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	7
水塚下 SK32	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
水塚下 SK33	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
水塚下 SK35	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
水塚下 SK36	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
水塚下 SK40	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
水塚下 SK41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	2
水塚下 SK46	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
SK40	-	1	1	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	254	6	6	5	-	-	-	-	-	-	-	-	281
SK41	-	1	-	-	-	-	-	-	6	-	57	43	174	-	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	284
SK68	-	-	60	36	0.04g	-	-	-	-	-	-	-	-	357	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	453
SK71	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
SK72	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
SK86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
SK94	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
SK113	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
SK121	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49
SK90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
SK117	-	-	-	-	-	660	0.27g	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	661
SK118	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	
SK135	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
SK138	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
SK142	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	3
SK169	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	4
SK175	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
SK187	-	-	-	-	-	-	-	-	184	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	184
SK202	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
SD8	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	14	-	-	-	2	-	-	1	-	-	20
SE1 桶内	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
基礎 6	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
SK217	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
SK224	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
SK228	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
SK231	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	
SK249	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
SK251	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
SK252	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
SK10	-	1	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
SK19	-	-	-	-	-	-	-	113	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	113
SK38	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
SB4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
SB20	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
SD6	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
合 計	3	83	61	44	0.04g	660	0.27g	113	190	81	57	43	174	612	8	21	6	1	1	3	4	1	1	3	2170	

第 107 表 主な種実遺体の計測値

分類群	遺構名	標本数 (n)	No.	長さ (mm)				幅 (mm)				厚さ (mm)			
				最小	最大	平均	偏差	最小	最大	平均	偏差	最小	最大	平均	偏差
ウメ	SK94	1	-	16.8	-	-	-	13.6	-	-	-	10.7	-	-	-
モモ	水塚下 SK30	5	1	34.3	-	-	-	22.9	-	-	-	14.0	-	-	-
モモ	水塚下 SK30	-	2	22.1	-	-	-	15.6	-	-	-	12.4	-	-	-
モモ	水塚下 SK30	-	3	20.8	-	-	-	16.5	-	-	-	12.4	-	-	-
モモ	水塚下 SK30	-	4	26.0	-	-	-	20.2	-	-	-	15.6	-	-	-
モモ	水塚下 SK30	-	5	19.1	-	-	-	15.3	-	-	-	12.6	-	-	-
モモ	水塚下 SK33	1	-	27.1	-	-	-	19.1	-	-	-	14.8	-	-	-
モモ	水塚下 SK35	1	-	37.6	-	-	-	23.3	-	-	-	16.7	-	-	-
モモ	水塚下 SK36	9	-	23.0	31.1	26.2	2.8	16.6	22.1	19.0	1.7	13.5	17.9	15.3	1.5
モモ	水塚下 SK40	1	-	21.8	-	-	-	15.9	-	-	-	12.9	-	-	-
モモ	SK41	1	-	28.3	-	-	-	19.9	-	-	-	13.1	-	-	-
モモ	SK72	2	1	28.9	-	-	-	20.8	-	-	-	16.1	-	-	-
モモ	SK72	-	2	25.1	-	-	-	18.7	-	-	-	14.3	-	-	-
モモ	SK94	1	-	23.8	-	-	-	17.6	-	-	-	13.4	-	-	-
モモ	SK113	2	1	34.8	-	-	-	24.5	-	-	-	17.4	-	-	-
モモ	SK113	-	2	32.9	-	-	-	21.7	-	-	-	16.3	-	-	-
モモ	SK135	3	1	29.9	-	-	-	20.6	-	-	-	14.2	-	-	-
モモ	SK135	-	2	31.1	-	-	-	21.7	-	-	-	15.8	-	-	-
モモ	SK135	-	3	32.7	-	-	-	22.9	-	-	-	15.9	-	-	-
モモ	SK138	1	-	35.5	-	-	-	26.6	-	-	-	19.0	-	-	-
モモ	SK142	1	-	29.0	-	-	-	19.4	-	-	-	13.4	-	-	-
モモ	SK169	2	1	33.1	-	-	-	23.5	-	-	-	15.7	-	-	-
モモ	SK169	-	2	32.6	-	-	-	21.9	-	-	-	14.8	-	-	-
モモ	SK202	-	-	29.4	-	-	-	22.9	-	-	-	14.5	-	-	-
モモ	SD8	-	-	29.2	-	-	-	23.6	-	-	-	16.4	-	-	-
モモ	基礎 6	2	1	31.8	-	-	-	23.8	-	-	-	17.9	-	-	-
モモ	基礎 6	-	2	24.4	-	-	-	16.9	-	-	-	13.1	-	-	-
モモ	SK224	1	-	23.9	-	-	-	17.4	-	-	-	13.8	-	-	-
モモ	SK228	9	-	25.4	34.1	30.0	3.0	19.0	24.2	21.7	1.7	13.7	17.1	15.6	1.0
モモ	SK249	1	-	31.8	-	-	-	21.5	-	-	-	14.7	-	-	-
モモ	SK251	3	1	34.2	-	-	-	22.7	-	-	-	16.8	-	-	-
モモ	SK251	-	2	29.8	-	-	-	24.3	-	-	-	17.0	-	-	-
モモ	SK251	-	3	33.0	-	-	-	21.3	-	-	-	16.1	-	-	-
モモ	SK252	1	-	24.7	-	-	-	2.6	-	-	-	17.3	-	-	-
モモ	SK10	1	-	28.1	-	-	-	22.1	-	-	-	15.5	-	-	-
モモ	SB4	3	1	29.9	-	-	-	18.1	-	-	-	13.1	-	-	-
モモ	SB4	-	2	27.6	-	-	-	19.8	-	-	-	14.0	-	-	-
モモ	SB4	-	3	24.2	-	-	-	17.2	-	-	-	13.6	-	-	-
モモ	SB20	1	-	31.1	-	-	-	24.3	-	-	-	16.6	-	-	-
ソバ	SK117	2	1	5.8	-	-	-	4.2	-	-	-	-	-	-	-
ソバ	SK117	-	2	4.3	-	-	-	2.9	-	-	-	-	-	-	-
ヘチマ	SK19	7	1	12.2	-	-	-	8.3	-	-	-	0.9	-	-	-
ヘチマ	SK19	-	2	12.8	-	-	-	8.7	-	-	-	0.7	-	-	-
ヘチマ	SK19	-	3	12.3	-	-	-	8.4	-	-	-	0.6	-	-	-
ヘチマ	SK19	-	4	12.8	-	-	-	8.1	-	-	-	0.5	-	-	-
ヘチマ	SK19	-	5	12.3	-	-	-	8.2	-	-	-	1.0	-	-	-
ヘチマ	SK19	-	6	11.9	-	-	-	8.4	-	-	-	0.6	-	-	-
ヘチマ	SK19	-	7	12.1	-	-	-	8.3	-	-	-	0.4	-	-	-
ニホンカボチャ近似種	SK41	6	1	11.1	-	-	-	5.7	-	-	-	1.1	-	-	-
ニホンカボチャ近似種	SK41	-	2	10.9	-	-	-	5.9	-	-	-	1.2	-	-	-
ニホンカボチャ近似種	SK41	-	3	11.0	-	-	-	5.7	-	-	-	1.1	-	-	-
ニホンカボチャ近似種	SK41	-	4	10.1	-	-	-	5.7	-	-	-	1.0	-	-	-
ニホンカボチャ近似種	SK41	-	5	11.4	-	-	-	5.7	-	-	-	1.2	-	-	-
ニホンカボチャ近似種	SK41	-	6	10.9	-	-	-	5.7	-	-	-	1.1	-	-	-
ニホンカボチャ近似種	SK187	100	-	11.1	15.3	13.5	0.8	5.8	7.7	7.0	0.4	1.0	2.3	1.3	0.2
トウガン	SK121	47	-	10.2	13.7	12.2	0.7	6.6	8.0	7.3	0.3	2.1	2.7	2.3	0.1
トウガン	SK90	10	-	10.0	11.9	11.1	0.5	6.7	7.7	7.1	0.3	1.9	2.5	2.1	0.2
トウガン	SK175	3	1	11.3	-	-	-	6.3	-	-	-	2.0	-	-	-
トウガン	SK175	-	2	10.7	-	-	-	6.8	-	-	-	2.0	-	-	-
トウガン	SK175	-	3	11.0	-	-	-	6.0	-	-	-	1.9	-	-	-
トウガン	SK10	18	-	9.0	10.6	9.7	0.4	4.9	6.0	5.6	0.3	1.0	1.5	1.3	0.1
メロン仲間	SK41	100	-	4.4	7.5	6.1	0.6	2.5	3.6	3.0	0.2	0.3	1.1	0.7	0.2
ナス	SK40	100	-	2.1	3.2	2.8	0.2	2.8	3.7	3.3	0.2	0.6	1.2	0.9	0.1
ナス	SK68	100	-	2.2	3.2	2.6	0.2	2.4	3.7	3.0	0.3	0.6	1.2	0.9	0.1
ナス	SK117	1	-	2.4	-	-	-	2.8	-	-	-	1.1	-	-	-

