

令和3年度

埋蔵文化財発掘調査 標準単価表  
(施工パッケージ型表現)

令和3年8月1日以降に入札を行う案件に適用する。

令和3年7月	覆工板・覆工板受桁	を追加
令和3年9月	覆工板・覆工板受桁	機労材割合表記を修正

大阪府教育庁 文化財保護課

## 標準単価の概要

本標準単価は、平成29年3月に文化財独自歩掛を積算した代価を、施工パッケージ型積算の様式で表現したものである。

本標準単価を、任意の積算時期の機労材単価で補正することにより任意時期の施工単価を算出することを目的とする。

標準単価に使用した機労材単価の根拠は下記のとおりである。

平成29年3月適用公共工事設計労務単価

大阪府都市整備部 平成28年度 建設工事積算基準〔資料〕

大阪府都市整備部 平成28年度 資材調査単価(一般土木)

(一般)建設物価調査会 月刊 建設物価 平成29年3月号

(一般)経済調査会 月刊 積算資料 平成29年3月号

関西電力ホームページ

埋蔵文化財発掘調査 標準単価工種一覧

標準単価工種名称	工種細別	文化財保護課 積算基準	備 考
仮設ガードフェンス工	設置(手間のみ)	2ページ	
	設置(3ヶ月未満)	2ページ	
	設置(6ヶ月未満)	2ページ	
	設置(1年未満)	2ページ	
	設置(フェンス買取)	2ページ	
	撤去	2ページ	
調査掘削(人力)	発掘調査	5ページ	本調査
	確認調査	5ページ	
	ベルトコンベア運転費用	7ページ	試掘(人力掘削)と合わせて使用する。
埋戻工	バックホウ山積0.13m <sup>3</sup>	5ページ	
	バックホウ山積0.28m <sup>3</sup>	5ページ	
	バックホウ山積0.45m <sup>3</sup>	5ページ	
締固め	ハンドガイド式振動ローラー	5ページ	
遺構面シート張り		5ページ	
遺構面人力排水		9ページ	
水中ポンプ設置・撤去		9ページ	
水中ポンプ運転	ポンプ径50mm	9ページ	
	ポンプ径100mm	9ページ	
高所作業車運転		11ページ	高所撮影用の足場として運用
写真撮影用 足場設置撤去工	3段	11ページ	
	5段	11ページ	
	8段	11ページ	
仮囲い撤去及び設置	設置	13ページ	材料損料は含まない
	撤去	13ページ	
敷鉄板設置撤去	設置	13ページ	鉄板賃料等は別途計上
	撤去	13ページ	
立入防止柵	基礎	13ページ	撤去及び再設置
立入防止柵	支柱	13ページ	撤去及び再設置
立入防止柵	金網	13ページ	撤去及び再設置
土のう工	小口積	13ページ	
土のう工	側面積	13ページ	
人力常温合材舗装		14ページ	
コンクリート塊積込		14ページ	
舗装版破碎積込		14ページ	
覆工板・覆工板受桁	700㎡以下	15ページ	設置
覆工板・覆工板受桁	700㎡以下	15ページ	撤去

