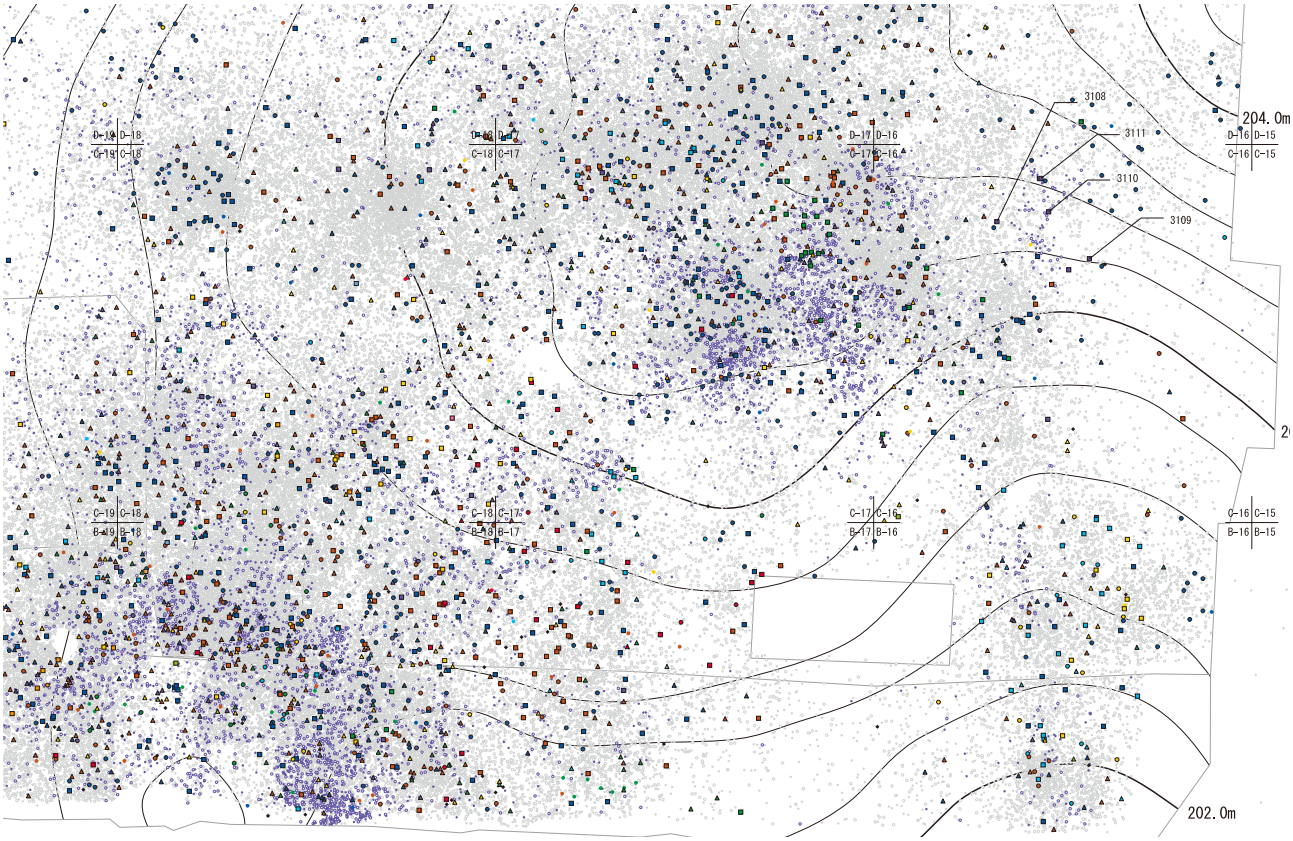
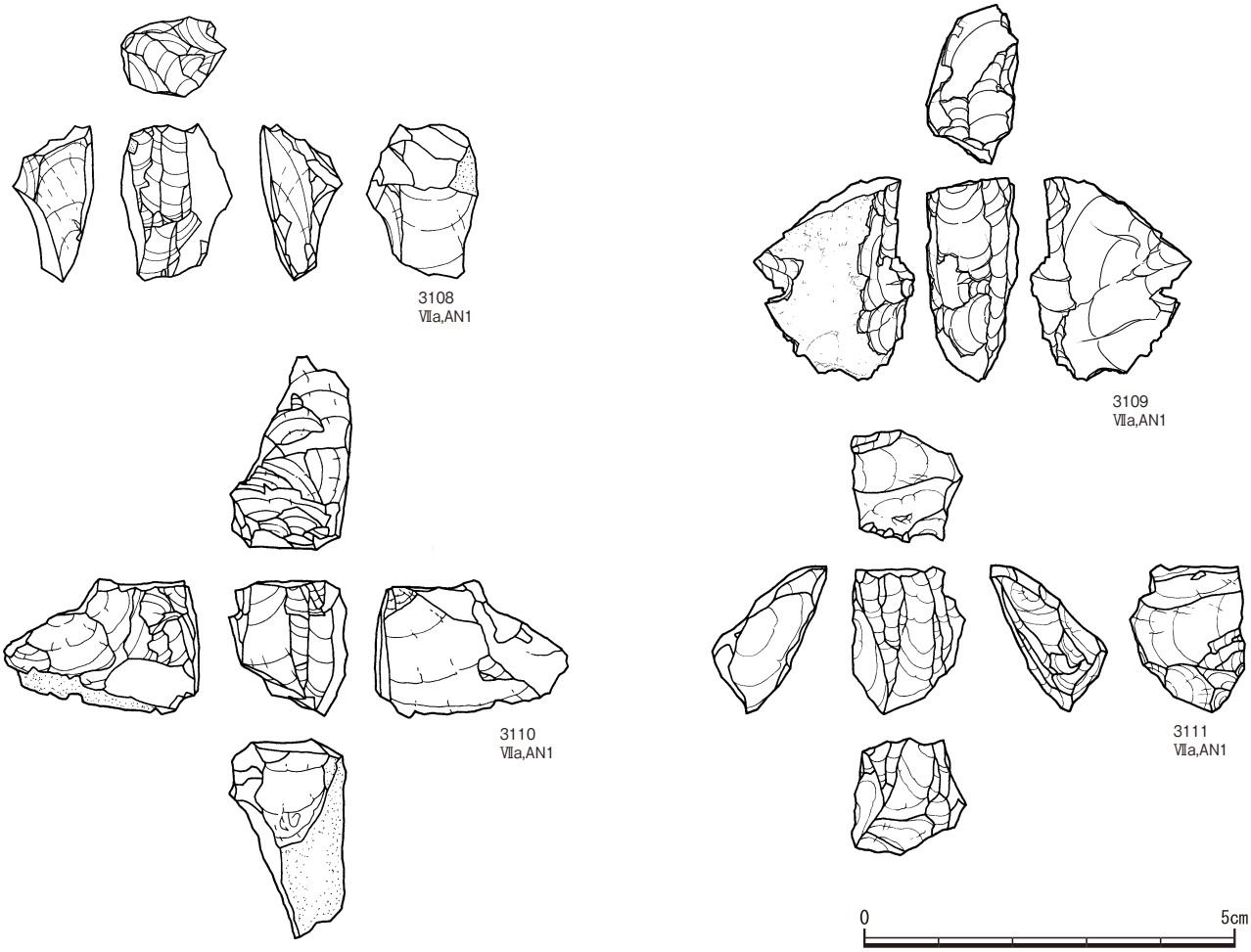
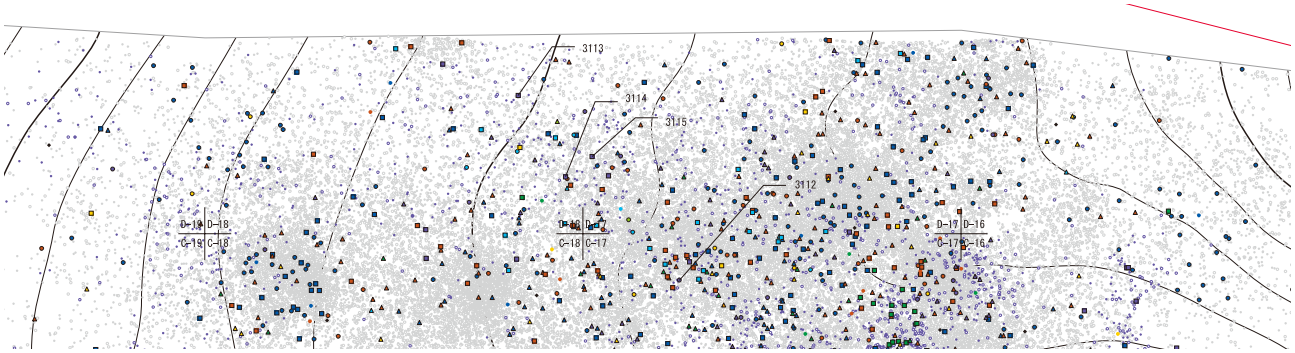


