

令和5年度
農業農村整備事業
設計単価表

鹿児島県農政部

農業農村整備事業設計単価表について

1. はじめに

「農業農村整備事業設計単価表」は、農業農村整備事業（ダム工事，施設機械製作据付工事，営繕工事，電気工事等特殊工事を除く）の工事積算に用いる設計単価のうち，鹿児島県農政部が定めた設計単価一覧表です。

2. 適用日：令和5年4月1日以降

3. 内容

1) (財)建設物価調査会発行の「月刊建設物価」及び「土木コスト情報」，(財)経済調査会発行の「月刊積算資料」及び「土木施工単価」，（以下，「価格刊行物」という。）に掲載されていない材料及び地区について，鹿児島県が市場取引価格の実態調査を実施し，その結果を基に設定した材料単価を掲載しています。なおこの価格は消費税抜きです。

2) 取引事例が著しく少ない地区については，適正な価格が調査できないため，単価を設定せず「－」と表記しています。

3) 価格欄に「*1」印のあるものは価格刊行物の最新号より「*2」印は九州農政局のホームページに掲載されている単価表（4月）より引用していますので，参照ください。

なお，価格刊行物の単価決定方法は両刊行物の平均としており，片方にのみ掲載されている場合は，その値としています。

4. その他

1) 掲載されていない資材の単価について

鹿児島県が他に制定する建設資材等の単価表（土木部，環境林務部），九州農政局工事資材価格表（公表版），価格刊行物の順に適用しています。

ただし，準用する単価表が月途中で改定となった場合，農政部が設計単

価として適用するのは改定日以降の月初めとしています。

2) その他の取り扱いについて

単価表に明記されていないその他の必要事項については、「公共事業設計単価表（土木部）第2章資材単価の取り扱いについて」を準用しています。

鹿兒島県地域区分一覽表

(令和4年4月1日～)