【仮設ガードフェンス工】

積算単位: m

標準単価積算時期: 平成29年3月

条件区分					機材構成比および代表機材名称や規格														
区分	設置期間	-	-	-	標準単価	K			R				Z						
						k1(%)	k2(%)	k3(%)	r1(%)	r2(%)	r3(%)	r4(%)	z1(%)	z2(%)	z3(%)	z4(%)			
						k1(名称)	k2(名称)	k3(名称)	r1(名称)	r2(名称)	r3(名称)	r4(名称)	z1(名称)	z2(名称)	z3(名称)	z4(名称)			
						k1(規格1)	k2(規格1)	k3(規格1)	r1(規格1)	r2(規格1)	r3(規格1)	r4(規格1)	z1(規格1)	z2(規格1)	z3(規格1)	z4(規格1)			
		k1(規格2)	k2(規格2)	k3(規格2)			r1(規格2)	r2(規格2)	r3(規格2)	r4(規格2)			z1(規格2)	z2(規格2)	z3(規格2)	z4(規格2)			
設置	手間のみ	-	-	-	969.	0.00%	-	-	-	99.99%	93.15%	6.84%	-	-	0.00%	-	-	-	-
											普通作業員	土木一般世話役							
設置	3ヶ月未満	-	-	-	1,350.	0.00%	-	-	-	71.77%	66.86%	4.91%	-	-	28.20%	-	-	-	-
											普通作業員	土木一般世話役			ガードフェンス損料				
															1.8m×1.8m				
															損料率10%				
設置	3ヶ月以上 6ヶ月未満	-	-	-	1,731.	0.00%	-	-	-	55.97%	52.14%	3.83%	-	-	43.99%	-	-	-	-
											普通作業員	土木一般世話役			ガードフェンス損料				
															1.8m×1.8m				
															損料率20%				
設置	6ヶ月以上 12ヶ月未満	-	-	-	2,112.	0.00%	-	-	-	45.87%	42.74%	3.13%	-	-	54.09%	-	-	-	-
											普通作業員	土木一般世話役			ガードフェンス損料				
															1.8m×1.8m				
															損料率30%				
設置	フェンス買取	-	-	-	4,777.	0.00%	-	-	-	20.27%	18.89%	1.38%	-	-	79.71%	-	-	-	-
											普通作業員	土木一般世話役			ガードフェンス損料				
															1.8m×1.8m				
															全損				
撤去	-	-	-	-	484.5	0.00%	-	-	-	99.99%	93.15%	6.84%	-	-	0.00%	-	-	-	-
											普通作業員	土木一般世話役							





【 締固め 】  
 積算単位: m<sup>3</sup>

標準単価積算時期: 平成29年3月

条件区分					機材構成比および代表機材名称や規格													
機械種別	機械規格	-	-	-	標準単価	K			R				Z					
						k1(%)	k2(%)	k3(%)	r1(%)	r2(%)	r3(%)	r4(%)	z1(%)	z2(%)	z3(%)	z4(%)		
						k1(名称)	k2(名称)	k3(名称)	r1(名称)	r2(名称)	r3(名称)	r4(名称)	z1(名称)	z2(名称)	z3(名称)	z4(名称)		
						k1(規格1)	k2(規格1)	k3(規格1)	r1(規格1)	r2(規格1)	r3(規格1)	r4(規格1)	z1(規格1)	z2(規格1)	z3(規格1)	z4(規格1)		
						k1(規格2)	k2(規格2)	k3(規格2)	r1(規格2)	r2(規格2)	r3(規格2)	r4(規格2)	z1(規格2)	z2(規格2)	z3(規格2)	z4(規格2)		
ハンドガイド式振動ローラー	0.5~0.6t	-	-	-	555.2	11.97%	11.97%	-	86.88%	-	-	-	1.13%	-	-	-		
						振動ローラー賃料	-	-	特殊作業員	-	-	-	軽油	-	-	-		
						ハンドガイド式	-	-		-	-	-	バトロール給油	-	-	-		
						0.5~0.6t	-	-		-	-	-		-	-	-		