注) 計測はデジタルノギスを使用した。各計測値は付表参照。





1. マツ属複維管束亜属 球果(SK40)  
 3. マツ属複維管束亜属 種子(SK40)  
 5. スギ 球果(SK86)  
 7. ヒメグルミ 核(一部炭化,打撃痕の可能性)(SK142)  
 9. ウメ 核(SK94)  
 11. モモ 核(水塚下SK35)  
 13. センダン 核(SD8)  
 15. イネ 穎(基部)(SK68)  
 17. ソバ 果実(SK117)  
 19. ヘチマ 種子(複数配列区々)(SK19)  
 20. ニホンカボチャ近似種 種子(3個配列揃う)(SK187)  
 21. マクワ・シロウリ型 種子(SK41)  
 22. ナス 種子(SK68)
2. マツ属複維管束亜属 球果(食痕?)(SK40)  
 4. マツ属複維管束亜属 種子翼(SK41)  
 6. オニグルミ 核(一部炭化)(水塚下SK41)  
 8. ツノハシバミ 果実(水塚下SK41)  
 10. モモ 核(水塚下SK30)  
 12. モモ 核(食痕)(水塚下SK40)  
 14. トチノキ 種子(SK118)  
 16. ソバ 果実(SK117)  
 18. ヘチマ 種子(SK19)  
 23. トウガン 種子(SK121トレンチ)  
 24. 雑草メロン型 種子(SK41)  
 25. ナス 種子(SK68)

第 376 図 種実遺体



れる。第135号土壙出土核などは形状が類似する一方、水塚下第30号土壙や第6号基礎跡出土核は、異なる形状の混在がみられる。

・イネ (*Oryza sativa* L.) イネ科イネ属

穎は淡灰褐色、完形ならばやや偏平な長楕円体。基部に斜切状円柱形の果実序柄と一对の護穎を有し、その上に外穎と内穎がある。外穎は5脈、内穎は3脈をもち、ともに舟形を呈し、縫合してやや偏平な長楕円形の稲稈を構成する。穎は柔らかく、表面には顆粒状突起が縦列する。