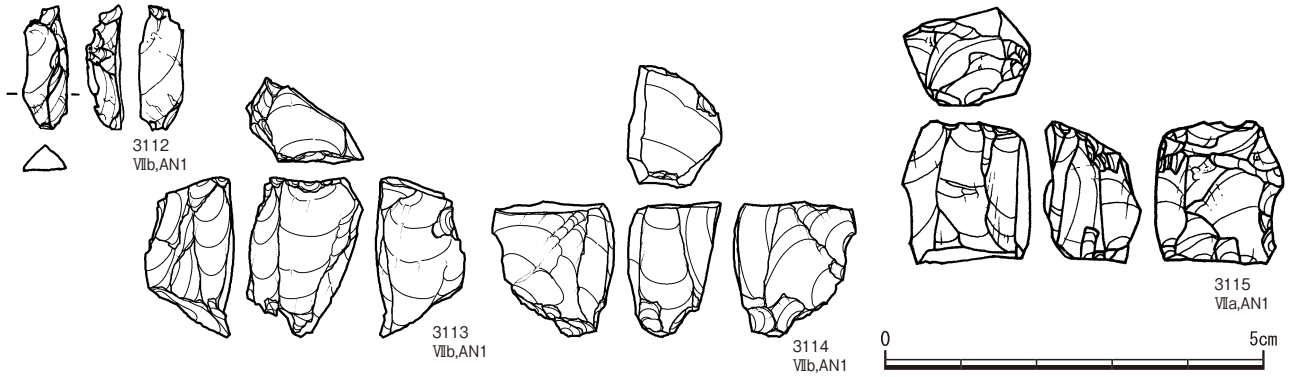
第805図　安山岩Ⅰ類製細石刃核核等［1］出土状況図



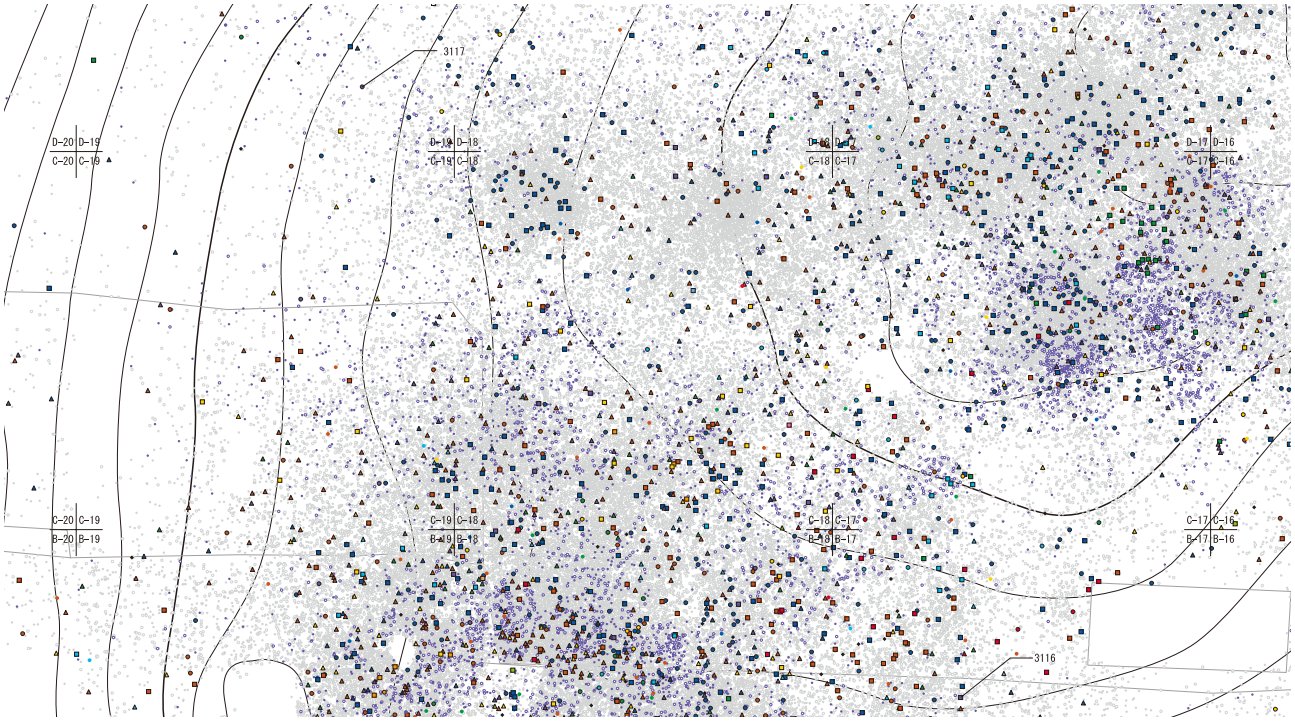
第806図　安山岩Ⅰ類製細石刃核核等［1］実測図



第807図　安山岩Ⅰ類製細石刃核核等［2］出土状況図

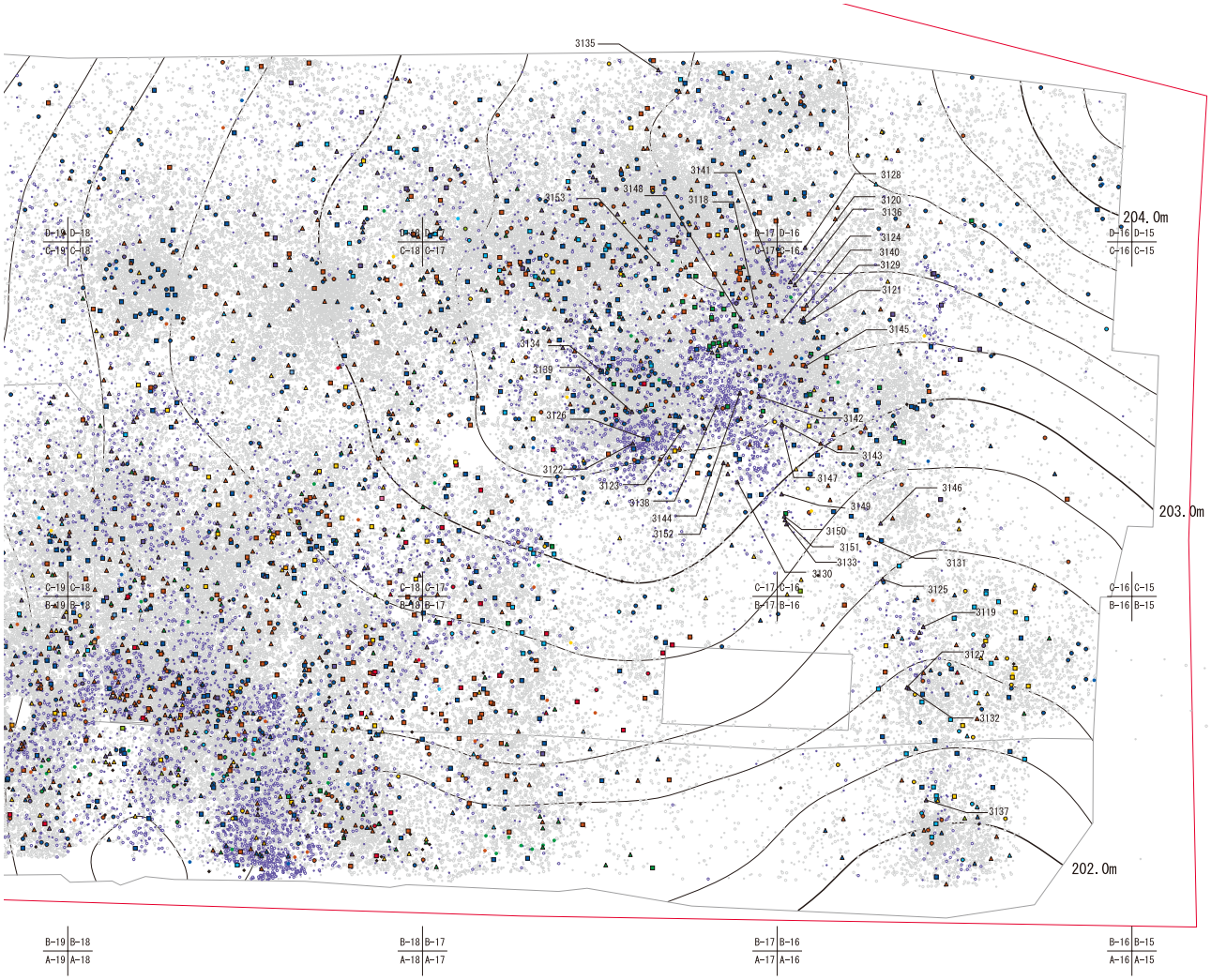


第808図　安山岩Ⅰ類製細石刃核核等［2］実測図

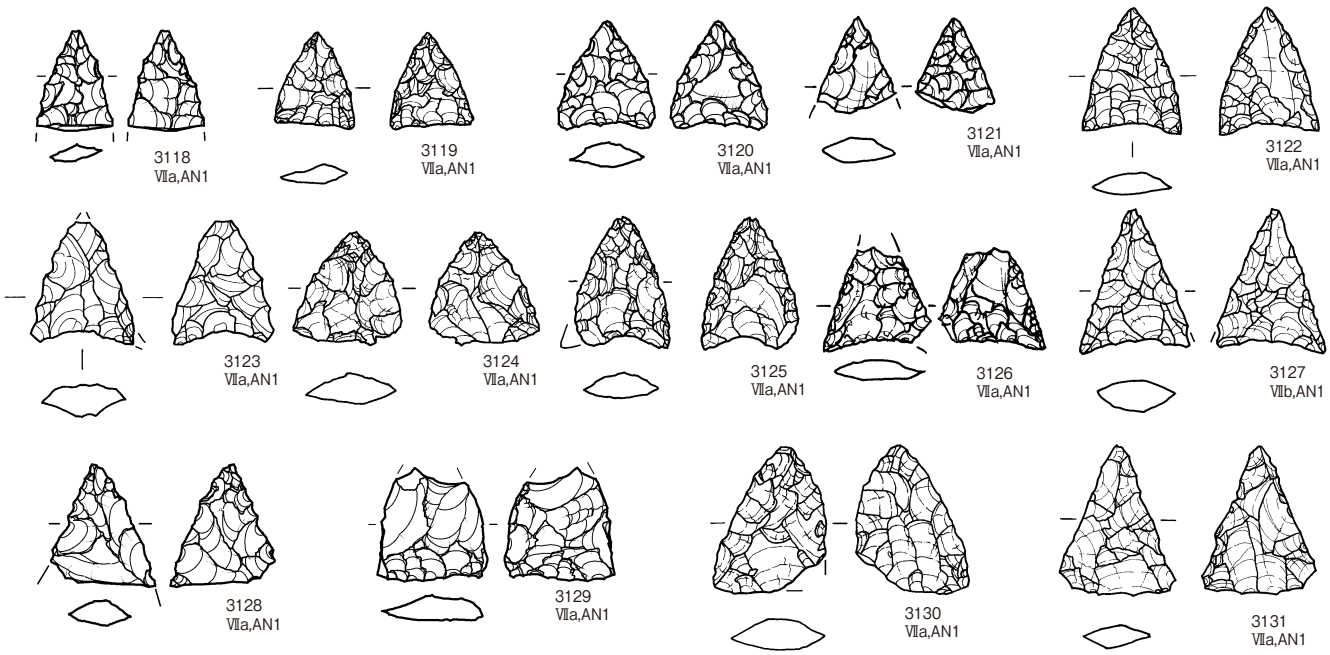


第809図　安山岩Ⅰ類製細石刃核核等［3］出土状況図

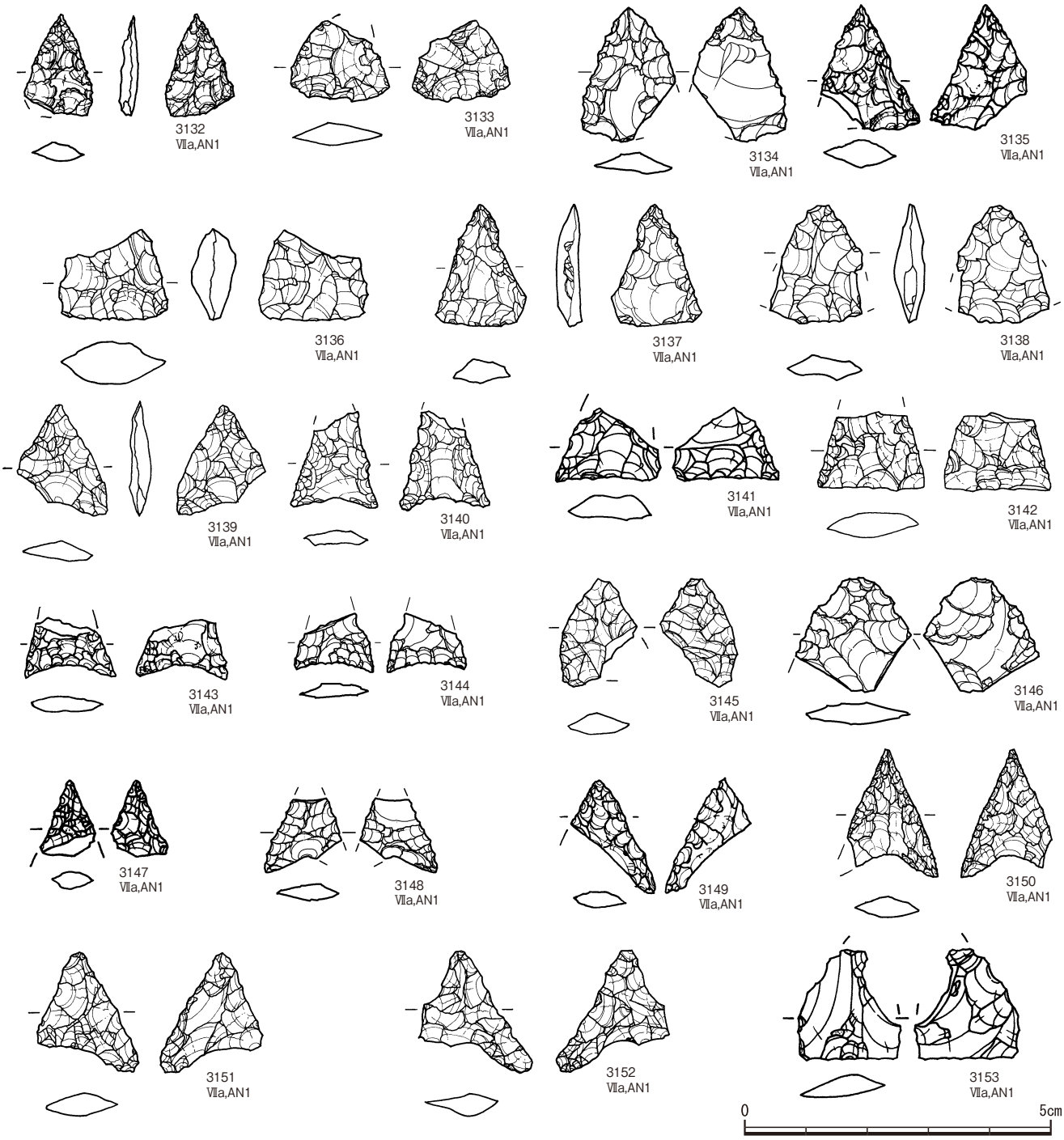
第810図　安山岩Ⅰ類製細石刃核核等［3］実測図



第811図　安山岩Ⅰ類製石鏃等［1］出土状況図



第812図　安山岩Ⅰ類製石鏃等［1］実測図（1）



第813図　安山岩Ⅰ類製石鏃等［1］実測図（2）

3113,3114,3115は細石刃核で３点とも剥片素材である。3112は調整剥片である。

安山岩Ⅰ類製細石刃核核等［3］

（第809図；第810図；第187表）

安山岩Ⅰ類を素材とする細石刃核のうち，上記の集中部以外から出土したものである。3116は剥片素材の細石刃核である。3117は作業面再生剥片の可能性が高い。

安山岩Ⅰ類製石鏃等［1］

（第811図；第812図～第813図；第188表）

安山岩Ⅰ類を素材とする石鏃関連資料のうち，C－16,17区の境界付近に分布するものである。さらに複数の集中域に細分できそうだが，出土層位はⅦa層に限られている。

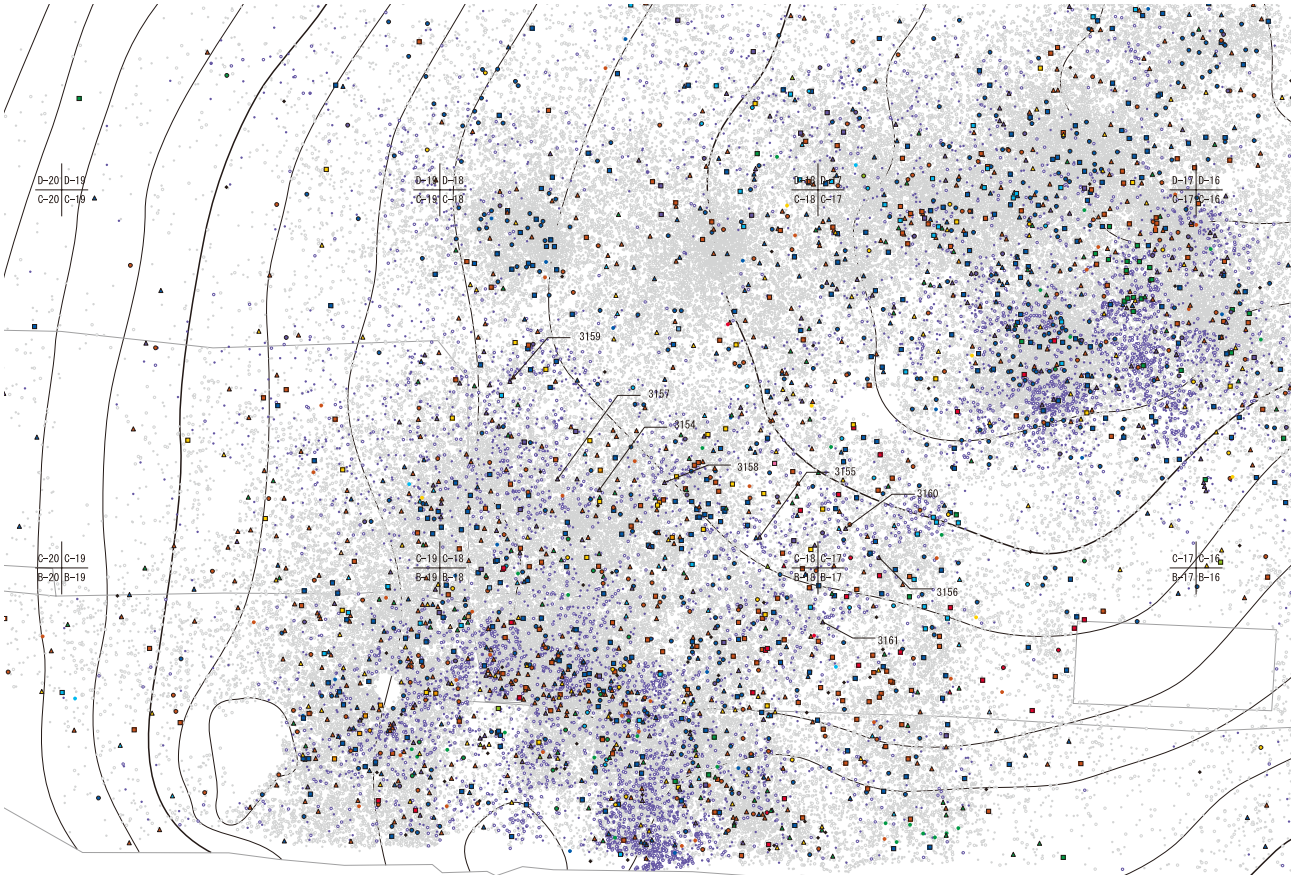
石鏃の形態に幾つかのパターンがみられることから，類型化を行った。

１：底辺長と主軸長の比が約１：１となるもの。

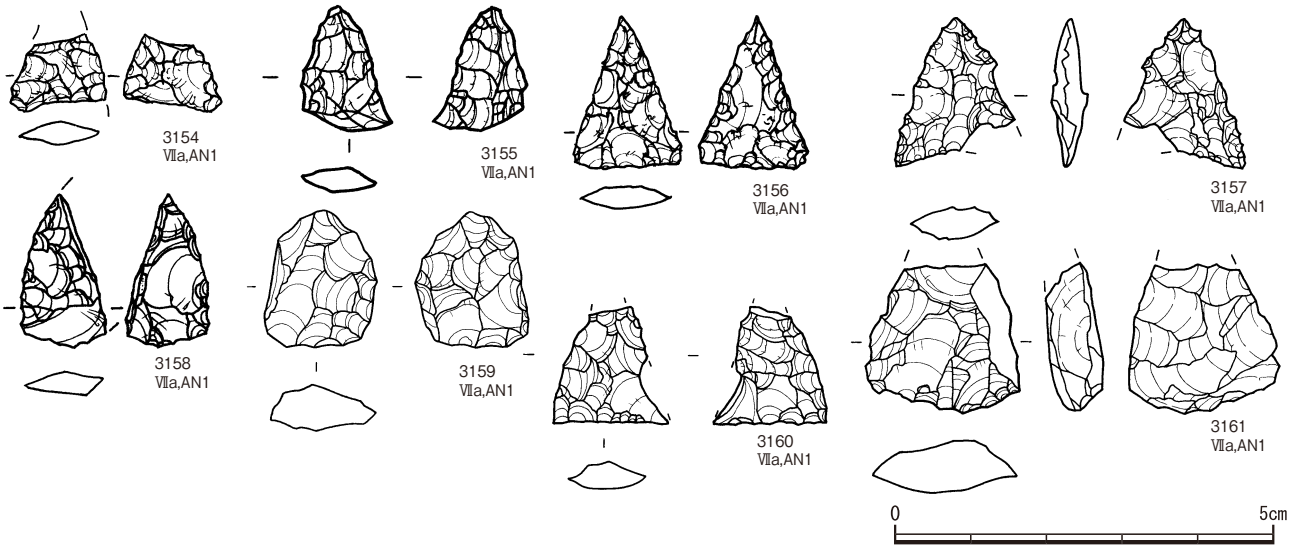
Ａ類：底辺が平基を成す三角形鏃。

3119,3124,3129,3130,3133,3141。

Ｂ類：底辺が若干内弯するもの。



第814図　安山岩Ⅰ類製石鏃等［2］出土状況図



第815図　安山岩Ⅰ類製石鏃等［2］実測図

3120,3122,3123,3125,3139,3151。

C類：底辺が大きく内弯するもの。

3148,3151,3152。

2：底辺長と主軸長の比が約1：1.5となるもの。

A類：底辺が平基を成す三角形鏃。

3131,3132,3136,3137,3142。

B類：底辺が若干内弯するもの。3127,3140。

C類：底辺が大きく内弯するもの。3150。

D類：底辺がやや丸く突出するもの。3138。

3：底辺長と主軸長の比が約1：2.5となるもの。

なお，3146は未製品の可能性が高い。

安山岩Ⅰ類製石鏃等［2］

（第814図；第815図；第188表）

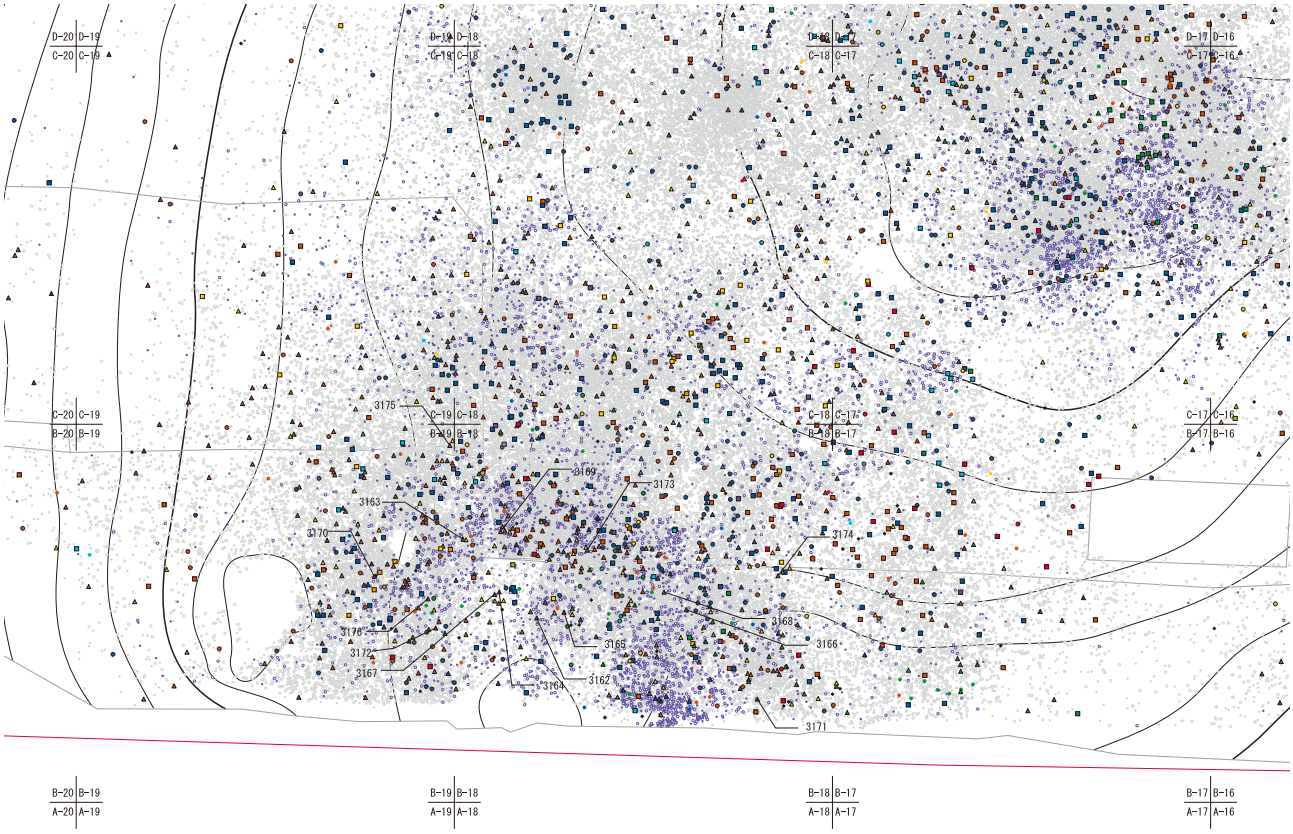
安山岩Ⅰ類を素材とする石鏃関連資料のうち，B,C－17区から出土したものである。出土層位はⅦa層に限られる。

1A類：3160

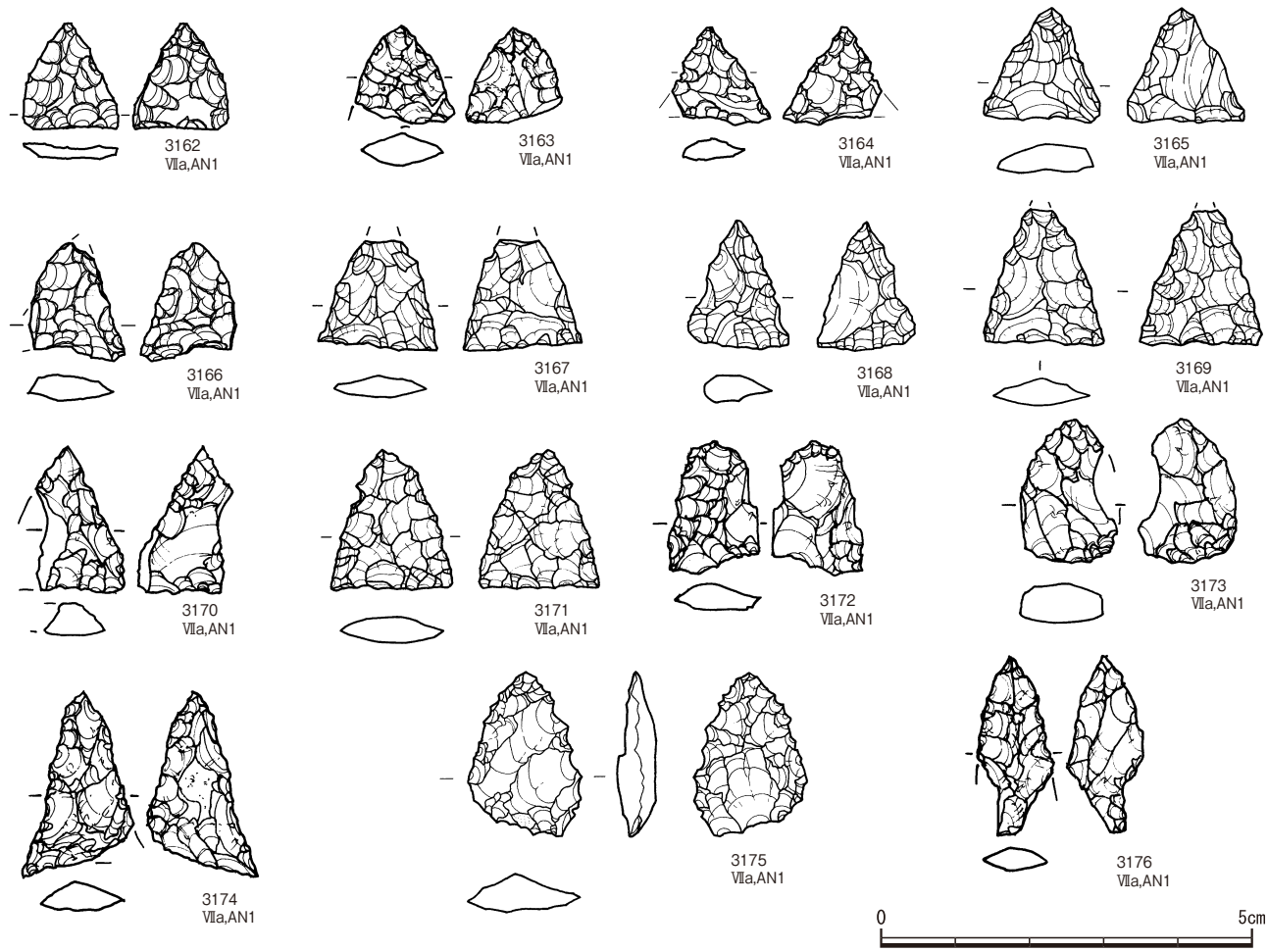
1B類：3154,3157

2A類：3156

なお，3159,3161は未製品の可能性が高い。



第816図　安山岩Ⅰ類製石鏃等［3］出土状況図



第817図　安山岩Ⅰ類製石鏃等［3］実測図

安山岩Ⅰ類製石鏃等［3］

（第816図；第817図；第188表）

安山岩Ⅰ類を素材とする石鏃関連資料のうち，B－18,19区から出土したものである。やはり出土層位はⅦa層に限られる。

1A類：3162,3163,3165,3167,3170,3171

1B類：3164,3172

2A類：3169,3176

2B類：3174

安山岩Ⅰ類製石核等［1］

（第818図；第819図～第820図；第189表）

安山岩Ⅰ類を素材とする石核等で，C,D－16～18区付近に分布するものである。

3184は扁平な剥片に狭小な作業面が形成されている。3178,3179,3186は不定形剥片石核で，丈の短い幅広剥片が取り出されている。3187は大型剥片に剥離が加えられたもので，明確な用途は明らかではない。