【 遺構面シート張り 】

積算単位: m<sup>2</sup>

標準単価積算時期: 平成29年3月

条件区分					標準単価	機材構成比および代表機材名称や規格													
						K			R				Z						
					k1(%)	k2(%)	k3(%)	r1(%)	r2(%)	r3(%)	r4(%)	z1(%)	z2(%)	z3(%)	z4(%)				
					k1(名称)	k2(名称)	k3(名称)	r1(名称)	r2(名称)	r3(名称)	r4(名称)	z1(名称)	z2(名称)	z3(名称)	z4(名称)				
					k1(規格1)	k2(規格1)	k3(規格1)	r1(規格1)	r2(規格1)	r3(規格1)	r4(規格1)	z1(規格1)	z2(規格1)	z3(規格1)	z4(規格1)				
					k1(規格2)	k2(規格2)	k3(規格2)	r1(規格2)	r2(規格2)	r3(規格2)	r4(規格2)	z1(規格2)	z2(規格2)	z3(規格2)	z4(規格2)				
-	-	-	-	-	-	-	-	-	61.11%	7.44%	-	-	30.06%	1.34%	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	-	-	ブルーシート	土のう袋	-	-				
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6m×5.4m	ポリエチレン	-	-				
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	#3000	62cm×48cm	-	-				
					237.5	0.00%	-	68.55%	-	-	-	31.40%	-	-	-	-			



【 遺構面人力排水 】

積算単位: m<sup>2</sup>

標準単価積算時期: 平成29年3月

条件区分					標準単価	機材構成比および代表機材名称や規格															
						K			R				Z								
					k1(%)	k2(%)	k3(%)	r1(%)	r2(%)	r3(%)	r4(%)	z1(%)	z2(%)	z3(%)	z4(%)						
					k1(名称)	k2(名称)	k3(名称)	r1(名称)	r2(名称)	r3(名称)	r4(名称)	z1(名称)	z2(名称)	z3(名称)	z4(名称)						
					k1(規格1)	k2(規格1)	k3(規格1)	r1(規格1)	r2(規格1)	r3(規格1)	r4(規格1)	z1(規格1)	z2(規格1)	z3(規格1)	z4(規格1)						
					k1(規格2)	k2(規格2)	k3(規格2)	r1(規格2)	r2(規格2)	r3(規格2)	r4(規格2)	z1(規格2)	z2(規格2)	z3(規格2)	z4(規格2)						
-	-	-	-	-	-	-	-	-	93.51%	-	6.48%	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
					34.07	0.00%	-	99.99%	-	-	-	0.00%	-	-	-						

【水中ポンプ設置・撤去】

積算単位：箇所

標準単価積算時期：平成29年3月

条件区分					標準単価	機材構成比および代表機材名称や規格															
-	-	-	-	-		K	k1(%)	k2(%)	k3(%)	R	r1(%)	r2(%)	r3(%)	r4(%)	Z	z1(%)	z2(%)	z3(%)	z4(%)		
							k1(名称)	k2(名称)	k3(名称)		r1(名称)	r2(名称)	r3(名称)	r4(名称)		z1(名称)	z2(名称)	z3(名称)	z4(名称)		
							k1(規格1)	k2(規格1)	k3(規格1)		r1(規格1)	r2(規格1)	r3(規格1)	r4(規格1)		z1(規格1)	z2(規格1)	z3(規格1)	z4(規格1)		
						k1(規格2)	k2(規格2)	k3(規格2)		r1(規格2)	r2(規格2)	r3(規格2)	r4(規格2)		z1(規格2)	z2(規格2)	z3(規格2)	z4(規格2)			
						8.20%	-	-		54.40%	16.98%	15.29%	3.08%		2.02%	-	-	-			
						バックホウ賃料	-	-		普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	特殊作業員		軽油	-	-	-			
						バックホウ山積0.28m級	-	-		-	-	-	-		バトロール給油	-	-	-			
					65,070	8.20%	1.7t吊クレーン機能付き	-	89.75%	-	-	-	-	2.02%	-	-	-	-			