	地域名称	県土市区区分	関係市町村	備考
1	鹿兒島①【鹿兒島】	鹿兒島①	鹿兒島市(旧鹿兒島市,旧吉田町)	鹿兒島地域振興局
2	鹿兒島②【伊集院】	鹿兒島②	鹿兒島市(旧松元町,旧郡山町)日置市(旧東市来町,旧伊集院町,旧日吉町,旧吹上町)	鹿兒島地域振興局
3	鹿兒島③【串木野】	鹿兒島③	いちき串木野市(旧串木野市)	鹿兒島地域振興局
4	鹿兒島④【喜入】	鹿兒島④	鹿兒島市(旧喜入町)	鹿兒島地域振興局
5	鹿兒島⑤【桜島】	鹿兒島⑤	鹿兒島市(旧桜島町)	鹿兒島地域振興局
6	鹿兒島⑥【市来】	鹿兒島⑥	いちき串木野市(旧市来町)	鹿兒島地域振興局
7	南薩①【指宿】	南薩①	指宿市(旧指宿市,旧山川町,旧開聞町),南九州市(旧額娃町)	南薩地域振興局
8	南薩②【加世田】	南薩②	枕崎市,南さつま市(旧加世田市,旧笠沙町,旧大浦町,旧坊津町)南九州市(旧知覧町,旧川辺町)	南薩地域振興局
9	南薩③【金峰】	南薩③	南さつま市(旧金峰町)	南薩地域振興局
10	北薩①【川内】	北薩①	薩摩川内市(旧川内市,旧樋脇町,旧東郷町)	北薩地域振興局
11	北薩②【宮之城】	北薩②	薩摩川内市(旧入来町,旧祁答院町)さつま町(旧宮之城町,旧鶴田町,旧薩摩町)	北薩地域振興局
12	北薩③【出水】	北薩③	出水市(旧出水市,旧野田町,旧高尾野町),阿久根市	北薩地域振興局
13	長島	長島	長島町(旧東町,旧長島町)	北薩地域振興局
14	始良・伊佐①【加治木】	始良・伊佐①	霧島市(旧国分市,旧溝辺町,旧霧島町,旧隼人町,旧福山町)始良市(旧加治木町,旧始良町,旧蒲生町)	始良・伊佐地域振興局
15	始良・伊佐②【栗野】	始良・伊佐②	霧島市(旧横川町,旧牧園町),湧水町(旧栗野町,旧吉松町)	始良・伊佐地域振興局
16	始良・伊佐③【大口】	始良・伊佐③	伊佐市(旧大口市,旧菱刈町)	始良・伊佐地域振興局
17	大隅①【鹿屋】	大隅①	鹿屋市(旧鹿屋市,旧串良町,旧吾平町),肝付町(旧高山町),東串良町	大隅地域振興局
18	大隅②【大隅】	大隅②	曾於市(旧大隅町,旧財部町,旧末吉町)志布志市(旧松山町,旧志布志町,旧有明町)大崎町,鹿屋市(旧輝北町)	大隅地域振興局
19	大隅③【内之浦】	大隅③	肝付町(旧内之浦町)	大隅地域振興局
20	大隅④【大根占】	大隅④	錦江町(旧大根占町,旧田代町),南大隅町(旧根占町)	大隅地域振興局
21	大隅⑤【佐多】	大隅⑤	南大隅町(旧佐多町)	大隅地域振興局
22	大隅⑥【垂水】	大隅⑥	垂水市	大隅地域振興局
23	獅子島	獅子島	東町(獅子島)	大隅地域振興局
24	甌島	甌島	薩摩川内市(旧里村,旧上甌村,旧下甌村,旧鹿島村)	北薩地域振興局
25	種子島	種子島	西之表市,中種子町,南種子町	熊毛支庁
26	屋久島①【屋久島】	屋久島①	屋久島町(旧上屋久町,旧屋久町)	屋久島事務所
27	屋久島②【口永良部島】	屋久島②	屋久島町(旧上屋久町)(口永良部島)	屋久島事務所
28	三島村	三島	三島村(黒島,硫黄島,竹島)	鹿兒島地域振興局
29	口之島・中之島		十島村(口之島,中之島,臥蛇島,小臥蛇島)	鹿兒島地域振興局
30	平島・諏訪之瀬島	十島は各島表示	十島村(平島,諏訪瀬島)	鹿兒島地域振興局
31	悪石島		十島村(悪石島)	鹿兒島地域振興局
32	子宝島・宝島		十島村(子宝島,宝島,横当島)	鹿兒島地域振興局
33	大島①【名瀬】	大島①	奄美市(旧名瀬市,旧笠利町),龍郷町	大島支庁
34	大島②【大和】	大島②	奄美市(旧住用村),大和村	大島支庁
35	大島③【瀬戸内①】	大島③	宇検村の一部,瀬戸内町の一部	大島支庁
36	大島④【瀬戸内②】	大島④	宇検村の一部,瀬戸内町の一部	大島支庁
37	大島⑤【加計呂麻島】	大島⑤	瀬戸内町(加計呂麻島,請島,与路島)	大島支庁
38	喜界島	喜界	喜界町	喜界事務所
39	徳之島	徳之島	徳之島町,天城町,伊仙町	徳之島事務所
40	沖永良部	沖永良部	和泊町,知名町	沖永良部事務所
41	与論	与論	与論町	沖永良部事務所

※備考欄に記載の発注機関名等は,令和4年度の管轄である。

※市町村合併の行われた市町村は,新市町村名の後に旧市町村名を()書きしている。

目 次

第1章 資材単価

1. コンクリート関係	4
(1) 生コンクリート	
2. コンクリート二次製品	
(1) 鉄筋コンクリートU形溝・蓋版	10
(2) U字溝 (大型・落蓋) (T-14)	12
(3) U字溝 (大型・軽荷) (T-6)	13
(4) 蓋板 (大型・落蓋) (T-14)	14
(5) 蓋板の据付手間	14
(6) 溜柵・溜柵用甲蓋 (T-14)	15
(7) L型水路 (T-25まで)	16
(8) L型水路 (T-25まで) 高流速タイプ	17
3. 諸資材	
(1) 諸材料	20
(2) 測量資材	22
4. 河川用資材	
(1) 鋼製起伏ゲート製作据付	26