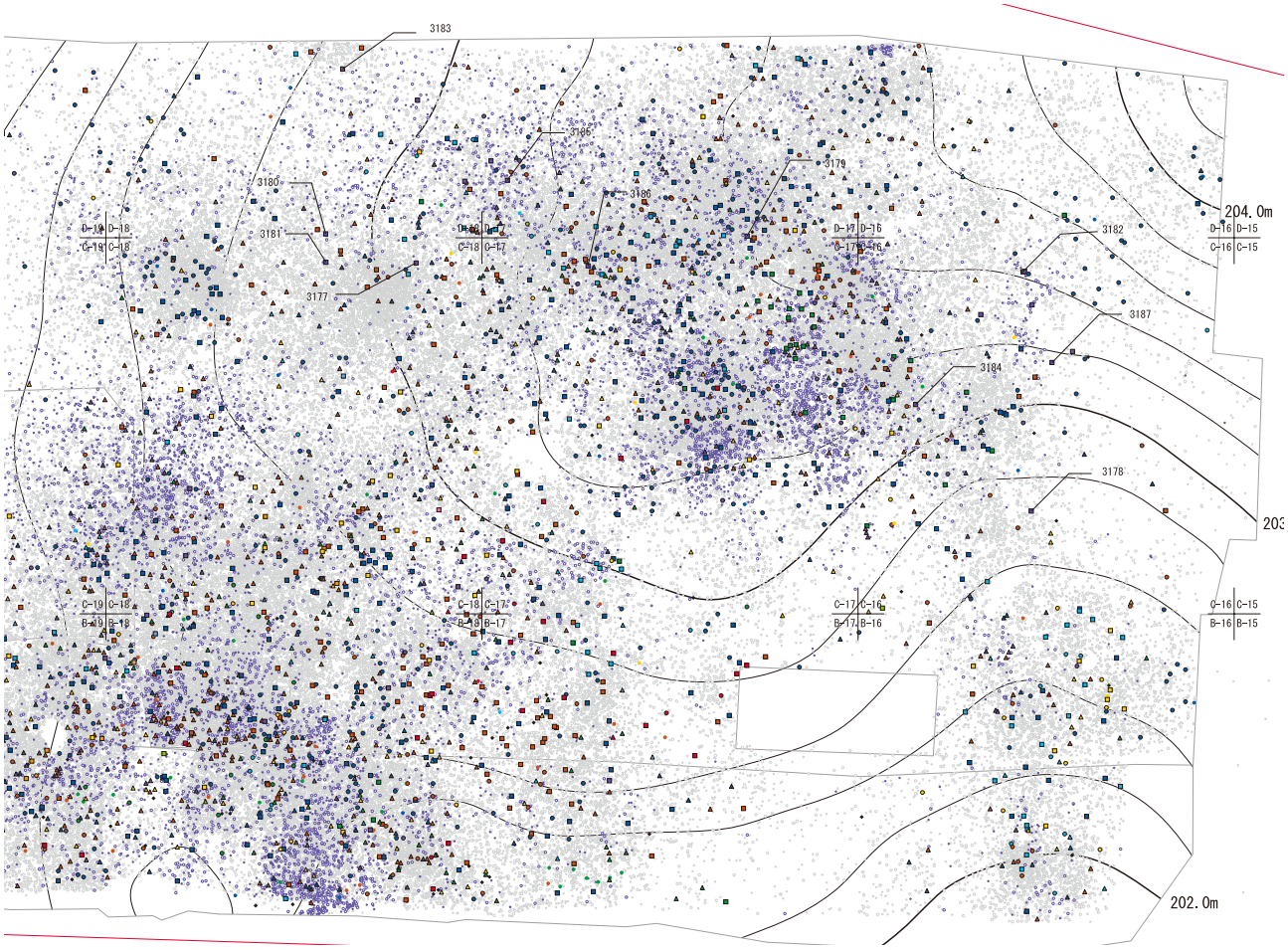
安山岩Ⅰ類製石核等［2］

（第821図；第822図～第823図；第189表）

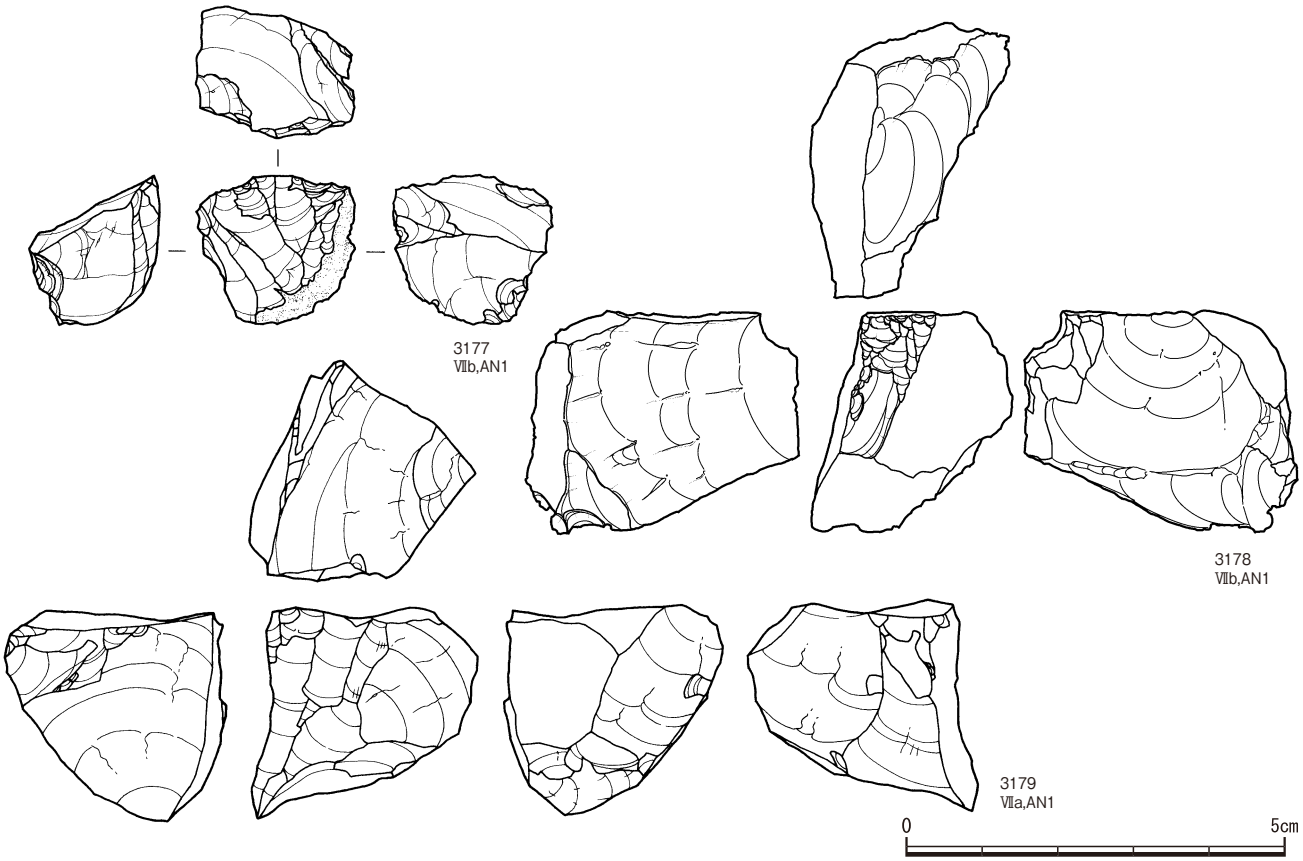
安山岩Ⅰ類を素材とする石核等でB,C－18区を中心に分布

第188表　安山岩Ⅰ類製石鏃等観察表

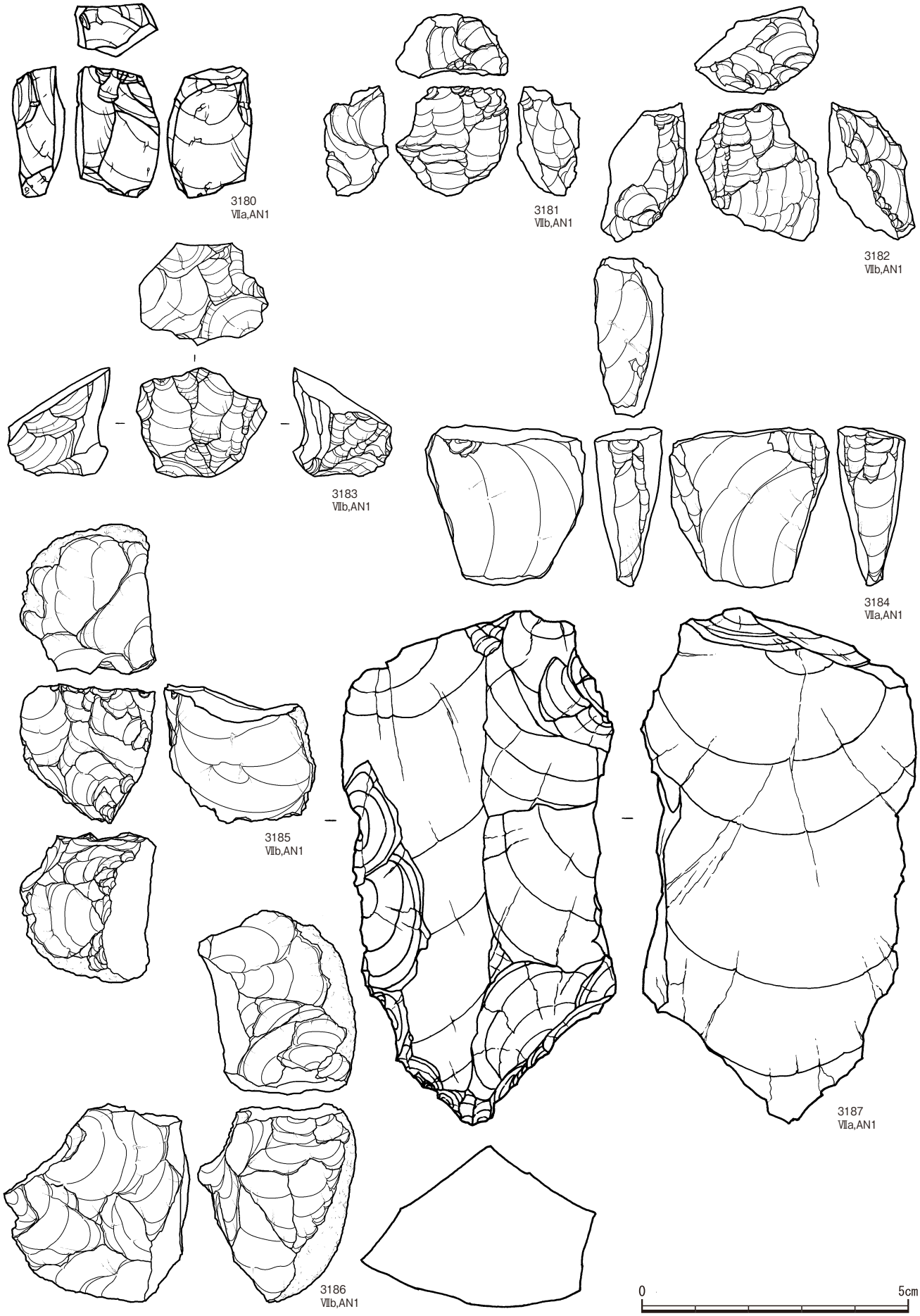
挿図No	図No	取上No(グリッド/層位)	X座標	Y座標	Z座標	分類L2	分類L3	石材	最大長(mm)	最大幅(mm)	最大厚(mm)	重量(g)	備考
812	3118	○81,579(C-17,Ⅶa)	28.219	239.369	203.329	石鏃	-	AN1	13.4	10.2	4.2	0.32	-
	3119	○89,552(B-16,Ⅶa)	19.144	244.120	202.423	石鏃	-	AN1	12.9	10.7	2.8	0.26	-
	3120	○79,824(C-16,Ⅶa)	28.873	240.370	203.355	石鏃	-	AN1	14.7	13.0	3.6	0.44	-
	3121	○70,697(C-16,Ⅶa)	27.842	240.737	203.330	石鏃	-	AN1	13.3	11.0	3.0	0.33	-
	3122	○123,720(C-17,Ⅶa)	24.315	235.924	203.279	石鏃	-	AN1	16.8	13.3	2.8	0.41	-
	3123	○116,852(C-17,Ⅶa)	24.776	237.366	203.203	石鏃	-	AN1	16.4	13.9	3.8	0.55	-
	3124	○70,762(C-16,Ⅶa)	27.774	240.147	203.296	石鏃	-	AN1	15.2	14.6	4.0	0.62	-
	3125	○88,623(C-16,Ⅶa)	20.486	242.974	202.563	石鏃	-	AN1	17.6	12.8	3.0	0.54	-
	3126	○123,704(C-17,Ⅶa)	24.466	236.233	203.303	石鏃	-	AN1	14.4	14.7	2.8	0.42	-
	3127	○109,055(B-16,Ⅶb)	17.437	243.652	202.275	石鏃	-	AN1	19.4	14.7	4.6	0.67	-
	3128	○91,165(C-16,Ⅶa)	29.843	240.786	203.328	石鏃	-	AN1	16.4	14.0	4.2	0.59	-
	3129	○79,868(C-16,Ⅶa)	27.783	240.658	203.305	石鏃	-	AN1	15.3	14.8	4.0	0.81	-
	3130	○88,175(C-17,Ⅶa)	23.227	238.881	203.041	石鏃	-	AN1	19.6	15.1	4.0	0.83	-
	3131	○88,579(C-16,Ⅶa)	21.663	242.564	202.663	石鏃	-	AN1	20.2	15.6	3.6	0.64	-
813	3132	○99,135(B-16,Ⅶa)	17.406	243.706	202.318	石鏃	-	AN1	16.7	11.3	3.4	0.56	-
	3133	○88,332(C-16,Ⅶa)	22.040	240.261	202.902	石鏃	-	AN1	13.4	16.3	3.8	0.60	-
	3134	○74,654(C-17,Ⅶa)	26.389	235.007	203.320	石鏃	未製品	AN1	22.2	15.6	3.8	0.87	-
	3135	○73,143(D-17,Ⅶa)	34.850	236.645	203.347	石鏃	-	AN1	20.5	16.3	4.8	0.92	-
	3136	○70,735(C-16,Ⅶa)	28.793	240.500	203.362	石鏃	-	AN1	15.1	18.0	7.5	1.41	-
	3137	○263,360(B-16,Ⅶa)	14.258	244.196	202.057	石鏃	-	AN1	20.1	15.0	4.5	0.83	-
	3138	○69,875(C-17,Ⅶa)	25.339	238.284	203.178	石鏃	-	AN1	19.5	15.4	5.2	1.21	-
	3139	○104,316(C-17,Ⅶa)	25.210	235.907	203.278	石鏃	-	AN1	18.3	14.9	3.8	0.59	-
	3140	○70,706(C-16,Ⅶa)	28.213	240.827	203.333	石鏃	-	AN1	15.9	14.4	3.0	0.56	-
	3141	○81,506(C-17,Ⅶa)	29.138	239.856	203.354	石鏃	-	AN1	12.1	17.4	4.2	0.61	-
	3142	○69,773(C-17,Ⅶa)	25.648	239.478	203.194	石鏃	-	AN1	13.1	17.5	4.0	0.88	-
	3143	○133,523(C-16,Ⅶa)	24.856	240.130	203.077	石鏃	-	AN1	10.4	15.7	2.8	0.32	-
	3144	○96,241(C-17,Ⅶa)	25.736	238.949	203.202	石鏃	-	AN1	9.9	13.2	3.2	0.22	-
	3145	○70,816(C-16,Ⅶa)	26.499	240.795	203.208	石鏃	-	AN1	17.8	12.8	4.2	0.63	-
	3146	○88,567(C-16,Ⅶa)	22.066	242.915	202.675	石鏃	-	AN1	19.0	19.0	3.8	1.04	-
	3147	○116,716(C-16,Ⅶa)	24.839	240.121	203.096	石鏃	-	AN1	12.6	9.3	3.0	0.19	-
	3148	○92,930(C-17,Ⅶa)	27.827	238.974	203.275	石鏃	-	AN1	12.3	12.8	3.0	0.29	-
	3149	○88,322(C-16,Ⅶa)	22.891	240.125	202.959	石鏃	-	AN1	19.1	13.8	3.6	0.44	-
	3150	○88,329(C-16,Ⅶa)	22.262	240.200	202.933	石鏃	-	AN1	21.1	15.0	3.4	0.59	-
	3151	○88,330(C-16,Ⅶa)	22.162	240.220	202.923	石鏃	-	AN1	19.7	16.8	4.0	0.68	-
	3152	○88,047(C-17,Ⅶa)	23.768	238.487	203.099	石鏃	-	AN1	20.2	18.7	3.8	0.56	-
	3153	○74,314(C-17,Ⅶa)	29.383	236.653	203.364	石鏃	未製品	AN1	18.3	17.2	4.0	1.10	-
815	3154	○183,596(C-18,Ⅶa)	22.069	224.223	202.667	石鏃	-	AN1	11.0	13.7	2.0	0.41	-
	3155	○162,020(C-18,Ⅶa)	20.819	228.455	202.802	石鏃	-	AN1	16.8	12.3	4.0	0.52	-
	3156	○162,680(C-17,Ⅶa)	20.281	231.611	202.884	石鏃	-	AN1	20.2	14.9	3.2	0.66	-
	3157	○162,234(C-18,Ⅶa)	22.354	223.112	202.655	石鏃	-	AN1	19.8	16.1	5.1	0.67	-
	3158	○183,913(C-18,Ⅶa)	22.260	225.943	202.755	石鏃	-	AN1	20.5	11.5	2.8	0.51	-
	3159	○168,514(C-18,Ⅶa)	24.936	221.856	202.672	石鏃	-	AN1	18.3	15.0	6.2	1.57	-
	3160	○189,543(C-17,Ⅶa)	21.047	230.731	202.861	石鏃	-	AN1	15.7	15.4	4.2	0.71	-
	3161	○172,873(B-17,Ⅶa)	18.576	230.123	202.662	石鏃	未製品	AN1	20.0	20.6	7.9	2.74	-
817	3162	○272,144(B-18,Ⅶa)	14.877	222.176	202.493	石鏃	-	AN1	14.5	13.1	2.8	0.49	-
	3163	○273,697(B-18,Ⅶa)	16.961	220.227	202.404	石鏃	-	AN1	13.5	13.7	3.8	0.53	-
	3164	○296,653(B-18,Ⅶa)	15.567	221.184	202.500	石鏃	-	AN1	13.4	13.5	3.8	0.43	-
	3165	○261,829(B-18,Ⅶa)	15.032	222.902	202.492	石鏃	-	AN1	15.6	15.9	4.2	0.77	-
	3166	○279,556(B-18,Ⅶa)	15.095	226.130	202.351	石鏃	-	AN1	16.2	13.1	4.0	0.61	-
	3167	○296,652(B-18,Ⅶa)	15.503	221.062	202.493	石鏃	-	AN1	15.0	16.3	2.0	0.56	-
	3168	○259,114(B-18,Ⅶa)	15.564	225.547	202.444	石鏃	-	AN1	17.6	13.8	4.0	0.58	-
	3169	○202,616(B-18,Ⅶa)	17.161	221.220	202.477	石鏃	-	AN1	18.6	16.4	4.2	0.99	-
	3170	○283,780(B-19,Ⅶa)	15.975	217.884	202.311	石鏃	-	AN1	19.8	12.6	4.8	0.80	-
	3171	○266,289(B-18,Ⅶa)	12.731	228.014	202.338	石鏃	-	AN1	19.2	16.6	4.0	1.04	-
	3172	○268,491(B-19,Ⅶa)	14.611	219.509	202.351	石鏃	未製品	AN1	18.5	12.7	3.8	0.75	-
	3173	○197,416(B-18,Ⅶa)	16.671	223.518	202.453	石鏃	未製品	AN1	20.4	14.2	5.6	1.30	-
	3174	○258,925(B-18,Ⅶa)	15.997	228.562	202.386	石鏃	-	AN1	25.7	15.3	4.2	1.03	-
	3175	○201,566(B-19,Ⅶa)	19.438	219.880	202.406	石鏃	-	AN1	22.4	15.6	5.6	1.24	-
	3176	○265,180(B-19,Ⅶa)	15.386	219.301	202.407	石鏃	-	AN1	24.3	10.7	4.0	0.72	-



