

# 4-7 小野原遺跡群出土のガラス製品

谷澤亞里

## はじめに

小野原遺跡群からは、包含層からガラス勾玉1点、竪穴住居跡を中心にガラス小玉が計452点と多数のガラス製品が出土した。

ガラス製品は、肉眼観察だけでなく理化学的手法を援用することで研究が進展してきたという学史的経緯を持つ。実体顕微鏡による詳細観察によってガラス内部の気泡の流れをみると、その製作技法の判別が可能であることは早くから指摘されてきた（朝比奈・小田1954）。また、原材料の選択の異同を反映すると考えられる材質に関しては、特に近年、肥塚隆保氏によってその分類と変遷が示されている（肥塚1995）。これにより、材質と色調や製作技法との相関から、各種玉類の分類とその変遷が示され、その流通状況の大枠が明らかにされつつある（小玉については大賀2002・2003、勾玉・管玉については小寺2006を参照）のが現状である。このような状況をふまえ、小野原遺跡群出土ガラス製品の考古学的な位置づけを明らかにするために、その一部について詳細観察と材質調査を行った。

以下では、最初に小野原遺跡群から出土したガラス製品の報告を行い、次に詳細観察と材質調査の結果を記す。最後に小野原遺跡群出土のガラス製品に関する若干の考察を行い、まとめにかえたい。

## 1 小野原遺跡群出土のガラス製品

### 1-1 ガラス勾玉

頭部を欠損する、やや小型のガラス製勾玉である（Fig.7-1）。下扇原遺跡5区の包含層より検出した。残存長14.8mm、幅10.2mm、厚さ7.6mmを測る。風化の影

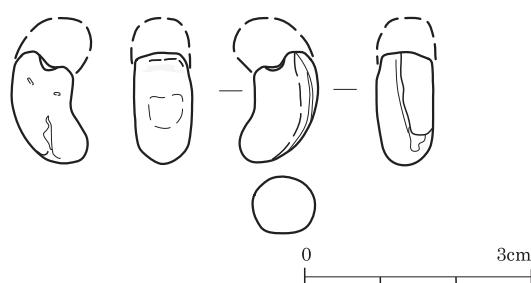


Fig.7-1 ガラス勾玉

響によるものか表面は全体的に磨りガラス状を呈し、不透明な白濁した緑色を呈する。背面には頭部から尾部にかけて一筋の割れ目がみられ、その周囲に一部鮮緑色の部分が確認される。頭部側の欠損面も磨滅・風化しており、表面と同様の状態であるが、本来の孔内壁と思われる部分を残す。孔内壁には黒色の粉状のものが付着している。平面形態は、頭部と胴部の境界に明瞭なくびれがなく、胴部から尾部にかけての屈曲もゆるやかで、木下尚子氏のいう亜定形勾玉の範疇でとらえられる（木下1987）。一方で、比較的厚く、丸みの強い作りであり、断面は正円に近い橢円形を呈する。

### 1-2 ガラス小玉

下扇原遺跡1区・4～6区、小野原A遺跡2・3・6区の竪穴住居跡と包含層から破片資料も含めて、それぞれ計447点、計7点が出土した。出土遺構の内訳はTab.7-1の通りである。色調は、おおまかには、いわゆるコバルトブルー系統の色を呈する青紺色と、水色～青緑色を呈する淡青色、不透明な黄緑色、透明度の高い淡緑色の四者が認められる。青紺色のものが最も多く、淡青色がそれに次ぎ、他の色調のものは数点に留まる。法量はほとんどの個体が径2～5mm前後におさまる。形態はドーナツ状を呈するもの、両小口に面を持ち扁平なもの、径に比して厚みの方が大きなものなどかなりのばらつきがあるが、ガラス管を切断したような形状のものや、孔と平行方向に気泡が貫通したと思われる小孔がみられるものも含み、多くの個体が引き伸し技法による製作であることが確認された。個々の個体の計測値等については、Tab.7-3に示す。

## 2 ガラス製品の詳細観察と材質調査

### 2-1 資料と方法

詳細観察と材質調査を行った資料は、小野原遺跡群から出土したガラス製品のうち、勾玉1点、小玉は破片も含めて計137点である。出土遺構の内訳はTab.7-2を参照されたい。

詳細観察は、実体顕微鏡を用いて透過光下で行った。基本的にガラス小玉については、ガラス内部の気泡や不純物が孔と平行方向に流れている状態がみられ

Tab.7-1 ガラス小玉の遺構別・色別出土数

## 下扇原遺跡

地区	遺構	青紺	淡青	黄緑	淡緑	計
1	SB1		1			1
1	SB6	2				2
4	4370G	1				1
4	SB80	1	2			3
4	SB82	3	2			5
4	SB84	3	8	1	1	13
4	SB95	2				2
5	SB105	1				1
5	SB108	5	3	1	1	10
5	包含層	1	1			2
6	SB150	49	8			57
6	SB156	3	2			5
6	SB161	307	36			343
6	SB167	1				1
不明	不明		1			1
合計		379	64	2	2	447

Tab.7-2 ガラス小玉の分析結果

## 下扇原遺跡

地区	遺構	カリガラス		ソーダ石灰ガラス			計
		青紺	淡青	黄緑	淡緑	青紺	
1	SB1		1				1
1	SB6	2					2
4	SB80	1	1				2
4	SB82	3	2				5
4	SB84	1	6	1	1	2	11
4	SB95	2					2
5	SB105	1					1
5	SB108	2	3	1	1	2	9
5	包含層	1	1				2
6	SB150	35	8				43
6	SB156	2	2				4
6	SB161	38	15				53
6	SB167	1					1
不明	不明		1				1
合計		89	40	2	2		137

## 小野原 A 遺跡

地区	遺構	青紺	淡青	黄緑	淡緑	計
2	SB57	2				2
3	SB3001	4				4
6	包含層		1			1
合計		6	1			7

## 小野原 A 遺跡

地区	遺構	カリガラス		ソーダ石灰ガラス			計
		青紺	淡青	黄緑	淡緑	青紺	
2	SB57	2					2
3	SB3001	4					4
6	包含層		1				1
合計		6	1				7

ば引き伸ばし技法、孔と直行方向への動きがみられれば巻付け技法での製作と判断される（朝比奈・小田1954、小瀬1987）。

材質調査には蛍光X線分析法を用いた。これは、資料にX線を照射し、含有する各元素から発生する二次X線を検出器でとらえ、X線エネルギーとその強度をピークとして表わすものである。分析条件は以下の通り。

分析装置：堀場製作所製エネルギー分散型蛍光X線分析装置・MESA-500W／対陰極：ロジウム（Rh）／検出器：半導体検出器／印加電圧：15kV・電流：

任意／測定雰囲気：真空／測定範囲：5mm  $\phi$ ／測定時間120秒

ただし、完全非破壊分析のため、資料は表面の風化層を除去していない。加えて当分析では、装置の使用上の制約によりX線照射面積が資料よりも大きい。したがって、本来は風化層を除きかつ標準資料を用いての定量値の算出が望まれるところであるが、本調査では、定性分析によって得られた元素の種類と相対強度から、肥塚氏のガラス材質分類（肥塚1995）のうちのいずれにあたるものかを判別する（e.g.比佐・片多2000）という手法をとりたい。

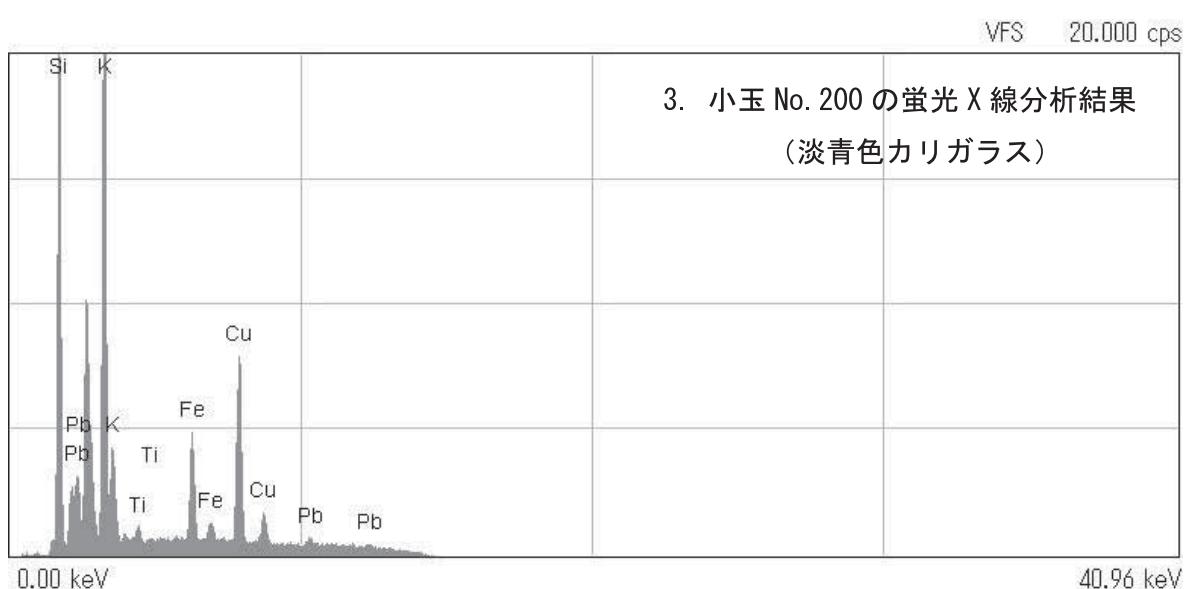
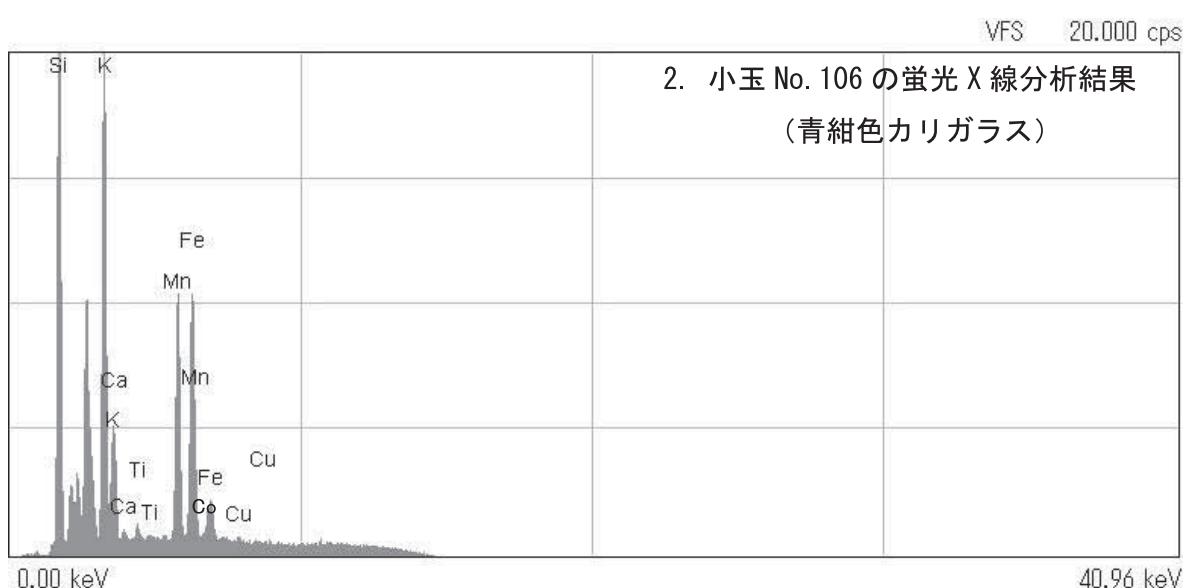
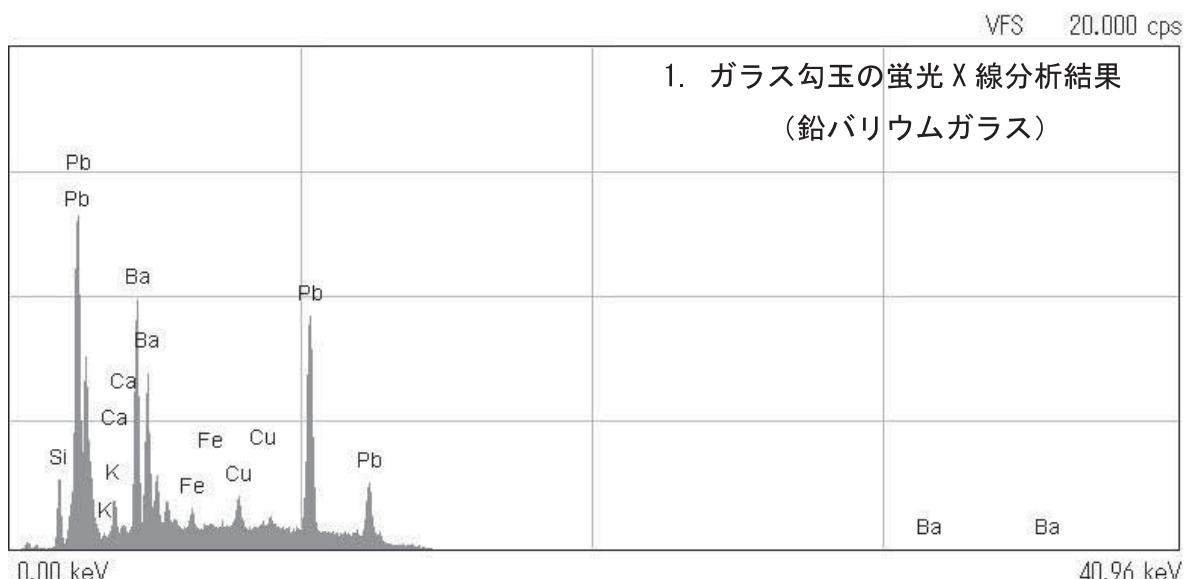


Fig. 7-2 ガラス製品の蛍光 X 線分析結果 (1)