第2章 設計・調査・測量業務関係

1. 土質試験費	33
2. 土量計算単価	36

第 1 章 資材単価

余白

1, コンクリート関係

1 生コンクリート地域別道路渡し単価表

その1 単位：円/m³

コード 番号	呼 び 強 度 N/mm ²	ス ラ ン プ - cm	骨 材 寸 法 - mm	鹿児島① 鹿児島④	南薩①	南薩②	鹿児島② 鹿児島⑥ 南薩③	鹿児島 ③	北薩①	甌 島
J02015	21-12-20			*1	*1	*1	*1	*1	*1	31,700
J02021	21-12-40			*1	*1	*1	*1	*1	*1	31,700

1. 本表の単価は現場渡し価格である。
2. 本表は、普通ポルトランド使用の生コン単価である。
3. 本表の単価は、水セメント比、セメント量等を指定したものではない。
4. 割引及び割増価格は公共事業設計単価表による。

1 生コンクリート地域別道路渡し単価表

その2 単位：円/m³

コード 番号	呼 び 強 度	ス ラ ン プ	骨 材 寸 法	北薩②	北薩③	長島本 島	獅子島	始良伊 佐③	始良伊 佐②	始良伊 佐①
	N/mm ²	cm	mm							
J02015	21-12-20			*1	*1	20,050	25,050	21,600	*1	*1
J02021	21-12-40			*1	*1	19,850	24,850	21,600	*1	*1

1. 本表の単価は現場渡し価格である。
2. 本表は、普通ポルトランド使用の生コン単価である。
3. 本表の単価は、水セメント比、セメント量等を指定したものではない。
4. 割引及び割増価格は公共事業設計単価表による。

1 生コンクリート地域別道路渡し単価表

その3 単位：円/m³

コード 番号	呼 び 強 度 N/mm ²	ス ラ ン プ cm	骨 材 寸 法 mm	大隅②	大隅①	鹿児島 ⑤大隅 ⑥	大隅③	大隅④	大隅⑤	種子島
J02015	21-12-20			*1	*1	22,100	19,200	26,700	27,700	26,150
J02021	21-12-40			*1	*1	22,100	19,200	26,700	27,700	26,150

1. 本表の単価は現場渡し価格である。
2. 本表は、普通ポルトランド使用の生コン単価である。
3. 本表の単価は、水セメント比、セメント量等を指定したものではない。
4. 割引及び割増価格は公共事業設計単価表による。

1 生コンクリート地域別道路渡し単価表

その4 単位：円/m³

コード 番号	呼 び 強 度 N/mm ²	ス ラ - プ cm	骨 材 - 寸 法 mm	屋久島	口永良部島	大島①	大島②	大島③	大島④	大島⑤
J02015	21-12-20			36,500	—	*1	24,500	23,400	24,600	—
J02021	21-12-40			36,500	—	*1	24,500	23,400	24,600	—

1. 本表の単価は現場渡し価格である。
2. 本表は、普通ポルトランド使用の生コン単価である。
3. 本表の単価は、水セメント比、セメント量等を指定したものではない。
4. 割引及び割増価格は公共事業設計単価表による。

1 生コンクリート地域別道路渡し単価表

その5 単位：円/m³

コード 番号	呼び 強度 N/mm ²	ス ラ ン プ cm	骨 材 寸 法 mm	喜界島	徳之島	沖永良 部島	与論島	三 島	口之島 中之島	平島 諏訪之 瀬島 悪石島	小宝島 宝島
J02015	21-12-20			24,300	21,600	24,700	26,600	—	—	—	—
J02021	21-12-40			24,300	21,600	24,700	26,400	—	—	—	—

1. 本表の単価は現場渡し価格である。
2. 本表は、普通ポルトランド使用の生コン単価である。
3. 本表の単価は、水セメント比、セメント量等を指定したものではない。
4. 割引及び割増価格は公共事業設計単価表による。