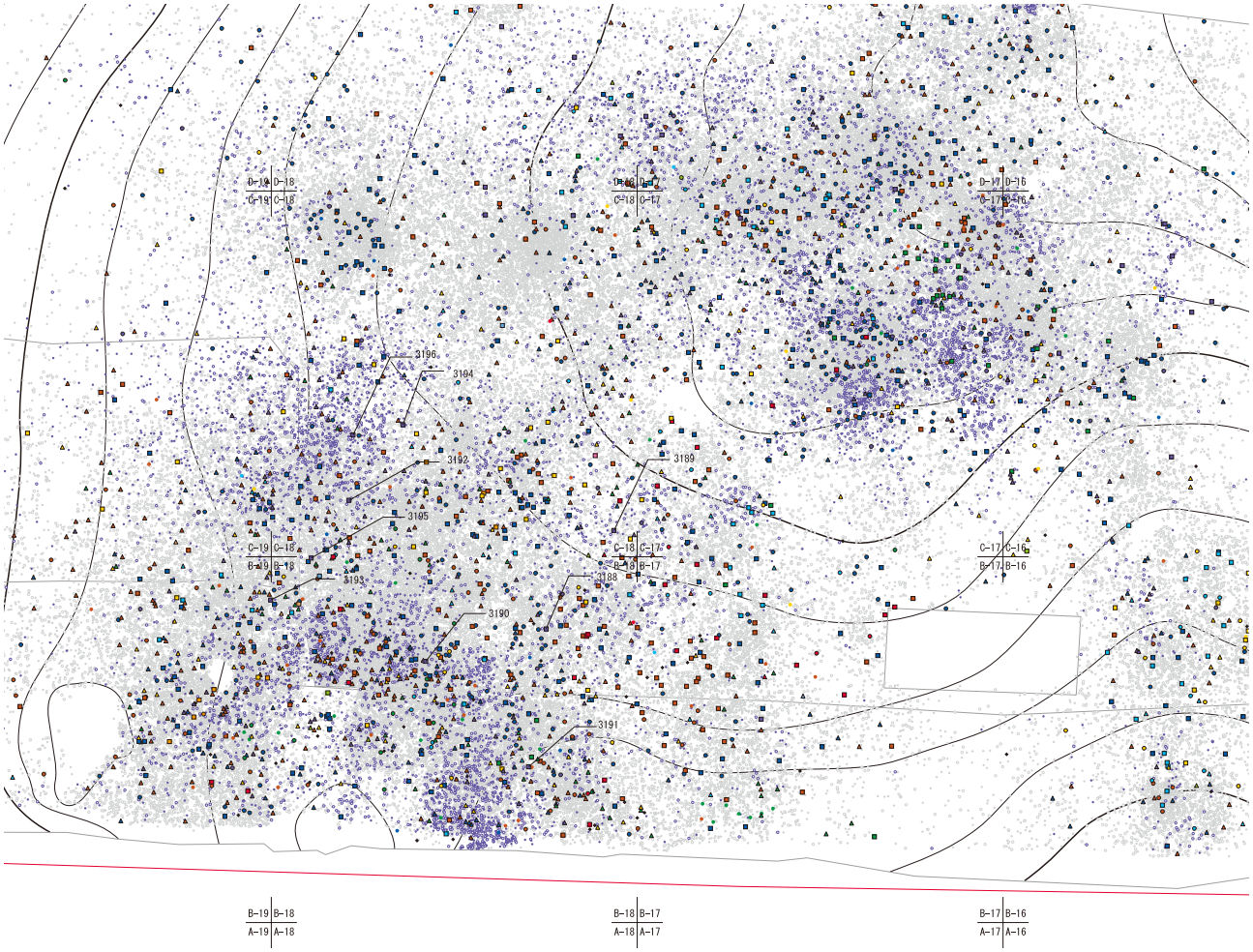
第818図　安山岩Ⅰ類製石核等［1］出土状況図



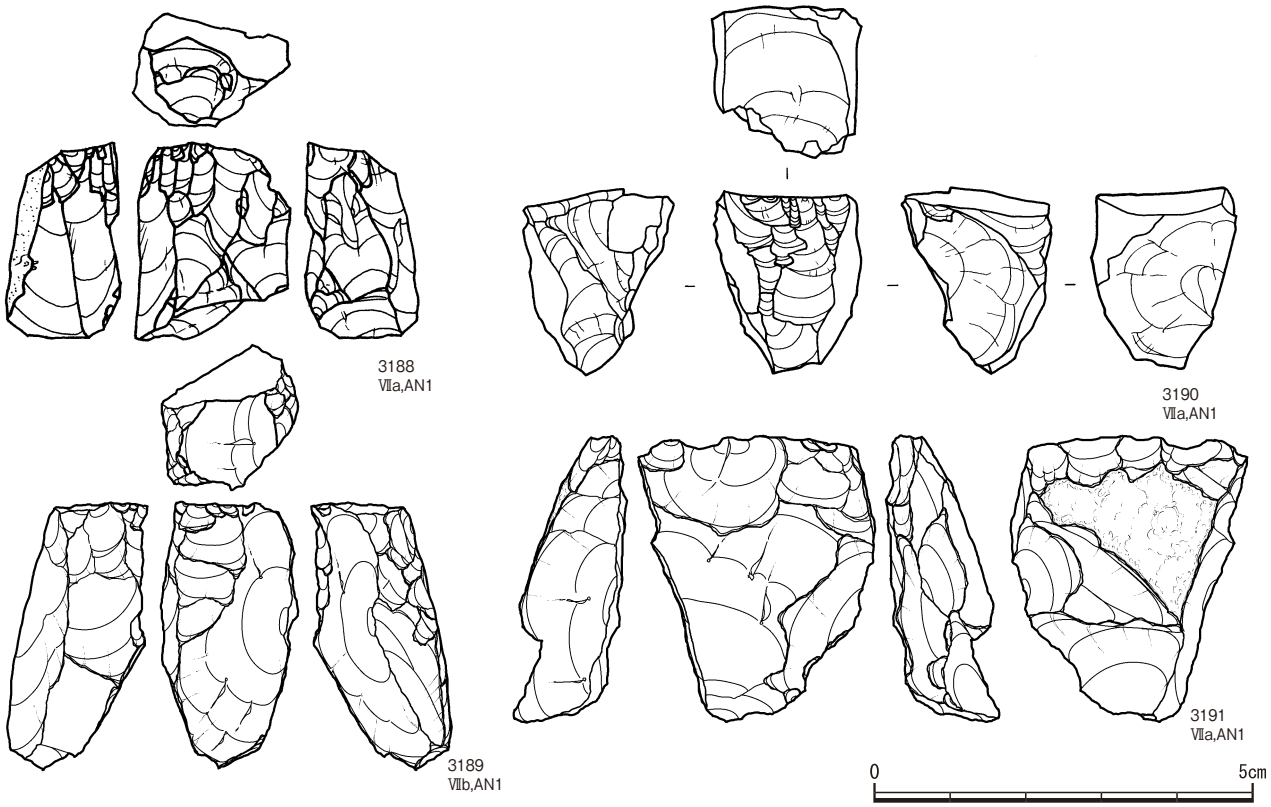
第819図　安山岩Ⅰ類製石核等［1］実測図（1）



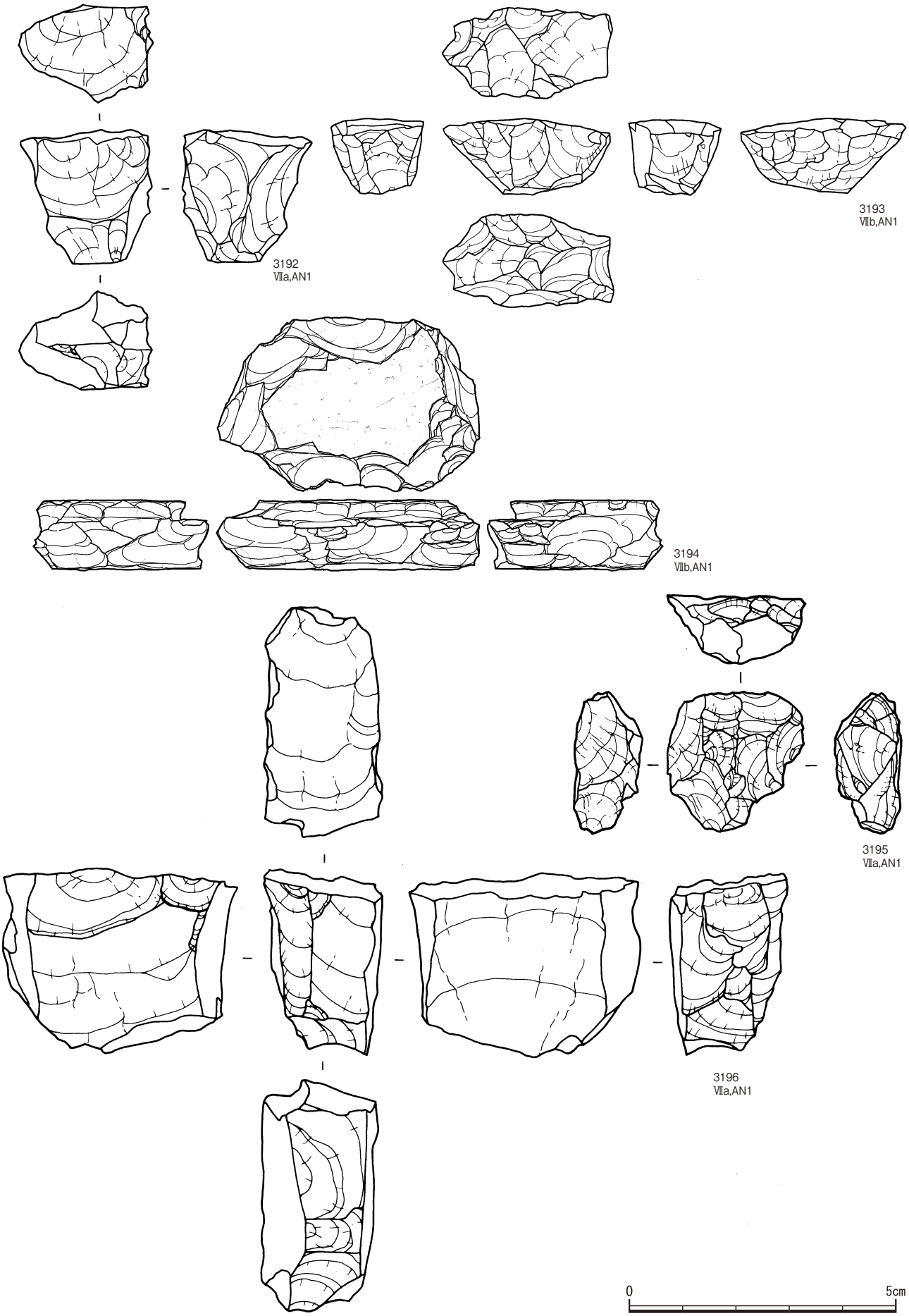
第820図　安山岩Ⅰ類製石核等［1］実測図（2）



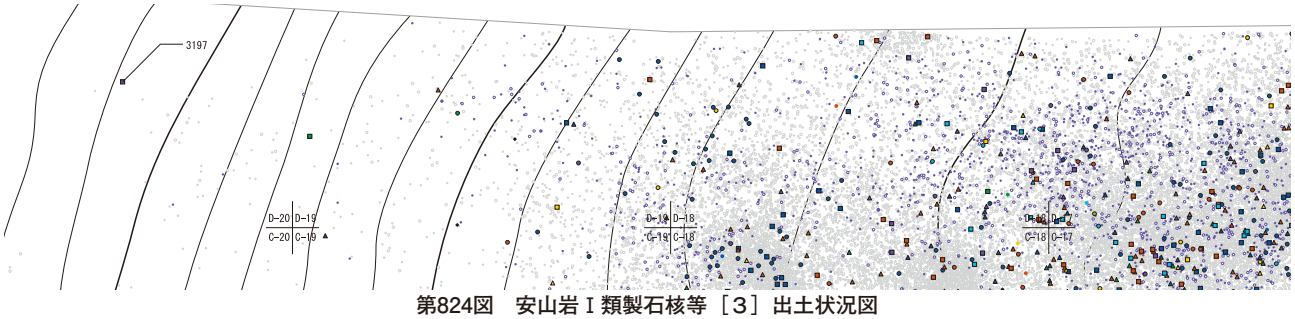
第821図　安山岩Ⅰ類製石核等［2］出土状況図



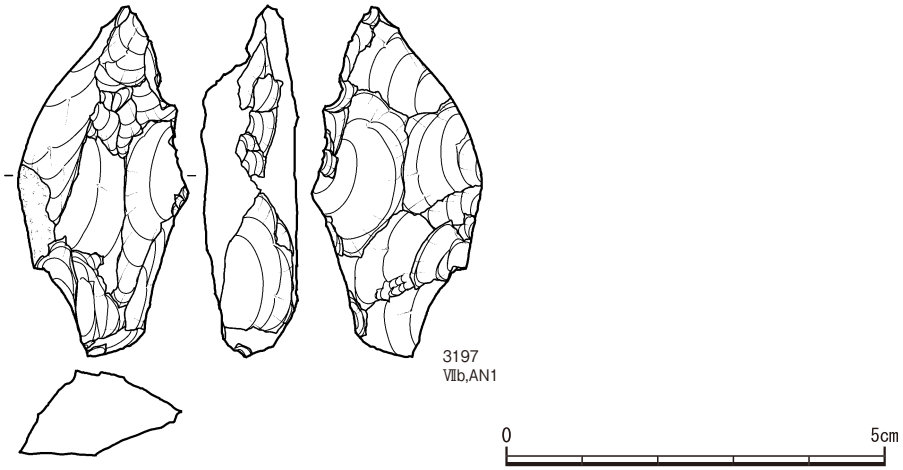
第822図　安山岩Ⅰ類製石核等［2］実測図（1）



第823図　安山岩Ⅰ類製石核等［2］実測図（2）



第824図　安山岩Ⅰ類製石核等［3］出土状況図



第825図　安山岩Ⅰ類製石核等［3］実測図

するものである。

不定形剥片石核が多く，総じて丈の短い幅広剥片が剥離されている。3191は残核とみられる。3192では打面転移が行われている。また3193も打面転移を伴い，最終打面では縁辺に沿いながら順次打点移動を行っている。

安山岩Ⅰ類製石核等［3］

（第824図；第825図；第189表）

安山岩Ⅰ類を素材とする石核等のうち，上記の集中部以外で出土したものである。

安山岩Ⅰ類製二次加工剥片等

（第826図；第827図～第828図；第190表）

安山岩Ⅰ類を素材とする削器等である。

3198,3199,3200はナイフ形石器のリダクション資料と考えられる。3202,3204,3205,3206等はいずれも腹面側から二次加工が施されている。

安山岩Ⅰ類製微細剥離痕剥片等

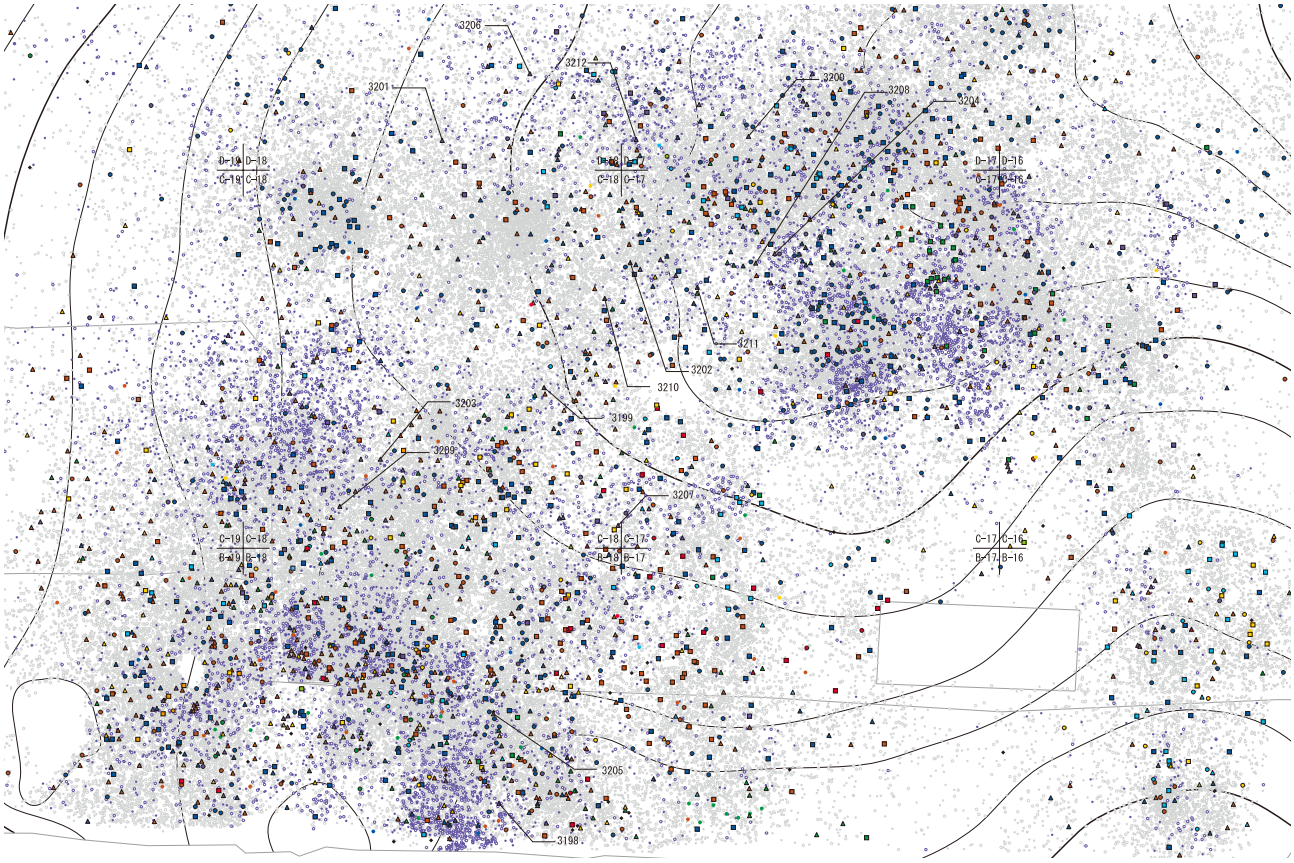
（第829図；第830図；第191表）

安山岩Ⅰ類を素材とする二次加工剥片等である。

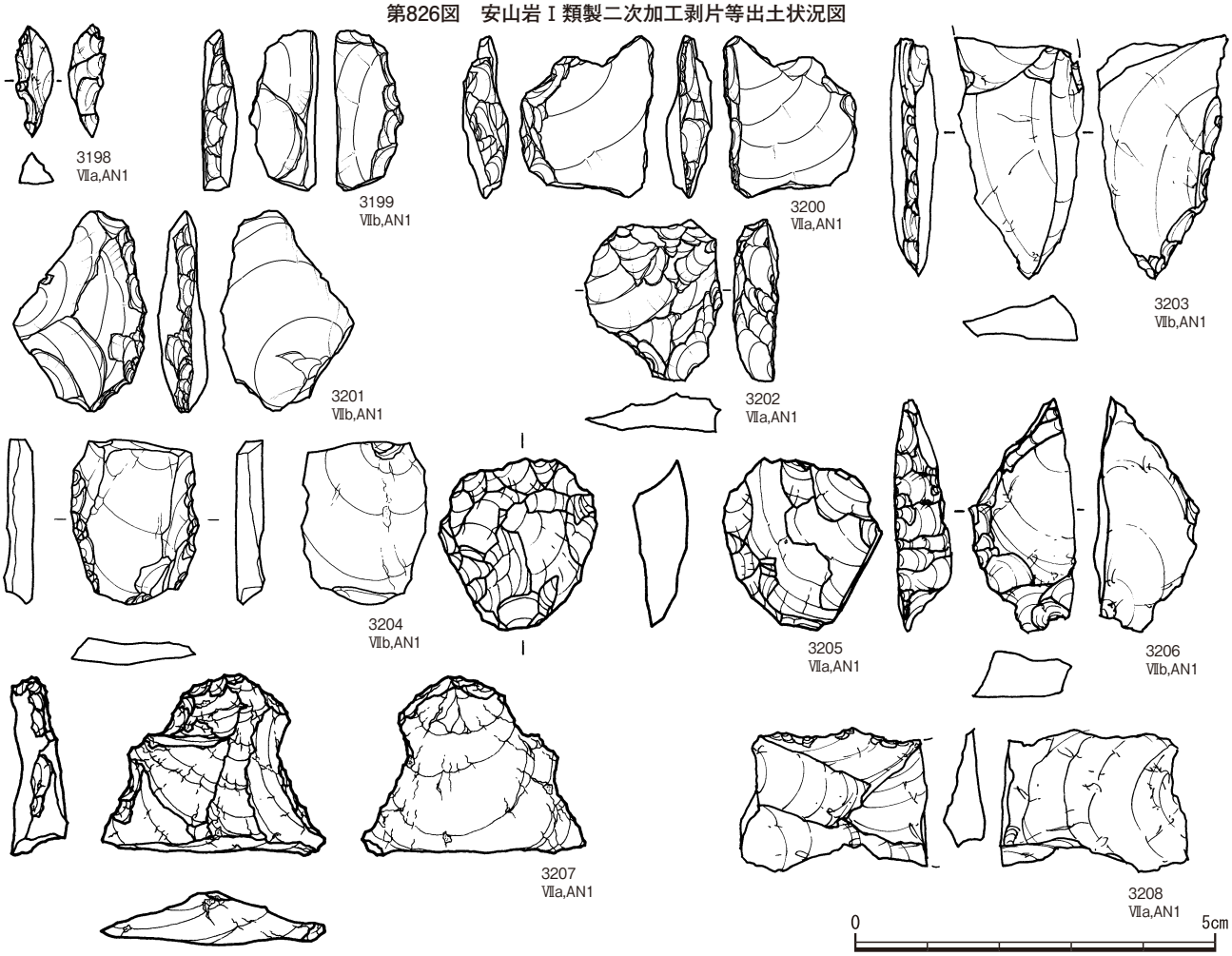
3215,3217は剥片，3218は折断剥片，3214,3216は二次加工剥片と区分できる。

第189表　安山岩Ⅰ類製石核等観察表

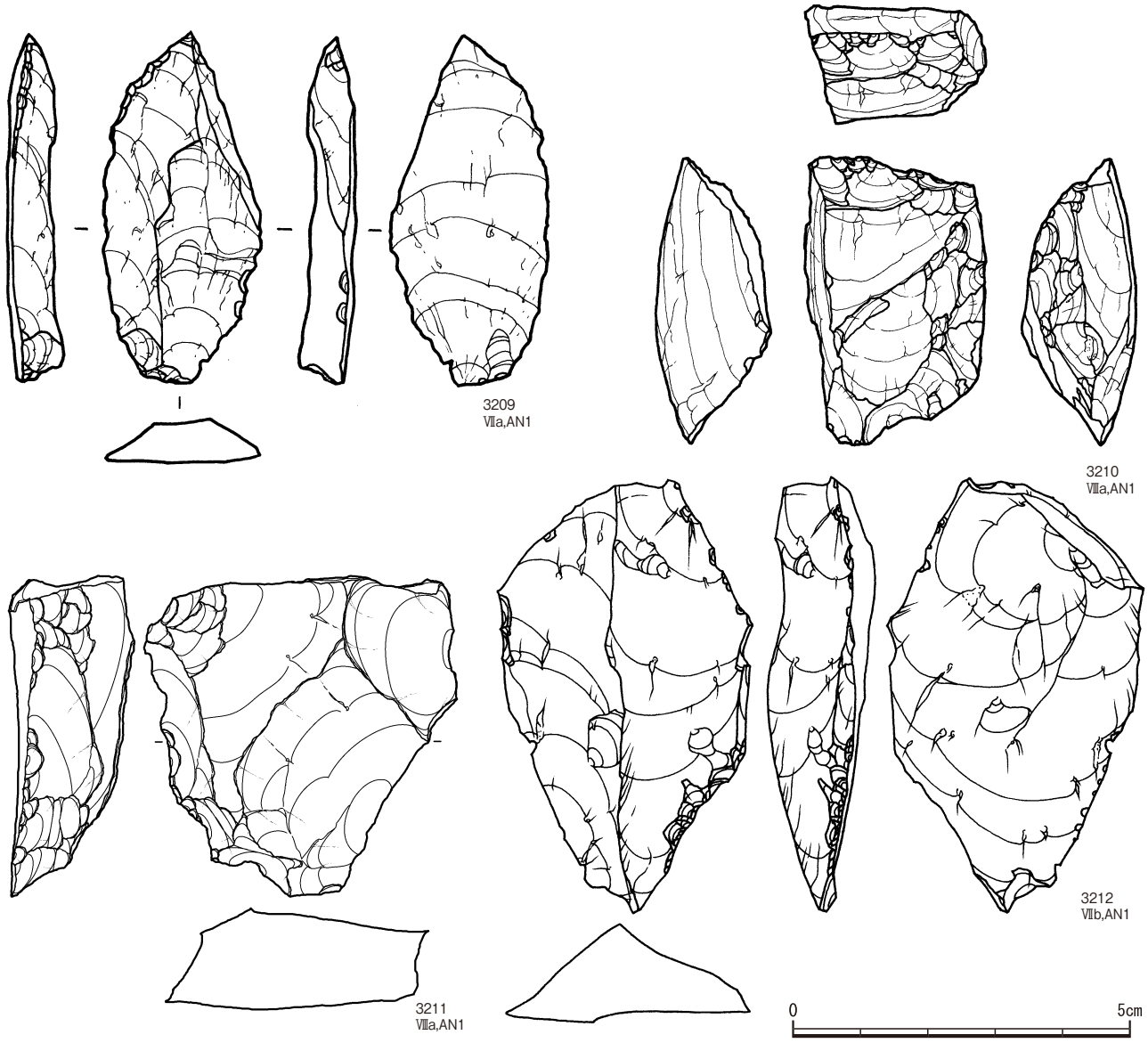
挿図No	図No	取上No(グリッド/層位)	X座標	Y座標	Z座標	分類L2	分類L3	石材	最大長(mm)	最大幅(mm)	最大厚(mm)	重量(g)	備考
819	3177	○142,624(C-18,Ⅶb)	29.331	228.245	202.872	石核	-	AN1	19.9	21.2	17.6	6.25	-
	3178	○109,877(C-16,Ⅶb)	22.733	244.609	202.644	石核	-	AN1	29.4	26.8	36.5	19.0	-
	3179	○91,623(D-17,Ⅶa)	30.048	237.047	203.328	石核	-	AN1	28.2	30.2	29.6	20.6	-
820	3180	○94,205(D-18,Ⅶa)	30.107	225.845	202.836	石核	-	AN1	24.9	16.0	10.1	4.12	-
	3181	○142,784(C-18,Ⅶb)	29.351	225.854	202.732	石核	-	AN1	20.7	21.3	12.2	4.73	-
	3182	○133,056(C-16,Ⅶb)	29.098	244.382	203.297	石核	-	AN1	26.0	23.5	16.6	7.69	-
	3183	○149,518(D-18,Ⅶb)	34.487	226.297	202.658	石核	-	AN1	20.8	24.7	19.4	8.14	-
	3184	○80,564(C-16,Ⅶa)	25.569	241.534	203.081	石核	-	AN1	30.1	13.0	30.3	11.1	-
	3185	○169,053(D-17,Ⅶb)	31.529	230.673	202.713	石核	-	AN1	26.4	25.5	28.4	18.6	-
	3186	○145,567(C-17,Ⅶb)	29.253	232.820	203.085	石核	-	AN1	37.6	29.9	34.9	34.7	-
	3187	○80,730(C-16,Ⅶa)	26.682	245.157	203.183	石核	-	AN1	96.9	52.0	30.0	129	-
822	3188	○178,536(B-18,Ⅶa)	18.029	227.510	202.556	石核	-	AN1	26.4	21.0	15.5	8.56	-
	3189	○229,452(C-18,Ⅶb)	20.719	229.365	202.602	石核	-	AN1	35.5	18.4	19.5	10.6	-
	3190	○201,794(B-18,Ⅶa)	17.142	224.223	202.502	石核	-	AN1	24.4	19.7	20.1	9.58	-
	3191	○257,884(B-18,Ⅶa)	14.260	227.032	202.351	石核	-	AN1	37.9	31.5	15.3	13.4	-
823	3192	○184,424(C-18,Ⅶa)	21.544	222.128	202.535	石核	-	AN1	25.4	24.9	18.6	10.6	-
	3193	○296,800(B-19,Ⅶb)	18.817	219.980	202.233	石核	-	AN1	14.6	31.5	17.6	8.66	-
	3194	○195,289(C-18,Ⅶb)	23.608	223.597	202.623	石核	-	AN1	13.6	49.5	32.9	28.3	-
	3195	○184,273(B-18,Ⅶa)	19.966	221.089	202.568	石核	-	AN1	26.7	26.0	13.2	8.11	-
	3196	○198,250(C-18,Ⅶa)	23.329	222.236	202.595	石核	-	AN1	35.8	22.6	43.4	45.3	-
825	3197	○97,428(D-20,Ⅶb)	33.852	205.504	200.591	石核	-	AN1	46.5	22.8	13.1	11.3	-



