

数量総括表（藤三郎屋敷遺跡H区）

項 目	全体数量	単位	藤三郎屋敷遺跡H区
<b>■発掘業務</b>			
<b>○土工</b>			
表土掘削	180	m3	180
積込（ルーズ）	180	m3	180
土砂等運搬	180	m3	180
掘方土整形（断面整形）	220	m3	220
積込（ルーズ）（埋戻し）	220	m3	220
土砂等運搬（埋戻し）	220	m3	220
埋戻し	220	m3	220
<b>○発掘業務</b>			
遺構検出	7	m3	7
遺構掘削	5	m3	5
包含層掘削	30	m3	30
小車運搬	42	m3	42
諸作業等	372	m2	372
<b>○仮設工</b>			
ポンプ排水	10	日	10
敷鉄板設置・撤去	63	m2	63
敷鉄板賃料（共用日70日）	14	枚	14
<b>■測量等業務</b>			
メッシュ杭設置	372	m2	372
平面遺構実測図作成（1/20）	372	m2	372
詳細遺構実測図作成（1/10・1/5）	1	m2	1
土層断面図作成（1/20）	30	m2	30
個別写真撮影（35mm一眼レフ、ポジフィルム）	72	枚	72
個別写真撮影（デジタル一眼レフ）	72	枚	72
個別写真撮影（中判フィルムカメラ、ポジフィルム）	6	枚	6
平面遺構オルソ画像作成	372	m2	372
空中写真撮影	2	回	2

数量計算表(藤三郎屋敷遺跡H区)

■発掘業務								
○土工								
	180	m3	186	m3	地点	面積	深度	土量
表土掘削								
オープンカット、押土無し					H区	372	0.2	55.73
障害無し					溝掘削			70.70
土砂 普通土5.000m3未満					仮設道盛土部分			60.00
ハック約山積0.45m3(平積0.35m3)								
※設計表示単位10m3以上						372 m2	合計	186.43 m3
	180	m3	186	m3	地点	面積	深度	土量
積込(ルーズ)								
					H区	372	0.2	55.73
ハック約山積0.45m3(平積0.35m3)					溝掘削			70.70
					仮設道盛土部分			60.00
※設計表示単位10m3以上								
敷鉄板賃料(共用日70日)						372 m2	合計	186.43 m3
	180	m3	186	m3	地点	面積	深度	土量
土砂等運搬								
0.5km以下DID区間無					H区	372	0.2	55.73
ハック約山積0.45m3(平積0.35m3)					溝掘削			70.70
					仮設道盛土部分			60.00
※設計表示単位10m3以上								
						372 m2	合計	186.43 m3
	220	m3	228	m3	地点	面積	深度	土量
掘方土整形(断面整形)								
土砂					H区	372	0.2	55.73
					溝掘削			70.70
					仮設道盛土部分			60.00
					人力掘削土			42.00
※設計表示単位10m3以上						372 m2	合計	228.43 m3
	220	m3	228	m3	地点	面積	深度	土量
積込(ルーズ)(埋戻し)								
					H区	372	0.2	55.73
ハック約山積0.45m3(平積0.35m3)					溝掘削			70.70
					仮設道盛土部分			60.00
					人力掘削土			42.00
※設計表示単位10m3以上								
						372 m2	合計	228.43 m3
	220	m3	228	m3	地点	面積	深度	土量
土砂等運搬(埋戻し)								
0.5km以下DID区間無					H区	372	0.2	55.73
ハック約山積0.45m3(平積0.35m3)					溝掘削			70.70
					仮設道盛土部分			60.00
					人力掘削土			42.00
※設計表示単位10m3以上								
						372 m2	合計	228.43 m3