2, コンクリート二次製品

1 - (1) 鉄筋コンクリートU形溝・蓋版

単価 コード	品名	呼び名	規格	参考 重量 kg	単 位	本土 (長島含む)	甌 島
			寸法 (mm)				
P12033	鉄筋コンクリートU形用蓋(1種) (JIS規格)	150	210×35×600	9.0	個	-	-
P12034		180	250 40 "	13.0	"	-	-
P12036		300	400 60 "	30.0	"	-	-
P12041	鉄筋コンクリートU形用蓋(2種) (JIS規格)	180	250 90 "	30.0	"	-	-
P12042		240	330 100 "	43.0	"	-	-
P12043		300	400 100 "	52.0	"	-	-
P12044		360	460 100 "	61.0	"	-	-
P12045		450	560 100 "	90.0	"	-	-
P12046		600	740 120 "	150.0	"	-	-

(注) 現場渡し価格とする。

ただし、上記以外の離島については海上運賃と島内陸上運賃を加算すること。

単価 コード	種子島	屋久島① 【屋久島】	大島① 大島② 【名瀬】	大島③ 大島④ 【瀬戸内】	大島⑤ 【加計呂麻 島】	喜界島	徳之島	沖 永 良 部	与論	備考
P12033	1,090	1,230	1,020	1,040	1,080	1,060	1,130	1,250	1,310	
P12034	1,400	1,680	1,350	1,360	1,430	1,400	1,510	1,610	1,700	
P12036	-	-	2,270	2,320	-	2,440	2,630	2,720	2,800	
P12041	2,500	2,950	2,820	2,870	3,030	2,940	3,120	3,550	3,600	
P12042	-	-	3,860	3,990	-	4,060	4,300	4,910	4,950	
P12043	-	-	4,670	4,820	-	4,910	5,190	5,930	6,010	
P12044	-	-	5,530	5,670	-	5,810	6,150	7,010	7,040	
P12045	-	-	8,060	8,240	-	8,490	8,960	9,780	9,880	
P12046	-	-	13,300	13,500	-	14,000	14,900	17,100	17,200	

(注) 現場渡し価格とする。

ただし、上記以外の離島については海上運賃と島内陸上運賃を加算すること。

1 - (2) U字溝 (大型・落蓋) (T-14)

単価 コード	規格寸法 D × H × L	単 位	参考重量 kg/本	価 格 円/本	備 考
PRB171	600 × 600 × 2,000	本	890	49,200	
PRB172	600 × 700 × 2,000	"	990	54,500	
PRB173	600 × 800 × 2,000	"	1,110	61,100	
PRB174	700 × 600 × 2,000	"	930	51,200	
PRB175	700 × 700 × 2,000	"	1,030	56,700	
PRB176	700 × 800 × 2,000	"	1,150	63,400	
PRB177	700 × 900 × 2,000	"	1,270	70,900	
PRB178	800 × 600 × 2,000	"	970	53,300	
PRB179	800 × 700 × 2,000	"	1,070	58,900	
PRB180	800 × 800 × 2,000	"	1,190	65,500	
PRB181	800 × 900 × 2,000	"	1,330	73,000	
PRB182	800 × 1,000 × 2,000	"	1,520	83,900	
-	900 × 600 × 2,000	"	1,010	55,300	
PRB183	900 × 700 × 2,000	"	1,110	61,200	
PRB184	900 × 800 × 2,000	"	1,240	68,300	
PRB185	900 × 900 × 2,000	"	1,370	75,300	
PRB186	900 × 1,000 × 2,000	"	1,570	86,700	
-	1,000 × 600 × 2,000	"	1,050	57,100	
-	1,000 × 700 × 2,000	"	1,120	62,700	
PRB187	1,000 × 800 × 2,000	"	1,280	70,500	
PRB188	1,000 × 900 × 2,000	"	1,420	77,900	
PRB189	1,000 × 1,000 × 2,000	"	1,610	89,100	
-	1,100 × 800 × 2,000	"	1,330	73,500	
PRB190	1,100 × 900 × 2,000	"	1,460	80,700	
PRB191	1,100 × 1,000 × 2,000	"	1,660	92,100	
-	1,200 × 800 × 2,000	"	1,370	75,400	
PRB192	1,200 × 900 × 2,000	"	1,510	83,100	
PRB193	1,200 × 1,000 × 2,000	"	1,710	94,700	
PRB194	1,300 × 1,000 × 2,000	"	1,760	97,800	
PRB195	1,400 × 1,000 × 2,000	"	1,810	100,000	
PRB196	1,500 × 1,000 × 2,000	"	1,860	103,000	