第826図　安山岩Ⅰ類製二次加工剥片等出土状況図



第827図　安山岩Ⅰ類製二次加工剥片等実測図（1）



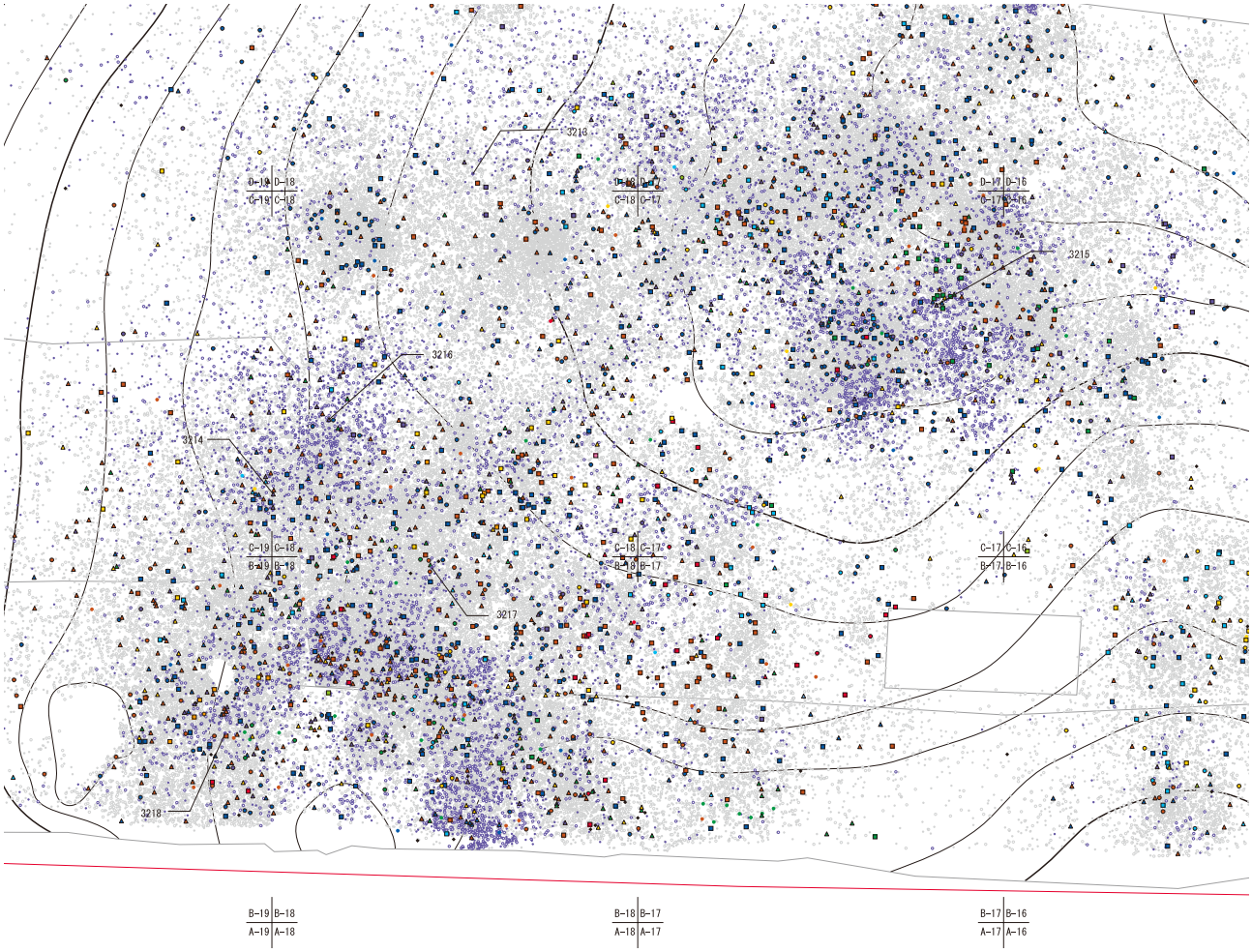
第828図　安山岩Ⅰ類製二次加工剥片等実測図（2）

第190表　安山岩Ⅰ類製二次加工剥片等観察表

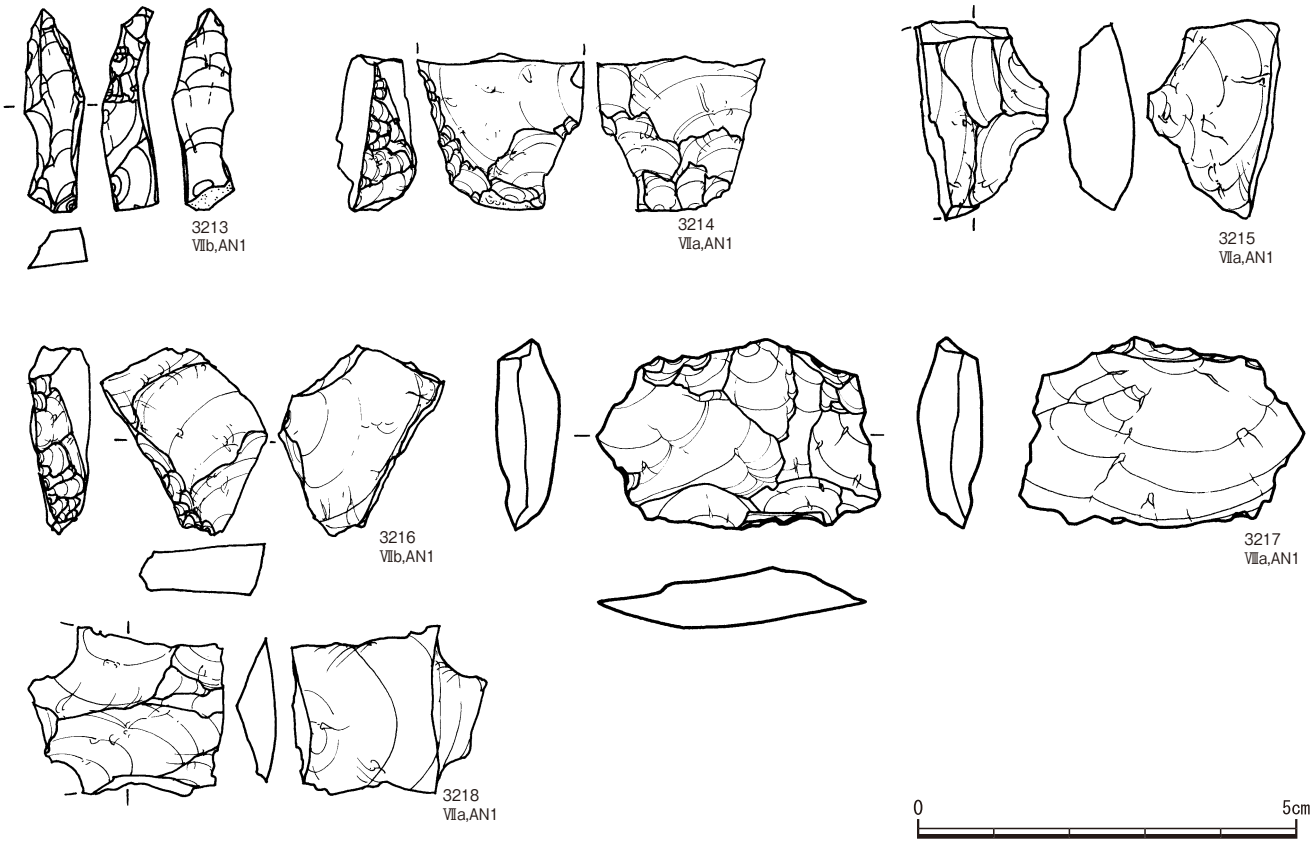
挿図No	図No	取上No(グリッド/層位)	X座標	Y座標	Z座標	分類L2	分類L3	石材	最大長(mm)	最大幅(mm)	最大厚(mm)	重量(g)	備考
827	3198	○259,489(B-18,Ⅶa)	13.255	226.762	202.381	削器	-	AN1	15.8	5.5	4.4	0.27	-
	3199	○199,193(C-18,Ⅶb)	24.254	227.956	202.824	削器	-	AN1	22.5	9.8	5.2	1.00	-
	3200	○84,248(D-17,Ⅶa)	30.895	233.361	203.212	削器	-	AN1	22.6	18.8	6.6	2.21	-
	3201	○147,417(D-18,Ⅶb)	30.789	225.262	202.682	削器	-	AN1	28.1	18.7	7.1	2.47	-
	3202	○75,283(C-17,Ⅶa)	27.560	230.231	203.174	削器	-	AN1	22.6	19.3	6.6	2.29	-
	3203	○213,481(C-18,Ⅶb)	22.359	223.626	202.579	削器	-	AN1	33.7	18.4	7.1	3.48	-
	3204	○131,078(C-17,Ⅶb)	27.793	234.055	203.158	削器	-	AN1	23.1	18.0	4.4	1.60	-
	3205	○259,085(B-18,Ⅶa)	15.620	226.617	202.439	削器	-	AN1	24.2	22.3	7.8	4.30	-
	3206	○122,541(D-18,Ⅶb)	32.554	227.578	202.819	削器	-	AN1	32.7	15.4	8.8	3.39	-
	3207	○166,369(C-18,Ⅶa)	20.602	229.912	202.846	削器	-	AN1	25.5	31.3	8.2	4.95	-
	3208	○104,806(C-17,Ⅶa)	27.543	233.556	203.203	削器	-	AN1	20.3	26.3	6.0	2.79	-
828	3209	○189,023(C-18,Ⅶa)	21.106	222.554	202.561	削器	-	AN1	52.5	23.9	8.9	8.42	-
	3210	○169,489(C-18,Ⅶa)	26.611	229.558	202.679	削器	-	AN1	43.1	27.3	17.5	20.1	-
	3211	○169,137(C-17,Ⅶa)	26.905	232.011	202.848	削器	-	AN1	47.8	46.7	19.0	38.7	-
	3212	○137,998(D-17,Ⅶb)	30.816	230.391	202.972	削器	-	AN1	64.6	38.1	16.4	27.2	-

第191表　安山岩Ⅰ類製微細剥離痕剥片等観察表

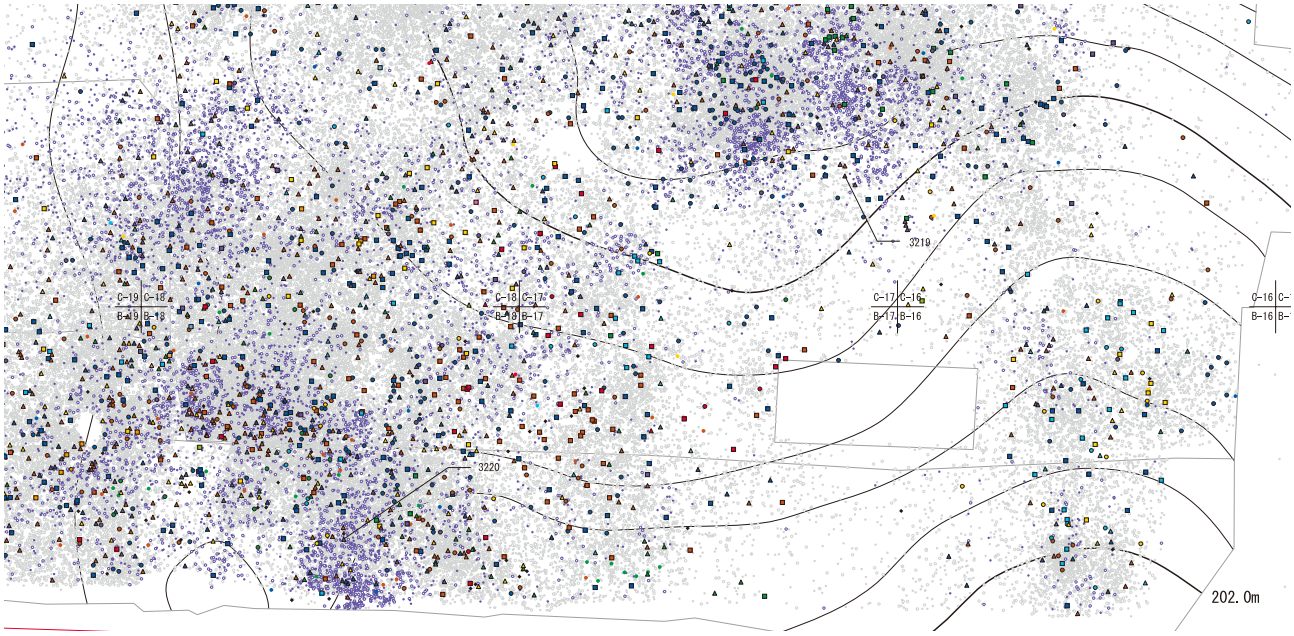
挿図No	図No	取上No(グリッド/層位)	X座標	Y座標	Z座標	分類L2	分類L3	石材	最大長(mm)	最大幅(mm)	最大厚(mm)	重量(g)	備考
830	3213	○149,451(D-18,Ⅶb)	30.471	225.498	202.662	剥片	-	AN1	27.1	8.2	7.7	1.46	-
	3214	○194,909(C-18,Ⅶa)	21.717	220.035	202.478	二次加工剥片	-	AN1	20.9	22.4	11.0	3.83	-
	3215	○81,771(C-17,Ⅶa)	26.881	238.165	203.304	剥片	-	AN1	26.5	18.0	9.2	3.71	-
	3216	○213,668(C-18,Ⅶb)	23.752	221.562	202.495	二次加工剥片	-	AN1	25.1	22.3	8.7	3.77	-
	3217	○236,231(B-18,Ⅶa)	19.699	224.375	202.238	剥片	-	AN1	25.4	37.8	8.8	6.41	-
	3218	○262,787(B-19,Ⅶa)	15.173	218.725	202.353	折断剥片	-	AN1	22.8	26.0	7.4	3.18	-



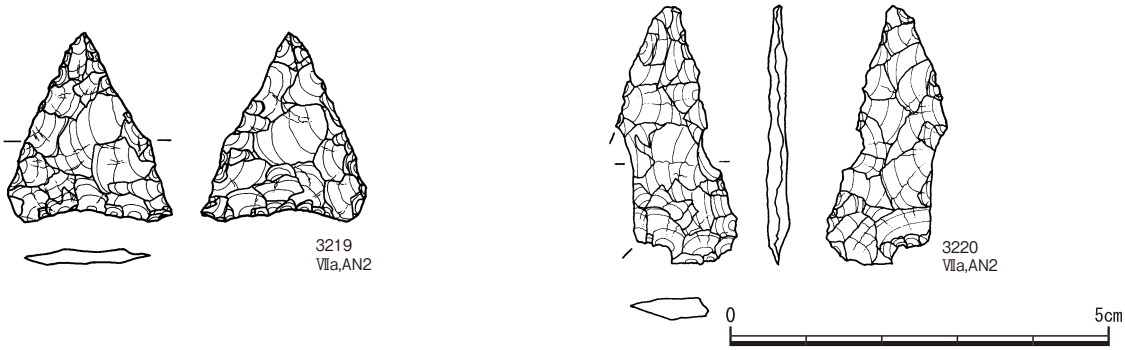
第829図　安山岩Ⅰ類製微細剥離痕剥片等出土状況図



第830図　安山岩Ⅰ類製微細剥離痕剥片等実測図



第831図　安山岩Ⅱ類製石器出土状況図



第832図　安山岩Ⅱ類製石器実測図

安山岩Ⅱ類製石器（第831図；第832図；第192表）

安山岩Ⅱ類を素材とする石鏃である。3219が1B類型，3220が2B類型となる。

玉髄ⅠBa類製ナイフ形石器等［1］

（第833図；第834図；第193表）

玉髄ⅠBa類を素材とするナイフ形石器関連資料である。厚手の縦長剥片を素材とし，基部と先端部に加工を加えるものが多い。

玉髄ⅠBa類製ナイフ形石器等［2］

（第835図；第836図；第194表）

玉髄ⅠBa類を素材とするナイフ形石器関連資料のうち，C,D－16,17区付近に分布するものである。やや薄手の縦長剥片を素材とし，側縁に二次加工を加えるものが多い。

3227は一側縁加工ナイフ形石器，3228,3229,3230,3231は両側縁加工ナイフ形石器である。3232は折断剥片に二次加工が施されたものであるが，折断面はそのままで放置されている。

玉髄ⅠBa類製ナイフ形石器等［3］

（第837図；第838図～第839図；第194表）

玉髄ⅠBa類を素材とするナイフ形石器関連資料のうち，B,C－18,19区付近に分布するものである。

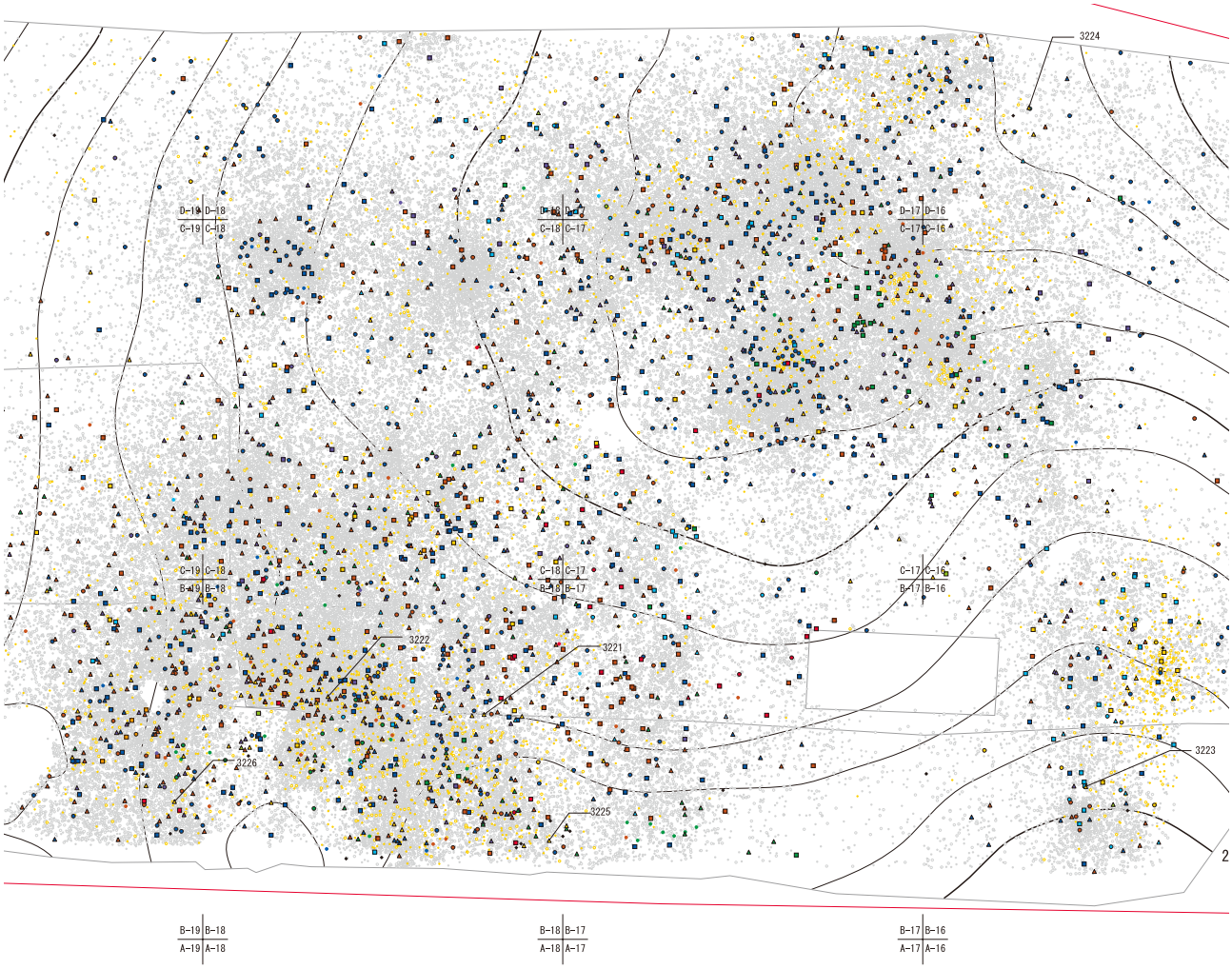
3236,3237,3238は一側縁加工ナイフ形石器，3239,3241,3243,3245,3246,3247は二側縁加工ナイフ形石器，3235,3240,3242両