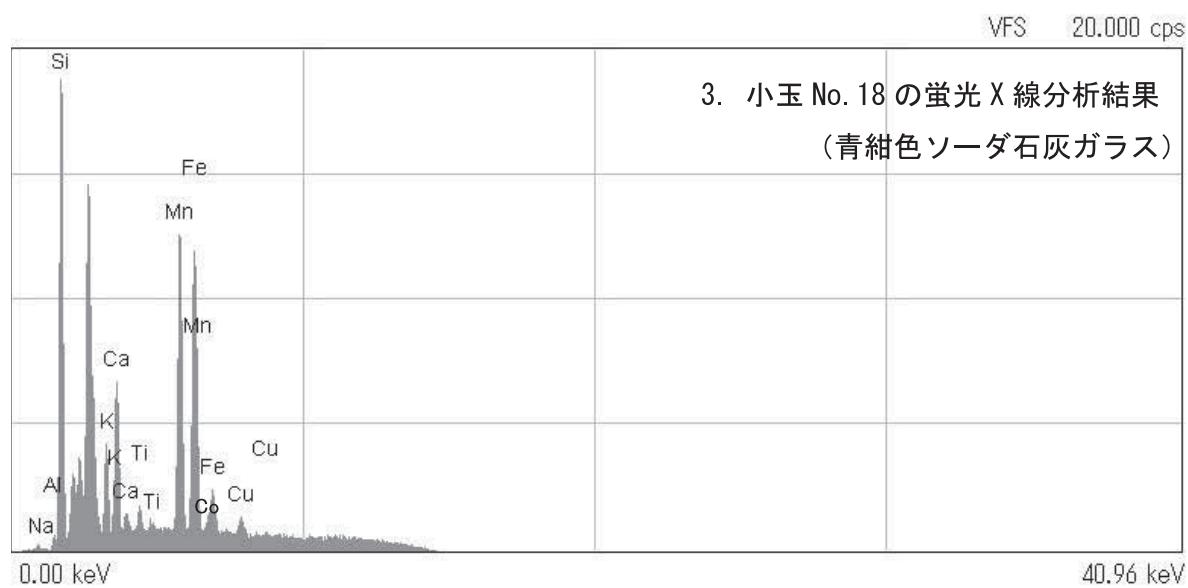
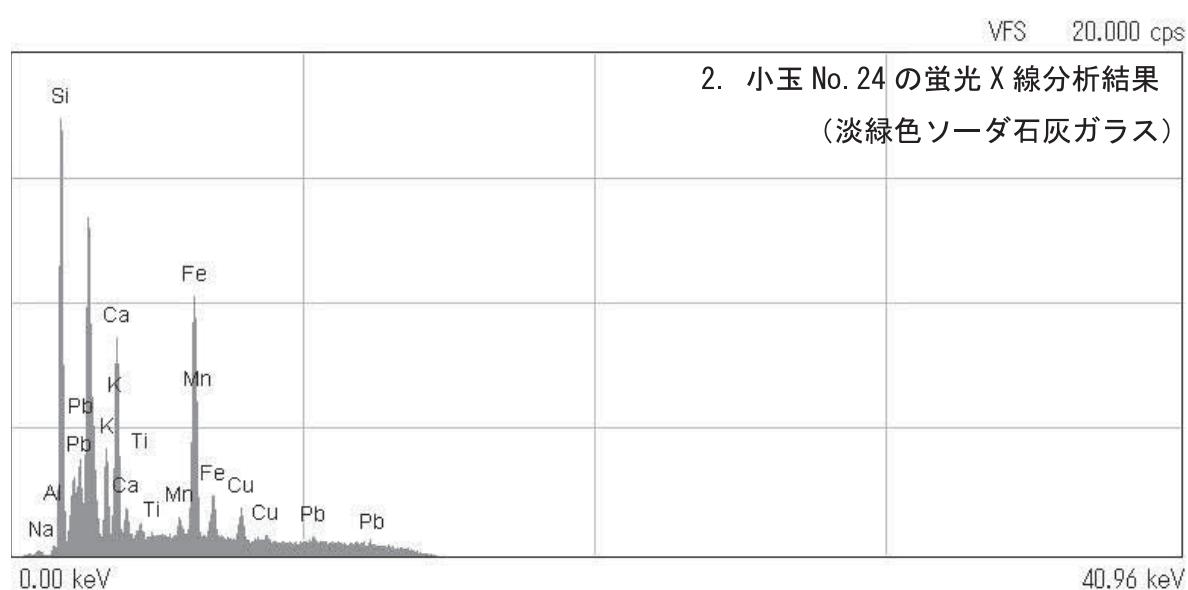
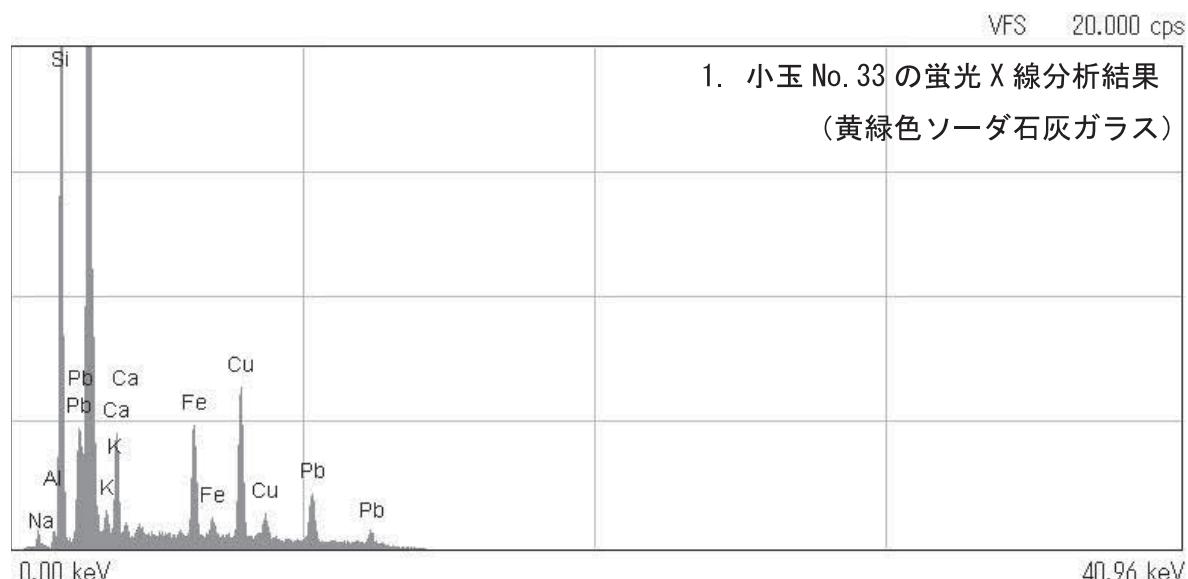


Fig. 7-3 ガラス製品の蛍光 X 線分析結果 (2)

## 2-2 調査結果

### ガラス勾玉

風化のために表面が磨りガラス状を呈するため、ガラス内部の気泡を観察することは困難であった。

材質に関しては、ガラスの主成分である珪素の他に、鉛とバリウムの高いピークが確認されることより、鉛バリウムガラスであると考えられる。また、鉄と銅のピークも明瞭に確認され、これが着色に関与しているものと思われる。

### ガラス小玉

個々の遺物の調査結果に関しては、Tab.7-4に示した。顕微鏡観察では、いずれの資料もガラス内部の気泡や不純物が、孔と平行方向に引き伸ばされたような状態を示しており、引き伸ばし技法で製作されたものと判断できる。ただし、気泡の大きさや量は一様ではなく、個々の資料によって異なる。なお、No.12は小口から半裁された破片資料であるが、肉眼観察の際に、孔内壁を切る円錐型の窪みが確認されていた。この窪みがいかに形成されたものかに關しても注意して観察を行ったが、窪んだ面には細かなひびが無数に入っており、回転痕等の加工痕跡を明瞭に確認することはできなかった。

材質に関しては、カリガラスとソーダ石灰ガラスが確認された。これらは、その色調とほぼ対応するかたちで以下の5種に細別される。

### 青紺色カリガラス

カリウムの強いピークよりカリガラスであると考えられるもののうち、着色に関与するとと思われるマンガンの強いピークと、やや不明瞭であるがコバルトのピークが確認されるもの<sup>1)</sup>。その他、鉄と、微弱ながらチタン、銅も検出される。

### 淡青色カリガラス

カリウムの強いピークよりカリガラスであると考えられるもののうち、着色に関与するとと思われる、銅のピークとわずかではあるが鉛のピークが確認されるもの。その他、鉄と、微弱ながらチタンも検出される。

### 黄緑色ソーダ石灰ガラス

カルシウムのピークがカリウムを上回り、やや不明瞭ではあるがナトリウムの存在が確認されることより、ソーダ石灰ガラスと考えられるもののうち、着色に関与するとと思われる銅と鉛が検出されるもの。肥塚氏によると、ソーダ石灰ガラスは、さらに高Alタイプのものと低Alタイプのものとに区分される(肥塚1995)が、今回の分析では定量値を算出してないため、当資料がどちらのタイプにあたるものかは断定できない。ただし、類例の分析結果(肥塚1995他)を参考にする限りでは高Alタイプのものである可能性が高い。

### 淡緑色ソーダ石灰ガラス

カルシウムのピークがカリウムを上回り、やや不明瞭ではあるがナトリウムの存在が確認されることより、ソーダ石灰ガラスであると考えられる。その他、明瞭な鉄のピークがみられる他、マンガン、銅、チタンの存在と、ごくわずかな鉛のピークが確認された。当資料に関しても、定量値を算出してないため、低Alタイプと高Alタイプのどちらにあたるかの断定はできない。当資料のようにきわめて透明度の高い淡緑色を呈する資料は、弥生時代後期～終末期では対馬市塔の首遺跡3号石棺墓、福岡市宮の前1号石棺墓などに類例が確認される。同様な色調を呈する資料は古墳時代後期にふたたびあらわれ、これは低Alタイプであるとされる(大賀2002)ことより、当資料も低Alタイプにあたる可能性がある。

### 青紺色ソーダ石灰ガラス

カルシウムのピークがカリウムを上回り、やや不明瞭ではあるがナトリウムの存在が確認されることより、ソーダ石灰ガラスと判断される。また、着色に関わると考えられるマンガンのピークと、やや不明瞭であるがコバルトのピークが確認される。その他、微弱ながらチタン、銅も検出される。当資料も、高Alタイプにあたるものか低Alタイプにあたるものかの判別は保留したい。現時点では、青紺色のソーダ石灰ガラスのほとんどが低Alタイプである(肥塚1995)ことより、低Alタイプである可能性

が示唆される<sup>2)</sup>。

### 3 考察

以上の検討結果より、小野原遺跡群出土のガラス製品の考古学的位置づけについて若干の考察を行いたい。

まず、勾玉に関しては、鉛バリウムガラスを素材とすることが判明した。鉛バリウムガラスは中国に由来し、列島においては弥生時代中期より、勾玉や管玉の素材として確認される（肥塚1995）。北部九州の福岡平野を中心とした地域では、鉛バリウムガラスを素材に、鋳型を用いて勾玉を中心とした製品を製作した痕跡が確認されている。当資料も、小型ではあるが比較的厚く丸みの強い作りであり、鋳型で製作されたものと思われ、北部九州地域で製作された可能性は高い。なお、同じ阿蘇谷の下山西遺跡で確認されたガラス勾玉も、鉛バリウムガラスを素材とする（山崎1987）。

次に、ガラス小玉についてであるが、いずれも引き伸ばし技法で製作され、青紺色カリガラスを素材とするものが最も多く、淡青色カリガラスのものがそれに次ぎ、黄緑色ソーダ石灰ガラス、淡緑色ソーダ石灰ガラス、青紺色ソーダ石灰ガラスのものが数点みられるという結果となった。分析を行っていない青紺色・淡青色の個体に関しても、全体的な形状や色調の類似性からみて、カリガラスを素材とし引き伸し技法で製作されたものである可能性が高い。出土ガラス小玉の種類と量比についての、このような傾向は弥生時代後期の北部九州地域で確認されるものと基本的には同様のものであるといえる<sup>3)</sup>。ガラス勾玉とは対照的に、ガラス小玉の多くは列島外からの搬入品であると考えられているが（大賀2002a・2003）、これについても、北部九州地域を経由して小野原遺跡群へと持ち込まれたものである可能性は高い。

ここで注目されるのが、小野原遺跡群では、ある程度の量のガラス小玉を出土する堅穴住居跡で、確認されるガラス小玉の組成にふたつの類型が認められることである。すなわち、青紺色カリガラス小玉を中心に少量の淡青色カリガラス小玉が加わるSB150、SB161のような組成と、カリガラス小玉とソーダ石灰ガラスの様々な色の小玉が混在するSB84、SB108の

ようなふたつの類型が確認される。堅穴住居跡埋土からの出土であるために、廃棄の同時性が十分に保証されたセットではないが、最も出土点数の多いSB161でソーダ石灰ガラスが確認されず、ソーダ石灰ガラスは単純に量に比例してランダムにみられるものではないと考えられる。このような組成の相違は、ガラス小玉の入手機会や、入手あるいは消費形態のなんらかの異同を示すものであるかもしれない。

いずれにせよ、多量のガラス製品が、おそらく北部九州を経由して下扇原遺跡を中心とした小野原遺跡群に搬入されていることは確かであり、使用頻度の高さや組成の相違を考え合わせると、その入手は一回性のものというよりも複数回性のものである可能性が高い。このような状況は、阿蘇谷周辺にみられる青銅器・鉄器の分布の集中と、同様な性格のものとしてとらえうるだろう。

最後になりましたが、調査・報告の機会を与えてくださった熊本県教育委員会の宮崎敬士氏、日頃からガラスの調査に関して多くのご助言を頂いている福岡市教育委員会の比佐陽一郎氏に感謝申し上げます。

## 参考文献

- 朝比奈貞一・小田幸子（1954）「日本古代ガラス玉の成型について」『古文化財の科学』第7号
- 大賀克彦（2002）「日本列島におけるガラス小玉の変遷」『清水町埋蔵文化財発掘調査報告書V：小羽山古墳群』福井県清水町教育委員会
- 大賀克彦（2003）「紀元三世紀のシナリオ」『清水町埋蔵文化財発掘調査報告書VII：風巻神山古墳群』福井県清水町教育委員会
- 小瀬康行（1987）「管切り法によるガラス小玉の成形」『考古学雑誌』第73巻第2号
- 木下尚子（1987）「弥生定形勾玉考」『岡崎敬先生退官記念論文集：東アジアの考古と歴史（中）』同朋社出版
- 肥塚隆保（1995）「古代珪酸塩ガラスの研究—弥生～奈良時代のガラス材質の変遷—」『奈良国立文化財研究所創立40周年記念論文集：文化財論叢Ⅱ』同朋社出版
- 肥塚隆保（1996）「化学組成からみた古代ガラス」『古代文化』第48巻8号
- 小寺智津子（2006）「弥生時代のガラス製品の分類とその副葬に見る意味」『古文化談叢』第55集
- 比佐陽一郎・片田雅樹（2000）「長崎県北松浦郡大島村長畠馬場遺跡出土のガラス小玉について（報告）」『大島村文化財調査報告書第13集：長畠馬場遺跡』大島村教育委員会
- 山崎一雄（1987）「下山西遺跡出土のガラス製勾玉の化学成分と鉛同位対比」『熊本県文化財調査報告書第88集：下山西遺跡』熊本県教育委員会

## ENDNOTES

- 1) マンガンは、中国産のコバルト鉱石に由来するものであるとされる（肥塚1995）。
- 2) ただし、本資料はマンガンの明瞭なピークが確認される点で、古墳時代に頻繁にみられるマンガンが確認されない資料（肥塚1995）とは材質的にはやや異なる。なお、弥生時代後期の資料の類例として挙げられる長畠馬場遺跡2号甕棺墓出土の2点も、マンガンを検出する（比佐・片田2000）。
- 3) 北部九州地域より東の地域では、ソーダ石灰ガラスを素材とするガラス小玉はごく稀であり、また、カリガラスも青紺色のものより淡青色のものが圧倒的に多いことが確認されている（大賀2002・2003）。