- (注) 1 現場車上渡し価格であるので、小運搬等の必要がある場合は別途その費用を加算すること。
 2 離島は海上運賃と島内陸上運賃を加算すること。

1 - (3) U字溝 (大型・軽荷) (T - 6)

単価 コード	規格寸法 D × H × L	単 位	参考重量 kg/本	価 格 円/本	備 考
PRB197	600 × 700 × 2,000	本	615	34,400	
PRB198	600 × 800 × 2,000	"	680	38,600	
PRB199	700 × 600 × 2,000	"	540	30,400	
PRB200	700 × 700 × 2,000	"	645	36,100	
PRB201	800 × 600 × 2,000	"	565	31,800	
PRB202	800 × 700 × 2,000	"	675	37,800	
PRB203	800 × 800 × 2,000	"	750	42,400	
PRB204	800 × 900 × 2,000	"	965	54,100	
PRB205	800 × 1,000 × 2,000	"	1,150	64,300	
PRB206	900 × 600 × 2,000	"	595	33,500	
PRB207	900 × 700 × 2,000	"	705	39,700	
PRB208	900 × 800 × 2,000	"	785	44,300	
PRB209	900 × 900 × 2,000	"	1,005	56,300	
PRB210	900 × 1,000 × 2,000	"	1,195	66,700	
-	1,000 × 600 × 2,000	"	624	35,100	
PRB211	1,000 × 700 × 2,000	"	740	41,500	
PRB212	1,000 × 800 × 2,000	"	815	46,200	
PRB213	1,000 × 900 × 2,000	"	1,045	58,700	
PRB214	1,000 × 1,000 × 2,000	"	1,240	69,100	
-	1,100 × 700 × 2,000	"	770	43,100	
-	1,100 × 800 × 2,000	"	850	47,500	
-	1,100 × 900 × 2,000	"	1,080	60,500	
-	1,100 × 1,000 × 2,000	"	1,280	71,600	
PRB215	1,200 × 700 × 2,000	"	800	44,900	
PRB216	1,200 × 800 × 2,000	"	885	49,800	
PRB217	1,200 × 900 × 2,000	"	1,120	62,700	
PRB218	1,200 × 1,000 × 2,000	"	1,325	73,800	
PRB219	1,300 × 1,000 × 2,000	"	1,365	76,100	
PRB220	1,400 × 1,000 × 2,000	"	1,410	78,700	
PRB221	1,500 × 1,000 × 2,000	"	1,455	81,200	

- (注) 1 現場車上渡し価格であるので、小運搬等の必要がある場合は別途その費用を加算すること。
 2 離島は海上運賃と島内陸上運賃を加算すること。

1 - (4) 蓋板 (大型・落蓋) (T-14)

単価 コード	規格寸法 D × H × L	単 位	参考重量 kg/枚	価 格 円/枚	備 考
PRC021	600 × 600 × 1,000	枚	212	13,200	
PRC022	600 × 700 × 1,000	"	212	13,200	
PRC023	600 × 800 × 1,000	"	212	13,200	
PRC024	700 × 600 × 1,000	"	240	15,100	
PRC025	700 × 700 × 1,000	"	240	15,100	
PRC026	700 × 800 × 1,000	"	240	15,100	
PRC027	700 × 900 × 1,000	"	240	15,100	
PRC028	800 × 600 × 1,000	"	269	16,800	
PRC029	800 × 700 × 1,000	"	269	16,800	
PRC030	800 × 800 × 1,000	"	269	16,800	
PRC031	800 × 900 × 1,000	"	269	16,800	
PRC032	800 × 1,000 × 1,000	"	292	17,900	
-	900 × 600 × 1,000		298	18,500	
PRC033	900 × 700 × 1,000	"	298	18,500	
PRC034	900 × 800 × 1,000	"	298	18,500	
PRC035	900 × 900 × 1,000	"	298	18,500	
PRC036	900 × 1,000 × 1,000	"	323	19,900	
-	1,000 × 600 × 1,000		327	20,300	
-	1,000 × 700 × 1,000		327	20,300	
PRC037	1,000 × 800 × 1,000	"	327	20,300	
PRC038	1,000 × 900 × 1,000	"	327	20,300	
PRC039	1,000 × 1,000 × 1,000	"	354	21,700	
-	1,100 × 800 × 1,000		356	22,100	
PRC040	1,100 × 900 × 1,000	"	356	22,100	
PRC041	1,100 × 1,000 × 1,000	"	385	23,900	
-	1,200 × 700 × 1,000		383	-	
-	1,200 × 800 × 1,000		384	23,900	
PRC042	1,200 × 900 × 1,000	"	384	23,900	
PRC043	1,200 × 1,000 × 1,000	"	417	25,900	
PRC044	1,300 × 1,000 × 1,000	"	448	27,700	
PRC045	1,400 × 1,000 × 1,000	"	479	29,600	
PRC046	1,500 × 1,000 × 1,000	"	510	31,500	