第192表　安山岩Ⅱ類製石器観察表

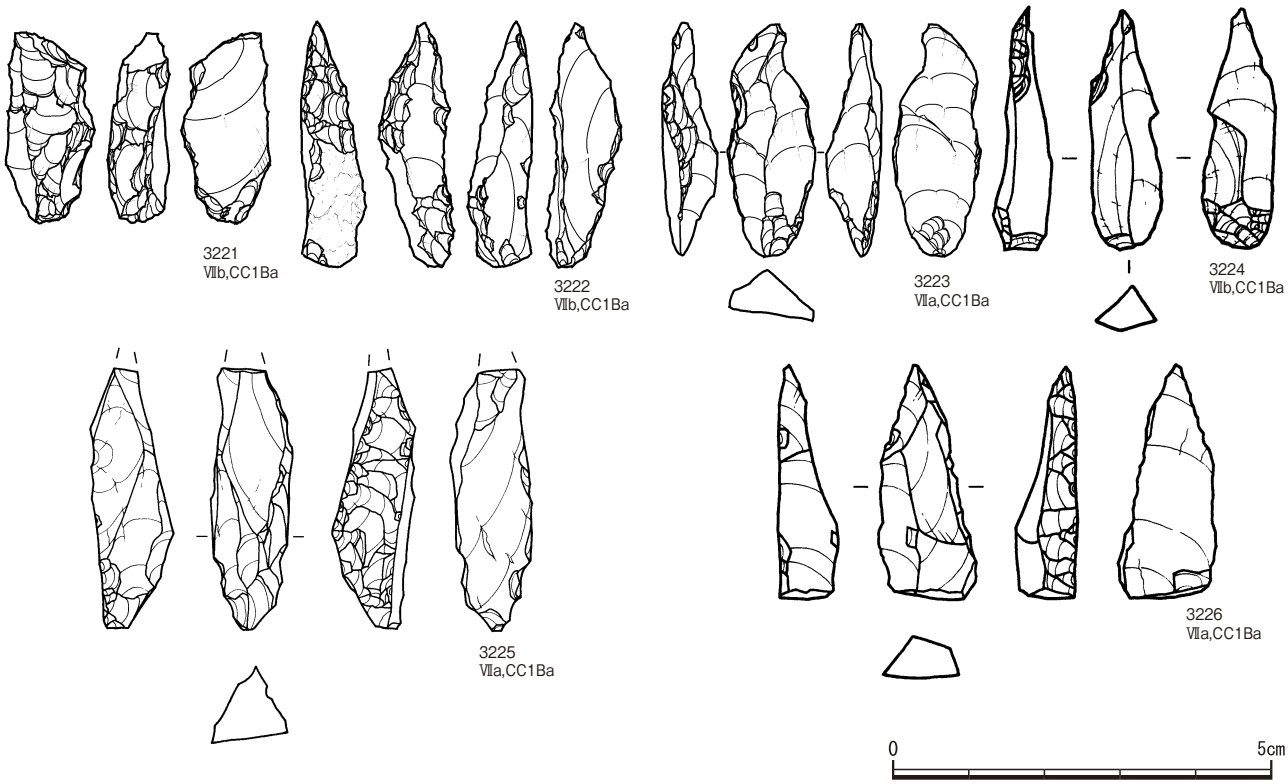
挿図No	図No	取上No(グリッド/層位)	X座標	Y座標	Z座標	分類L2	分類L3	石材	最大長(mm)	最大幅(mm)	最大厚(mm)	重量(g)	備考
832	3219	○116,241(C-17,Ⅶa)	23.463	238.604	202.595	石鏃	-	AN2	25.2	21.9	2.6	1.06	-
	3220	○284,959(B-18,Ⅶa)	13.853	225.354	202.341	石鏃	-	AN2	34.2	16.2	3.3	1.40	-

第193表　玉髄ⅠBa類製ナイフ形石器等観察表（1）

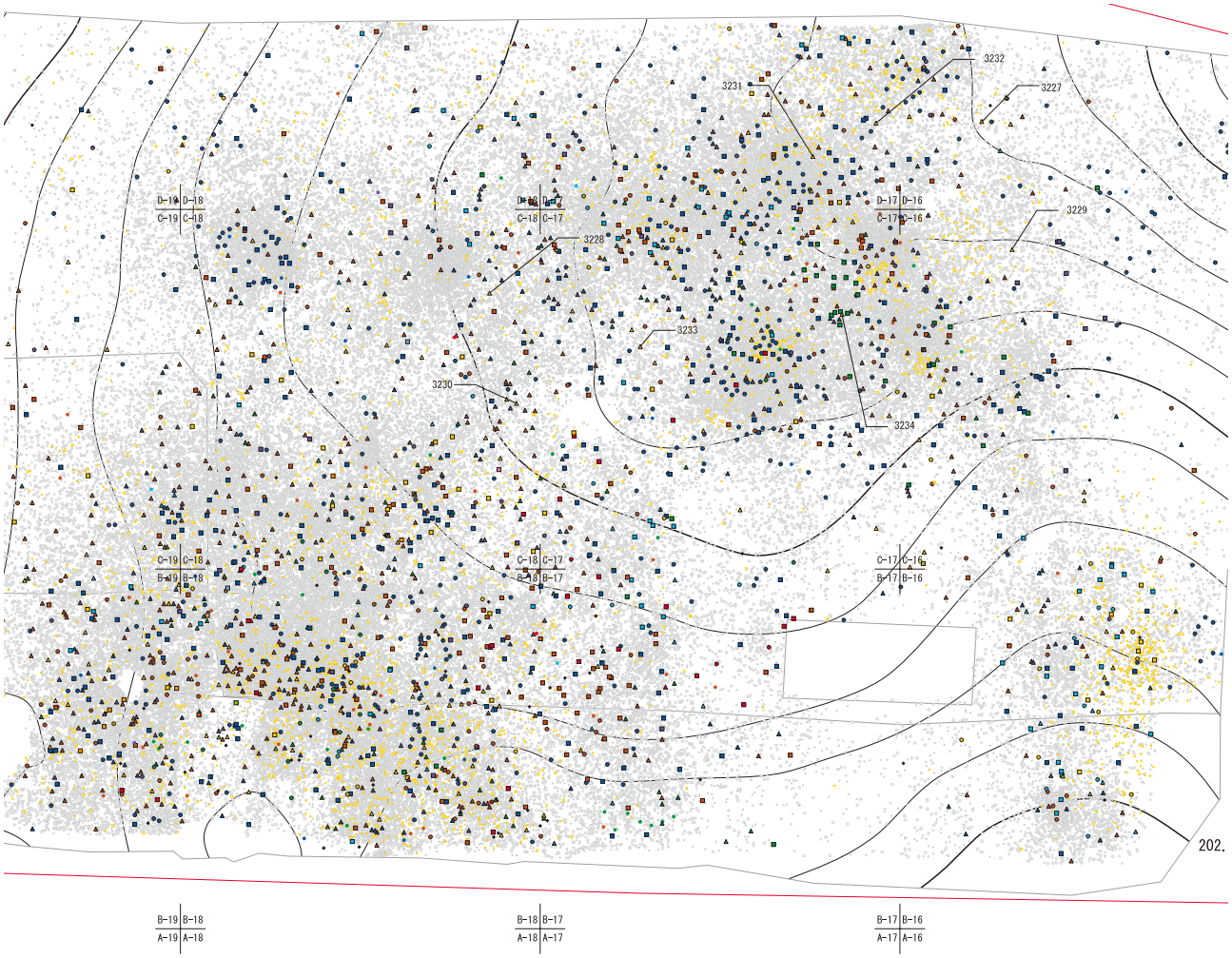
挿図No	図No	取上No(グリッド/層位)	X座標	Y座標	Z座標	分類L2	分類L3	石材	最大長(mm)	最大幅(mm)	最大厚(mm)	重量(g)	備考
834	3221	○232,987(B-18,Ⅶb)	16.252	227.815	202.298	ナイフ形石器	-	CC1Ba	25.5	12.0	8.5	2.21	-
	3222	○215,225(B-18,Ⅶb)	16.745	223.477	202.385	ナイフ形石器	-	CC1Ba	32.5	10.3	8.8	2.14	-
	3223	○258,561(B-16,Ⅶa)	14.245	244.524	202.072	ナイフ形石器	-	CC1Ba	31.0	12.0	7.6	1.66	-
	3224	○136,824(D-16,Ⅶb)	33.112	242.945	203.467	ナイフ形石器	-	CC1Ba	32.0	10.0	8.1	1.44	-
	3225	○264,628(B-18,Ⅶa)	12.743	229.618	202.164	ナイフ形石器	-	CC1Ba	34.8	11.1	11.3	3.96	-
	3226	○275,715(B-19,Ⅶa)	13.833	219.216	202.329	ナイフ形石器	-	CC1Ba	31.3	13.3	8.4	2.86	-