・ソバ (*Fagopyrum esculentum* Moench) タデ科ソバ属

果実は暗灰褐色、三稜状広卵体で稜が鋭く尖る。果皮表面は粗面で、浅く細い横筋がある。第122号土壙で多産する破片は、稜に沿って割れた1/3～2/3片を主体とする。

・ヘチマ (*Luffa cylindrica* (L.) Roem.) ウリ科ヘチマ属

種子は淡灰褐色、偏平な長楕円体。基部は切形で倒「ハ」の字状の臍と円形の発芽孔がある。縁を浅い帯状の溝が一周する。種皮表面は粗面で、不定形の疣状突起が散在する。第19号土壙出土種子の一部は、複数種子が接着した状態が確認され、果実（ウリ状果）の配列をとどめている。

・ニホンカボチャ近似種 (*Cucurbita cf. moschata* Duch.) ウリ科カボチャ属

種子は灰褐色、偏平な倒卵体で基部は突出し発芽孔がある。両面全周に走る縁は明瞭で、段差があり薄くなる。種皮表面はヘチマよりも粗面で縁付近に褐色の毛がある。第187号土壙出土種子の一部は、複数種子が接着した状態が確認され、果実（ウリ状果）の配列をとどめている。

・トウガン (*Benincasa hispida* (Thunb. ex Murray) Cogn.) ウリ科トウガン属

種子は灰褐色、ニホンカボチャ近似種よりも厚い倒卵体。基部は切形～斜切形で楕円形の臍がある。種子両面の全周の縁には段差があり薄くなる。

種皮表面は、ニホンカボチャ近似種よりも粗面である。

・メロン仲間 (*Cucumis melo* L.) ウリ科キュウリ属

種子は淡～灰褐色、偏平な狭倒皮針体を呈し、基部に倒「ハ」の字形の凹みがある。種皮表面には縦長の細胞が配列する。第41号土壙出土種子のうち、欠損がない完形100個の計測値は、57個が藤下（1984）の基準による中粒のマクワ・シロウリ型（長さ6.10～8.09mm）、43個が小粒の雑草メロン型（長さ6.09mm以下）に該当する。

・ナス (*Solanum melongena* L.) ナス科ナス属

種子は灰褐色、偏平で歪な腎臓形で、基部はやや肥厚し、くびれた部分に臍がある。種皮表面には微細な星形状網目模様が臍から同心円状に発達する。

#### （４）考察

近世とされる各遺構より出土した種実遺体には、栽培種が多く確認された。水塚下第32号土壙、第94号土壙より確認されたウメ、31遺構より確認されたモモ、第40号土壙、第68号土壙より確認されたイネ、第117号土壙より多量確認されたソバ、第19号土壙より確認されたヘチマ、第41号土壙、第187号土壙より確認されたニホンカボチャ近似種、第121号土壙トレンチ、第90号土壙、第175号土壙、第10号土壙より確認されたトウガン、第41号土壙より確認されたメロン仲間（マクワ・シロウリ型、雑草メロン型含む）、第40号土壙、第68号土壙、第117号土壙より確認されたナスは、栗橋宿跡近辺で栽培されたか、持ち込まれたかは不明であるが、近世に利用された植物質食料と示唆され、遺構内への投棄等の人為的行為に由来する可能性がある。

特に、最も多く確認されたソバは、第117号土壙より果皮片が多産し、利用後の蕎麦殻の可能性もある。また、第19号土壙のヘチマと第187号土壙のニホンカボチャ近似種は、複数の種子が接着

し、一部果実の配列をとどめた状況が確認された。種ごとくり抜いた状態で廃棄された食料残滓に由来する可能性がある。

栽培種を除いた分類群は、全て木本から成る。針葉樹は、第40号土壌、第41号土壌、第8号溝跡よりマツ属複維管束亜属の複数部位と、第86号土壌よりスギが確認された。これらの常緑高木は有用材である。広葉樹は全て落葉性で、水塚下第41号土壌、第8号土壌より高木のオニグルミ、水塚下第30号土壌、第142号土壌、第169号土壌よりヒメグルミ、第8号溝跡よりセンダン、第118号土壌、第231号土壌よりトチノキ、水塚下第41

号土壌より低木のツノハシバミが確認された。これらの木本は、植栽の可能性を含めて近辺の河畔や二次林などに生育していたと考えられる。

なお、堅果類のオニグルミ、ヒメグルミ、ツノハシバミは、果実内部の子葉が食用可能で、トチノキはあく抜きを施すことで種子内部の子葉が食用可能となる。このうち、水塚下第41号土壌のオニグルミと第142号土壌のヒメグルミは、核表面の一部が炭化し、そのうちヒメグルミには打撃痕の可能性のある痕跡が確認された。人が食用に利用するために核表面を火であぶって叩き割り、内部の子葉を取り出した痕跡の可能性はある。

## 引用・参考文献

藤下典之 1984 「出土遺体よりみたウリ科植物の種類と変遷とその利用法」『古文化財の自然科学的研究』638-654p  
古文化財編集委員会編 同朋舎

石川茂雄 1994 『原色日本植物種子写真図鑑』328p 石川茂雄図鑑刊行委員会

中山至大・井之口希秀・南谷忠志 2010 『日本植物種子図鑑 (2010年改訂版)』678p 東北大学出版会

鈴木庸夫・高橋冬・安延尚文 2012 『ネイチャーウォッチングガイドブック 草木の種子と果実―形態や大きさが一目でわかる植物の種子と果実632種―』272p 誠文堂新光社

## 7. 布片の同定

### (1) はじめに

加須市に所在する栗橋宿跡第6地点から出土した布片1点について、素材の同定を行った。

### (2) 試料と方法

試料は第161号土壌から出土した土器内に入っていた布片である。

形状の観察用に試料の一部を切り取り、写真を撮影した後、布の繊維を直径1cmの真鍮製試料台に両面テープで固定した。その後、イオンスパッタで金コーティングを施し、走査型電子顕微鏡(KEYENCE社製 VE-9800)を用いて観察と計測を行った。