- (注) 1 現場車上渡し価格であるので、小運搬等の必要がある場合は別途その費用を加算すること。
2 離島は海上運賃と島内陸上運賃を加算すること。

1 - (5) 蓋板の据付手間

規 格 ・ 仕 様	単 位	価 格 円/枚	備 考
コンクリート・鋼製	170kg以上350kg未満	枚	915
	350kg以上550kg未満	"	994
	550kg以上750kg未満	"	1,076

- (注) 170kg/枚以下は、土木部市場単価

1 - (6) 溜桟・溜桟用甲蓋 (T - 14)

単価 コード	規格寸法	単 位	参考重量 kg/個	価 格 円/個	備 考	
PRB251	溜桟400用 (B400×L400×H400)	個	89.0	8,330		
PRB252	溜桟500用 (B500×L500×H500)	"	127.0	11,900		
PRB253	溜桟600用 (B600×L600×H600)	"	227.0	20,900		
PRB254	溜桟800用 (B800×L800×H800)	"	471.0	39,000		
PRB255	溜桟1000用 (B1000×L1000×H1000)	"	1,025.0	59,500		
PRC071	甲蓋400用 (B500×L500×T100)	個	60.0	3,310		
PRC072	甲蓋500用 (B600×L600×T100)	"	86.0	4,590		
PRC073	甲蓋600用 (B720×L720×T100)	"	124.0	6,710		
PRC074	甲蓋800用 (B470×L940×T100)	"	106.0	5,780		2分割
PRC075	甲蓋1000用 (B580×L1160×T120)	"	160.0	8,670		"

- (注) 1 現場車上渡し価格であるので、小運搬等の必要がある場合は別途その費用を加算すること。
 2 離島は海上運賃と島内陸上運賃を加算すること。

1 - (7) L型水路 (T - 25まで)

単価 コード	規格寸法 H × L	単 位	参考重量 kg/本	価 格 円/本	備 考
-	600 × 1,000	本	145.0	9,860	
-	700 × 1,000	"	165.0	11,200	
-	800 × 1,000	"	205.0	13,000	
-	900 × 1,000	"	245.0	15,700	
-	1,000 × 1,000	"	285.0	18,100	
-	1,100 × 1,000	"	390.0	24,700	
-	1,200 × 1,000	"	435.0	27,900	
-	1,300 × 1,000	"	515.0	33,000	
-	1,400 × 1,000	"	570.0	38,000	
-	1,500 × 1,000	"	645.0	42,800	
-	1,600 × 1,000	"	725.0	48,100	
-	1,700 × 1,000	"	825.0	53,400	
-	1,800 × 1,000	"	945.0	61,900	
-	1,900 × 1,000	"	1,200.0	83,000	
-	2,000 × 1,000	"	1,220.0	83,800	
-	2,100 × 1,000	"	1,520.0	82,200	
-	2,200 × 1,000	"	1,550.0	84,100	
-	2,300 × 1,000	"	1,600.0	90,000	
-	2,400 × 1,000	"	1,620.0	90,600	
-	2,500 × 1,000	"	1,650.0	92,900	
-	600 × 2,000	"	290.0	16,300	
-	700 × 2,000	"	330.0	18,700	
-	800 × 2,000	"	410.0	21,700	
-	900 × 2,000	"	490.0	26,100	
-	1,000 × 2,000	"	570.0	30,100	
-	1,100 × 2,000	"	780.0	41,100	
-	1,200 × 2,000	"	870.0	46,500	
-	1,300 × 2,000	"	1,030.0	55,000	
-	1,400 × 2,000	"	1,140.0	63,400	
-	1,500 × 2,000	"	1,290.0	71,300	
-	1,600 × 2,000	"	1,450.0	80,200	
-	1,700 × 2,000	"	1,650.0	89,000	
-	1,800 × 2,000	"	1,890.0	103,000	
-	1,900 × 2,000	"	2,400.0	138,000	
-	2,000 × 2,000	"	2,440.0	139,000	
-	2,100 × 2,000	"	-	-	受注生産
-	2,200 × 2,000	"	-	-	"
-	2,300 × 2,000	"	-	-	"
-	2,400 × 2,000	"	-	-	"
-	2,500 × 2,000	"	-	-	"