No.32



No.40

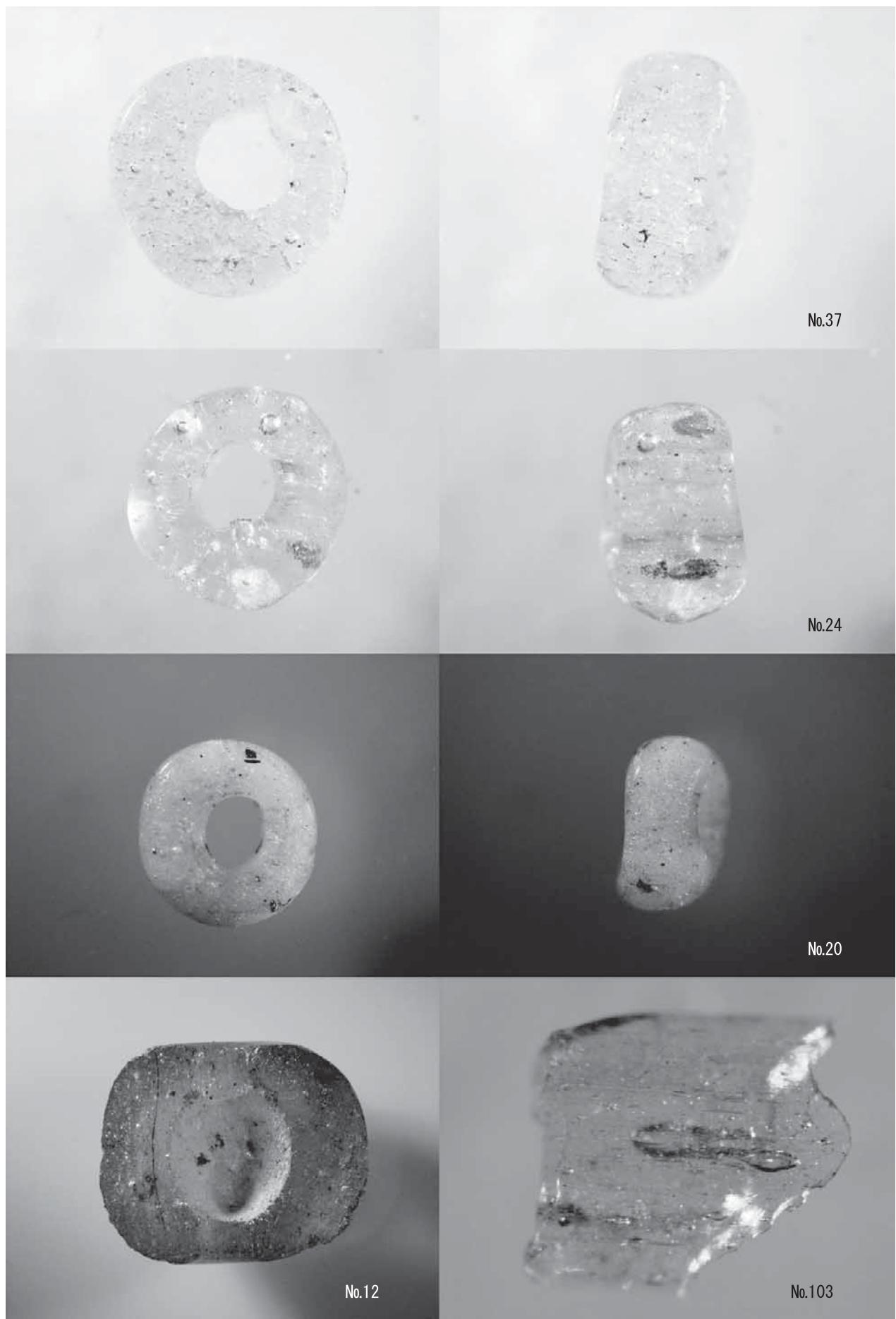


No.5



No.31

No.32,40,5はカリガラス。No.31はソーダ石灰ガラス。個体により気泡や夾雜物の入り方に差がある。縮尺不統一。  
Fig.7-4 ガラス小玉 (実体顕微鏡写真1)



No.37,12,103はカリガラス。No.24,20はソーダ石灰ガラス。No.12は孔内壁を切る窪みあり。  
No.103は気泡自体が引き伸ばされ細長く伸びる状況が確認される。縮尺不統一。

Fig.7-5 ガラス小玉 (実体顕微鏡写真2)

Tab.7-3 下扇原・小野原A遺跡出土ガラス小玉計測表

## 下扇原遺跡

No.	地区	遺構	色調	最大径 mm	最大厚 mm	孔径 mm	重量 g	肉眼観察所見
1	1	SB1	淡青	3.60	2.45	0.70	0.04	筒形に近い形状。両小口はふくらみながら面をなし、側面との境にぶい稜を形成する。
2	1	SB6	青紺	6.00	3.10	2.30	0.14	丸みを帯び、扁平な形状。片方の小口に面を持つが、側面との境は平滑である。
3	1	SB6	青紺	4.11	3.20	1.45	0.06	丸みを帯び、平面形はやや歪んだ橢円形を呈す。側面に一ヵ所わずかな面をもつ。
4	4	SB80	淡青	-	2.75	-	-	1/3破片。側面に穴あり。
5	4	SB80	青紺	1.85	1.15	0.50	0.01	やや紫味をおびた色調。丸みを持つが筒状に近い形態で、両小口面は平坦。
6	4	SB80	淡青	2.80	2.00	1.45	0.01	丸みを帯びるが筒状に近い形態で、片方の小口に面を持つ。
7	4	SK95	青紺	3.85	1.85	1.60	0.03	丸みを帯び、ドーナツ状を呈す。
8	4	SK95	青紺	4.00	1.70	1.60	0.03	丸みを帯び、平面形は橢円形に近い。
9	4	4370G	青紺	3.45	1.90	0.95	0.03	丸みを帯びるが、やや歪な形状。
10	4	SB82	青紺	2.15	1.30	0.90	0.01	丸みを帯び、比較的整った形状。
11	4	SB82	青紺	-	2.45	-	-	1/2破片。
12	4	SB82	淡青	6.70	5.45	2.00	0.15	1/2破片。丸みの強い形状。孔内壁に加工痕跡？あり。
13	4	SB82	青紺	3.40	2.25	1.15	0.02	1/2破片。丸みを帯びる。側面に孔と平行な白色筋あり。
14	4	SB82	淡青	2.40	2.60	1.20	0.01	形状は筒状に近いが小口と側面との境は滑らかに丸みを帯びる。
15	4	SB84	青紺	3.55	2.55	1.65	0.04	やや暗くくすんだ色調。丸みの強い形状。
16	4	SB84	淡青	-	-	-	-	製品のどの部分にあたるか不明瞭な細片。孔内壁と思われる部分をわずかに残す。風化のためかややもろい。
17	4	SB84	淡青	3.75	2.30	1.10	0.04	丸みを帯びる。側面にわずかな面あり。孔の形が歪む。
18	4	SB84	青紺	2.90	1.45	1.20	0.01	丸みを帯びる。
19	4	SB84	淡青	3.90	3.00	1.95	0.06	形状は筒状に近いが小口と側面との境は滑らかに丸みを帯びる。
20	4	SB84	黄緑	2.20	1.35	0.80	0.01	不透明。丸みを帯びる。
21	4	SB84	淡青	6.15	4.55	2.13	0.20	丸みは強いが、全体として歪であり、小口面に軸が斜行する。小口は明瞭な面を持つ。
22	4	SB84	青紺	3.55	2.85	0.75	0.01	1/2破片。丸みを帯びる。表面・破断面は風化によるものか磨りガラス状を呈す。
23	4	SB84	淡青	2.95	2.65	1.10	0.02	1/2破片。形状は筒状に近いが小口と側面との境は滑らかに丸みを帯びる。
24	4	SB84	淡緑	2.70	1.70	1.00	0.01	丸みを帯びる。孔と平行な茶褐色の筋あり。
25	4	SB84	淡青	2.80	1.80	0.65	0.02	両小口はややふくらみながら面をなす。小口と側面との境は滑らか。
26	4	SB84	淡青	2.75	1.25	0.75	0.02	丸みを帯びる。孔の形状は歪で片側に偏る。
27	4	SB84	淡青	2.95	1.85	1.10	0.02	丸みを帯びる。側面にわずかな凹みあり。
28	5	SB105	青紺	3.90	2.85	1.25	0.05	丸みが強く歪な形状。両小口に面を持つが側面との境は稜をなさない。表面全体は風化・磨滅により磨りガラス状を呈す。
29	5	SB108	青紺	2.35	1.65	0.75	0.01	小口と軸が斜行する歪んだ形状。丸みを帯びる。
30	5	SB108	青紺	2.50	2.00	0.90	0.01	小口と軸が斜行する歪んだ形状。丸みを帯びる。
31	5	SB108	淡緑	2.45	1.60	0.50	0.01	丸みをおびる。茶色の点あり。
32	5	SB108	黄緑	2.90	1.45	1.20	0.01	不透明。丸みを帯びる。孔と平行な茶色の筋あり。
33	5	SB108	淡青	5.60	4.00	2.65	0.15	全体として丸みを帯びるが歪な形状。軸と斜行するが小口は面を持つ。小口と側面との境は滑らか。N0.21に似る。

No.	地区	遺構	色調	最大径 mm	最大厚 mm	孔径 mm	重量 g	肉眼観察所見
34	5	SB108	淡青	2.65	1.95	1.20	0.01	丸みを帯びる。側面にわずかな凹みあり。
35	5	SB108	青紺	4.00	3.50	1.65	0.08	丸みを帯びる。側面にわずかな面が多数あり。
36	5	SB108	青紺	3.10	1.90	1.20	0.02	丸みを帯びる。孔がやや片側に偏る。
37	5	SB108	淡青	-	-	-	0.02	1/2 破片。
38	5	SB108	青紺	3.85	2.90	1.00	0.05	丸みが強く整った形状。
39	5	包含層	淡青	3.75	1.90	1.40	0.03	両小口はややふくらみながら面をなす。小口と側面との境は滑らか。孔は片側にやや偏る。側面に穴あり。
40	5	包含層	青紺	3.00	2.65	1.00	0.03	両小口に面を持つ。表面は風化・磨滅により磨りガラス状を呈す部分あり。
41	6	SB150	青紺	3.70	2.00	1.15	0.03	丸みを帯び整った形状。小口は穴周囲に僅かに面を持つ。小口と側面の境に穴あり。
42	6	SB150	青紺	-	3.10	-	0.02	1/2 破片。丸みの強い形状。
43	6	SB150	青紺	4.00	2.80	0.80	0.02	1/2 破片。丸みを帯び、片方の小口は面を持つ。
44	6	SB150	淡青	4.05	2.85	1.15	0.05	丸みを帯びるがやや歪で側面に数カ所わずかな面あり。
45	6	SB150	青紺	3.25	2.75	1.25	0.04	丸みを帯び整った形状。孔内壁にわずかな突出あり。
46	6	SB150	青紺	2.85	2.75	0.95	0.02	1/2 破片。丸みを帯びる。片小口は軸に斜行する。
47	6	SB150	淡青	2.95	3.05	1.20	0.03	両小口は軸に斜行し、側面にわずかな面が数カ所あるやや歪な形状。丸みを帯びる。
48	6	SB150	青紺	3.50	2.45	1.50	0.03	丸みを帯びる。白色のわずかな瘤があり、これにより孔が歪んだ形状を呈す。
49	6	SB150	青紺	4.00	2.80	1.40	0.06	丸みを帯び、比較的整った形状。
50	6	SB150	淡青	3.90	2.45	1.00	0.04	丸みを帯びる。孔の隣に、気泡が貫通したと思われる小孔あり、これにより孔が歪な形状を呈す。
51	6	SB150	青紺	3.15	2.45	1.05	0.03	丸みを帯びるがやや歪で側面に数カ所わずかな面あり。
52	6	SB150	青紺	3.75	3.20	1.50	0.05	丸みを帯びるがやや歪で側面に数カ所わずかな面あり。
53	6	SB150	青紺	3.35	2.60	0.90	0.01	1/2 破片。丸みを帯びる。
54	6	SB150	青紺	2.80	3.00	1.05	0.03	丸みを帯び比較的整った俵形を呈す。
55	6	SB150	青紺	3.85	2.85	1.00	0.05	丸みを帯びるがやや歪で側面に数カ所わずかな面あり。
56	6	SB150	淡青	3.15	2.35	1.25	0.02	形状は筒状に近く、小口はわずかにふくらみながら明瞭な面をなす。片小口は軸に斜行。
57	6	SB150	青紺	3.40	1.45	1.15	0.02	平面形は橢円形に近く、扁平。丸み強い。
58	6	SB150	青紺	3.25	1.50	1.30	0.02	丸みの強いドーナツ形を呈す。厚さは一様でない。
59	6	SB150	青紺	3.60	1.85	1.25	0.03	丸みを帯び、比較的整った形状。
60	6	SB150	青紺	4.00	2.25	1.65	0.04	丸みを帯びる。平面形は橢円形に近い。
61	6	SB150	青紺	3.85	2.45	1.75	0.04	丸みを帯び、比較的整った形状。
62	6	SB150	青紺	2.90	1.55	1.15	0.01	丸みを帯びる。小口と孔内壁との間に黒色細片がはりつく。
63	6	SB150	淡青	3.80	2.05	1.25	0.04	形状は筒状を呈し、小口は明瞭な面をなす。小口と側面との境は稜をなす。
64	6	SB150	青紺	4.10	2.25	1.65	0.02	1/2 破片で、片方の小口面の一部も欠損する。丸みあり。
65	6	SB150	青紺	3.80	-	1.20	0.01	1/2 破片で、片方の小口面の一部も欠損する。丸みあり。No.66 と同一個体か。
66	6	SB150	淡青	4.90	2.25	1.75	0.05	丸みを帯びる。片方の小口の孔付近に灰茶色の夾雜物が咬み込み、これにより孔が変形する。
67	6	SB150	青紺	-	2.15	-	0.01	1/2 破片。丸みを帯びる。側面の半分ほどは風化によるものか加工によるものか本来の面を失う。