### (3) 結果

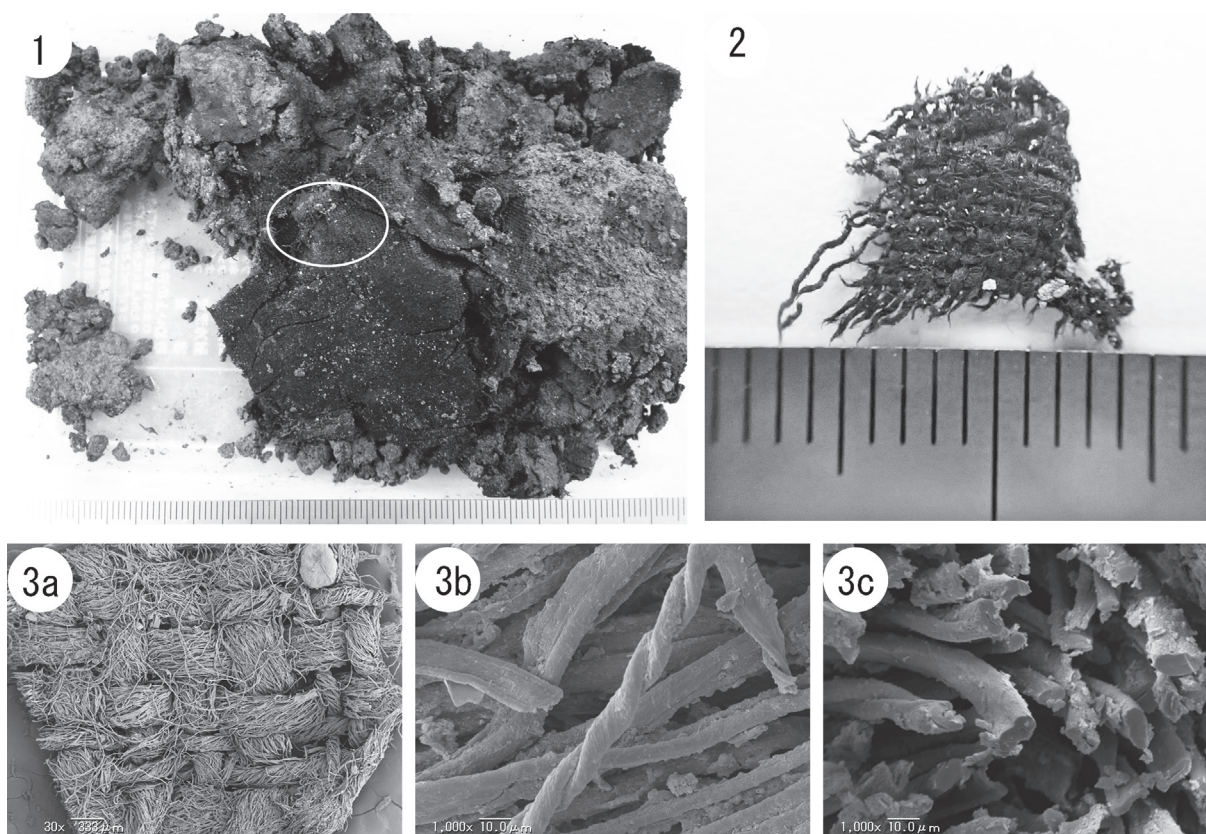
観察の結果、布はワタ属の種子毛繊維で作られた木綿であった。以下に、繊維の形状について特

徴を記載し、試料写真と走査型電子顕微鏡写真を第377図に示す。

・ワタ属 *Gossypium* アオイ科 第377図 1、2、3a～3c

種子毛繊維：繊維の直径は、約9 $\mu$ mである。繊維の側面は扁平なりボン状で、全長にわたり天然の撚りがみられる。断面は中空部分があり、ソラマメ型や馬蹄型など多様な形態となる。以上の形態から、ワタ属の種子毛繊維と同定した。

布は平織で、太さ約147～550 $\mu$ m(平均357 $\mu$ m)の糸で織られている。糸は繊維を束ねて、緩く右に撚られている。



1. 試料全体の写真と採取箇所、2. 試料写真、  
3a～3c. 走査型電子顕微鏡写真（a：糸の側面、b：繊維の側面、c：繊維の横断面）

第 377 図 栗橋宿第 6 地点出土布片の資料写真と走査型電子顕微鏡写真

## 引用・参考文献

山田都一 2003 『改訂 衣服繊維・材料学（増補）』 333p コロナ社



## VI 調査のまとめ

栗橋宿跡第6地点は、現在の町並みや近世の絵図面から町屋の敷地で、主に敷地の「ウラ」に当たる空間と考えられる。第一面の調査では、短冊形地割を構成する杭列と溝跡が検出された。その位置は現在の町割りとはほとんどが一致しており、当時の町屋の実態をよく示している。

第二面の調査では、杭列や溝跡の区画施設は見られるものの、第一面程明確な状況は掴めなかったが、土壌の集中域からある程度の区画意識があったものと思われる。第二面の区画については『栗橋宿本陣跡』でも指摘されているように町並み形成の問題点でもある。

以下に、各敷地の遺構・遺物の様相をまとめ、明らかになった問題点を挙げる。なお、時期区分については、第IV章「4 出土遺物の一覧と遺構の時期」を参照されたい。

### （1）絵図との照合

栗橋宿の絵図類には、本陣池田家所蔵の天保三年『取調絵図面控』、久喜市所蔵の年不詳『栗橋宿往還絵図』、深廣寺所蔵の明治六年『深廣寺所蔵絵図』、明治三十五年に全国営業便覧発行社から刊行された『埼玉県営業便覧』（以下『営業便覧』）等がある。久喜市所蔵の『栗橋宿往還絵図』（以下『絵図』）は、江戸期の19世紀前半に作成されたものと推定され、職業や名前が記されている。