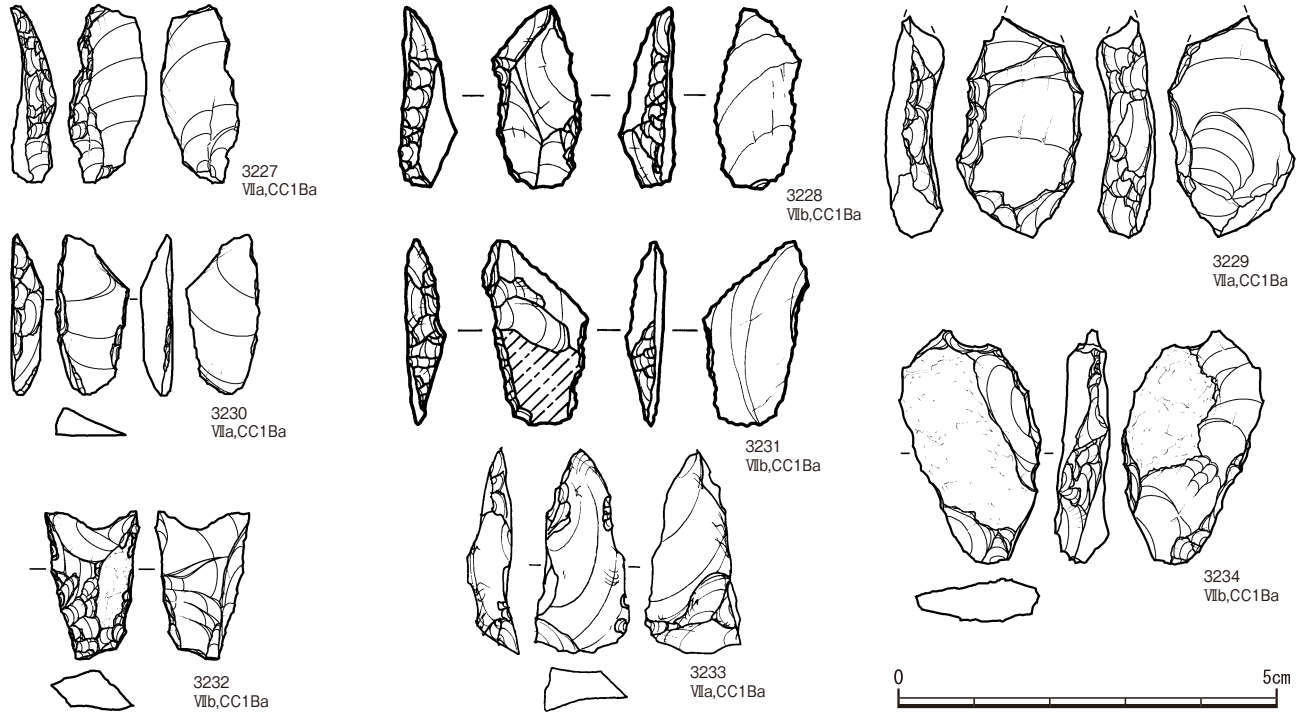
第833図　玉髄Ⅰ Ba類製ナイフ形石器等［1］出土状況図



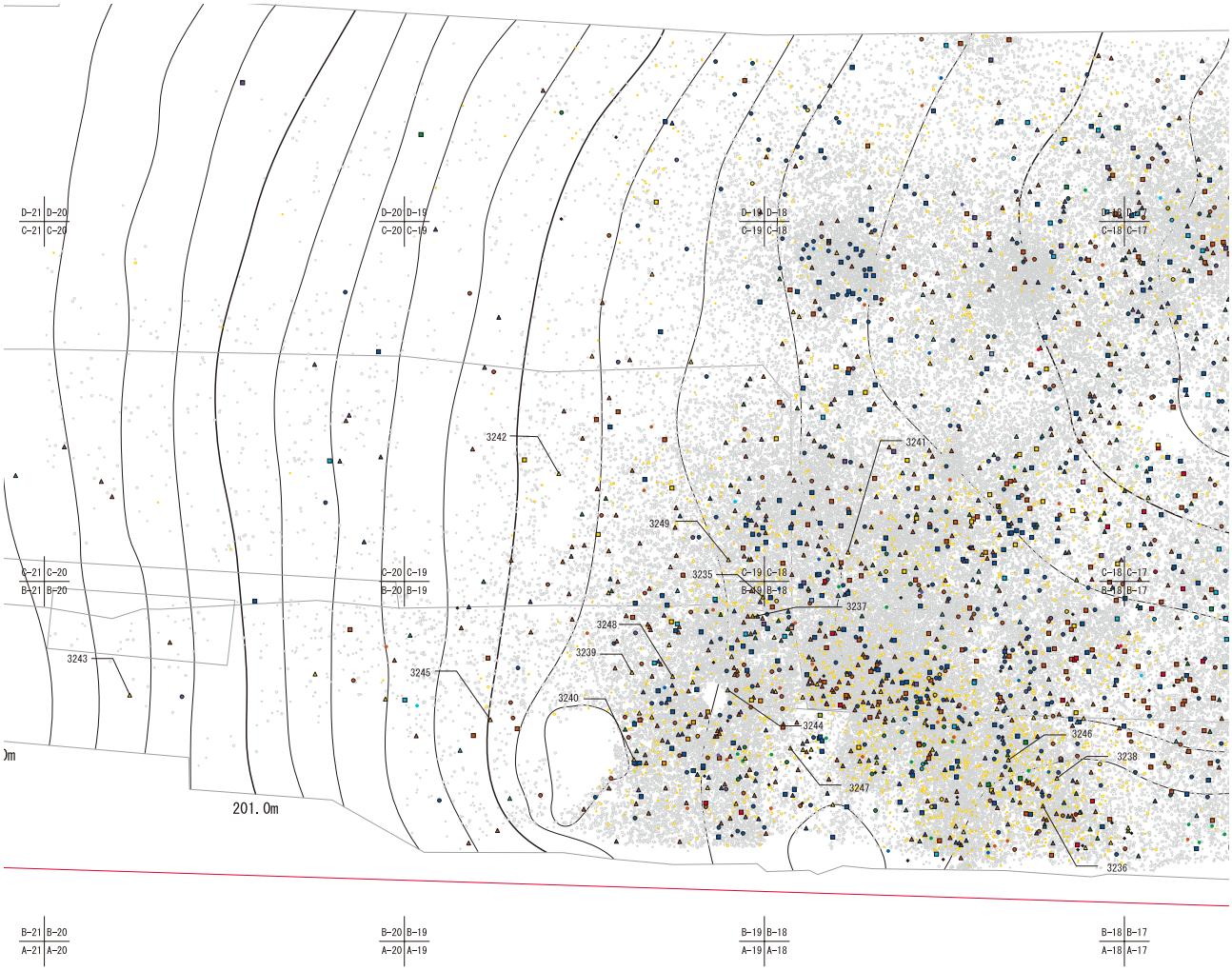
第834図　玉髄Ⅰ Ba類製ナイフ形石器等［1］実測図



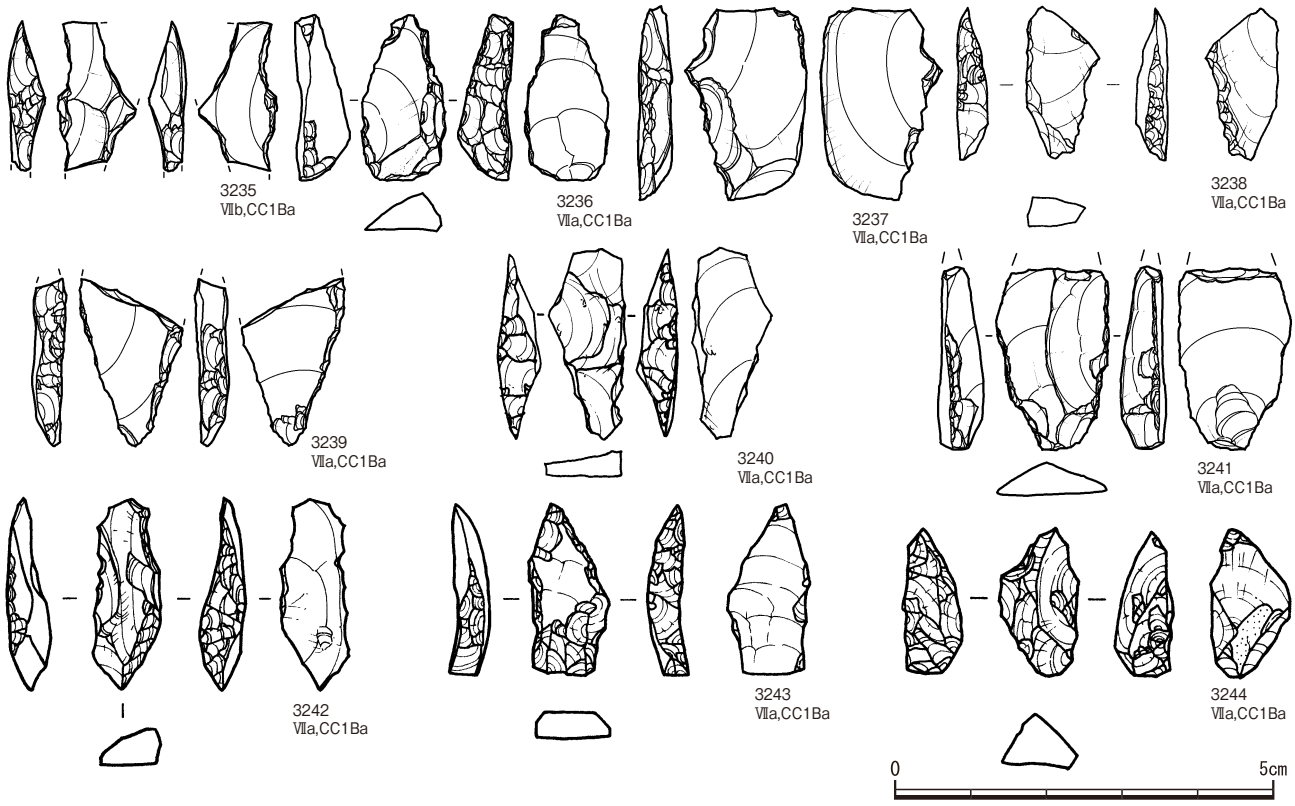
第835図　玉髄Ⅰ Ba類製ナイフ形石器等［2］出土状況図



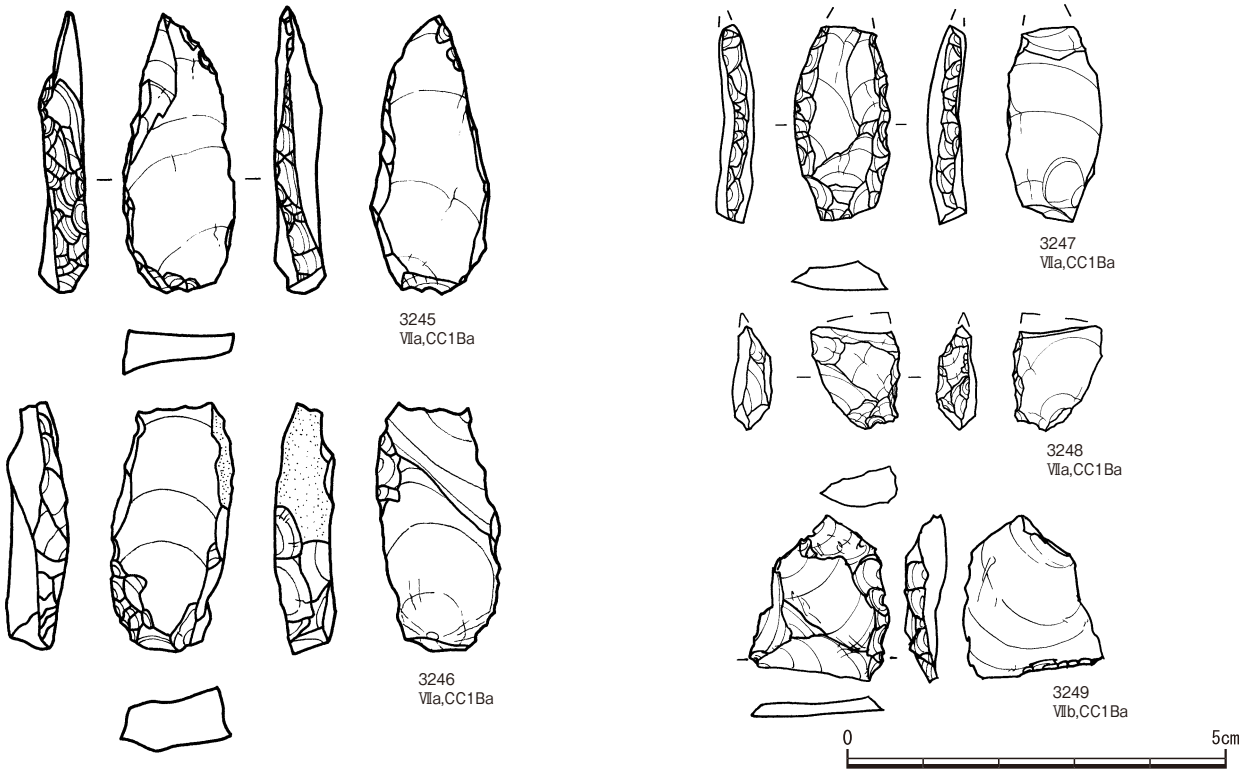
第836図　玉髄Ⅰ Ba類製ナイフ形石器等［2］実測図



第837図　玉髄Ⅰ Ba類製ナイフ形石器等［3］出土状況図



第838図　玉髄Ⅰ Ba類製ナイフ形石器等［3］実測図（1）



第839図　玉髄Ⅰ Ba類製ナイフ形石器等［3］実測図（2）

側縁加工ナイフ形石器である。

玉髄Ⅰ Ba類製ナイフ形石器等［4］
（第840図；第841図；第194表）

玉髄Ⅰ Ba類を素材とするナイフ形石器関連資料のうち，B,C－16区に分布するものである。

3250,3252,3253は一側縁加工ナイフ形石器，3251は両側縁加工ナイフ形石器である。3254はⅧa層出土でいわゆる台形様石器である。

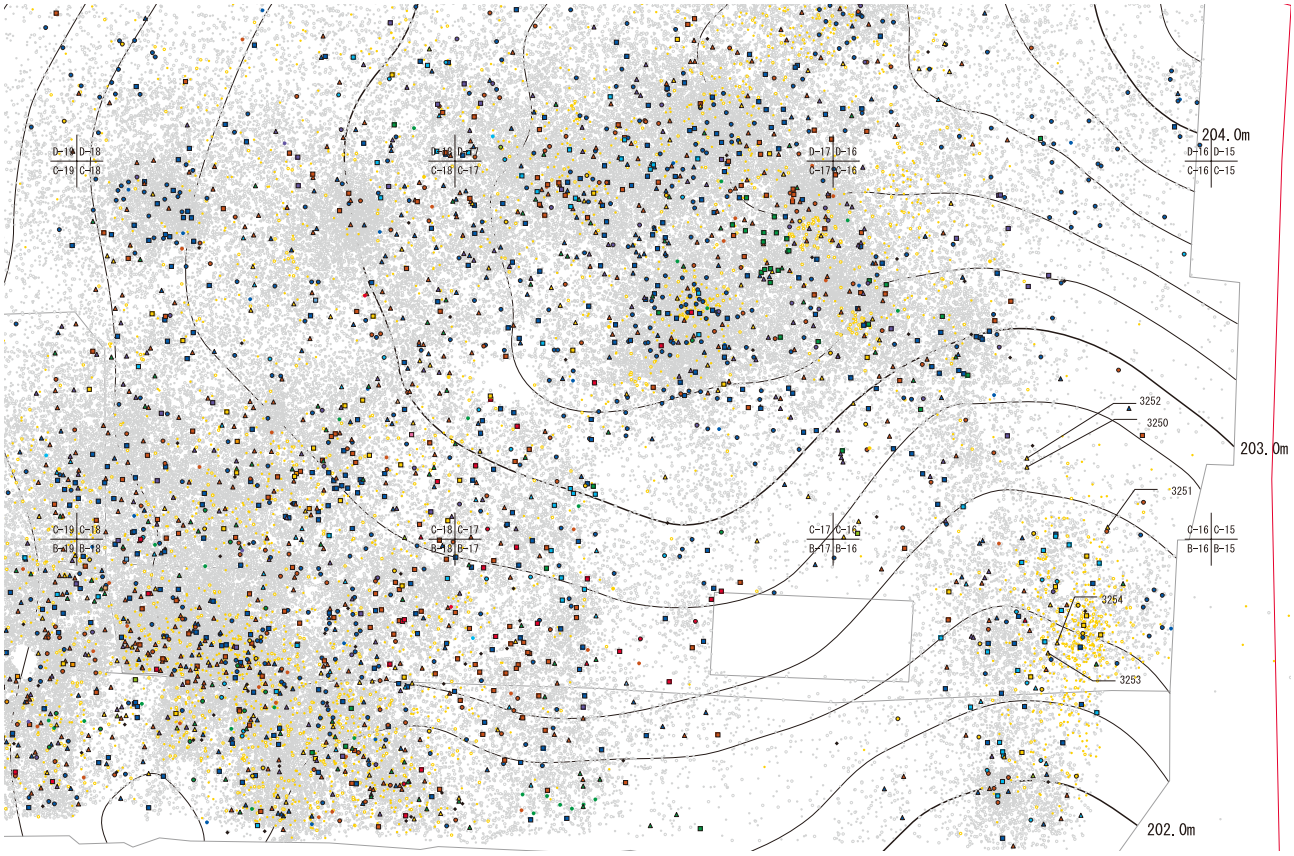
玉髄Ⅰ Ba類製台形石器等［1］
（第842図；第843図；第195表）

玉髄Ⅰ Ba類を素材とする台形石器等のうち，C,D－16,17区付近から出土したものである。

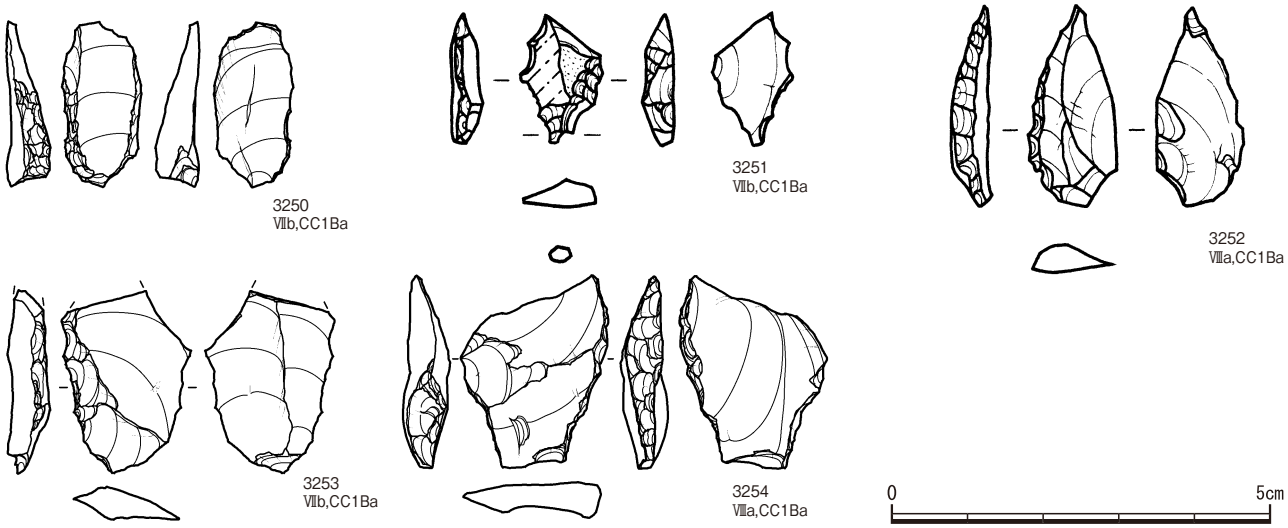
3259は長身の台形石器である。3264は不定形剥片を素材とする斜刃のナイフ形石器である。

第194表　玉髄Ⅰ Ba類製ナイフ形石器等観察表（2）

挿図No	図No	取上No(グリッド/層位)	X座標	Y座標	Z座標	分類L2	分類L3	石材	最大長(mm)	最大幅(mm)	最大厚(mm)	重量(g)	備考
836	3227	○81,276(D-16,Ⅶa)	32.441	242.276	203.573	ナイフ形石器	一側縁加工	CC1Ba	23.7	10.5	6.2	0.88	-
	3228	○139,457(C-18,Ⅶb)	27.675	228.597	202.925	ナイフ形石器	両側縁加工	CC1Ba	24.4	12.1	8.0	1.46	-
	3229	○80,341(C-16,Ⅶa)	28.887	243.115	203.291	ナイフ形石器	両側縁加工	CC1Ba	29.4	17.0	8.0	3.69	-
	3230	○195,678(C-18,Ⅶa)	24.609	229.339	202.899	ナイフ形石器	両側縁加工	CC1Ba	21.3	10.0	4.5	0.67	-
	3231	○142,050(D-17,Ⅶb)	31.469	237.582	203.269	ナイフ形石器	両側縁加工	CC1Ba	24.8	14.3	5.7	1.24	-
	3232	○141,973(D-17,Ⅶb)	32.396	239.335	203.261	ナイフ形石器	-	CC1Ba	19.8	12.7	6.6	1.36	-
	3233	○96,850(C-17,Ⅶa)	26.189	232.784	203.229	ナイフ形石器	-	CC1Ba	27.0	13.1	7.3	1.40	-
	3234	○119,352(C-17,Ⅶb)	27.079	238.388	203.256	ナイフ形石器	-	CC1Ba	31.1	18.9	7.5	3.29	-
838	3235	○218,866(B-19,Ⅶb)	19.566	219.955	202.296	ナイフ形石器	両側縁加工	CC1Ba	19.8	10.6	5.2	0.77	-
	3236	○278,938(B-18,Ⅶa)	13.765	227.736	202.322	ナイフ形石器	一側縁加工	CC1Ba	22.2	11.4	7.5	1.24	-
	3237	○275,316(B-19,Ⅶa)	19.037	219.673	202.349	ナイフ形石器	一側縁加工	CC1Ba	25.6	16.3	4.8	1.87	-
	3238	○291,933(B-18,Ⅶa)	14.534	228.122	202.239	ナイフ形石器	一側縁加工	CC1Ba	20.3	10.0	4.4	0.58	-
	3239	○280,260(B-19,Ⅶa)	17.474	216.321	202.303	ナイフ形石器	二側縁加工	CC1Ba	22.4	13.9	4.8	1.10	-
	3240	○261,066(B-19,Ⅶa)	15.055	216.378	202.295	ナイフ形石器	両側縁加工	CC1Ba	25.2	10.7	6.1	1.27	-
	3241	○184,442(C-18,Ⅶa)	20.819	222.321	202.545	ナイフ形石器	二側縁加工	CC1Ba	24.3	15.2	6.3	1.84	-
	3242	○196,365(C-19,Ⅶa)	23.000	214.291	202.103	ナイフ形石器	両側縁加工	CC1Ba	25.5	9.4	6.2	1.01	-
	3243	○267,652(B-20,Ⅶa)	16.845	202.374	200.450	ナイフ形石器	二側縁加工	CC1Ba	23.0	11.1	5.7	1.00	-
	3244	○268,368(B-19,Ⅶa)	16.987	218.984	202.340	ナイフ形石器	-	CC1Ba	20.0	10.9	19.5	1.23	-
839	3245	○268,769(B-19,Ⅶa)	16.158	212.390	201.958	ナイフ形石器	二側縁加工	CC1Ba	37.1	15.1	7.0	3.17	-
	3246	○287,809(B-18,Ⅶa)	15.040	226.780	202.272	ナイフ形石器	二側縁加工	CC1Ba	33.2	16.6	9.0	5.33	-
	3247	○294,066(B-18,Ⅶa)	15.368	220.723	202.491	ナイフ形石器	二側縁加工	CC1Ba	25.9	12.9	5.3	1.79	-
	3248	○286,730(B-19,Ⅶa)	17.359	217.449	202.251	ナイフ形石器	-	CC1Ba	13.7	11.9	5.5	0.71	-
	3249	○230,416(C-19,Ⅶb)	20.604	219.002	202.178	ナイフ形石器	-	CC1Ba	22.6	18.9	6.5	1.99	-
841	3250	○110,953(C-16,Ⅶb)	21.910	245.122	202.495	ナイフ形石器	一側縁加工	CC1Ba	22.0	10.8	6.1	0.88	-
	3251	○109,971(C-16,Ⅶb)	20.318	247.262	202.434	ナイフ形石器	両側縁加工	CC1Ba	17.3	11.3	4.7	0.68	-
	3252	○115,015(C-16,Ⅶa)	22.144	245.124	202.447	ナイフ形石器	一側縁加工	CC1Ba	26.9	12.1	5.8	1.25	-
	3253	○113,979(B-16,Ⅶb)	16.994	245.679	202.147	ナイフ形石器	一側縁加工	CC1Ba	24.4	17.4	5.9	1.67	-
	3254	○115,783(B-16,Ⅶa)	17.261	245.928	201.969	台形様石器	-	CC1Ba	25.7	19.8	6.5	2.11	-



第840図　玉髄Ⅰ Ba類製ナイフ形石器等［4］出土状況図



第841図　玉髄Ⅰ Ba類製ナイフ形石器等［4］実測図

玉髄Ⅰ Ba類製台形石器等［2］

（第844図；第845図；第195表）

玉髄Ⅰ Ba類を素材とする台形石器等のうちB－18,19区付近に分布するものである。

3265,3266,3268は長身の台形石器である。3269,3271は，不定形剥片を素材とし刃部はやや斜刃となる。

玉髄Ⅰ Ba類製台形石器等［3］

（第846図；第847図；第195表）

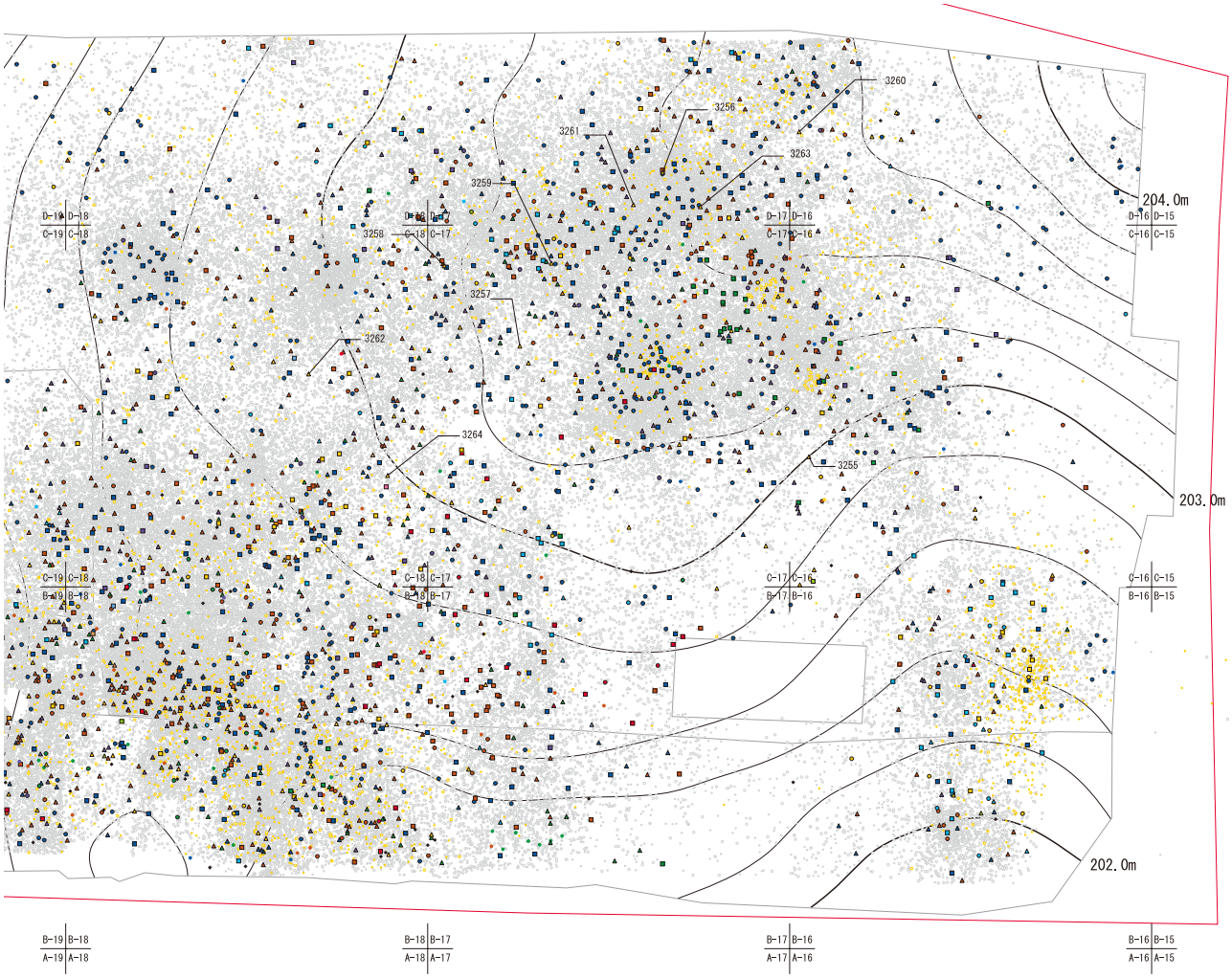
玉髄Ⅰ Ba類を素材とする台形石器等のうち，上記の集中部以外から出土したものである。

3273は不定形剥片を素材とするものであり，3274は折断剥片を素材とする可能性が高い。3275は天地逆だが，ナイフ形石器の欠損品である。

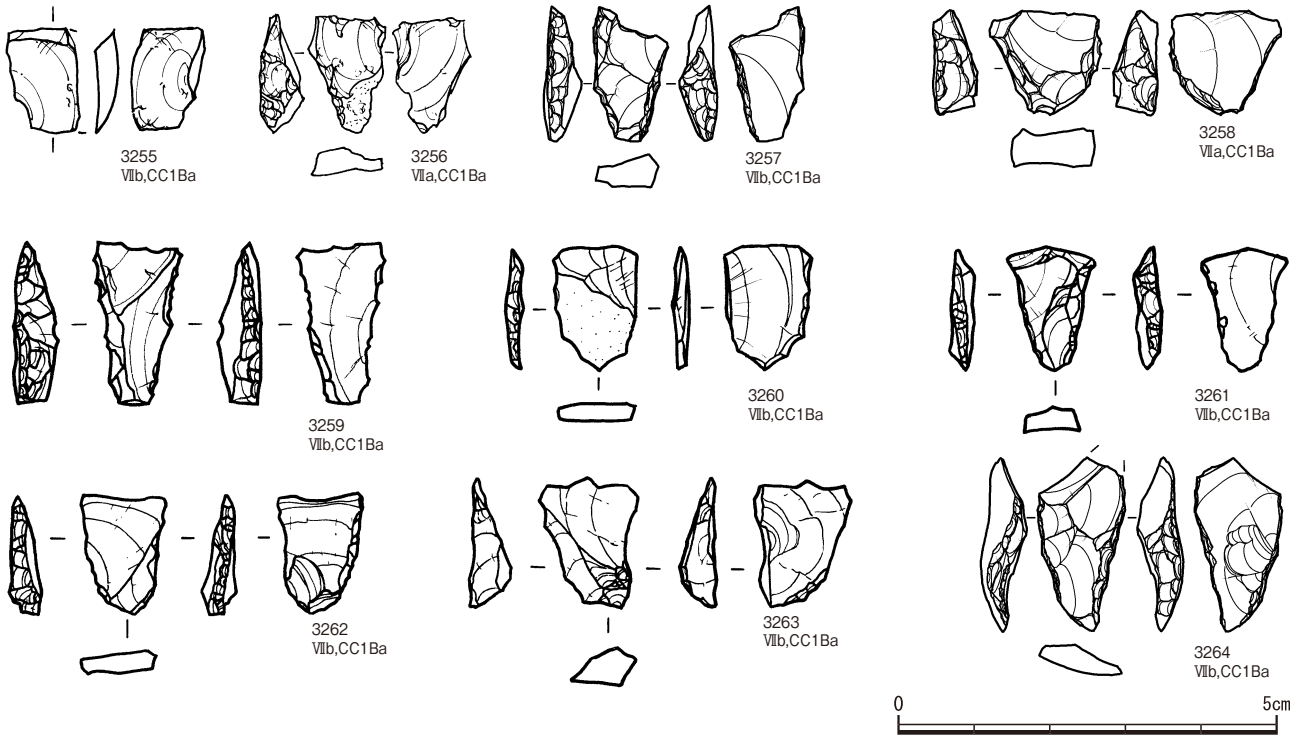
玉髄Ⅰ Ba類製折断剥片等

（第848図；第849図；第196表）

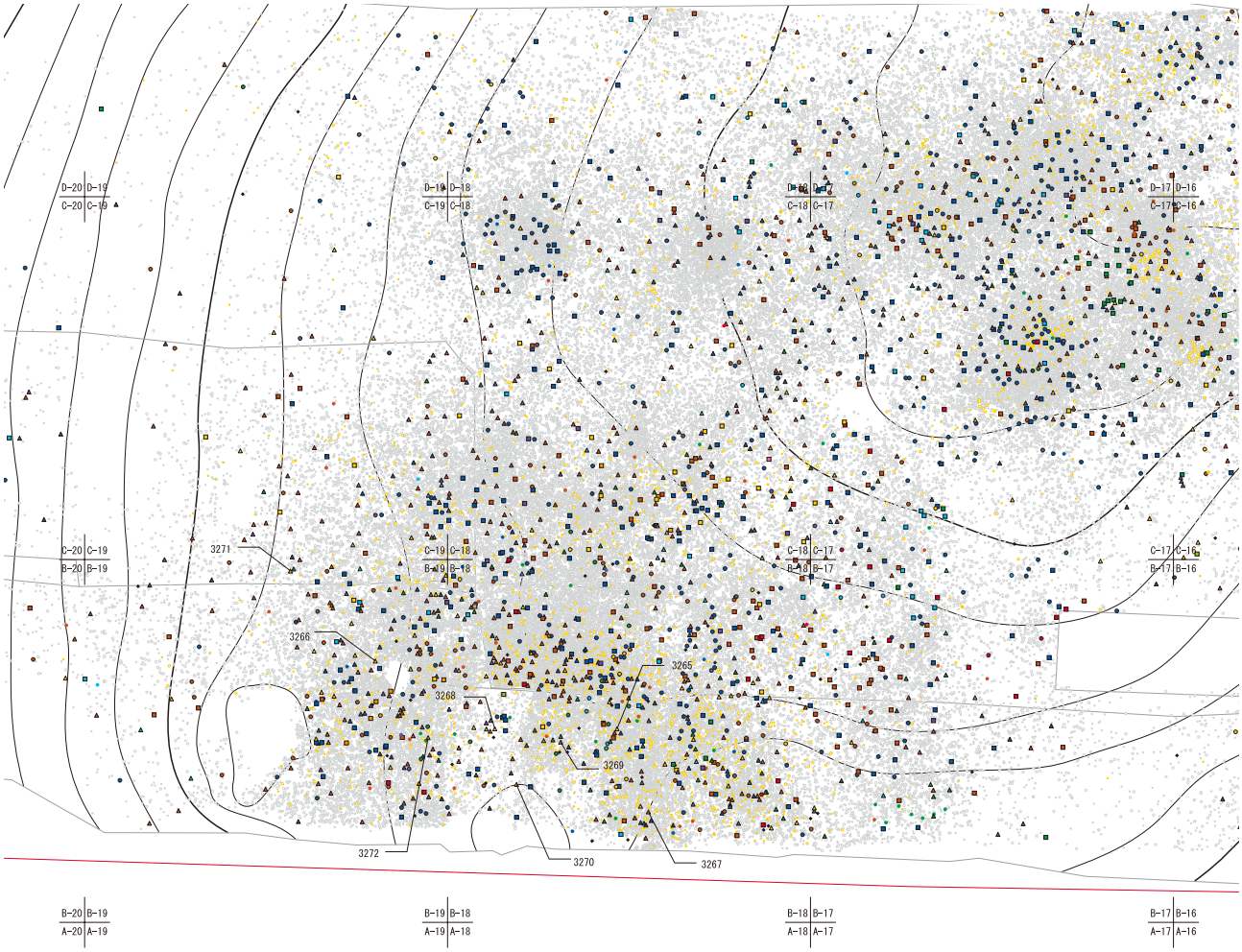
玉髄Ⅰ Ba類を素材とする折断剥片等である。3281は調整剥片，3284は二次加工剥片で，その他は折断剥片である。なお，折断面への二次加工はみとめられない。