No.	地区	遺構	色調	最大径 mm	最大厚 mm	孔径 mm	重量 g	肉眼観察所見
68	6	SB150	青紺	4.00	2.80	1.30	0.02	1/2 破片・丸みを帯び整った形状。
69	6	SB150	青紺	3.35	2.15	1.00	0.02	1/2 破片・丸みを帯び整った形状。
70	6	SB150	青紺	2.65	2.35	0.75	0.01	1/2 破片・丸みを帯び整った形状。
71	6	SB150	青紺	3.85	3.15	1.15	0.04	1/3 程の欠損あり。丸みを帯びる。側面にわずかな面をもつ。
72	6	SB150	青紺	-	2.65	-	0.02	1/3 破片。丸みあり。
73	6	SB150	青紺	3.85	3.60	1.50	0.07	丸みを帯び、わずかに歪んだ俵形を呈す。
74	6	SB150	青紺	3.65	2.95	1.00	0.05	丸みが強く比較的整った形状だが平面形は正円よりやや歪む。
75	6	SB150	青紺	-	-	-	-	1/2 破片。丸みを帯びる。側面は風化によるものか加工によるものか本来の面を失う部分あり。
76	6	SB150	青紺	7.15	3.70	2.55	0.22	丸みをもつが扁平で両小口に面を持つ。片面は平滑で側面との境が滑らかだがもう片面は痘痕状を呈す。
77	6	SB150	青紺	3.55	2.45	1.30	0.04	丸みを帯び比較的整った形状。
78	6	SB150	青紺	3.85	3.00	1.35	0.05	丸み強い。厚さが一様でなく、孔は橢円形を呈す。
79	6	SB150	青紺	3.55	2.05	1.35	0.03	丸みを帯びるがやや歪で側面に数カ所わずかな面あり。
80	6	SB150	青紺	3.15	1.40	1.20	0.02	丸みを帯びるがやや歪で側面に数カ所わずかな面あり。
81	6	SB150	青紺	3.15	1.65	1.20	0.02	丸みを帯びる。平面形は橢円形を呈す。
82	6	SB150	青紺	3.05	2.30	1.10	0.01	1/2 破片。丸みを帯びる。
83	6	SB150	青紺	3.15	2.90	0.70	0.03	1/2 破片。やや歪んだ俵形を呈す。
84	6	SB150	青紺	3.75	2.80	1.10	0.04	1/2 破片。丸みを帯び整った形状。
85	6	SB150	青紺	3.25	2.30	1.20	0.03	丸みを帯びるがやや歪んだ形状。
86	6	SB150	青紺	2.60	1.10	1.00	0.01	丸みを持ちドーナツ形を呈する。孔は橢円形を呈す。
87	6	SB150	青紺	2.95	3.20	1.30	0.02	丸みを帯びた俵形を呈す。側面にわずかな面を持つ。
88	6	SB150	淡青	3.25	2.00	1.00	0.03	形状は筒状に近く、両小口はややふくらみながら面をなす。側面との境は稜をなすが滑らか。
89	6	SB150	青紺	2.95	1.20	1.15	0.01	丸みを持ちドーナツ状を呈す。孔は片側に偏り、その隣に気泡が貫通したと思われる小孔あり。
90	6	SB150	青紺	3.70	2.10	1.10	0.02	1/2 破片。丸みを持ち整った形状を呈す。
91	6	SB150	淡青	4.30	3.00	1650.00	0.07	丸みは強いが平面形は正円をなさずやや歪な形状。
92	6	SB150	青紺	3.00	1.55	0.95	0.01	丸みを帯び、やや歪んだドーナツ形を呈す。
93	6	SB150	青紺	2.75	3.35	1.00	0.03	丸みを帯びた俵形を呈す。片小口面は軸に斜行する。
94	6	SB150	青紺	3.10	3.45	1.15	0.04	丸みを帯びた俵形を呈す。片小口面は軸に斜行する。
95	6	SB150	青紺	2.80	1.10	1.05	0.01	丸みを持ちドーナツ状を呈す。孔は片側に偏る。
96	6	SB150	青紺	-	2.15	-	-	1/3 破片。丸みあり。
97	6	SB150	青紺	3.55	3.45	1.20	0.02	1/2 破片。丸みを帯びた俵形を呈す。
98	6	SB156	青紺	-	-	-	-	1/4 破片。本来の面を側面の一部にのみ残す。丸みあり。
99	6	SB156	淡青	3.00	2.35	0.95	0.01	1/2 破片。丸みを帯び整った形状。
100	6	SB156	淡青	-	-	-	-	1/2 破片。ガラス管を折り取ったような形状を呈し、両小口面は破断面のままである。
101	6	SB156	青紺	3.10	2.45	1.00	0.03	丸みを帯び、平面形は橢円形を呈す。
102	6	SB156	青紺	3.55	2.65	1.10	0.02	1/2 破片。丸みを帯びる。
103	6	SB161	青紺	3.60	2.15	1.70	0.03	丸みを帯びるが平面形は正円をなさずやや歪な形状。
104	6	SB161	青紺	4.10	2.65	1.55	0.05	丸みを帯び、両小口は平滑だがやや歪な形状。
105	6	SB161	青紺	2.90	2.00	0.90	0.02	丸みを帯び整った形状を呈す。
106	6	SB161	青紺	4.00	2.60	1.60	0.04	丸みの強い形状。片方の小口が軸に斜行し、厚さが薄い側に孔が偏る。

No.	地区	遺構	色調	最大径 mm	最大厚 mm	孔径 mm	重量 g	肉眼観察所見
107	6	SB161	青紺	3.95	3.30	2.20	0.06	丸みを帯び、やや歪な俵形を呈す。側面にわずかな面を持つ部分あり。小口面は平滑で、片面が軸に斜行する。
108	6	SB161	青紺	4.65	2.80	2.35	0.07	丸みを帯びるがやや歪な形状。
109	6	SB161	青紺	4.65	3.35	2.45	0.09	丸みを帯びるが歪な形状。孔内壁にわずかな突出あり。
110	6	SB161	青紺	3.05	2.35	1.25	0.03	丸みを帯びる。両小口面は平行かつ軸に斜行する。
111	6	SB161	青紺	3.30	2.30	1.20	0.04	丸みを帯びるがやや歪で側面に数力所わずかな面あり。
112	6	SB161	青紺	3.25	2.55	1.20	0.03	丸みを帯びるがやや歪な形状。
113	6	SB161	青紺	3.60	2.30	1.60	0.04	丸みの強い形状。孔の形歪む。側面に気泡が弾けたような微小な凹みあり。
114	6	SB161	青紺	3.20	2.20	1.60	0.03	丸みの強い形状。片方の小口が軸に斜行する。
115	6	SB161	青紺	3.75	2.00	1.95	0.04	丸みを帯びる。平面形は楕円形を呈す。孔も歪な楕円形である。
116	6	SB161	青紺	5.20	1.90	2.35	0.06	丸みをもつが扁平で両小口に面を持つ。小口面は平滑で側面との境は滑らか。平面形は歪な楕円形を呈す。
117	6	SB161	青紺	4.75	3.25	1.60	0.08	丸みを帯びるが、両側面を押されたように歪な形状を呈す。
118	6	SB161	淡青	-	-	-	0.01	No.121～124はやや緑味を帯びた色調を呈し、同一個体のものを含む可能性あり。1/4破片。本来の面は側面の一部と孔内壁を残す。丸みあり。
119	6	SB161	淡青	-	-	-	0.01	1/4破片。本来の面を側面の一部と孔内壁に残す。丸みあり。
120	6	SB161	淡青	-	-	-	-	1/4破片。本来の面を側面の一部と孔内壁に残す。丸みあり。
121	6	SB161	淡青	-	-	-	-	1/4破片。本来の面は側面のみ残す。丸みあり。
122	6	SB161	青紺	4.20	2.80	1.90	0.06	丸み帯びるが平面形は正円でない。孔内壁にわずかな突出あり。
123	6	SB161	青紺	4.25	3.60	1.95	0.08	丸みを帯びるがやや歪で側面に数力所わずかな面あり。両小口は平行かつ軸に斜行する。
124	6	SB161	青紺	4.10	3.25	1.35	0.07	丸みは強いが歪な形状。孔内壁に微小な不純物がはりつく。
125	6	SB161	青紺	3.80	2.30	1.30	0.03	丸みを帯びる。片方の小口が軸に斜行する。
126	6	SB161	青紺	3.50	2.95	0.90	0.05	丸みを帯びる。片方の小口が軸にわずかに斜行する。
127	6	SB161	青紺	3.50	3.60	1.35	0.06	丸みを帯びた俵状を呈す。側面にわずかな面あり。
128	6	SB161	青紺	3.20	2.20	1.35	0.02	丸みを帯びるが平面形は正円でない。
129	6	SB161	青紺	4.65	3.10	1.75	0.08	丸みを帯びるがやや歪な形状。両小口にわずかに面を持ち、側面との境は滑らか。
130	6	SB161	青紺	4.80	3.60	1.45	0.09	丸みの強い形状で平面形は楕円。孔内壁にやや大きな突出あり。
131	6	SB161	青紺	4.80	3.60	1.70	0.10	丸みの強い形状だがやや歪。小口は滑らかで片面は面をもつ。
132	6	SB161	青紺	3.40	2.60	1.60	0.03	丸みを帯びるがやや歪。
133	6	SB161	青紺	4.05	2.60	1.85	0.05	丸みを帯びるがやや歪。
134	6	SB161	青紺	3.90	2.20	1.60	0.04	丸みを帯びる。平面形はやや歪な楕円形。
135	6	SB161	青紺	3.20	2.50	1.05	0.03	丸みを帯びる。平面形はやや歪な楕円形。
136	6	SB161	青紺	3.60	1.45	1.65	0.03	丸みを帯び、やや歪なドーナツ状を呈す。
137	6	SB161	青紺	3.10	1.60	1.20	0.02	丸みを帯び、ドーナツ状を呈す。孔内壁に黒茶色の不純物がはりつく。
138	6	SB161	青紺	2.60	2.30	1.15	0.02	丸みを帯びるがやや歪。
139	6	SB161	青紺	2.90	0.95	1.40	0.01	丸みを帯び、やや歪なドーナツ状を呈す。
140	6	SB161	青紺	2.90	1.00	1.30	0.01	丸みを帯び、やや歪なドーナツ状を呈す。
141	6	SB161	淡青	3.25	2.25	0.80	0.03	丸みが強くやや歪な形状。
142	6	SB161	淡青	2.35	0.95	0.70	0.01	筒状を呈す。両小口は明瞭な面を持ち、片面はややふくらみ、もう片面はやや凹みながら平滑。
143	6	SB161	青紺	2.30	1.10	1.05	-	丸みを帯びる。孔は楕円形を呈す。
144	6	SB161	青紺	3.00	1.60	1.00	0.03	丸みを帯びるがやや歪な形状。

No.	地区	遺構	色調	最大径 mm	最大厚 mm	孔径 mm	重量 g	肉眼観察所見
145	6	SB161	青紺	2.80	1.50	1.35	0.01	丸みを帯びるがやや歪な形状。孔は橢円形を呈す。
146	6	SB161	青紺	3.10	2.80	1.35	0.03	丸みを帯びる。
147	6	SB161	青紺	3.10	2.20	1.65	0.02	丸みを帯びる。
148	6	SB161	青紺	4.20	3.85	1.70	0.06	丸みを帯びるがやや歪な形状。
149	6	SB161	青紺	3.00	1.40	1.40	0.02	丸みを帯びる。平面形は橢円に近い。
150	6	SB161	青紺	3.50	2.80	1.35	0.05	丸みを帯びるがやや歪で側面に数カ所わずかな面がある為、平面形は隅丸四角形に近い。
151	6	SB161	青紺	3.70	2.60	1.80	0.05	丸みが強く比較的整った形状。孔はやや歪む。
152	6	SB161	青紺	3.05	1.40	1.10	0.01	丸みを帯び、やや歪んだドーナツ形を呈す。
153	6	SB161	青紺	3.35	2.30	1.40	0.04	丸みを帯びる。側面は滑らかだが押されたように歪む。
154	6	SB161	青紺	3.60	2.70	1.50	0.04	丸みを帯びる。片方の小口が軸に斜行する。
155	6	SB161	青紺	3.20	2.40	1.10	0.03	丸みを帯びる。片方の小口が軸にわずかに斜行する。
156	6	SB161	青紺	4.25	3.70	1.20	0.07	1/4を欠損する。丸みを帯び、整った形状。
157	6	SB161	青紺	3.95	3.75	1.15	0.05	1/2破片。丸みを帯び、整った俵形。
158	6	SB161	青紺	3.15	3.20	1.00	0.02	1/2破片。丸みを帯びる。片方の小口が軸に斜行する。
159	6	SB161	青紺	3.90	2.75	1.35	0.02	1/2破片。片方の小口面も若干欠損する。丸みを帯びる。
160	6	SB161	青紺	4.40	2.30	1.65	0.02	1/2破片。ふたつの破断面は平行しない。丸みを帯びる。
161	6	SB161	青紺	3.40	2.00	1.30	0.01	1/2破片。丸みを帯びるがやや歪な形状。
162	6	SB161	青紺	-	-	-	0.01	1/3破片。片方の小口面も欠損する。丸みを帯びる。
163	6	SB161	青紺	3.25	2.60	1.15	0.02	側面を一部欠損する。丸みを帯び、片方の小口面が軸に斜行する。
164	6	SB161	青紺	2.80	2.50	0.80	0.01	1/2破片。丸みを帯び整った形状。
165	6	SB161	青紺	-	2.45	-	0.01	1/3破片。丸みを帯び整った形状。
166	6	SB161	青紺	3.65	2.65	1.25	0.01	1/2破片。丸みが強く整った形状。
167	6	SB161	青紺	4.25	1.65	1.50	0.04	1/2破片。丸みを帯びるがやや歪な形状。
168	6	SB161	青紺	3.00	2.30	0.80	0.02	丸みの強く、比較的整った形状。
169	6	SB161	青紺	3.40	2.00	1.05	0.03	丸みを帯びる。一部風化によるものか本来の面を失う部分あり。
170	6	SB161	青紺	-	-	-	0.01	1/2破片。片方の小口面と側面の一部も欠損する。丸みを帯びる。
171	6	SB161	青紺	-	2.45	-	0.01	1/2破片。風化によるものか側面の大部分と破断面の一部は白色化する。
172	6	SB161	青紺	2.65	2.55	1.00	0.03	丸みを帯びる。両小口面は軸に斜行する歪んだ俵形を呈す。
173	6	SB161	青紺	-	2.45	-	-	1/2破片。丸みを帯びる。白色の筋が孔と平行方向に走る。
174	6	SB161	青紺	-	-	-	-	1/4破片。側面のみ本来の面を残す。丸みを帯びる。
175	6	SB161	青紺	-	2.90	1.00	0.01	1/3破片。丸みを帯びる。
176	6	SB161	青紺	-	-	-	0.01	1/4破片。側面のみ本来の面を残す。丸みを帯びる。
177	6	SB161	青紺	3.00	1.40	1.15	0.01	丸みを帯び、歪なドーナツ状を呈す。厚さは一様でない。
178	6	SB161	青紺	-	2.30	-	0.01	1/2破片。丸みを帯びる。
179	6	SB161	青紺	3.60	2.80	1.50	0.04	丸みを帯びるがやや歪な形状。
180	6	SB161	青紺	3.80	1.90	1.55	0.04	丸み強い。側面は滑らかだが押されたように歪む。
181	6	SB161	青紺	4.45	2.55	2.05	0.06	丸みが強いが平面形は正円をなさずやや歪む。
182	6	SB161	青紺	4.30	2.60	2.00	0.06	両小口は滑らかな面をなし、側面との境は丸みを帯びる。片方の小口が軸に斜行する。
183	6	SB161	青紺	4.70	2.30	2.45	0.06	丸み強い。歪な形状で平面形は隅丸三角形に近い。厚さも一様でない。
184	6	SB161	青紺	4.90	3.40	1.80	0.09	丸みは強いが歪な形状。
185	6	SB161	青紺	4.40	2.80	2.15	0.07	丸みは強いがやや歪な形状。
186	6	SB161	青紺	2.80	2.00	1.05	0.02	丸みをおびるが平面形は正円をなさずやや歪む。
187	6	SB161	青紺	3.20	2.35	0.90	0.03	丸みは強いがやや歪な形状。