第378図は、検出された杭列・溝跡を比較して作成した『絵図』との対比案である。第6地点は栗橋学校との関係もあるため、『営業便覧』とも対比し、第378図の左側に『絵図』、右側に『営業便覧』にみえる職種と人名を記した。各区画は実際に検出された区画施設を基準に設定した。また、南に隣接する栗橋宿跡第1・3地点では、報告書刊行が久喜市から『絵図』の資料提供を受ける前であったため、『営業便覧』に基づいて区画を推定した。第1・3地点の区画は第6地点の区画に

も関わってくるため、『絵図』に基づいた第1・3地点の区画も簡単にまとめる。区画案は、吉田家水塚の位置、『栗橋宿本陣跡Ⅰ』で推定された区画を基準にし、検出された区画施設や推定面積等を基に照合した。ここで扱う区画は、『栗橋宿本陣跡Ⅰ』で設定された区画A～Gより継続し、第6地点をH～M、第1・3地点の区画をM～Sに設定した。以下に区画ごとの様相を見ていく。

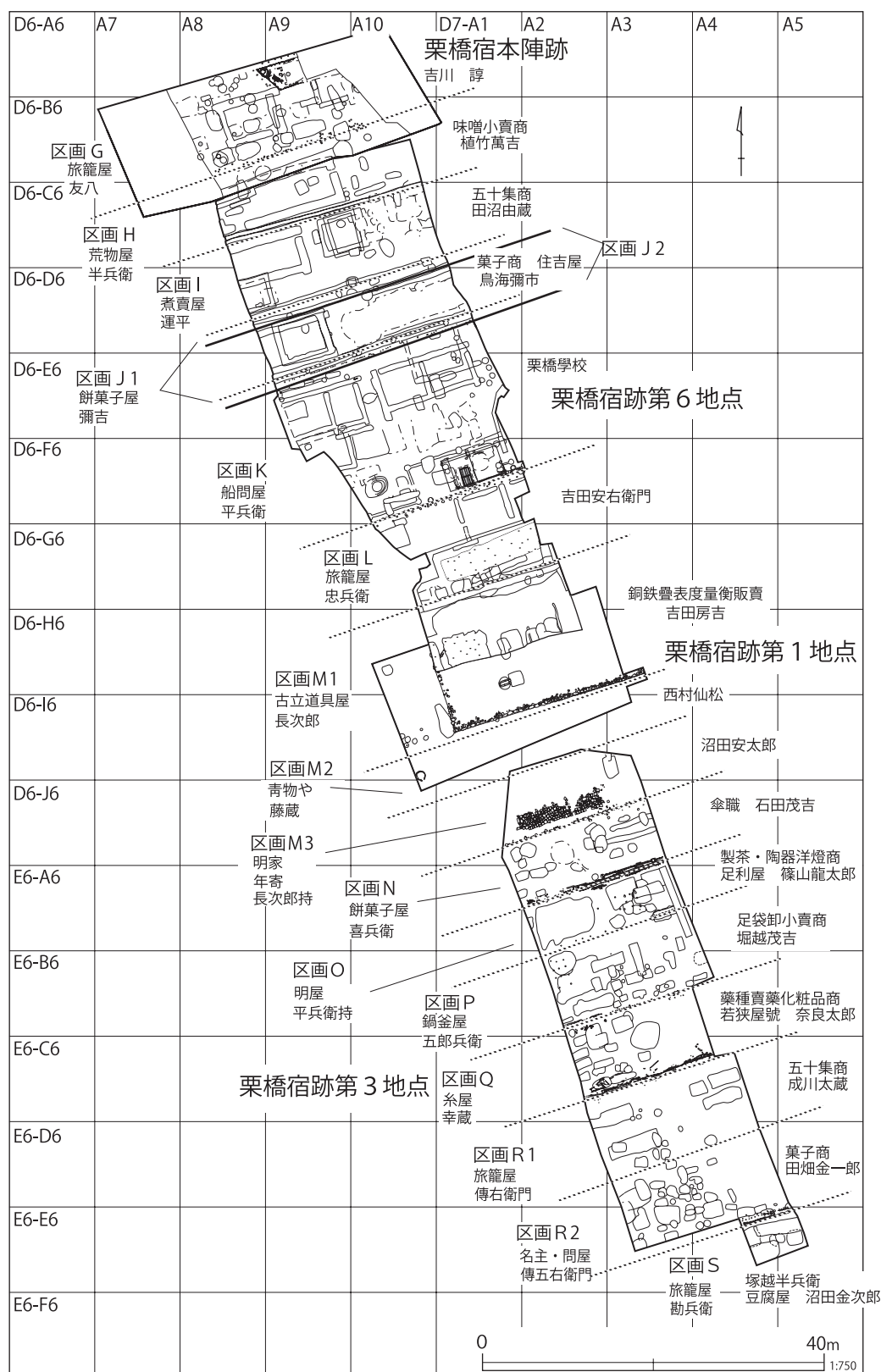
### （2）区画Hの様相

区画Hは第4号建物跡を中心とする遺構群で、栗橋宿本陣跡第603号杭列から栗橋宿跡第6地点第2号溝跡までの範囲にあたる。建物跡は第4・9・12号建物跡が検出されており、建物跡の構成に関わる第3号基礎状遺構も見られる。第4号建物跡はこれまで栗橋宿で見つかった建物跡の規模とは大きく異なり、長い「ロ」字形を呈している。第12号建物跡・第3号基礎状遺構とは重複し、建て替えが想定される。栗橋7期に相当する第28号土壌との重複関係から、少なくとも19世紀前半には建物が敷地の「ウラ」空間に進出していたと考えられる。また、第9号建物跡が並ぶように位置しているが、極一部の検出である。簡素な造りであるため、土蔵とは異なる建物と推定される。