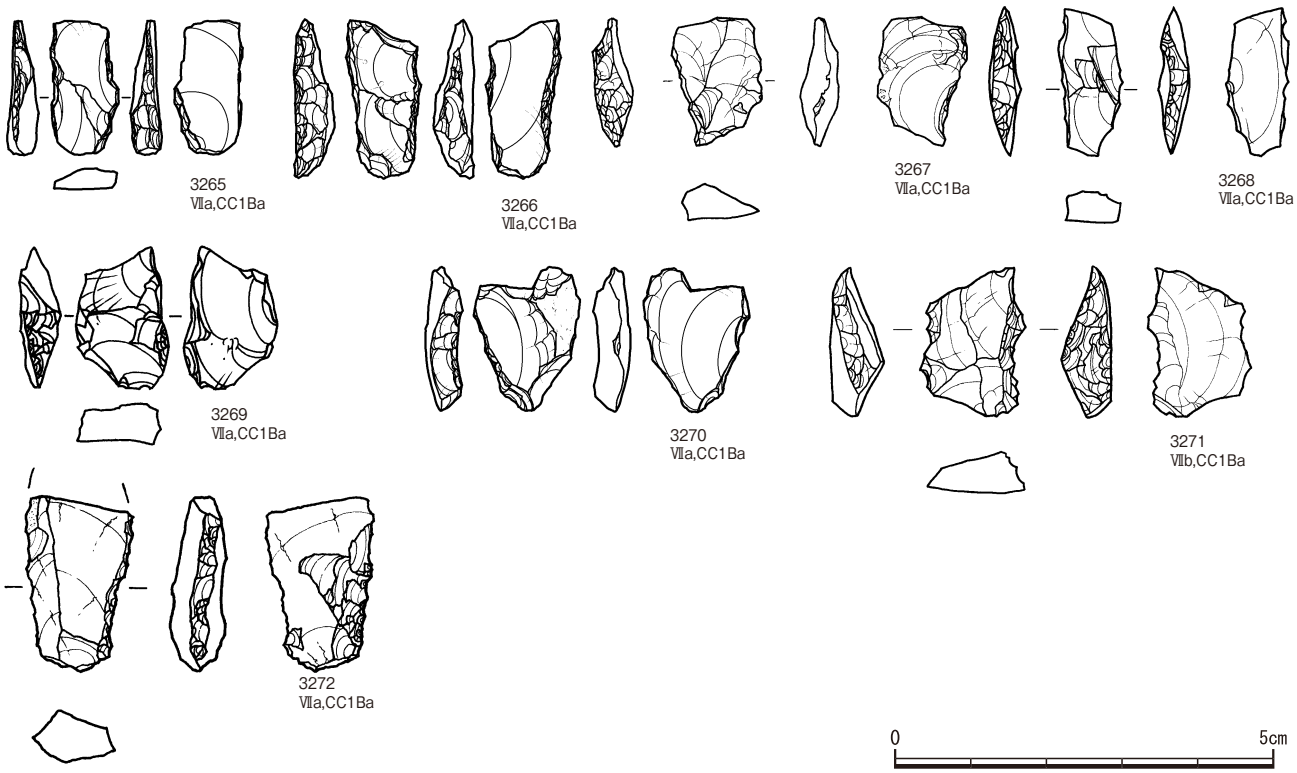
第842図　玉髄Ⅰ Ba類製台形石器等［1］出土状況図



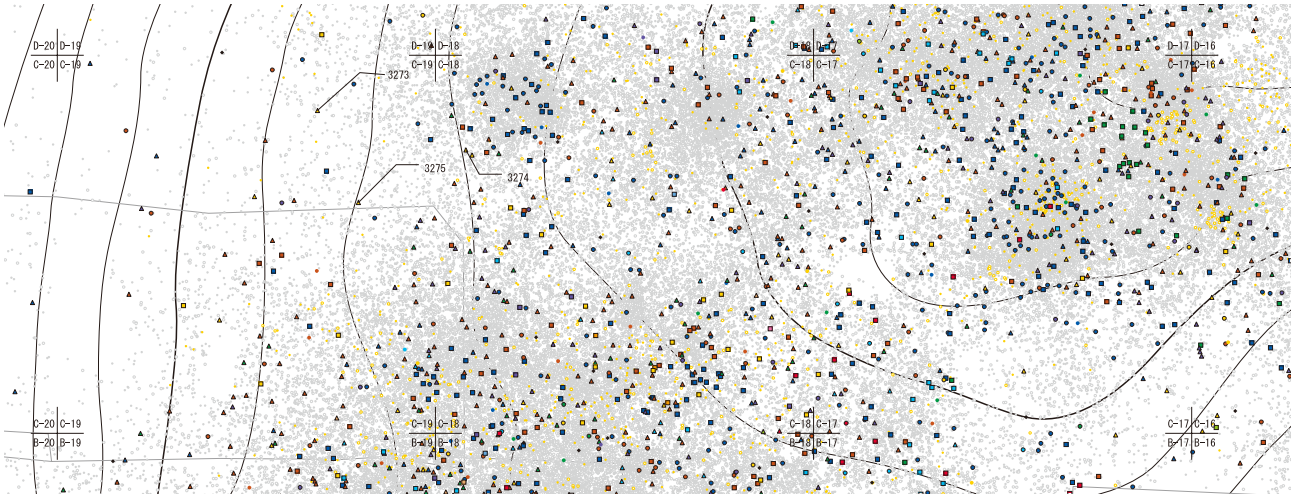
第843図　玉髄Ⅰ Ba類製台形石器等［1］実測図



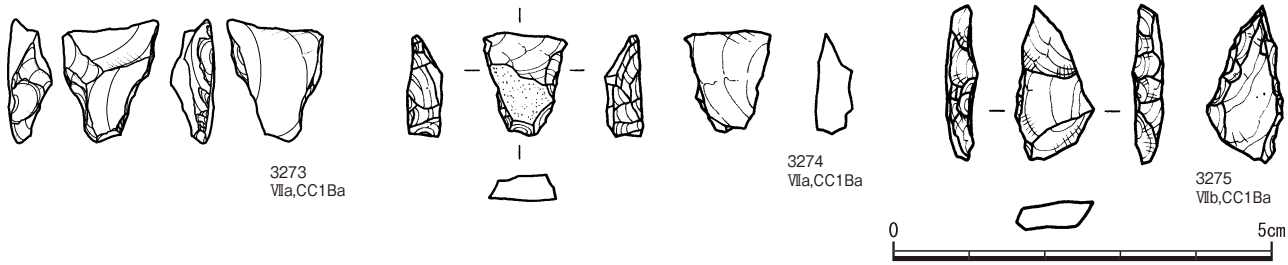
第844図　玉髄Ⅰ Ba類製台形石器等［2］出土状況図



第845図　玉髄Ⅰ Ba類製台形石器等［2］実測図



第846図　玉髄Ⅰ Ba類製台形石器等［3］出土状況図



第847図　玉髄Ⅰ Ba類製台形石器等［3］実測図

玉髄Ⅰ Ba類製石核等

（第850図；第851図～第853図；第197表）

玉髄Ⅰ Ba類を素材とする石核等である。

3287,3292では小石刃，他の石核からは横広で丈の短い不定形剥片が取り出されている。また，打面転移や打点移動も頻繁に繰り返されている。

玉髄Ⅰ Ba類製石鏃等（第854図；第855図；第198表）

玉髄Ⅰ Ba類を素材とする石鏃関連資料である。

側縁が直線的で浅い抉りが施されるもの（3296～3299）と側縁が緩やかな曲線を描き基部は平基となるもの（3302,3303）がある。3304は未製品の可能性が高い。

玉髄Ⅰ Bb類製石器

（第856図；第857図～第858図；第199表）

玉髄Ⅰ Bb類を素材とする石器である。

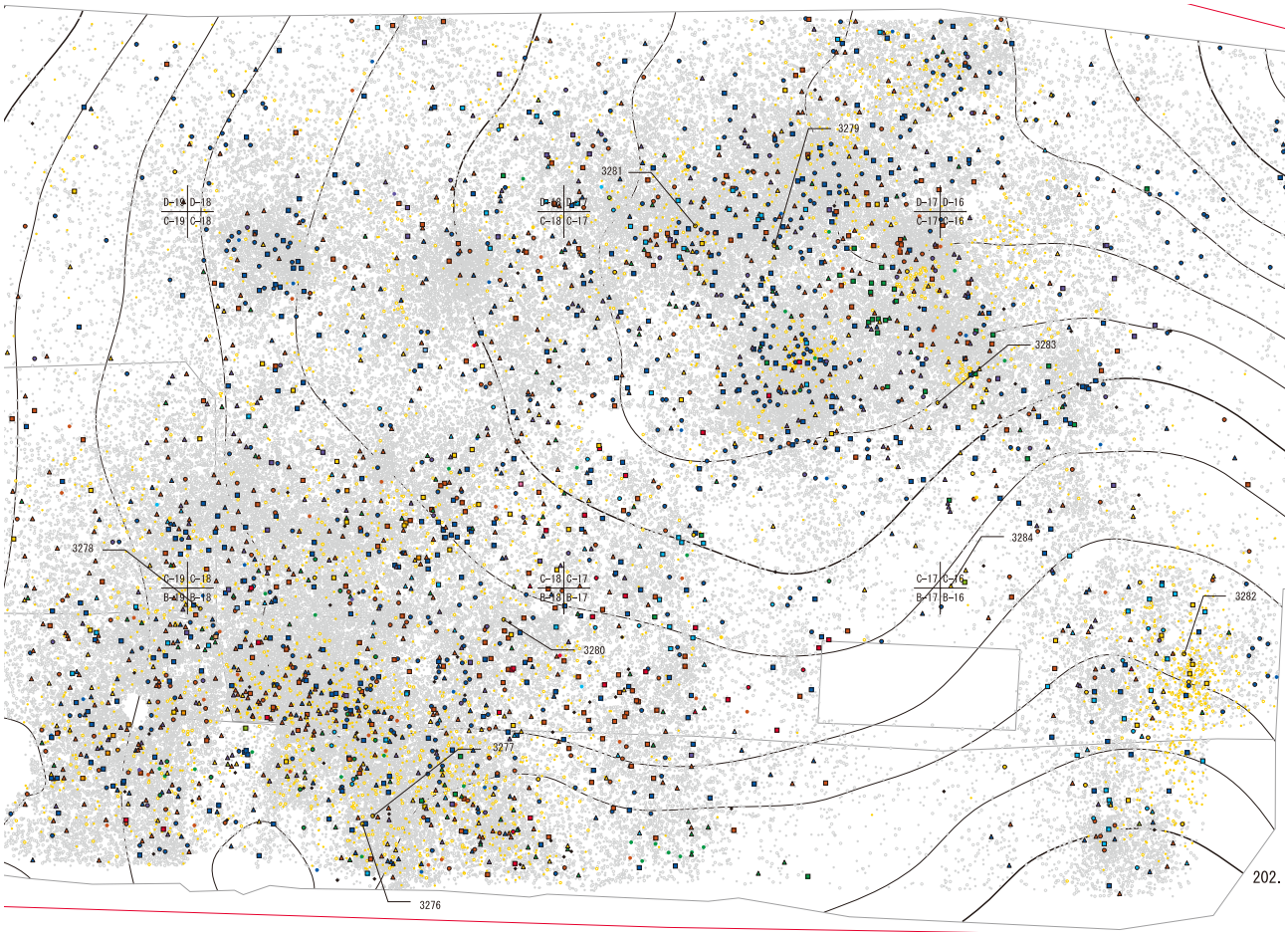
破損しているが3306,3307,3309,3310,3311は二側縁加工ナイフ形石器，3308は折断剥片を素材とする台形石器である。3314～3318は不定形の剥片を剥離する石核である。

玉髄Ⅰ Bc類製石器［1］（第859図；第860図；第200表）

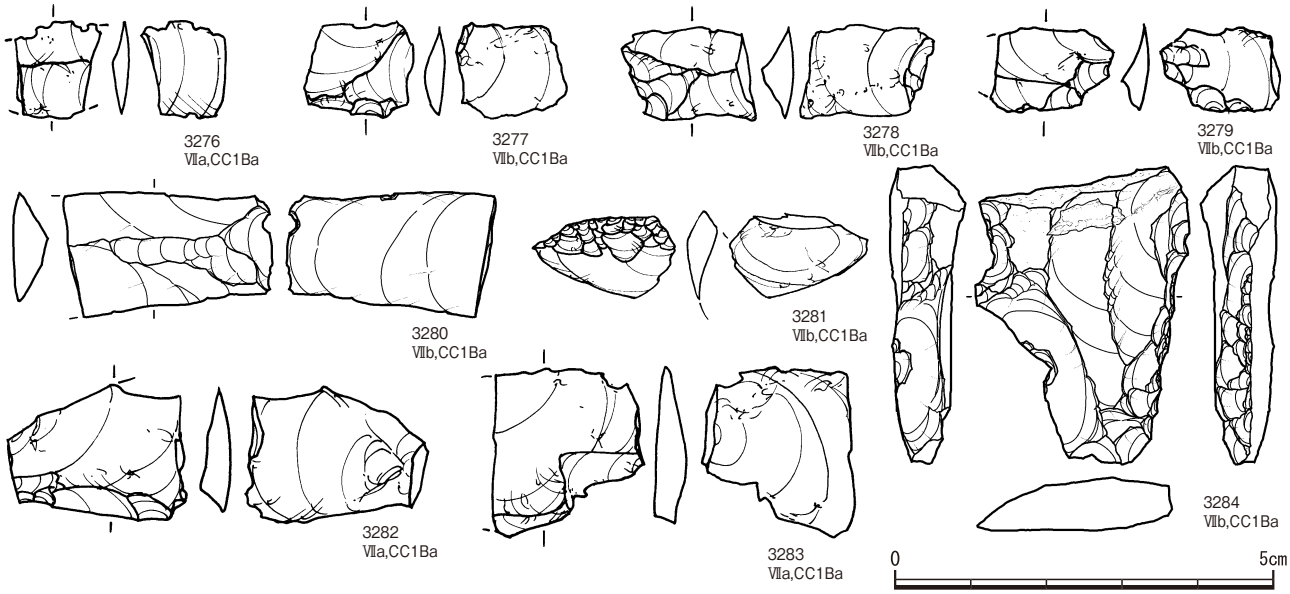
玉髄Ⅰ Bc類を素材とする石器のうち，B－18,19区から出土したものである。3322は小型二側縁加工ナイフ形石器，3323,3324は部分加工ナイフ形石器，3319,3320,3321は台形石器で，3319は折断剥片を素材とする台形石器とみられる。

第195表　玉髄Ⅰ Ba類製台形石器等観察表

挿図No	図No	取上No(グリッド/層位)	X座標	Y座標	Z座標	分類L2	分類L3	石材	最大長(mm)	最大幅(mm)	最大厚(mm)	重量(g)	備考
843	3255	○110,866(C-16,Ⅶb)	23.597	240.535	202.877	台形石器	-	CC1Ba	14.1	9.9	3.4	0.42	-
	3256	○91,985(D-17,Ⅶa)	31.460	236.491	203.311	台形石器	-	CC1Ba	15.7	10.6	6.3	0.58	-
	3257	○141,812(C-17,Ⅶb)	26.656	232.543	203.135	台形石器	-	CC1Ba	17.9	10.2	5.3	0.63	-
	3258	○75,252(C-17,Ⅶa)	28.881	230.456	203.153	台形石器	-	CC1Ba	14.0	15.0	6.2	0.92	-
	3259	○145,581(C-17,Ⅶb)	28.947	233.420	203.115	台形石器	-	CC1Ba	21.9	12.1	6.4	1.03	-
	3260	○152,137(D-16,Ⅶb)	32.583	240.263	203.223	台形石器	-	CC1Ba	16.8	11.5	2.8	0.50	-
	3261	○155,070(D-17,Ⅶb)	30.565	235.685	203.103	台形石器	-	CC1Ba	16.7	12.0	3.7	0.43	-
	3262	○157,206(C-18,Ⅶb)	25.884	226.710	202.741	台形石器	-	CC1Ba	16.1	11.6	4.7	0.66	-
	3263	○154,942(D-17,Ⅶb)	30.510	237.533	203.233	台形石器	-	CC1Ba	17.6	13.4	5.9	0.79	-
	3264	○220,216(C-18,Ⅶb)	23.080	228.894	202.746	台形石器	-	CC1Ba	23.2	11.8	6.4	1.00	-
845	3265	○292,375(B-18,Ⅶa)	15.336	224.670	202.345	台形石器	-	CC1Ba	17.9	9.3	4.5	0.58	-
	3266	○289,648(B-19,Ⅶa)	17.207	218.010	202.342	台形石器	-	CC1Ba	21.2	10.3	5.7	1.10	-
	3267	○287,750(B-18,Ⅶa)	13.046	225.533	202.296	台形石器	-	CC1Ba	17.1	12.2	5.6	0.69	-
	3268	○298,787(B-18,Ⅶa)	15.338	221.301	202.521	台形石器	-	CC1Ba	19.6	8.8	4.5	0.51	-
	3269	○266,107(B-18,Ⅶa)	14.968	223.116	202.471	台形石器	-	CC1Ba	19.0	12.5	5.8	0.96	-
	3270	○297,675(B-18,Ⅶa)	13.800	221.900	202.601	台形石器	-	CC1Ba	19.3	14.2	5.2	0.94	-
	3271	○209,115(B-19,Ⅶb)	19.688	215.670	202.193	台形石器	-	CC1Ba	19.9	14.2	7.5	1.38	-
	3272	○281,389(B-19,Ⅶa)	15.089	219.464	202.294	台形石器	-	CC1Ba	23.5	14.5	7.8	2.05	-
847	3273	○78,749(C-19,Ⅶa)	28.539	216.877	202.321	台形石器	-	CC1Ba	16.4	12.9	6.0	0.73	-
	3274	○77,005(C-18,Ⅶa)	27.495	220.805	202.585	台形石器	-	CC1Ba	13.9	11.3	4.9	0.73	-
	3275	○97,351(C-19,Ⅶb)	26.104	217.961	202.337	ナイフ形石器	-	CC1Ba	20.6	10.7	4.5	0.84	-



第848図　玉髄Ⅰ Ba類製折断剥片等出土状況図



第849図　玉髄Ⅰ Ba類製折断剥片等実測図

第196表　玉髄Ⅰ Ba類製折断剥片等観察表

挿図No	図No	取上No(グリッド/層位)	X座標	Y座標	Z座標	分類L2	分類L3	石材	最大長(mm)	最大幅(mm)	最大厚(mm)	重量(g)	備考
849	3276	○282,576(B-18,Ⅶa)	13.737	224.647	202.362	折断剥片	-	CC1Ba	13.1	11.6	2.6	0.34	-
	3277	○297,965(B-18,Ⅶb)	13.946	224.927	202.257	折断剥片	-	CC1Ba	12.9	14.7	3.4	0.58	-
	3278	○225,321(B-18,Ⅶb)	19.451	220.341	202.308	折断剥片	-	CC1Ba	12.6	18.0	4.8	0.89	-
	3279	○150,950(C-17,Ⅶb)	29.091	235.595	203.149	折断剥片	-	CC1Ba	11.6	16.4	4.0	0.60	-
	3280	○218,548(B-18,Ⅶb)	19.157	228.401	202.522	折断剥片	-	CC1Ba	16.7	27.9	5.4	2.29	-
	3281	○145,446(C-17,Ⅶb)	29.618	233.493	203.129	調整剥片	-	CC1Ba	11.0	19.1	3.0	0.42	-
	3282	○98,852(B-16,Ⅶa)	18.249	246.484	202.414	折断剥片	-	CC1Ba	18.1	24.0	5.4	1.78	-
	3283	○127,790(C-17,Ⅶa)	24.917	239.932	203.075	折断剥片	-	CC1Ba	22.6	20.3	4.8	1.93	-
	3284	○109,558(C-16,Ⅶb)	20.063	240.280	202.566	二次加工剥片	-	CC1Ba	39.5	28.5	10.2	9.18	-