No.	地区	遺構	色調	最大径 mm	最大厚 mm	孔径 mm	重量 g	肉眼観察所見
188	6	SB161	青紺	4.50	2.55	1.65	0.05	1/4を欠損する。丸みを帯びるがやや歪な形状。
189	6	SB161	青紺	2.65	1.25	1.15	0.01	丸みを帯びる。孔が歪んだ楕円形を呈し、内壁にわずかな突出あり。
190	6	SB161	青紺	3.25	2.50	1.00	0.03	1/6を欠損する。丸みは強いがやや歪な形状。
191	6	SB161	青紺	4.30	3.00	1.30	0.07	丸みは強いがやや歪な形状。
192	6	SB161	淡青	3.20	2.50	1.50	0.03	丸みを帯びる。孔は楕円形を呈す。
193	6	SB161	青紺	3.40	1.90	1.40	0.02	丸みを帯びる。平面形と孔は楕円形を呈す。孔内壁に黒茶色の微小な不純物が付着する。
194	6	SB161	青紺	3.70	2.10	1.60	0.03	丸みは強いがやや歪な形状。
195	6	SB161	青紺	4.00	2.40	1.45	0.05	丸みを帯びるが歪な形状。片方の小口面の孔周辺がごくわずかに欠ける。
196	6	SB161	青紺	3.40	1.20	1.40	0.02	丸みを帯び、歪なドーナツ状を呈す。
197	6	SB161	青紺	4.80	2.40	1.50	0.07	丸みを帶び扁平だが厚さは一様でない。孔の形側面から押しつぶされたように歪む。
198	6	SB161	青紺	3.95	2.50	1.75	0.05	丸みを帯びるが平面形は正円をなさずやや歪な形状。
199	6	SB161	青紺	4.30	3.40	1.55	0.08	丸みを帯びるが平面形は正円をなさずやや歪な形状。
200	6	SB161	青紺	4.00	4.40	1.30	0.09	丸みを帯びた歪な俵形を呈す。側面に数カ所わずかな面をもつ。
201	6	SB161	青紺	2.90	2.70	1.20	0.03	丸みを帯びる。両小口面は軸に斜行する歪んだ俵形を呈す。
202	6	SB161	青紺	2.90	1.45	1.20	0.01	丸みを帯びる。厚さが一様でなく孔の位置が偏る歪んだリング状を呈す。
203	6	SB161	青紺	3.10	2.00	1.10	0.03	丸みを帯びるが平面形は正円をなさずやや歪な形状。
204	6	SB161	青紺	3.60	2.40	1.10	0.04	丸みを帯びるが平面形は正円をなさずやや歪な形状。
205	6	SB161	青紺	3.10	2.10	1.30	0.02	丸みを帯びるが平面形は歪な形状。孔は楕円形を呈す。
206	6	SB161	青紺	3.45	2.80	1.55	0.04	丸みを帯びるがやや歪で側面に数カ所わずかな面あり。
207	6	SB161	淡青	3.00	2.30	1.10	0.02	丸みを帯びるが側面を押されたように歪んだ形状。孔の形状も歪む。
208	6	SB161	青紺	3.00	1.90	1.40	0.02	丸みを帯び、比較的整った形状。
209	6	SB161	青紺	3.70	2.30	1.90	0.04	丸みを帯びるが平面形は正円をなさずやや歪な形状。
210	6	SB161	青紺	3.90	3.00	1.50	0.04	丸みを帯びる。側面を一部欠損する。孔の隣に気泡が貫通したと思われる小孔あり、これにより孔の形が歪む。
211	6	SB161	青紺	2.50	1.30	0.85	0.01	丸みを帯びるが平面形は正円をなさずやや歪な形状。孔も隅丸菱形を呈す。
212	6	SB161	青紺	2.80	2.40	1.00	0.03	丸みを帯びるがやや歪な形状。
213	6	SB161	青紺	3.70	3.60	1.40	0.07	丸みを帯びた歪な俵形を呈す。側面にわずかな面をもつ。
214	6	SB161	青紺	4.70	3.00	1.60	0.09	丸みは強いが歪な形状。両小口は平滑だが側面との境は滑らかで稜をつくらない。
215	6	SB161	青紺	3.60	2.30	1.60	0.04	丸みを帯びるが歪で平面形は隅丸四角形に近い形状。
216	6	SB161	青紺	4.30	1.90	2.00	0.03	丸みを帯び、平面形は歪な楕円形を呈す。
217	6	SB161	青紺	3.95	2.50	1.60	0.05	丸みが強く歪な形状。小口は孔に向かってやや凹む。
218	6	SB161	青紺	4.20	2.65	1.70	0.06	丸みを帯び、平面形は歪な楕円形を呈す。
219	6	SB161	青紺	2.90	1.00	1.30	0.01	丸みを帯び、やや歪なドーナツ状を呈す。
220	6	SB161	青紺	3.70	3.25	1.50	0.05	丸みを帯びる。片方の小口が軸に斜行する。
221	6	SB161	青紺	3.30	2.40	1.10	0.03	丸みを帯びるがやや歪で側面に数カ所わずかな面を持つ。孔は円形を呈す。
222	6	SB161	青紺	3.20	1.70	1.15	0.02	丸みを帯びる。
223	6	SB161	青紺	2.90	1.40	1.35	0.01	丸みを帯びるが平面形は正円をなさずやや歪。
224	6	SB161	青紺	3.30	3.50	1.50	0.05	丸みを帯びるが歪な形状。両小口は軸に斜行する。

No.	地区	遺構	色調	最大径 mm	最大厚 mm	孔径 mm	重量 g	肉眼観察所見
225	6	SB161	青紺	3.30	1.60	1.25	0.02	丸みを帯び、平面形は橢円形に近い。
226	6	SB161	青紺	2.95	1.00	0.95	-	丸みを帯びる。厚さが著しく薄い部分があり、歪なドーナツ形を呈す。
227	6	SB161	青紺	3.00	1.30	1.20	0.01	丸みを帯び、平面形は橢円形を呈す。
228	6	SB161	青紺	2.30	1.10	0.95	-	丸みを帯びるがやや歪な形状。小口と側面との境に不純物の突出が一ヵ所あり。
229	6	SB161	青紺	3.45	3.20	1.25	0.04	丸みを帯びる。側面に僅かな面をもち、そこから押されたように歪んだ形状。
230	6	SB161	青紺	2.50	2.55	1.05	0.02	丸みを帯び、やや歪な形状。
231	6	SB161	青紺	3.80	2.45	1.35	0.04	丸みを帯びるが平面形は正円をなさず歪な形状。
232	6	SB161	青紺	-	2.00	-	0.01	1/2 破片。丸みを帯びる。
233	6	SB161	青紺	2.15	1.40	0.95	-	丸みを帯びる。片方の小口に白色の微小な塊が入り、孔の形が歪む。
234	6	SB161	青紺	2.75	2.15	1.00	0.01	1/2 破片。丸みを帯びる。
235	6	SB161	青紺	-	-	-	0.01	1/2 破片。孔内壁と側面のごく一部を除いて本来の面を欠損する。
236	6	SB161	淡青	-	-	-	0.01	1/4 破片。片方の小口を欠損する。丸みを帯びる。
237	6	SB161	青紺	6.20	2.85	3.00	0.12	丸みを帯びる。平面形はやや歪な橢円形を呈す。
238	6	SB161	青紺	4.00	3.00	1.40	0.06	丸みを帯びるが平面形は正円をなさずやや歪。側面に数カ所わずかな面あり。
239	6	SB161	青紺	4.00	3.00	1.80	0.06	丸みが強く、やや歪だが比較的整った形状。
240	6	SB161	青紺	4.80	2.15	1.70	0.06	丸みを帯び、平面形は歪な橢円形を呈す。
241	6	SB161	青紺	3.35	2.45	1.05	0.03	丸みを帯びるがやや歪で側面に数カ所面あり。
242	6	SB161	青紺	3.50	2.90	1.40	0.04	丸みを帯びるが歪で側面に押されたような面を持つ。
243	6	SB161	青紺	3.30	2.35	1.35	0.03	丸みを帯びる。両小口は軸に斜行する。
244	6	SB161	青紺	4.05	2.80	0.95	0.06	丸みを帯びるがやや歪。片方の小口に気泡によるものとおもわれる小孔あり。
245	6	SB161	青紺	3.20	2.65	1.20	0.04	丸みを帯びるがやや歪な形状。
246	6	SB161	青紺	4.00	2.80	1.55	0.05	丸みを帯びる。平面形は橢円形に近い。
247	6	SB161	青紺	4.20	1.95	1.85	0.04	丸みを帯びる。やや歪な形状で、厚さが一様でない。
248	6	SB161	青紺	3.90	1.75	1.60	0.03	丸みを帯びるが歪な形状。孔の形も歪む。
249	6	SB161	青紺	3.30	1.60	1.30	0.02	丸みを帯びる。やや歪な形状。
250	6	SB161	青紺	3.65	1.55	1.30	0.03	丸みを帯びるがやや歪。孔の隣に気泡が貫通したと思われる小孔あり。
251	6	SB161	青紺	3.50	2.90	1.15	0.04	丸みを帯びる。平面形はやや歪な橢円形を呈す。
252	6	SB161	青紺	3.20	1.75	1.35	0.02	丸みを帯びるがやや歪な形状。
253	6	SB161	青紺	3.65	2.15	1.65	0.02	丸みを帯びるが歪で、厚さが一様でない。孔の隣に気泡が貫通したと思われる小孔あり。
254	6	SB161	青紺	3.05	1.55	1.20	0.01	丸みを帯びるが歪で平面形は隅丸三角形に近い。孔の位置も偏る。
255	6	SB161	青紺	3.75	1.45	2.00	0.02	丸みを帯びる。孔の形は橢円に近い。
256	6	SB161	青紺	2.80	1.10	1.45	0.01	丸みを帯びるが歪な形状。厚さも一様でない。
257	6	SB161	青紺	3.90	2.90	1.30	0.05	丸みを帯び、平面形は橢円形に近い。片方の小口は軸に斜行し、孔の隣にわずかな凹みあり。
258	6	SB161	青紺	4.30	2.80	1.80	0.06	丸みを帯びるが歪な形状で孔の位置も偏る。両小口が軸に斜行する。
259	6	SB161	青紺	3.45	3.35	1.10	0.05	丸みを帯びる。平面形は橢円形で、側面を押しつぶされたような形状。
260	6	SB161	青紺	4.80	3.30	1.75	0.09	丸みを帯びる。平面形は歪な橢円形で孔の位置が偏る。両小口は軸に斜行する。
261	6	SB161	青紺	2.75	2.25	0.95	0.02	丸みを帯びるがやや歪で側面にわずかな面を持つ。
262	6	SB161	青紺	2.75	1.50	1.30	0.02	丸みを帯びるがやや歪な形状。

No.	地区	遺構	色調	最大径 mm	最大厚 mm	孔径 mm	重量 g	肉眼観察所見
263	6	SB161	青紺	2.65	1.80	0.95	0.02	丸みを帯びるがやや歪な形状。孔は楕円形を呈す。
264	6	SB161	淡青	4.00	2.20	1.55	0.04	丸みを帯びる。両小口は軸に斜行する。側面の一部を欠損する。
265	6	SB161	青紺	3.00	2.20	1.30	0.02	丸みを帯びるが歪な形状。
266	6	SB161	青紺	3.10	1.50	1.20	0.02	丸みを帯びるがやや歪な形状。
267	6	SB161	青紺	3.35	2.95	1.00	0.04	丸みを帯びるが平面形は正円をなさずやや歪な形状。
268	6	SB161	青紺	3.10	2.85	1.10	0.03	丸みを帯びる。両小口は軸に斜行する。
269	6	SB161	青紺	3.25	2.15	1.00	0.03	丸みを帯びる。やや歪だが比較的整った形状。
270	6	SB161	青紺	2.55	2.80	0.80	0.02	1/4を欠損する。丸みを帯びる。
271	6	SB161	淡青	3.85	2.45	1.30	0.04	丸みを帯びる。側面を挟まれ押しつぶされたように歪んだ形状を呈す。
272	6	SB161	淡青	4.10	3.25	1.30	0.07	丸みを帯びる。両小口はふくらみながら面をなすが軸に斜行し、また側面との境は稜をなさない。側面に数カ所わざかな面を持つ。
273	6	SB161	淡青	3.85	2.50	1.15	0.05	筒状を呈す。両小口はふくらみながら面を持ち、側面との境に稜をもつ。小口は軸に斜行する。
274	6	SB161	青紺	3.85	3.65	1.60	0.07	丸みを帯びる。平面形は歪な楕円形を呈し、側面にわずかな凹凸あり。
275	6	SB161	青紺	4.30	3.20	1.60	0.08	丸みを帯び、やや歪だが比較的整った形状。
276	6	SB161	青紺	3.75	2.45	1.55	0.04	丸みを帯び、平面形は歪な楕円形を呈す。厚さが一様でない。
277	6	SB161	青紺	3.45	2.65	0.90	0.03	丸みを帯びるが、歪で側面に数カ所わざかな面をもつ。小口は軸に斜行する。
278	6	SB161	青紺	3.05	0.30	1.30	0.04	丸みを帯び、小口が軸に斜行する歪な俵形を呈す。
279	6	SB161	青紺	2.85	3.70	0.95	0.04	丸みを帯び、小口が軸に斜行する歪な俵形を呈す。
280	6	SB161	青紺	3.65	1.65	1.80	0.02	丸みを帯び、歪なドーナツ形を呈す。
281	6	SB161	青紺	3.45	2.45	1.45	0.03	丸みを帯びるがやや歪で、側面に一カ所わざかな面をもつ。
282	6	SB161	青紺	3.55	1.90	1.40	0.04	丸みを帯びるが歪で、側面に一カ所わざかな面をもつ。
283	6	SB161	青紺	3.50	1.95	1.35	0.03	丸みを帯びるがやや歪な形状。
284	6	SB161	青紺	3.25	2.15	1.30	0.03	丸みを帯びるがやや歪な形状。両小口は軸にわずかに斜行する。
285	6	SB161	青紺	3.65	2.65	0.95	0.05	丸みが強くやや歪だが整った形状。
286	6	SB161	青紺	3.45	2.85	1.10	0.04	丸みを帯びる。平面形はやや歪な楕円形を呈す。
287	6	SB161	青紺	3.10	1.45	1.15	0.01	丸みを帯び、やや歪なドーナツ形を呈す。
288	6	SB161	青紺	3.00	1.20	1.25	0.01	丸みを帯び、やや歪なドーナツ形を呈す。
289	6	SB161	青紺	2.75	2.45	0.95	0.02	丸みを帯びるが歪な形状。孔内壁に黒色の不純物が貼り付く。
290	6	SB161	青紺	3.05	1.45	1.20	0.01	丸みを帯び、やや歪なドーナツ形を呈す。
291	6	SB161	青紺	3.35	2.50	1.30	0.03	丸みを帯びるがやや歪な形状。厚さも一様でない。側面に小穴あり。
292	6	SB161	青紺	3.45	1.55	1.45	0.02	丸みを帯びるがやや歪。片方の小口に白色の不純物が付着する。
293	6	SB161	青紺	3.20	2.25	1.25	0.02	丸みを帯び、平面形は楕円形に近い。
294	6	SB161	青紺	2.85	1.35	1.20	0.01	丸みを帯び、平面形はやや歪な楕円形を呈す。
295	6	SB161	青紺	2.95	1.45	1.10	0.01	丸みを帯びるがやや歪。孔の位置が偏り厚さが一様でない。
296	6	SB161	青紺	2.80	1.50	0.95	0.01	丸みを帯び、やや歪な形状。
297	6	SB161	青紺	2.85	1.65	1.10	0.02	丸みを帯びる。両側面から押しつぶされたように歪んだ形状。孔内壁にわずかな突出あり。
298	6	SB161	青紺	2.90	2.60	0.65	0.03	丸みを帯びる。両小口は軸に斜行する。
299	6	SB161	淡青	3.75	2.85	1.40	0.04	丸みを帯び、やや歪なドーナツ形を呈す。
300	6	SB161	青紺	3.05	3.00	1.05	0.03	1/4を欠損する。丸みを帯びる。
301	6	SB161	青紺	3.25	2.20	1.45	0.03	丸みを帯びる。平面形はやや歪な楕円形を呈す。
302	6	SB161	青紺	-	2.10	-	0.01	1/2破片。丸みを帯びる。
303	6	SB161	青紺	-	-	-	-	1/3破片。本来の面を側面から片方の小口にかけてのみ残す。