【高所作業車運転】

積算単位：日

標準単価積算時期：平成29年3月

条件区分					標準単価	機材構成比および代表機材名称や規格															
						K			R				Z								
					k1(%)	k2(%)	k3(%)	r1(%)	r2(%)	r3(%)	r4(%)	z1(%)	z2(%)	z3(%)	z4(%)	z1(名称)	z2(名称)	z3(名称)	z4(名称)		
					k1(規格1)	k2(規格1)	k3(規格1)	r1(規格1)	r2(規格1)	r3(規格1)	r4(規格1)	z1(規格1)	z2(規格1)	z3(規格1)	z4(規格1)						
					k1(規格2)	k2(規格2)	k3(規格2)	r1(規格2)	r2(規格2)	r3(規格2)	r4(規格2)	z1(規格2)	z2(規格2)	z3(規格2)	z4(規格2)						
-	-	-	-	-	38.12%	-	-	55.37%	-	-	-	6.48%	-	-	-						
					高所作業車賃料	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油	-	-	-						
					トラック架装リフト	-	-		-	-	-	バトロール給油	-	-	-						
					作業床8m	-	-		-	-	-		-	-	-						
					30,160	38.12%	-	55.37%	-	-	-	6.48%	-	-	-						





【敷鉄板設置及び撤去】

積算単位: m<sup>2</sup>

標準単価積算時期: 平成29年3月

条件区分					機材構成比および代表機材名称や規格															
作業	-	-	-	-	標準単価	K			R				Z							
						k1(%)	k2(%)	k3(%)	r1(%)	r2(%)	r3(%)	r4(%)	z1(%)	z2(%)	z3(%)	z4(%)				
						k1(名称)	k2(名称)	k3(名称)	r1(名称)	r2(名称)	r3(名称)	r4(名称)	z1(名称)	z2(名称)	z3(名称)	z4(名称)				
						k1(規格1)	k2(規格1)	k3(規格1)	r1(規格1)	r2(規格1)	r3(規格1)	r4(規格1)	z1(規格1)	z2(規格1)	z3(規格1)	z4(規格1)				
						k1(規格2)	k2(規格2)	k3(規格2)	r1(規格2)	r2(規格2)	r3(規格2)	r4(規格2)	z1(規格2)	z2(規格2)	z3(規格2)	z4(規格2)				
設置	-	-	-	-	125.6	39.01%	-	-	42.27%	18.71%	-	-	-	-	-	-				
						ラフテレーンクレーン賃料	-	-	普通作業員	とび工	-	-	-	-	-	-				
						排出ガス対策型	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
						油圧伸縮ジブ25t	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
					39.01%				60.98%					0.00%						
撤去	-	-	-	-	107.9	45.41%	-	-	32.80%	21.77%	-	-	-	-	-	-				
						ラフテレーンクレーン賃料	-	-	普通作業員	とび工	-	-	-	-	-	-				
						排出ガス対策型	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
						油圧伸縮ジブ25t	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
					45.41%				54.57%					0.00%						

【立入防止柵工】

積算単位：個

標準単価積算時期：平成29年3月

条件区分					機材構成比および代表機材名称や規格															
区分	部材	-	-	-	標準単価	K			R				Z							
						k1(%)	k2(%)	k3(%)	r1(%)	r2(%)	r3(%)	r4(%)	z1(%)	z2(%)	z3(%)	z4(%)				
						k1(名称)	k2(名称)	k3(名称)	r1(名称)	r2(名称)	r3(名称)	r4(名称)	z1(名称)	z2(名称)	z3(名称)	z4(名称)				
						k1(規格1)	k2(規格1)	k3(規格1)	r1(規格1)	r2(規格1)	r3(規格1)	r4(規格1)	z1(規格1)	z2(規格1)	z3(規格1)	z4(規格1)				
		k1(規格2)	k2(規格2)	k3(規格2)			r1(規格2)	r2(規格2)	r3(規格2)	r4(規格2)			z1(規格2)	z2(規格2)	z3(規格2)	z4(規格2)				
撤去	基礎撤去	-	-	-	1.166	-	-	-	-	89.57%	10.42%	-	-	-	-	-	-	-		
						-	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	-	-	-	-	-	-	-		
						-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
						-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
					0.00%	-	-	-	-	99.99%	-	-	-	-	0.00%	-	-	-		
再設置	基礎再設置	-	-	-	2.332	-	-	-	-	89.57%	10.42%	-	-	-	-	-	-	-		
						-	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	-	-	-	-	-	-	-		
						-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
						-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
					0.00%	-	-	-	-	99.99%	-	-	-	-	0.00%	-	-	-		