北に隣接する栗橋宿本陣跡区画Gは『絵図』に見える「旅籠屋 友八」と推定されており、区画Hは「荒物屋 半兵衛」にあたると考えられる。間口は約4間半である。

### （3）区画Iの様相

『絵図』の「煮売屋 運平」にあたると考えられる。しかし、南に隣接する区画Jの第二面で検出された第117・118号土壌（19世紀前葉と推定）からは、「栗橋宿 とらや運平様行」の墨書資料の他、多数の「とらや」の屋号に関する遺物が出土しており、第一面で推定する区画とは一致しない。『絵図』に登場する人名等の文字資料の出土位置



第 378 図 絵図と調査区の対比案

と『絵図』は必ずしも一致しないことがあり、『絵図』が成立する以前に区画が大きく変動したか、何らかの原因により敷地を跨いで一括廃棄された

ことが推定される。第6地点では敷地を大きく跨いで遺物が接合する例が多くみられるが、陶磁器等の廃棄方法については今後の検討課題である。



第一面では第5・8・6・7号建物跡、その他に土壌が検出された。建物の建て替えが行われており、第8号建物跡から第5号建物跡へより堅牢な造りになっていることがわかる。第5・8号建物跡は堅固な造りであることから土蔵である可能性が高い。また、第3・4号溝跡は隣接しており、若干の区画変動があったと考えられる。間口は第2・3号溝跡間で約5間、第2・4号溝跡間で約5間半である。

#### (4) 区画Jの様相

『絵図』は「餅菓子屋 彌吉」、『営業便覧』は「菓子商 住吉屋 鳥海彌市」にあたると思われる。第5・6号溝跡は同じ場所での作り替えであり、区画の変動はないが、第1号杭列は第5・6号溝跡よりやや逸れた位置にあり、若干の区画変動があったと考えられる。出土陶磁器と間口の関係から第4号溝跡と第1号杭列、第3号溝跡と第5・6号溝跡が対応すると推定される。間口は前者が約4間、後者が約4間半である。

区画内の遺構は建物跡を主体とし、土壌は1基検出された。第10・11号建物跡は重複関係から、建て替えがあったと考えられる。東側に第17号建物跡が並ぶが、大きく攪乱を受けており、全体像が不明瞭である。第10・11号建物跡は土蔵等の堅牢な建物であったと推定される。一方で、第17号建物跡は簡素な造りであり、土蔵とは異なる構造物であったと考えられる。

また、第34号土壌から出土した陶磁器に「住吉屋」の墨書、グリッド出土遺物には区画J・Kの境から出土した「慶応元丑 住吉屋」の墨書資料があり、区画と一致する。

#### (5) 区画Kの様相

第1号杭列、第5・6号溝跡から第201号杭列までの範囲である。『絵図』の「舟問屋 平兵衛」、『営業便覧』の「栗橋學校」にあたると思われる。間口は約10間半である。第201～203号溝跡と付随する埋設桶は短冊形地割と対応しないことから

区画溝ではなく、区画K内の排水施設一種であると考えられる。また、第一面で唯一の井戸跡が見られ、他の区画とは様相が異なっている。

第13・14号建物跡、第15・18・19・20・204号建物跡は栗橋學校に関連する建物と考えられ、第15・20号建物跡は重複関係から建て替えが行われていたと考えられる。建物跡や敷地内の土壌からは石筆や石板等、教育に関わる遺物が多数出土しており、栗橋學校関連遺物であることが示唆される。栗橋學校の創立は明治六年であるが、建物基礎内から學校関連遺物が出土していることから學校創立後に建物の増設が行われたと推定される。また、第20・204号建物跡は出土陶磁器から、栗橋學校創立間もない頃の建物跡と考えられる。

第203号建物跡には穴蔵が伴っており、区画K内で検出された建物跡の中で最も古いと考えられる。穴蔵の廃絶年代は19世紀第4四半期頃であり、第203号建物跡は栗橋學校創立前後に第204号建物跡に建て替えられたと推定される。穴蔵については(9)で詳細を記す。

#### (6) 区画Lの様相

第201号杭列から第1号溝跡までの範囲であり、『絵図』の「旅籠屋 忠兵衛」にあたる。間口は約6間半である。遺構は北側に建物跡、南側に激しく重複する土壌群が見られ、敷地の使い分けが明瞭である。建物跡は基礎杭と胴木を利用しており造りは堅固だが、土蔵であるか否かは不明である。土壌の時期は栗橋7～9期であり、建物跡も同様の時期に帰属する可能性が考えられる。第4・5号土壌は19世紀後葉に相当する廃棄土壌である。爛徳利と小坏類が主体的に出土し、旅籠屋の様相を強く示している。『営業便覧』には具体的な職種が書かれてなく、19世紀後葉までに旅籠屋を廃業したと考えられる。また、第12号土壌でも19世紀第3四半期に相当する一括遺物が検出されており、揃いの品が多く、旅籠屋の様相を示している。

区画Lでは『絵図』にみえる職種と一致するような一括遺物が見られたが、栗橋宿では敷地内から出土する遺物が職種と一致する事例が少ないのが現状である。出土遺物と職種の一致は、『絵図』との照合作業においてより確実性が高くなると考えられるが、具体的な両者の照合については今後の検討課題である。

#### (7) 区画Mの様相

第1号溝跡から第3地点第5号杭列までの範囲で、吉田家水塚の跡地である。『絵図』の「古立道具屋 長次郎」、「青物屋 藤藏」、「明家 年寄長次郎持」にあたと推定される。敷地内に明確な区画施設は見られないが、区画はM1～M3に細分した。間口は16間半である。