No.	地区	遺構	色調	最大径 mm	最大厚 mm	孔径 mm	重量 g	肉眼観察所見
304	6	SB161	青紺	-	-	-	-	1/2 破片。片方の小口面を欠損する。丸みを帯びる。
305	6	SB161	青紺	-	-	-	0.01	1/3 破片。側面から片方の小口にかけてと孔内壁の一部に本来の面を残す。
306	6	SB161	青紺	4.05	2.45	1.85	0.05	丸みを帯び、やや歪な形状。
307	6	SB161	青紺	5.10	2.65	1.65	0.08	丸みを帯びるが歪な形状。片方の小口と側面との境付近に微小な凹みが2カ所あり。
308	6	SB161	青紺	3.70	3.60	1.65	0.07	丸みを帯びるが歪な形状。側面にわずかな面を数カ所もつ。
309	6	SB161	青紺	3.80	1.65	2.00	0.01	丸みを帯びる。平面形は楕円形を呈す。
310	6	SB161	青紺	3.20	2.60	1.30	0.03	丸みを帯び、やや歪な形状。両小口は軸に斜行する。
311	6	SB161	青紺	3.00	1.40	1.25	0.01	丸みを帯びるが、片方の小口はややふくらみながら面をなす。やや歪な形状。孔の隣に気泡が貫通したと思われる小孔あり。
312	6	SB161	青紺	3.10	2.75	0.95	0.03	丸みが強く、やや歪な形状を呈す。
313	6	SB161	淡青	3.45	1.80	1.25	0.02	丸みを帯び、やや歪な形状。側面に孔と平行するわずかな溝あり。
314	6	SB161	青紺	3.40	1.00	1.55	0.01	丸みを帯びるが、両小口面から押しつぶされたように厚さが薄い部分あり。
315	6	SB161	淡青	2.90	1.65	0.80	0.01	丸みを帯びるが歪な形状。側面にわずかな面を数カ所もつ。孔形は三角形に近い。
316	6	SB161	淡青	2.65	2.25	1.30	0.02	丸みを帯びる。片方の小口が軸に斜行し歪な形状。
317	6	SB161	淡青	3.20	2.40	0.90	0.03	丸みを帯びる。両小口が軸に斜行し、歪な形状。
318	6	SB161	青紺	3.20	-	1.05	0.01	1/2 破片。片方の小口面を欠損する。丸みをもつ。
319	6	SB161	青紺	2.95	2.65	0.95	0.02	1/2 破片。丸みを帯びる。
320	6	SB161	青紺	3.00	2.20	1.20	0.02	1/2 破片。丸みを帯びる。
321	6	SB161	青紺	-	2.65	-	0.01	1/2 破片。丸みを帯びる。
322	6	SB161	青紺	3.05	0.90	1.30	0.01	丸みを帯び、歪な形状。側面に白色不純物？によるわずかな突出あり。
323	6	SB161	青紺	2.65	2.40	0.85	0.01	1/2 破片。丸みを帯びる。
324	6	SB161	青紺	4.65	2.65	1.00	0.04	1/2 破片。丸みを帯びる。
325	6	SB161	青紺	5.10	2.40	2.05	0.08	丸みを帯びる。平面形は隅丸三角形に近い。小口は平滑で面をもつが側面との境に稜をつくらない。
326	6	SB161	青紺	3.60	1.70	1.30	0.03	丸みを帯び、比較的整った形状。
327	6	SB161	淡青	3.60	2.75	1.10	0.04	丸みを帯びる。平面形は楕円に近く、片方の小口は軸に斜行する。
328	6	SB161	青紺	3.90	3.05	1.70	0.06	丸みを帯び、歪な形状。側面に数カ所わずかな面を持つ。
329	6	SB161	青紺	4.30	2.30	1.60	0.05	丸みを帯び、歪な形状。孔は楕円形を呈す。
330	6	SB161	淡青	4.00	2.70	1.60	0.05	丸みを帯び、歪な形状。厚さは一様でない。両小口はわずかにふくらみながら面をもつが側面との境は曖昧。
331	6	SB161	青紺	3.80	1.90	1.15	0.03	丸みを帯びるがやや歪な形状。
332	6	SB161	淡青	3.50	3.65	1.80	0.05	丸みを帯びる。平面形は歪な楕円形を呈す。
333	6	SB161	淡青	3.10	3.10	1.15	0.03	丸みを帯びる。平面形はやや歪な楕円形を呈す。
334	6	SB161	青紺	4.25	3.25	1.75	0.07	丸みを帯びる。片方の小口が軸に斜行する歪な形状。側面に孔と平行方向のわずかな溝あり。
335	6	SB161	青紺	3.45	2.20	1.25	0.03	丸みを帯び、やや歪な形状。
336	6	SB161	青紺	-	2.50	-	0.01	1/4 破片。丸みを帯びる。
337	6	SB161	淡青	3.50	2.35	1.95	0.02	1/3 を欠損する。丸みを帯びる。
338	6	SB161	青紺	4.40	2.30	2.05	0.04	丸みを帯びる。厚さは一様でなく、片方の小口は凹み、もう一方はふくらむ。
339	6	SB161	青紺	3.30	2.10	0.95	0.02	丸みを帯び、平面形は歪んだ楕円形を呈す。

No.	地区	遺構	色調	最大径 mm	最大厚 mm	孔径 mm	重量 g	肉眼観察所見
340	6	SB161	青紺	3.35	1.65	1.10	0.02	丸みを帶び、やや歪な形状。
341	6	SB161	青紺	4.20	2.70	1.85	0.05	丸みを帶び、平面形はやや歪な橢円形。孔内壁に微小な不純物が付着。
342	6	SB161	青紺	3.70	2.05	1.30	0.03	丸みが強く、比較的整った形状。
343	6	SB161	青紺	4.40	1.80	1.65	0.04	丸みを帶び、やや歪な形状。
344	6	SB161	青紺	3.65	2.40	1.45	0.04	丸みを帶びるが歪で、側面に一ヵ所わずかな面をもつ。片方の小口の孔付近にわずかな凹みあり。
345	6	SB161	青紺	2.70	1.30	1.15	0.01	筒状を呈す。小口は面をなし、表面は痘痕状、側面との境に稜をなす。
346	6	SB161	青紺	3.85	2.70	1.35	0.04	丸みを帶びるが歪な形状。
347	6	SB161	青紺	2.90	1.80	1.25	0.02	丸みを帶び、やや歪な形状。
348	6	SB161	淡青	4.00	2.50	1.45	0.04	丸みを帶び、やや歪な形状。片方の小口は軸に斜行する。
349	6	SB161	青紺	2.60	1.90	1.20	0.01	丸みを帶び、やや歪な形状。片方の小口面に気泡に由来すると思われる微小な孔あり。
350	6	SB161	青紺	4.65	3.45	1.30	0.05	1/2 破片。丸みが強く、歪な形状。
351	6	SB161	青紺	3.15	2.70	1.45	0.03	丸みを帶びる。小口は軸に斜行し、歪な形状。
352	6	SB161	青紺	3.35	1.10	1.65	0.01	丸みを帶び、平面形はやや歪な橢円形を呈す。
353	6	SB161	淡青	3.00	1.90	1.00	0.02	丸みを帶び、平面形はやや歪な橢円形を呈す。
354	6	SB161	青紺	5.50	3.65	1.85	0.13	丸みを帶び、歪な形状。孔の隣に気泡に由来すると思われる小孔あり。
355	6	SB161	青紺	2.85	1.40	1.10	0.01	側面を一部欠損する。丸みを帶び、やや歪な形状。
356	6	SB161	淡青	2.95	1.55	1.10	0.01	丸みを帶び、やや歪な形状。
357	6	SB161	青紺	3.25	2.80	0.95	0.02	1/2 破片。丸みを帶びる。
358	6	SB161	青紺	-	2.60	-	0.02	1/2 破片。丸みを帶び、やや歪な形状。
359	6	SB161	青紺	-	-	1.10	0.02	1/3 破片。丸みを帶びる。
360	6	SB161	青紺	-	-	1.70	0.02	1/3 破片。丸みを帶びる。破断面は風化によるものか茶褐色を呈す。
361	6	SB161	青紺	4.95	2.90	1.65	0.08	丸みを帶び、やや歪な形徴う。
362	6	SB161	青紺	2.95	1.25	1.10	0.01	丸みを帶び、やや歪な形状。
363	6	SB161	青紺	3.70	2.15	1.15	0.03	丸みを帶び、片方の小口が軸に斜行するやや歪な形状。
364	6	SB161	青紺	3.35	2.45	2.05	0.01	1/2 破片。丸みを帶びる。
365	6	SB161	青紺	-	2.75	-	0.01	1/2 破片。丸みを帶びる。
366	6	SB161	青紺	3.20	2.00	0.90	0.03	丸みを帶び、やや歪だが比較的整った形状。
367	6	SB161	淡青	3.65	2.15	2.00	0.02	丸みを帶びる。両小口が軸に斜行し、歪な形状。
368	6	SB161	青紺	4.20	2.50	1.40	0.05	丸みを帶び、平面形はやや歪な橢円形を呈す。
369	6	SB161	青紺	4.05	2.75	1.60	0.06	丸みを帶び、やや歪な形状。孔内壁にわずかな突出あり。
370	6	SB161	青紺	4.00	3.60	1.35	0.07	丸みを帶び、やや歪な形状。
371	6	SB161	青紺	5.00	2.25	1.90	0.04	1/2 破片。丸みを帶び、歪なドーナツ形を呈す。
372	6	SB161	青紺	3.75	2.30	1.15	0.04	丸みを帶び、歪な形状。側面に数ヶ所わずかな面をもつ。
373	6	SB161	青紺	2.80	1.10	1.05	0.01	丸みを帶び、やや歪なドーナツ形を呈す。
374	6	SB161	青紺	4.45	3.00	1.30	0.07	丸みを帶び、やや歪な形状。
375	6	SB161	青紺	2.85	1.25	1.00	-	1/2 破片。丸みを帶びる。
376	6	SB161	淡青	3.30	2.00	1.30	0.02	丸みを帶びる。平面形はやや歪な橢円形を呈す。
377	6	SB161	淡青	3.85	2.30	1.45	0.03	丸みを帶びる。平面形はやや歪な橢円形を呈す。
378	6	SB161	淡青	-	2.40	-	0.01	1/2 破片。丸みを帶びる。両小口が軸に斜行する歪んだ形状。
379	6	SB161	青紺	2.90	2.35	0.80	0.01	1/2 破片。丸みを帶びる。
380	6	SB161	青紺	3.60	3.20	1.25	0.06	丸みを帶びるが、側面にわずかな面を持ち、歪な形状。
381	6	SB161	青紺	4.40	2.40	1.80	0.06	丸みを帶び、やや歪んだ形状。片方の小口面の孔の両隣に微小な凹みあり。

No.	地区	遺構	色調	最大径 mm	最大厚 mm	孔径 mm	重量 g	肉眼観察所見
382	6	SB161	青紺	4.60	1.20	1.65	0.06	丸みを帯び、平面形は歪んだ楕円形を呈す。片方の小口に面を持つ。
383	6	SB161	淡青	3.50	2.20	1.00	0.03	丸みを帯び、やや歪な形状。
384	6	SB161	青紺	3.90	3.15	1.60	0.06	丸みを帯びる。両小口は軸に斜行する。
385	6	SB161	青紺	3.50	2.95	1.50	0.04	丸みを帯びる。小口に突出部を持ち、厚さが一様でない。
386	6	SB161	青紺	3.35	3.30	1.05	0.04	丸みが強く、やや歪な形状。
387	6	SB161	淡青	3.90	2.40	1.50	0.04	丸みを帯び、両小口が軸に斜行する歪んだ形状。
388	6	SB161	青紺	3.75	2.50	1.15	0.04	丸みを帯び、やや歪な形状。
389	6	SB161	青紺	4.80	3.45	1.60	0.09	丸みを帯び、やや歪な形状。
390	6	SB161	青紺	4.45	2.90	2.20	0.07	丸みを帯びるが歪で側面に数カ所面を持つ。
391	6	SB161	青紺	3.55	3.40	1.45	0.06	丸みを帯びる。片方の小口が軸に斜行する。
392	6	SB161	青紺	3.75	2.75	1.35	0.05	丸みを帯びるがやや歪。厚さも一様でない。
393	6	SB161	青紺	3.55	2.00	1.40	0.02	丸みを帯び、歪なドーナツ形を呈す。片方の小口が軸に斜行する。
394	6	SB161	青紺	4.05	2.90	1.70	0.05	丸みを帯び、平面形は歪な楕円形を呈す。側面に一カ所わずかな面あり。
395	6	SB161	青紺	3.35	3.65	1.40	0.05	丸みを帯び、歪な俵形を呈す。
396	6	SB161	青紺	4.35	2.55	1.50	0.06	丸みを帯び、歪な形状。両小口に面を持つが側面との境は滑らか。
397	6	SB161	青紺	2.85	1.65	1.25	0.02	丸みを帯び、やや歪な形状。
398	6	SB161	青紺	3.50	1.40	1.75	0.02	丸みを帯び、平面形は楕円形に近い。気泡が貫通したと思われる小孔あり。孔内壁に微小な突出あり。
399	6	SB161	青紺	3.00	2.55	1.05	0.03	丸みが強く、やや歪な形状。
400	6	SB161	青紺	3.00	1.20	1.60	0.01	丸みを帯び、歪な形状。
401	6	SB161	青紺	2.50	2.00	1.10	0.02	丸みを帯びる。片方の小口は軸に斜行する。
402	6	SB161	青紺	4.30	3.05	1.90	0.06	丸みを帯びる。片方の小口面を欠損する。
403	6	SB161	淡青	3.20	2.40	1.10	0.03	丸みを帯び、やや歪だが比較的整った形状。
404	6	SB161	青紺	2.65	1.20	1.05	0.01	丸みを帯び、やや歪な形状。
405	6	SB161	青紺	3.85	2.40	1.45	0.05	丸みを帯び、やや歪だが比較的整った形状。
406	6	SB161	青紺	3.60	2.00	1.45	0.03	丸みを帯び、やや歪な形状。厚さは一様でない。
407	6	SB161	青紺	3.05	3.25	1.25	0.04	丸みを帯びる。両小口は軸に斜行する。
408	6	SB161	青紺	2.70	2.55	0.65	0.01	1/2 破片。丸みを帯びる。
409	6	SB161	青紺	-	2.45	-	0.01	1/2 破片。丸みを帯びる。
410	6	SB161	青紺	3.10	1.60	1.10	0.01	丸みを帯び、歪な形状。厚さは一様でない。
411	6	SB161	青紺	4.00	1.70	1.75	0.03	丸みを帯び、やや歪な形状。
412	6	SB161	青紺	3.80	3.50	1.40	0.06	丸みを帯び、やや歪な形状。
413	6	SB161	青紺	3.70	1.80	1.10	0.03	丸みを帯び、やや歪な形状。
414	6	SB161	青紺	3.05	1.55	1.40	0.01	丸みを帯び、やや歪な形状。孔内壁に微小な不純物が付着する。
415	6	SB161	青紺	3.00	1.30	1.40	0.01	丸みを帯び、やや歪なドーナツ状を呈す。
416	6	SB161	青紺	4.05	2.30	1.45	0.02	1/2 破片。丸みを帯びる。
417	6	SB161	青紺	3.00	1.80	1.50	0.02	丸みを帯び、やや歪な楕円形を呈す。
418	6	SB161	青紺	2.00	1.20	0.95	-	丸みを帯び、やや歪な形状。
419	6	SB161	青紺	2.15	1.20	1.15	-	丸みを帯び、やや歪な形状。
420	6	SB161	青紺	3.55	1.60	1.75	0.02	丸みを帯びる。孔は楕円形を呈す。
421	6	SB161	青紺	3.00	1.50	1.35	0.02	丸みを帯び、やや歪な形状。
422	6	SB161	青紺	3.80	2.40	1.50	0.04	丸みを帯びる。一方の小口は軸に斜行する。側面に微小な窪みあり。
423	6	SB161	青紺	3.20	2.00	1.20	0.02	丸みを帯びるが、歪な形状。側面に僅かな面をもち、そこから押されたように歪む。