【立入防止柵工】

積算単位：本

標準単価積算時期：平成29年3月

条件区分					機材構成比および代表機材名称や規格													
区分	部材	-	-	-	標準単価	K			R				Z					
						k1(%)	k2(%)	k3(%)	r1(%)	r2(%)	r3(%)	r4(%)	z1(%)	z2(%)	z3(%)	z4(%)		
						k1(名称)	k2(名称)	k3(名称)	r1(名称)	r2(名称)	r3(名称)	r4(名称)	z1(名称)	z2(名称)	z3(名称)	z4(名称)		
						k1(規格1)	k2(規格1)	k3(規格1)	r1(規格1)	r2(規格1)	r3(規格1)	r4(規格1)	z1(規格1)	z2(規格1)	z3(規格1)	z4(規格1)		
						k1(規格2)	k2(規格2)	k3(規格2)	r1(規格2)	r2(規格2)	r3(規格2)	r4(規格2)	z1(規格2)	z2(規格2)	z3(規格2)	z4(規格2)		
撤去	支柱撤去	-	-	-	495.5	-	-	-	82.15%	17.84%	-	-	-	-	-	-		
						-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	-	-	-	-	-	-		
						-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
						-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
					0.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
						-	-	-	77.50%	16.83%	-	-	-	-	-	-		
再設置	支柱再設置	-	-	-	1.051	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	-	-	-	-	-	-		
						-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
						-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
					0.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
						-	-	-	94.33%	-	-	-	-	-	-	-		



【土のう工】

積算単位: m<sup>3</sup>

標準単価積算時期: 平成29年3月

条件区分					機材構成比および代表機材名称や規格													
区分	作業内容	土砂	-	-	標準単価	K			R				Z					
						k1(%) k1(名称) k1(規格1) k1(規格2)	k2(%) k2(名称) k2(規格1) k2(規格2)	k3(%) k3(名称) k3(規格1) k3(規格2)	r1(%) r1(名称) r1(規格1) r1(規格2)	r2(%) r2(名称) r2(規格1) r2(規格2)	r3(%) r3(名称) r3(規格1) r3(規格2)	r4(%) r4(名称) r4(規格1) r4(規格2)	z1(%) z1(名称) z1(規格1) z1(規格2)	z2(%) z2(名称) z2(規格1) z2(規格2)	z3(%) z3(名称) z3(規格1) z3(規格2)	z4(%) z4(名称) z4(規格1) z4(規格2)		
小口積	仕拵・積立	流用土	-	-	9,299.	0.00%	-	-	-	97.07%	97.07%	-	-	-	2.92%	-	-	-
小口積	仕拵・積立	RC-40(大阪)	-	-	9,656.	0.00%	-	-	-	93.48%	93.48%	-	-	6.50%	3.69%	2.81%	-	-
小口積	仕拵・積立	RC-40(東大阪)	-	-	9,656.	0.00%	-	-	-	93.48%	93.48%	-	-	6.50%	3.69%	2.81%	-	-
小口積	仕拵・積立	RC-40(堺)	-	-	9,622.	0.00%	-	-	-	93.81%	93.81%	-	-	6.17%	3.35%	2.82%	-	-
小口積	仕拵・積立	RC-40(高槻)	-	-	9,707.	0.00%	-	-	-	92.99%	92.99%	-	-	7.00%	4.20%	2.80%	-	-
小口積	仕拵・積立	RC-40(岸和田)	-	-	9,741.	0.00%	-	-	-	92.67%	92.67%	-	-	7.32%	4.53%	2.79%	-	-
小口積	撤去	-	-	-	3,611.	0.00%	-	-	-	99.99%	99.99%	-	-	0.00%	-	-	-	-
側面積	仕拵・積立	流用土	-	-	7,658.	0.00%	-	-	-	97.07%	97.07%	-	-	2.92%	-	-	-	-
側面積	仕拵・積立	RC-40(大阪)	-	-	7,952.	0.00%	-	-	-	93.48%	93.48%	-	-	6.50%	3.69%	2.81%	-	-
側面積	仕拵・積立	RC-40(東大阪)	-	-	7,952.	0.00%	-	-	-	93.48%	93.48%	-	-	6.50%	3.69%	2.81%	-	-
側面積	仕拵・積立	RC-40(堺)	-	-	7,924.	0.00%	-	-	-	93.81%	93.81%	-	-	6.17%	3.35%	2.82%	-	-
側面積	仕拵・積立	RC-40(高槻)	-	-	7,994.	0.00%	-	-	-	92.99%	92.99%	-	-	7.00%	4.20%	2.80%	-	-
側面積	仕拵・積立	RC-40(岸和田)	-	-	8,022.	0.00%	-	-	-	92.67%	92.67%	-	-	7.32%	4.53%	2.79%	-	-
側面積	撤去	-	-	-	2,974.	0.00%	-	-	-	99.98%	99.98%	-	-	0.00%	-	-	-	-

