

地方道路交付金工事一般国道101号線（浜間口工区）建設事業に係る
上宮ノ沢遺跡整理作業に伴う石器実測図・トレース図作成業務委託仕様書

1 委託資料

上宮ノ沢遺跡（秋田県男鹿市男鹿中山町字上宮ノ沢）出土石器

2 資料点数

石器実測トレース図

点数 50点（剥片石器・礫石器）

平断面作成面数 270面（断面54面含む）

※資料の詳細は別紙参照のこと。

3 業務委託内容

①石器実測トレース図作成、Illustrator CC以降でデジタルトレース図作成。

※デジタル・トレースの要領は別紙参照のこと。

②石器の法量計測。石器の長さ・幅・厚さをmm単位、重さをグラム単位で、それぞれ小数点以下1桁まで計測する。

4 成果品

石器の実測図または相当品及びトレースデータ。

・石器トレース図（トレース図をプリントアウトしたもの）

トレース図、トレースデータは発注者の校正を受けたものとする。

成果品に各面の写真添付。

・石器法量一覧表、及びデジタルデータ。

※上記のデジタルデータはCD-R等に保存して納入すること。

5 業務委託期間

契約締結した日～令和7年9月26日（金）

6 付帯事項

（1）校正は2回行うものとし、石器資料とともに発注者に提出する。

（2）校正図は石器を専門に研究する者の責任により、精度や表現が校正・統一されたものを提出すること。

（3）石器の正面の上下は写真を参照のこと。

（4）石器の梱包を含む資料の引き取り及び納入に係る作業は受注者が実施するとともに発送作業も委託内容に含む。その際に係る費用は受注者が負担するものとする。

（5）その他不明な点は、発注者と協議するものとする。

別紙 上宮ノ沢遺跡出土石器実測図・トレース図作成業務委託 資料一覧

通し 番号	器種	石材	実測内容								実測面数	長さ	幅	厚さ	重量	掲載 縮尺	出土地点	出土層位 (修正後)	取上番号	備考
			正面	裏面	左側面	右側面	上面	下面	断面	その他	合計	(mm)	(mm)	(mm)	(g)					
1	石鏃	珪質頁岩	○	○	○	○			○		5	23	11.1	1.8	0.6	1/1	MA49	7層	2	
2	石鏃	珪質頁岩	○	○	○	○			○		5	24	13.8	3.7	1.1	1/1	表採			
3	石鏃	珪質頁岩	○	○	○	○			○		5	27.7	15.1	2.6	1.2	1/1	MB49d4	4層 0-10cm		
4	石鏃	珪質頁岩	○	○	○	○			○		5	29.1	15	5.2	1.8	1/1	MA49b4	7層 0-10cm		
5	石鏃	珪質頁岩	○	○	○	○			○		5	28	14.6	5.4	1.8	1/1	MB49d3	4層 0-10cm		
6	石鏃	珪質頁岩	○	○	○	○			○		5	32.5	14.3	5.9	2.9	1/1	MA49b4	7層 0-10cm		
7	石鏃	珪質頁岩	○	○	○	○			○		5	33.4	14.4	3	1.4	1/1	MB49c3	4層 20-30cm		
8	石鏃	珪質頁岩	○	○	○	○			○		5	33.5	12.5	3.6	1.5	1/1	MB49c1	4層 0-10cm		
9	石鏃	珪質頁岩	○	○	○	○			○		5	40.7	14.9	3.4	2.0	1/1	MA48b1	7層 0-10cm		
10	石匙	珪質頁岩	○	○		○			○	刃	5	41.5	25.5	3.2	4.4	1/2	MB49c4	7層 0-10cm		
11	石匙	珪質頁岩	○	○		○			○	刃	5	57.1	23.8	5.5	6.5	1/2	MB49c4	4層 10-20cm	44	
12	石匙	珪質頁岩	○	○		○			○	刃	5	58.1	24.4	6.9	13.3	1/2	MC51	7層		
13	石匙	珪質頁岩	○	○		○			○	刃	5	59	19.3	6.2	9.5	1/2	MB51			
14	石匙	珪質頁岩	○	○		○			○	刃	5	34.5	52.2	7.8	17.7	1/2	MB49c3	4層 20-30cm		
15	石匙	珪質頁岩	○	○		○			○	刃	5	32.8	38.5	7.5	18.7	1/2	MB49c3	4層 10-20cm		
16	石匙	珪質頁岩	○	○		○			○	刃	5	31.8	42.1	5	7.1	1/2	MB49	3層 上面		
17	石匙	珪質頁岩	○	○		○			○	刃	5	55.7	33.9	3.9	8.7	1/2	MB48d1	1層 0-10cm		
18	石匙	珪質頁岩	○	○		○			○	刃	5	50.8	43.8	8.7	18.8	1/2	MB48c1	3層 0-10cm		
19	石匙	珪質頁岩	○	○		○			○	刃	5	62.9	29.9	6.1	13.0	1/2	MA51	7層	29	
20	石匙	珪質頁岩	○	○		○			○	刃	5	57.3	11.5	5.3	4.2	1/2	LT50	1層		
21	石匙	珪質頁岩	○	○		○			○	刃	5	85	19	6.3	11.5	1/2	MA51	7層		
22	石匙	珪質頁岩	○	○		○			○	刃	5	67.4	25.5	6.3	14.0	1/2	MB49c4	4層 0-10cm		
23	石匙	珪質頁岩	○	○		○			○	刃	5	72.3	30.1	8.3	23.4	1/2	不明			
24	石匙	珪質頁岩	○	○		○			○	刃	5	66.9	30	6.1	13.0	1/2	MB49c3	4層 20-30cm		
25	石匙	珪質頁岩	○	○		○			○	刃	5	76	36.2	8.6	22.6	1/2	MB49d3	4層 20-30cm	103	