No.	地区	遺構	色調	最大径 mm	最大厚 mm	孔径 mm	重量 g	肉眼観察所見
424	6	SB161	青紺	2.65	2.65	1.45	0.02	丸みを帯び、歪な形状。一方の小口が軸に斜行し、側面に一ヵ所わずかな面あり。
425	6	SB161	青紺	3.75	3.55	1.55	0.05	丸みを帯び、やや歪な形状。側面に気泡に由来すると思われる小孔あり。
426	6	SB161	青紺	4.55	2.90	1.55	0.07	丸みを帯び、歪な形状。平面形は隅丸四角形に近い。一方の小口にわずかな凹みあり。
427	6	SB161	青紺	3.75	2.85	1.65	0.05	丸みを帯び、歪な形状。
428	6	SB161	淡青	3.60	2.80	1.35	0.04	丸みを帯び、やや歪な形状。
429	6	SB161	青紺	4.65	2.70	1.70	0.07	丸みを帯び、平面形は歪な橢円形を呈す。側面の一部を欠損する。
430	6	SB161	淡青	2.95	1.45	1.25	0.01	丸みを帯び、やや歪な形状。厚さは一様でない。
431	6	SB161	青紺	-	2.35	-	0.02	1/2 破片。丸みを帯び、やや歪な形状。
432	6	SB161	青紺	2.65	2.30	0.85	0.01	1/2 破片。丸みを帯びる。
433	6	SB161	青紺	2.75	2.60	1.35	0.02	丸みを帯び、やや歪な形状。一方の小口は軸に斜行する。
434	6	SB161	青紺	-	2.85	0.75	0.01	1/2 破片。丸みを帯びる。一方の小口は一部を欠損する。
435	6	SB161	青紺	-	2.25	-	0.01	1/4 破片。丸みを帯びる。
436	6	SB161	淡青	3.10	3.25	1.35	0.03	丸みを帯びる。側面の一部を欠損する。両小口は軸に斜行する。
437	6	SB161	青紺	4.35	3.20	1.45	0.07	丸みを帯び、かなり歪な形状。平面形は歪んだ隅丸四角形に近い。孔の隣に気泡によると思われる小孔あり。
438	6	SB161	青紺	2.95	1.55	1.05	0.01	丸みを帯び、やや歪な形状。
439	6	SB161	青紺	2.50	1.70	0.90	0.01	丸みを帯び、比較的整った形状。
440	6	SB161	青紺	-	2.70	1.00	0.01	1/3 破片。丸みを帯びる。
441	6	SB161	青紺	2.85	1.85	0.95	0.01	丸みを帯び、やや歪な形状。
442	6	SB161	青紺	3.55	1.65	0.80	0.02	1/2 破片。丸みを帯びる。
443	6	SB161	青紺	3.20	3.00	0.90	0.04	丸みを帯び、やや歪な俵形を呈す。孔内壁に黒色の不純物が付着。
444	6	SB161	青紺	-	2.30	-	-	1/3 破片。丸みを帯びる。
445	6	SB161	青紺	-	2.35	-	0.01	1/2 破片。丸みを帯びる。
446	6	SB167	青紺	4.00	2.05	1.40	0.03	丸みを帯び、やや歪んだ形状。
447	不明	不明	淡青	4.40	3.20	1.40		丸みを帯び、両小口が軸に斜行する歪んだ形状。側面にわずかな面が数カ所あり、気泡に由来すると思われる小孔あり。

#### 小野原A遺跡

1	2	SB57	青紺	3.70	3.00	1.35	0.04	丸みを帯び、片方の小口が軸に斜行する歪んだ形状。
2	2	SB57	青紺	-	-	-	-	1/2 破片。丸みを帯びる。
3	3	SB3001	青紺	2.80	2.00	1.35	0.02	丸みを帯び、片方の小口が軸に斜行する歪んだ形状。
4	3	SB3001	青紺	-	-	-	-	1/2 破片。丸みを帯びる。
5	3	SB3001	青紺	3.20	2.00	1.45	0.02	丸みを帯び、やや歪な形状。
6	3	SB3001	青紺	4.30	1.60	1.80	0.03	丸みを帯び、やや歪な形状。歪なドーナツ形を呈す。
7	6	包含層	淡青	3.55	2.65	1.10	0.04	丸みを帯び、やや歪な形状。側面に数カ所わずかな面をもつ。

Tab.7-4 下扇原・小野原A遺跡出土ガラス小玉分析結果

## 下扇原遺跡

No.	遺構	色調	材質	肉眼観察所見
1	SB1	淡青	カリガラス	気泡は多く、微小なものが密集する部分あり。孔と平行な気泡筋をなす部分あり。黒茶色の夾雜物が多数入る。
2	SB6	青紺	カリガラス	気泡は比較的少なく、微小なものがほとんどである。夾雜物とともに孔と平行方向の動きが確認される。
3	SB6	青紺	カリガラス	微小な気泡が多量に入り、孔と平行方向の気泡筋を無数に形成する。黒茶色の不純物が多数入る。
5	SB80	青紺	カリガラス	気泡は少なく、孔と平行方向に並ぶ部分あり。茶色の微細な夾雜物がわずかに入る。
6	SB80	淡青	カリガラス	気泡は非常に多く、大小あるが微小なものが密に入る。孔と平行方向の動きあり。茶色の夾雜物あり。
7	SK95	青紺	カリガラス	気泡はさほど目立たないが、微小なものが多数入り、孔と平行な気泡筋を形成する。黒茶色の夾雜物あり。
8	SK95	青紺	カリガラス	微小な気泡が多数入り、孔と平行方向に気泡列・筋をなす部分あり。黒茶色の夾雜物が多数入る。
9	包含層	青紺	カリガラス	気泡は比較的少ない。孔と平行方向の動きあり。黒茶色の夾雜物が多数入る。
10	SB82	青紺	カリガラス	微小な気泡が多数入り、孔と平行な気泡筋・列をなす部分あり。茶色の夾雜物が同方向に並ぶ部分あり。
11	SB82	青紺	カリガラス	気泡は多く、孔と平行方向に並ぶ部分あり。黒茶色の夾雜物が気泡と共に列をなす部分あり。
12	SB82	淡青	カリガラス	気泡は非常に多く、微小なものが密に入る。孔と平行方向の動きあり。孔内壁に円錐状の窪みあり。窪んだ面は磨りガラス状を呈す。
13	SB82	青紺	カリガラス	微小な気泡が多量に入り、無数の孔と平行な気泡筋・列を形成する。同方向に鮮やかなコバルト色の色むらが帶状に確認される。黒茶色の夾雜物あり。
14	SB82	淡青	カリガラス	気泡は多く、孔と平行方向に並ぶ部分あり。白色・微小な黒茶色の夾雜物が入る。
15	SB84	青紺	ソーダ石灰ガラス	気泡は多い。孔と平行方向の流れあり。茶色の夾雜物が同方向に並ぶ部分あり。
17	SB84	淡青	カリガラス	気泡は非常に多く、微小なものが密集する部分あり。孔と平行方向の動きあり。茶色の微小な夾雜物がわずかに入る。
18	SB84	青紺	ソーダ石灰ガラス	微小な気泡が多量に入り、無数の孔と平行な気泡筋・列を形成する。茶色の夾雜物がわずかに入る。
19	SB84	淡青	カリガラス	気泡は多く、密に入る。孔と平行方向の動きあり。黒茶色の夾雜物が気泡と共に並ぶ部分あり。
20	SB84	黄緑	ソーダ石灰ガラス	気泡は非常に多く、微小なものが密に入るため透明度が低い。孔と平行方向の気泡の動きあり。黒茶色の夾雜物が多数入る。黄色の色むらが点々と入る。
21	SB84	淡青	カリガラス	気泡は非常に多く、微小なものが密に入るため透明度が低い。孔と平行方向の気泡の動きあり。黒茶色の夾雜物が多数入る。
22	SB84	青紺	カリガラス	微小な気泡が多数入り、孔と平行な気泡筋・列を形成する。黒茶色の夾雜物あり。
23	SB84	淡青	カリガラス	気泡は非常に多く、密に入る。孔と平行方向の動きあり。黒茶色の夾雜物あり。
24	SB84	淡緑	ソーダ石灰ガラス	微小な気泡が多数入り、孔と平行な気泡筋・列を形成する。茶褐色の微小な夾雜物が群をなし、気泡と共に並ぶ部分あり。
25	SB84	淡青	カリガラス	気泡は多く、密集する部分あり。孔と平行方向の動きあり。同方向に茶色の色むらと気泡が貫通したと思われる小孔あり。
27	SB84	淡青	カリガラス	気泡は多く、大小あり。孔と平行方向に並ぶ部分あり。黒茶色の夾雜物あり。
28	SB105	青紺	カリガラス	表面が磨りガラス状のため内部観察困難。気泡はさほど目立たず、一部孔と平行に並ぶ部分あり。黒茶色の夾雜物がわずかに入る。
29	SB108	青紺	ソーダ石灰ガラス	気泡は大小あるが、微小なものが多数入り、孔と平行な気泡列・筋をなす。微小な茶色の夾雜物がわずかに入る。
30	SB108	青紺	ソーダ石灰ガラス	気泡は大小あるが、微小なものが多量に入り、無数の孔と平行な気泡列・筋をなす。微小な茶色の夾雜物が入る。

No.	遺構	色調	材質	肉眼観察所見
31	SB108	淡緑	ソーダ石灰ガラス	微小な気泡が多量に入る。孔と平行方向の動きあり。茶色の夾雜物が多量に入り、気泡と共に並ぶ部分あり。
32	SB108	黄緑	ソーダ石灰ガラス	微小な気泡が多量に入り、内部の観察が困難。気泡は一部孔と平行方向の動きあり。黒茶色の夾雜物あり。茶色の色むらが孔と平行な帯状入るが、黄色の色むらは流れを持たず点々と入る。
33	SB108	淡青	カリガラス	微小な気泡が多量に入る。孔と平行方向の動きあり。茶色の夾雜物あり。
34	SB108	淡青	カリガラス	気泡は比較的多い。孔と平行方向の動きあり。茶色の夾雜物が入る。
35	SB108	青紺	カリガラス	微小な気泡が多量に入り、無数の気泡筋を形成する。黒茶色の夾雜物あり。
36	SB108	淡青	カリガラス	気泡は非常に多く、密に入る。孔と平行方向の動きあり。黒茶色の夾雜物が多数入る。
38	SB108	青紺	カリガラス	微小な気泡が多量に入り、無数の孔と平行な気泡筋・列を形成する。黒茶色の夾雜物あり。
39	包含層	淡青	カリガラス	気泡は非常に多く、大小あるが微小なものが密に入る。孔と平行方向の動きあり。茶色の夾雜物がごくわずかに入る。
40	包含層	青紺	カリガラス	気泡は非常に多く、微小なものが密に入る。孔と平行方向の気泡筋が無数に存在する。黒茶色の夾雜物が多数入る。
41	SB150	青紺	カリガラス	気泡は比較的多く、孔と平行する無数の気泡筋・気泡列が無数にあり。黒茶色の夾雜物が多数入る。
42	SB150	青紺	カリガラス	気泡は比較的多く、孔と平行する無数の気泡筋・気泡列が無数にあり。黒茶色・白色の夾雜物が多数入る。
43	SB150	青紺	カリガラス	気泡は比較的少なく、孔と平行な流れあり。黒茶色・白色の夾雜物が気泡と共に並ぶ部分あり。
44	SB150	淡青	カリガラス	気泡は多く、大きに大小あり。孔と平行な流れあり。茶色の微小な夾雜物が入る。
45	SB150	青紺	カリガラス	気泡はほとんどが微小なもので、孔と平行方向に整列し筋をなす。黒茶色の夾雜物が多数入る。
46	SB150	青紺	カリガラス	気泡は比較的少なく、大きな気泡は少ない。孔と平行方向の流れあり。黒茶色の夾雜物が多数入る。
47	SB150	淡青	カリガラス	気泡に大小あり、孔と平行方向の流れあり。茶色の夾雜物が少量入り、気泡と共に並んで筋をなす部分あり。
48	SB150	青紺	カリガラス	微小な気泡が多量に入り、孔と平行方向に整列する。大きな気泡と夾雜物の塊の為に孔の形が歪む。
49	SB150	青紺	カリガラス	気泡は比較的少なく、孔と平行する気泡筋あり。黒茶色の微小な夾雜物も共に列をなす部分あり。
50	SB150	淡青	カリガラス	微小な気泡が多量に入り、孔と平行方向の流れあり。黒茶色の夾雜物が多数入る。
51	SB150	青紺	カリガラス	気泡は微小でやや少なく、孔と平行な気泡列をなす。黒茶色の夾雜物が多数入る。
52	SB150	青紺	カリガラス	目立った気泡はごく少なく、夾雜物も少ないが、一部に孔と平行方向の流れあり。
53	SB150	青紺	カリガラス	気泡は比較的多く、微小なものが孔と平行方向に無数の気泡筋をなす。黒茶色の夾雜物あり。
55	SB150	青紺	カリガラス	目立った気泡はごく少ない。夾雜物も少ないが比較的大きなものが1カ所入り、それを貫くように微小な気泡・夾雜物の筋あり。
56	SB150	淡青	カリガラス	気泡は多く、大小あり。孔と平行な流れあり。黒茶色・白色の夾雜物が多数入る。
57	SB150	青紺	カリガラス	気泡は比較的少なく、一部で群をなし、孔と平行な動きあり。黒茶色の夾雜物が入る。
58	SB150	青紺	カリガラス	中くらいの大きさの気泡が多数入り、孔と平行に整列するが気泡どうしの間隔はやや広い。黒茶色の夾雜物が多数入る。
59	SB150	青紺	カリガラス	目立った気泡は少なく、微小なものが孔と平行方向に筋をなす。小口表面近くに弧を描く気泡の流れあり。側面に紫味を帯びた色むらが孔と平行な帯状に確認される。黒茶色の夾雜物あり。
60	SB150	青紺	カリガラス	気泡は比較的少なく、微小なものが孔と平行方向に列をなす。黒茶色の夾雜物が気泡と共に流れる部分あり。
61	SB150	青紺	カリガラス	気泡は大小あり、特に微小なものが多数入る。孔と平行する気泡列・気泡筋。茶色の夾雜物あり。
62	SB150	青紺	カリガラス	気泡は多く、孔と平行な気泡筋・気泡列が無数に存在する。黒茶色のやや大きな夾雜物が一カ所孔内壁に咬み込む。