【 人力常温合材舗装工 】

積算単位: m<sup>2</sup>

標準単価積算時期: 平成29年3月

条件区分					標準単価	機材構成比および代表機材名称や規格															
						K			R				Z								
					k1(%)	k2(%)	k3(%)	r1(%)	r2(%)	r3(%)	r4(%)	z1(%)	z2(%)	z3(%)	z4(%)	z1(名称)	z2(名称)	z3(名称)	z4(名称)		
					k1(規格1)	k2(規格1)	k3(規格1)	r1(規格1)	r2(規格1)	r3(規格1)	r4(規格1)	z1(規格1)	z2(規格1)	z3(規格1)	z4(規格1)						
					k1(規格2)	k2(規格2)	k3(規格2)	r1(規格2)	r2(規格2)	r3(規格2)	r4(規格2)	z1(規格2)	z2(規格2)	z3(規格2)	z4(規格2)						
-	-	-	-	-	0.16%	0.08%	-	9.19%	6.47%	2.02%	-	76.10%	2.44%	0.06%	0.01%	常温合材	瀝青材料	ガソリン	軽油		
					振動ローラー損料	振動コンパクター損料	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	30kg袋物	プライムコート	レギュラー	パトロール給油						
					ハンドガイド式	40~60kg	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
					0.5~0.6t	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			スタンド渡し	-		
					4.372	0.24%	-	17.68%	-	-	-	78.61%	-	-	-						



【舗装版破碎積込】

積算単位：m<sup>3</sup>

標準単価積算時期：平成29年3月

条件区分					標準単価	機材構成比および代表機材名称や規格															
積込機械	-	-	-	-		K	k1(%)	k2(%)	k3(%)	R	r1(%)	r2(%)	r3(%)	r4(%)	Z	z1(%)	z2(%)	z3(%)	z4(%)		
					k1(名称)		k2(名称)	k3(名称)	r1(名称)		r2(名称)	r3(名称)	r4(名称)	z1(名称)		z2(名称)	z3(名称)	z4(名称)			
					k1(規格1)		k2(規格1)	k3(規格1)	r1(規格1)		r2(規格1)	r3(規格1)	r4(規格1)	z1(規格1)		z2(規格1)	z3(規格1)	z4(規格1)			
					k1(規格2)		k2(規格2)	k3(規格2)	r1(規格2)		r2(規格2)	r3(規格2)	r4(規格2)	z1(規格2)		z2(規格2)	z3(規格2)	z4(規格2)			
バックホウ山積0.28m <sup>3</sup> 級	-	-	-	-	1.107	31.11%			57.52%					11.34%							
						バックホウ損料	-	-	特殊運転手	-	-	-	-	軽油	-	-	-	-			
						バックホウ山積0.28m <sup>3</sup> 級	-	-		-	-	-	-	バトロール給油	-	-	-	-			
						排出ガス対策1次基準	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-			
									57.52%					11.34%							