別紙 上宮ノ沢遺跡出土石器実測図・トレース図作成業務委託 資料一覧

通し 番号	器種	石材	実測内容								実測面数 合計	長さ (mm)	幅 (mm)	厚さ (mm)	重量 (g)	掲載 縮尺	出土地点	出土層位 (修正後)	取上番号	備考
			正面	裏面	左側面	右側面	上面	下面	断面	その他										
26	石匙	玉髄	○	○		○			○	刃	5	38.7	55.5	4.3	14.0	1/2	MB49c3	4層 10-20cm	68	
27	石核	玉髄	○	○	○	○	○	○	○		7	37.4	43.5	17	26.5	1/2	MB48a1	2層 0-10cm		
28	石篋	珧質頁岩	○	○	○	○			○	刃	6	73.1	23.1	8.9	17.5	1/2	MA50	7層 0-10cm		
29	石篋	珧質頁岩	○	○	○	○			○	刃	6	88.4	36.1	15.9	49.5	1/2	MB48d1	1層 0-10cm		
30	石篋	凝灰岩	○	○	○	○			○	刃	6	95.5	36.6	12.9	50.4	1/2	MB49d1	4層		
31	異形石器	珧質頁岩	○	○	○	○			○		5	30.4	59.2	5.6	11.5	1/2	MB52	1層		
32	石錐	珧質頁岩	○	○		○			○	刃部断面	5	48.3	22.4	10.9	15.3	1/2	MB49c3	4層 10-20cm	72	
33	石錐	珧質頁岩	○	○		○			○	刃部断面	5	68.7	40.6	21.5	71.8	1/2	MB50b2	7層 10-20cm		
34	石錐	珧質頁岩	○	○		○			○	刃部断面	5	79.1	33.5	32.3	76.6	1/2	MB49c2	4層		
35	石核	珧質頁岩	○	○	○	○	○	○	○		7	62.2	44.3	33.9	108.4	1/2	MB49d3	4層 20-30cm	107	
36	石斧	デイサイト	○	○		○			○	刃	5	104.9	55.5	28.1	234.1	1/2	MA50b4	3層 0-10cm		
37	スクレイパー	玉髄	○	○	○	○			○	刃	6	55.2	24.5	5.7	12.4	1/2	MB49c3	4層 10-20cm	72右下	
38	スクレイパー	玉髄	○	○	○	○			○	刃	6	69.4	24.2	8.5	23.3	1/2	MB49d4	4層 10-20cm	52	
39	スクレイパー	珧質頁岩	○	○	○	○			○	刃	6	83.8	36.1	12.2	49.4	1/2	MC49d2	4層 0-10cm		
40	スクレイパー	珧質頁岩	○	○	○	○			○	刃	6	88.3	43.8	7.9	27.2	1/2	MB49	3層	22	
41	スクレイパー	珧質頁岩	○	○	○	○			○	刃	6	66.4	37.7	9.5	24.7	1/1	MB49c3	4層 10-20cm	69	
42	スクレイパー	珧質頁岩	○	○	○	○			○	刃	6	62.4	40.1	13.9	30.5	1/2	MB49d4	4層 10-20cm	56	
43	スクレイパー	珧質頁岩	○	○	○	○			○	刃	6	52.2	69.5	32.5	86.8	1/2	MB49d3	4層 20-30cm	101-15	
44	スクレイパー	珧質頁岩	○	○	○	○			○	刃	6	80.1	31.9	14.2	46.6	1/2	MC50d3	2層 0-10cm		
45	スクレイパー	玉髄	○	○	○	○			○	刃	6	39.5	39	12.1	25.3	1/2	MB50c4	3層 0-10cm		
46	スクレイパー	珧質頁岩	○	○	○	○			○	刃	6	77.5	38.4	10.4	34.6	1/2	MC50	7層		
47	折断石器	珧質頁岩	○	○		○			○	折れ面1・折れ面2	6	39.5	37.3	11.3	16.5	1/2	MA49c4	7層 10-20cm		折れ面にリング・フィッシャー必要
48	石槍	珧質頁岩	○	○	○	○			2		6	50.6	32	9.9	15.1	1/2	MA50	1層		※断面1・断面2の2面
49	半円状	安山岩	○	○		○			○	刃	5	82	120.1	21.8	307.8	1/2	MC50	7層		
50	線刻礫	凝灰岩	○	○		○	○	○	○		6	72.7	87.9	34.3	136.6	1/2	MD49	7層		
											270									

【留意事項等】

- ・実測にあたっては、刃部が水平になるようにする。
- ・当表記載の長さ、幅などの計測値は簡易計測のため、再度法量計測を行う。

No.1



No.2



No.3



No.4



No.5



No.6



No.7



No.8



No.9



No.10



No.11



No.12



No.13



No.14



No.15



No.16



No.17



No.18



No.19



No.20



No.21



No.22



No.23



No.24



No.25



No.26



No.27



No.28



No.29



No.30



No.31



No.32



No.33



No.34



No.35



No.36



No.37



No.38



No.39



No.40



No.41



No.42



No.43



No.44



No.45



No.46



No.47



No.48



N o.49



No.50