No.	遺構	色調	材質	肉眼観察所見
63	SB150	淡青	カリガラス	気泡は大小あり、特に微小なものが多数入る。孔と平行方向の流れあり。茶色・白色の夾雜物が少量入る。
64	SB150	青紺	カリガラス	気泡はさほど目立たないが、微小なものが多数入る。茶色の夾雜物とともに孔と平行な流れあり。
65	SB150	青紺	カリガラス	気泡はさほど目立たないが、微小なものが多数入る。茶色の夾雜物とともに孔と平行な流れあり。
66	SB150	淡青	カリガラス	気泡は多く、大きさに大小あるが、一部孔と平行方向の流れあり。黒茶色の夾雜物が、大きなものが1つと小さなものが1つそれぞれの小口に咬み込む。
67	SB150	青紺	カリガラス	気泡はやや多く、孔と平行方向の流れあり。小口付近に孔と平行しない気泡群あり。黒茶色の夾雜物が入る。
68	SB150	青紺	カリガラス	気泡はほとんど目立たない。大きな気泡が数個と、孔と平行する微小気泡と夾雜物の筋あり。
69	SB150	青紺	カリガラス	気泡はやや多く、孔と平行する微小気泡列が無数に存在する。黒茶色の夾雜物が多数入る。
70	SB150	青紺	カリガラス	気泡はほとんど目立たない。孔と平行な気泡筋・気泡筋が多数あり。微小な夾雜物が気泡とともに並ぶ部分あり。
72	SB150	青紺	カリガラス	気泡は多く、黒茶色の夾雜物も無数に入る。孔と平行方向の流れあり。
73	SB150	青紺	カリガラス	気泡はやや多く、孔と平行な微小気泡筋が無数に存在する。黒茶色の夾雜物も無数に入り、気泡と共に並ぶ部分あり。
74	SB150	青紺	カリガラス	気泡は比較的少ない。孔と平行方向に微小な気泡と夾雜物の流れあり。紫味を帯びた色むらが孔平行な帶状に確認される。
76	SB150	青紺	カリガラス	気泡は比較的少ないが、孔と平行な微小気泡筋が無数に確認される。黒茶色の夾雜物あり。
77	SB150	青紺	カリガラス	微小な気泡が多量に入り、孔と平行な気泡筋が無数に確認される。黒茶色の夾雜物あり。
78	SB150	青紺	カリガラス	気泡は比較的少ないが、微小な気泡が多数入る。黒茶色の夾雜物とともに孔と平行方向に流れる部分あり。
79	SB150	青紺	カリガラス	気泡は比較的少ない。微小な気泡が多数入り、孔と平行方向に流れる部分あり。黒茶色の夾雜物入る。
80	SB150	青紺	カリガラス	気泡は非常に多く、孔と平行する気泡筋が密に走る。黒茶色の夾雜物あり。
81	SB150	青紺	カリガラス	気泡が多い部分とそうでない部分あり。孔と平行な微小気泡筋が確認される。黒茶色の夾雜物が無数に入る。
82	SB150	青紺	カリガラス	気泡は多く、孔と平行な気泡筋・気泡列が無数に存在する。黒茶色の夾雜物あり。
84	SB150	青紺	カリガラス	微小な気泡が多量に入り、孔と平行な気泡筋が無数に確認される。黒茶色・白色の夾雜物あり。
85	SB150	青紺	カリガラス	中くらいの大きさの気泡が多数入り、孔と平行な気泡列あり。黒茶色の夾雜物が気泡とともに群在しながら並ぶ部分あり。
88	SB150	淡青	カリガラス	気泡は多く、一部孔と平行な動きあり。黒茶色の夾雜物が入る。
91	SB150	淡青	カリガラス	気泡は多く、所々密集する。孔と平行方向の流れあり。黒茶色。白色の夾雜物あり。
99	SB156	淡青	カリガラス	気泡は多い。孔と平行方向に引き伸ばされたような形の気泡あり。
100	SB156	淡青	カリガラス	気泡はやや多い。孔と平行方向に引き伸ばされたような細長い気泡が多数存在する。黒茶色・白色の夾雜物あり。
101	SB156	青紺	カリガラス	気泡は多く、孔と平行な気泡筋が無数に確認される。黒茶色・灰色の夾雜物が入る。
102	SB156	青紺	カリガラス	微小な気泡が多量に入り、孔と平行な泡筋を形成する。黒茶色の夾雜物あり。
103	SB161	青紺	カリガラス	気泡は比較的少なく、気泡間の間隔も大きいが孔と平行方向の動きあり。茶色の夾雜物が入る。
104	SB161	青紺	カリガラス	気泡は多く、大小あり。微小なものは孔と平行な気泡筋をなす。黒茶色の夾雜物あり。
105	SB161	青紺	カリガラス	気泡は比較的少ないが、微小なものが多数入り、孔と平行な気泡列を形成する。黒茶色の夾雜物がわずかに入る。
106	SB161	青紺	カリガラス	気泡に大小あり、孔と平行方向の流れあり。茶色の夾雜物が入る。
107	SB161	青紺	カリガラス	微小な気泡が多量に入り、孔と平行する気泡筋・気泡列を形成する。黒茶色・白色の夾雜物あり。
108	SB161	青紺	カリガラス	気泡は多い。孔と平行する気泡列・気泡筋あり。黒茶色・白色の夾雜物が多量に入る。

No.	遺構	色調	材質	肉眼観察所見
109	SB161	青紺	カリガラス	気泡は多く、微小なものが孔と平行な気泡筋を形成する。大きめの気泡による孔の変形あり。黒茶色の夾雜物あり。
110	SB161	青紺	カリガラス	気泡は多く、孔と平行方向の気泡列・気泡筋あり。黒茶色の夾雜物が多数入る。
111	SB161	青紺	カリガラス	気泡は比較的多く、微小なものが孔と平行な気泡列を形成する。孔と平行する帯状の紫味を帯びた色むらが多数存在する。黒茶色・白色の夾雜物あり。
113	SB161	青紺	カリガラス	気泡はさほど目立たないが、微小なものが多数入り、孔と平行な流れあり。気泡の塊による孔の変形あり。黒茶色の夾雜物あり。
114	SB161	青紺	カリガラス	微小な気泡が多量に入り、孔と平行な気泡筋を形成する。黒茶色の夾雜物あり。
115	SB161	青紺	カリガラス	微小な気泡が多量に入り、孔と平行な気泡筋を形成する。黒茶色の夾雜物あり。
116	SB161	青紺	カリガラス	気泡は比較的少ない。孔と平行な気泡列・筋あり。孔と平行な帯状に茶色の部分あり。黒茶色の夾雜物あり。
117	SB161	青紺	カリガラス	微小な気泡が多量に入り、孔と平行な気泡筋を形成する。黒茶色の夾雜物あり。
118	SB161	淡青	カリガラス	残存状況がよくないため液浸せず。孔内壁付近の気泡に孔と平行に引き伸ばされたような形状の気泡あり。
122	SB161	青紺	カリガラス	気泡は比較的多い。孔と平行方向の気泡の流れあり。茶色の夾雜物が孔とともに並ぶ部分あり。
123	SB161	青紺	カリガラス	気泡は多く、微小なものは孔と平行な気泡筋を無数に形成する。黒茶色の夾雜物が気泡と共に並ぶ部分あり。
124	SB161	青紺	カリガラス	微小な気泡が多量に入り、孔と平行な気泡筋を形成する。黒茶色の夾雜物あり、大きなものが孔内部にはりつく。
125	SB161	青紺	カリガラス	気泡は比較的少ないが、微小なものが孔と平行な気泡筋を形成する。黒茶色の夾雜物あり。
126	SB161	青紺	カリガラス	気泡は多く、微小なものは孔と平行な気泡筋を無数に形成する。孔と平行な帯状に茶色の部分あり。
127	SB161	青紺	カリガラス	気泡は多い。微小なものが多く、孔と平行な気泡筋を形成するものあり。黒茶色の夾雜物あり。
128	SB161	青紺	カリガラス	微小な気泡が多数入り、孔と平行な気泡筋・列を形成する。黒茶色の夾雜物が気泡とともに並ぶ部分あり。
129	SB161	青紺	カリガラス	気泡は比較的多く、孔と平行方向の動きあり。黒茶色の夾雜物あり。
130	SB161	青紺	カリガラス	微小な気泡が多量に入り、孔と平行な気泡筋を形成する。黒茶色の夾雜物あり、特に大きなものが小口に垂直に入り、孔が変形する。
131	SB161	青紺	カリガラス	気泡はさほど多くなく、孔と平行方向の動きあり。孔と平行なぼんやりとした帯状に、あざやかなコバルト色の色むらが多数存在する。
132	SB161	青紺	カリガラス	気泡は比較的少ない。大小あり、孔と平行な気泡列をなすものあり。黒茶色の夾雜物あり。
192	SB161	淡青	カリガラス	気泡は非常に多く、孔と平行な気泡列が密集して走る。茶色の夾雜物あり。
193	SB161	青紺	カリガラス	気泡は比較的目立たず、微小なものが多い。孔と平行方向の動きあり。黒茶色の夾雜物が気泡と共に並ぶ部分あり。
194	SB161	青紺	カリガラス	気泡は比較的少ないが、孔と平行方向に並ぶ部分あり。黒茶色の夾雜物あり。
195	SB161	青紺	カリガラス	微小な気泡が多数入り、孔と平行に流れる部分あり。黒茶色の夾雜物が多数入る。
196	SB161	青紺	カリガラス	気泡は比較的少ない。大小あり、孔と平行に並ぶ部分あり。黒茶色夾雜物は微小なものがごくわずかに入る。
197	SB161	青紺	カリガラス	微小な気泡が多数入り、孔と平行方向の流れあり。黒茶色の夾雜物あり。
198	SB161	青紺	カリガラス	微小な気泡が多数入り、多くは孔と平行な気泡列を形成する。黒茶色の夾雜物あり。
199	SB161	青紺	カリガラス	微小な気泡が多量に入り、無数の孔と平行な気泡筋を形成する。黒茶色の夾雜物あり。
201	SB161	青紺	カリガラス	微小な気泡が多数入り、孔と平行な気泡筋・列を無数に形成する。黒茶色・白色の夾雜物あり。
271	SB161	淡青	カリガラス	気泡は非常に多く、孔と平行方向の流れあり。黒茶色の夾雜物がわずかに入る。
272	SB161	淡青	カリガラス	気泡は非常に多く、孔と平行方向の流れあり。黒茶色の夾雜物がわずかに入る。

No.	遺構	色調	材質	肉眼観察所見
273	SB161	淡青	カリガラス	気泡は非常に多く、大小あり。孔と平行方向の気泡の流れと同方向に引き延ばされたような形状の気泡あり。黒茶色の夾雜物がわずかに入る。
313	SB161	淡青	カリガラス	気泡は非常に多く、微小なものが密に入る。孔と平行方向に並ぶ部分あり。黒茶色の夾雜物は微小なものがごくわずかにあり。
315	SB161	淡青	カリガラス	気泡は非常に多く、微小なものが密に入る。孔と平行方向に並ぶ部分あり。黒茶色の夾雜物がわずかに入る。
316	SB161	淡青	カリガラス	気泡は非常に多く、密に入る。孔と平行方向に並ぶ部分あり。黒茶色の夾雜物あり。表面近くの気泡が弾けた窪みに赤色を帯びる部分あり。
327	SB161	淡青	カリガラス	気泡は非常に多く、密に入る。大きな気泡が一つある他は皆微小である。孔と平行方向に並ぶものあり。黒茶色の夾雜物あり。
330	SB161	淡青	カリガラス	気泡は非常に多く、微小なものが密に入る。孔と平行方向の流れが確認できる。黒茶色の夾雜物あり。
332	SB161	淡青	カリガラス	気泡は非常に多く、微小なものが密に入る。孔と平行方向に並ぶ部分あり。黒茶色の夾雜物がわずかに入る。
338	SB161	青紺	カリガラス	気泡は少なく、微小なものが孔に平行な気泡筋を形成する。同方向に走る茶色の色むらあり。黒茶色の夾雜物が同方向に並ぶ部分あり。
356	SB161	淡青	カリガラス	気泡は多く、微小なものが孔と平行な気泡列・筋を形成する。茶色・白色の夾雜物がわずかに入る。
361	SB161	青紺	カリガラス	気泡はごく少なく、孔と平行な気泡筋がわずかにあり。色が濃い部分が孔と平行なぼんやりとした帯状に走る。黒茶色の夾雜物あり。
376	SB161	淡青	カリガラス	気泡は非常に多く、微小なものが密に入る。孔と平行方向の動きあり。黒茶色の夾雜物が多数入る。
377	SB161	淡青	カリガラス	気泡は非常に多く、微小なものが密に入る。孔と平行方向の動きあり。黒茶色の夾雜物が同方向に並ぶ部分あり。
381	SB161	青紺	カリガラス	気泡は多く、微小なものが密集する部分あり。孔と平行方向の流れが確認される。同方向に黒茶色夾雜物が並ぶ部分あり。小口に大形の夾雜物が咬み込む。
382	SB161	青紺	カリガラス	微小な気泡が多数入り、孔と平行方向の気泡筋を無数に形成する。黒茶色の夾雜物がわずかに入る。
387	SB161	淡青	カリガラス	気泡は多く、大小あり。孔と平行方向に並ぶ部分あり。黒茶色の夾雜物はごくわずかに入る。
446	SB167	青紺	カリガラス	気泡はさほど目立たないが微小なものが多数入る。孔と平行方向の動きあり。黒茶色の微小な夾雜物が多数入る。
447	不明	淡青	カリガラス	気泡は非常に多く、微小なものが密に入る。孔と平行方向の動きあり。黒茶色の夾雜物が多数入る。

#### 小野原 A 遺跡

No.	遺構	色調		肉眼観察所見
1	SB57	青紺	カリガラス	気泡はさほど多くないが、微小なものが多量に入り、一部で孔と平行な動きが確認される。黒茶色の夾雜物あり。
2	SB57	青紺	カリガラス	微小な気泡が多量に入り、孔と平行な気泡列を形成する。黒茶色の夾雜物が気泡と共に並ぶ部分あり。
3	SB3001	青紺	カリガラス	微小な気泡が多量に入り、無数の孔と平行な気泡筋・列を形成する。黒茶色の夾雜物あり。
4	SB3001	青紺	カリガラス	微小な気泡が多量に入り、無数の孔と平行な気泡筋・列を形成する。黒茶色・白色の夾雜物あり。
5	SB3001	青紺	カリガラス	気泡は比較的多く、微小なものが密集する部分あり、孔と平行方向の流れあり。黒茶色の夾雜物が気泡と共に並ぶ部分あり。
6	SB3001	青紺	カリガラス	気泡はさほど多くないが、微小なものが多量に入り、一部で孔と平行な動きが確認される。黒茶色の夾雜物が入り、孔内壁に貼り付くものもある。
7	包含層	淡青	カリガラス	気泡は多く、大小あり、やや密に入る。孔と平行方向の動きあり。黒茶色の夾雜物あり。