	220	m3	228	m3	地点	面積	深度	土量	
埋戻し					H 区	372	0.2	55.73	
ﾊﾞｯｸﾌｫﾙﾄ山積0.45m3(平積0.35m3)					溝掘削			70.70	
					仮設道盛土部分			60.00	
					人力掘削土			42.00	
※設計表示単位10m3以上						372 m2	合計	228.43 m3	
<b>○発掘業務</b>									
遺構検出	7	m3	7	m3	地点	面積	深度	土量	
					H 区	372	0.02	7.43	
						372 m2	合計	7.43 m3	
遺構掘削	5	m3	5	m3	地点	面積	遺構推定密度	平均掘削深度	土量
					H 区	372	0.05	0.25	4.64
						372 m2	合計	4.64 m3	
包含層掘削	30	m3	30	m3	地点	面積	遺構推定密度	平均掘削深度	土量
					溝 4ヶ所	168		0.18	30.24
						168 m2	合計	30.24 m3	
小車運搬	42	m3	42	m3				土量	
(積込み～運搬～取卸し)								遺構検出土量	7.00
土砂 換算距離20m以下								遺構掘削土量	5.00
(人力掘削土の半分)								包含層掘削土	30.00
								計	42.00
									42.00 m3
諸作業等	372	m2	372	m2	地点			対象面積	
(諸作業及び記録作成に伴う作業)					H 区			371.50	
								0.00	
							計	合計	371.50 m2
<b>○仮設工</b>									
ポンプ排水	10	日	10	日				日数	
作業時排水								10.00	
排水量0以上40m3/h未満								計	10.00 日
敷鉄板設置・撤去	63	m2	63	m2				対象面積	
1枚=1.5m×3m								63.00	
14枚								計	63.00 m2
ﾊﾞｯｸﾌｫﾙﾄ山積0.45m3(平積0.35m3)									
敷鉄板賃料	14	枚	14	枚				枚数	
1枚=1.5m×3m								14.00	
共用日70日								計	14.00 枚

■測量等業務						
○測量業務						
メッシュ杭設置	372	m2	372	m2	調査対象地区	面積 対象面積
メッシュ組 木杭10m					H区	371.50 371.50
					計	371.50 m2
平面遺構実測図作成 (1/20)	372	m2	372	m2	調査対象地区	面積 対象面積
遺構占有率11~30%					H区	371.50 371.50
メッシュ組設置含まず						0.00
					計	371.50 m2
詳細遺構実測図作成 (1/10・1/5)	1	m2	1	m2		面積 対象面積
						1.00 1.00
						1.00 m2
土層断面図作成 (1/20)	30	m2	30	m2		面積 対象面積
(土層単位 10層以内、注記有り)						30.00 30.00
						30.00 m2
個別写真撮影	72	枚				
(35mm一眼レフ、ポジフィルム)						
個別写真撮影	72	枚				
(35mmデジタル一眼レフ)						
個別写真撮影	6	枚				
(中判フィルムカメラ、ポジフィルム)						
平面遺構オルソ画像作成	372	m2				
(マルチコプター、直接撮影)						
空中写真撮影	2	回				
(ラジコンヘリ)						
(中判カメラ・ポジフィルム)						
(デジタルカメラ)						

## 本業務における「九州地区埋蔵文化財発掘調査基準」について

### 【藤三郎屋敷遺跡】

#### 1.遺構検出作業に係る係数

項目	細項目	係数	備考
標準歩掛(m3/人・日)	平地	0.50	
補正係数	調査条件	0.90	湧水有り
補正係数	遺構密度	0.90	密度低い
補正係数	遺構識別	1.00	標準

#### 2.遺構掘削作業に係る係数

項目	細項目	係数	備考
標準歩掛(m3/人・日)	平地	0.40	
補正係数	調査条件	0.90	湧水有り
補正係数	土質	0.90	粘土質
補正係数	遺物の質	1.00	標準
補正係数	遺物の量	1.00	標準
補正係数	遺構の質	1.00	標準
敷鉄板賃料(共用日70日)	遺構の量	1.00	標準

#### 3.包含層掘削作業に係る係数

項目	細項目	係数	備考
標準歩掛(m3/人・日)	平地	0.80	
補正係数	調査条件	0.90	湧水有り
補正係数	土質	0.90	軟質
補正係数	遺物の質	1.10	小破片主体
補正係数	遺物の量	1.10	比較的少ない
補正係数	遺構の質	-	
補正係数	遺構の量	-	

4.記録作成等※に係る係数(発掘作業員の%)  %

※実測に伴う清掃作業等を指す

5.記録作成等※に係る係数(発掘作業員の%)  %

※写真撮影に伴う清掃作業等を指す

6.諸作業に係る係数(発掘作業員及び記録作成作業員の%)  %