吉田家水塚直下の第一面からは水塚の盛土が構築される以前に機能していたと考えられる焼土遺構が検出されている。水塚を構築する盛土から出土した陶磁器は19世紀前半の年代を示すため、焼土遺構の年代は19世紀前半以前と推定され(埼玉県埋蔵文化財調査事業団2018)、出土遺物の年代とも齟齬はない。焼土遺構に関してはカマドや生産に関わる遺構の可能性が想定される。

更に下層(第二面)では、土壌が検出されている。最も新しい年代は栗橋5期(18世紀末～19世紀初頭)で、水塚の盛土の年代と矛盾はない。

#### (8) 区画N～Sについて

区画N～Sは栗橋宿跡第1・3地点にあたる区画である。各区画で検出された遺構の様相は『栗橋宿跡I』(埼玉県埋蔵文化財調査事業団2018)に詳しいため、省略する。以下に『絵図』との照合案を列記する。

- ・区画N「餅菓子屋 喜兵衛」間口約3間半
- ・区画O「明家 平兵衛持」間口約3間～3間半
- ・区画P「鍋釜屋 五郎兵衛」間口約5間
- ・区画Q「糸屋 幸藏」間口約5間

区画Rは区画施設が検出されていないが、『絵図』から二軒分の区画が推定される。

- ・区画R1「旅籠屋 傳右衛門」間口約4間半
- ・区画R2「名主・問屋 傳五右衛門」  
間口約4間半

- ・区画S「旅籠屋 勘兵衛」

区画Sは第9地点へ続く。

以上、『絵図』に基づいて第6地点、第1・3地点の区画案と区画の様相についてまとめた。『絵図』と『営業便覧』が書かれた時期の間に大きな区画変動はなく、検出された区画施設と史料の整合性は概ねとれている。特に第6地点・第1・3地点については、吉田家水塚が基準であり、実態を捉えていると言える。

第二面については、栗橋宿本陣跡と同様に明確な区画施設がみられず、出土遺物の様相からも把握し難いものとなっている。第二面の区画特定については今後の課題である。

#### (9) 第203号建物跡穴蔵について

第一面では区画Kで、第203号建物跡に付属する穴蔵が検出された(第41～43図)。「木製枅形穴蔵」や「江戸型穴蔵」とも呼ばれており、都内では千代田区・中央区・港区・新宿区等、江戸の中心部で約90基が確認されており、低地に集中する傾向がある(鳥越2010)。

江戸遺跡では「地下室」と呼ばれる遺構が多く検出されており、古泉氏によってI～V群に分類されている(古泉1990)。「木製枅形穴蔵」は、このうちIV群に分類され、鳥越氏はA・B類に細別している(鳥越2010)。鳥越氏により設定された「底板+側板」型A類は、造船技術に由来する「船大工系接合技術」により底板と側板が製作されていることを前提としている。

第203号建物跡で検出された穴蔵は、底板と側板、仕切り板から構成されており、側板が底板の上に設置される打ち付け底型式である。底板と側板は、船釘を利用した船大工系接合技術により複数枚の板材を接ぎ合わせた平張り型式である。これらの特徴から、第203号建物跡穴蔵は「底板+

側板」型A類の「木製枅形穴蔵」であると考えられる（鳥越2010）。穴蔵に利用されている板材には、構造とは無関係の位置に船釘と柄穴が見られ、板の長さも不揃いであることから船板材を転用していると推定される。また、板材にはスギが使われており、耐水性の高い技術と素材が使われていることも、その証左であろう。

「木製枅形穴蔵」は、19世紀中葉に江戸時代の風俗等についてまとめた『守貞漫稿』にみられるように、耐火施設としての役割があったと考えられている。第203号建物跡穴蔵内の出土遺物には、明確な被熱痕跡がみられない。第一面では明確な火災関連遺構が検出されていないため、耐火施設としての関係性は不明瞭である。

鳥越氏は、江戸での検出分布を基に、水害という観点から、「木製枅形穴蔵」の位置づけについて考察している（鳥越2010）。水害が少ない江戸中心部に「木製枅形穴蔵」が分布し、水害が多い江戸周縁部には見られないという傾向に着目し、「木製枅形穴蔵」が対応できた水害規模には限度があったと指摘している。更に、江戸中心部は築堤などの水害対策が行われていたため、水害の少ない江戸中心部に作られたと推定した。しかし、栗橋宿は寛保の洪水をはじめ、文献史料上は水害が多い地域である。少なくとも栗橋宿の事例においては、鳥越氏の指摘する傾向とは若干の齟齬がみられる。今後、江戸近郊での事例増加が望まれる。鳥越氏は「底板＋側板」型A類の穴蔵は、今後も江戸以外の地域では、例外とみなせる程度の検出に留まると考えている。江戸の中心部のみで見られる穴蔵が栗橋宿へ伝わった経緯を明らかにすることが、今後の課題である。

#### (10) 屋号「とらや」関連資料について

栗橋宿本陣跡と日光道中を挟んで対面側には、「脇本陣」に比定される栗橋宿西本陣跡があり、その屋号は「虎屋」・「蝶屋」である。

栗橋宿跡では「トラヤ」、「ト」等の釘書きや染

付が施された陶磁器が出土していたが、分布はまとまりがなく、散見される程度であった。これまでの出土例としては、栗橋関所番士屋敷跡の加藤家敷地盛土内、栗橋宿本陣跡の第314号建物跡、第二面グリッド出土遺物等である（埼玉県埋蔵文化財調査事業団2018, 2019）。当初、これらの文字資料は「脇本陣」の屋号「虎屋」を示すものであると考えられていたが、第6地点の第117・118号土壌出土の「江戸 藤木喜兵衛 栗橋宿とらや運平様行」と書かれた木札により、『絵図』にみえる「煮売屋 運平」の屋号が「とらや」であることが明らかになった。

第117・118号土壌は19世紀前葉（1820～30年代）の陶磁器組成を示し、『絵図』の年代に近い。「とらや」に関する出土文字資料には、釘書き、焼継印、染付、焼印、漆書（漆椀）、墨書等が見られる。特に釘書き資料が多く、「トラヤ」、「とらや」、「ト」等、書き方も多様である。釘書き資料は中皿類に多く、煮売屋の性格をよく示している。

この他に「とらや」銘染付皿（第254図401）が出土しており、栗橋宿から生産地へ直接注文生産を行ったことを示す。同品が栗橋宿本陣跡の第314号建物跡で出土している。また、グリッド出土遺物の「とらや」銘染付の猪口（第167図3）は、同品が栗橋関所番士屋敷跡の加藤家敷地盛土内から出土している。これらは、注文生産開始の具体的な年代を考える上で重要な資料である。

第117・118号土壌の他に、栗橋5期に相当する可能性がある第158号土壌でも「トラヤ」（第271図697）、「と」（第270図696）の釘書き資料がみられた。少なくとも18世紀末には「とらや」を名乗っていた可能性が高い。また、グリッド出土遺物にも釘書き資料等が見られ、その出土位置は「煮売屋 運平」付近の区画I・Jに集中する。

以上に挙げたように、『絵図』や文献史料からは窺えなかった屋号の実態が、検出された区画施設と出土遺物から明らかとなった。しかし、第



117・118号土壙出土資料に関しては、「(3) 区画Ⅰの様相」で述べたように、第一面の区画Ⅰではなく区画Ⅱに相当する位置で検出されており、対応する区画とのズレが生じている。区画の変動等の要因が考えられるが、第二面の区画が不明瞭であるため、この問題については今後の課題である。

### (11) 遺物の様相と遺構の時期

遺物についても検討課題が多い。土器類では、江戸の製品とは異なる在地系の土器が多く、特に第6地点第二面の遺構は、栗橋3・4期の遺構が多く、資料が少なかった18世紀中葉～第3四半期の在地系土器類の様相を窺うことができる。在地土器編年を構築していく上で重要な資料となる。また、瓦や木製品、金属製品、石製品を含め、各種遺物の編年から地方宿場町の様相をより明確にすることができるであろう。

陶磁器類から推定される時期は、第一面は18世紀末以降、第二面はそれ以前の遺構と考えられる。第一面は天明三年(1783年)の浅間山噴火以降の遺構面を捉えていると考えられ、第30号土

壙は第一面の年代の上限を示している。第二面は、18世紀中葉～第3四半期の遺構が主体であり、栗橋宿跡の遺構の中でも一際古い様相である。特に第185号土壙、第8号溝跡からは、18世紀中葉、1740～50年代頃と推定される陶磁器類が多量に出土している。これらより古い遺構は、第220号土壙の17世紀中葉まで遡らなければならない。

17世紀後葉～18世紀前葉に相当する遺構が検出されていないことは、栗橋宿本陣跡と共通し、栗橋宿の形成を明らかにする上で大きな問題である。但し、第80号土壙のように遺物組成は18世紀前葉を示すが、遺物量が極端に少なく、年代を絞り込めない遺構が確認されている点は注意を要する。

栗橋宿跡第6地点では、18世紀中葉を中心とする遺構群から栗橋宿の古い段階の町屋の様相を確認することができた。また、「とらや」の屋号と「煮売屋 運平」の一致等、文献史料で確認できないことが、調査で明らかにされたことは重要である。文献史料では窺えない近世宿場町の様相が明らかとなった調査事例である。

### 引用・参考文献

- 大田区郷土博物館 1996『大田区の船大工―海苔の船を造る―』大田区郷土博物館  
久喜市教育委員会 2014『久喜市栗橋町史 第二巻 通史編 下』久喜市教育委員会  
久喜市教育委員会 2015『久喜市栗橋町史 第一巻 通史編 上』久喜市教育委員会  
久喜市教育委員会 2015『図説 利根川と生きる栗橋のあゆみ』久喜市教育委員会  
古泉弘 1990『江戸の穴』柏書房  
埼玉県埋蔵文化財調査事業団 2018『栗橋関所番士屋敷跡』埼玉県埋蔵文化財調査事業団報告書第436集  
埼玉県埋蔵文化財調査事業団 2018『栗橋宿跡Ⅰ』埼玉県埋蔵文化財調査事業団報告書第448集  
埼玉県埋蔵文化財調査事業団 2019『栗橋宿本陣跡Ⅰ』埼玉県埋蔵文化財調査事業団報告書第451集  
埼玉県埋蔵文化財調査事業団 2019『栗橋宿跡Ⅱ』埼玉県埋蔵文化財調査事業団報告書第452集  
鈴木裕子 2009「江戸出土の非在地産の葉茶壺形土器壺―胎土に雲母を含む一群―」『江戸在地系土器の研究Ⅶ』  
東京大学埋蔵文化財調査室 1999『東京大学構内遺跡調査研究年報2』東京大学埋蔵文化財調査室  
東京大学埋蔵文化財調査室 2011『東京大学構内遺跡調査研究年報7』東京大学埋蔵文化財調査室  
東京大学埋蔵文化財調査室 2012『東京大学構内遺跡調査研究年報8』東京大学埋蔵文化財調査室  
東京都埋蔵文化財センター 2019『小日向一・二丁目南遺跡』東京都埋蔵文化財センター調査報告第344集  
鳥越多工摩 2010「木製枳形穴蔵の分布と江戸の洪水対策」『考古学雑誌 第94巻 第3号』考古学研究会  
日野市遺跡調査会 2003『南広間地遺跡』国土交通省関東地方整備局相武国道工事事務所  
村山卓 2009「茨城県から出土した葉茶壺形土器をめぐって―中近世移行期における常陸産土器の一様相―」『江戸在地土器研究Ⅶ』