- (注) 1 現場車上渡し価格であるので、小運搬等の必要がある場合は別途その費用を加算すること。
 2 離島は海上運賃と島内陸上運賃を加算すること。
 3 フルーム構造計算の検討ケースⅠおよびⅢに対応した製品である。

1 - (8) L型水路 (T-25まで) 高流速タイプ

単価 コード	規格寸法 H × L	単 位	参考重量 kg/本	価 格 円/本	備 考
-	600 × 2,000	本	366.0	20,700	
-	700 × 2,000	"	405.0	22,900	
-	800 × 2,000	"	500.0	28,300	
-	900 × 2,000	"	579.0	32,800	
-	1,000 × 2,000	"	673.0	38,100	
-	1,100 × 2,000	"	850.0	48,100	
-	1,200 × 2,000	"	920.0	52,200	
-	1,300 × 2,000	"	-	-	受注生産
-	1,400 × 2,000	"	-	-	"
-	1,500 × 2,000	"	-	-	"
-	1,600 × 2,000	"	-	-	"

- (注) 1 現場車上渡し価格であるので、小運搬等の必要がある場合は別途その費用を加算すること。
 2 離島は海上運賃と島内陸上運賃を加算すること。
 3 フルーム構造計算の検討ケースⅠおよびⅢに対応した製品である。

余白

3, 諸資材

2 - (1) 諸材料

単価 コード	品名	規格			参考 重量 kg	単 位	本 土 (長島含む)	備考
		型式	寸法	長さ等				
暗渠排水関係								
-	VP 有孔管		Φ50	L=4,000mm	4.5	個	2,110	
-			Φ65	L=4,000mm	5.8	個	2,790	
-			Φ75	L=4,000mm	8.8	個	4,140	
-			Φ100	L=4,000mm	13.6	個	6,300	
-			Φ125	L=4,000mm	17.9	個	8,010	
-			Φ150	L=4,000mm	26.8	個	11,900	
-	素焼土管(ストライプ)直管		Φ75	L=600mm	4.0	本	490	
-	素焼土管(ストライプ)継手類	L管(90°)	Φ75		1.7	本	840	
-		L管(45°)	Φ75		1.6	本	840	
-		L管(22°)	Φ75		1.3	本	840	
-		T管A型	Φ75		2.2	本	1,260	
-		T管B型	Φ75		2.3	本	1,900	
-		Y字管	Φ75		2.9	本	2,100	
-		十字管	Φ75		2.7	本	2,430	
-		VU用継手管	Φ75		1.8	本	480	
-		止めフタ	Φ75		0.3	個	280	
-		L管(11°)	Φ75		1.3	個	840	
-		カット管(5°)	Φ75		1.8	個	570	
-		T管C型	Φ75		1.8	個	1,040	
-		両ソケット管	Φ75		2.3	個	580	
-	素焼土管(ストライプ)直管		Φ90	L=600mm	5.0	本	740	
-	素焼土管(ストライプ)継手類	L管(90°)	Φ90		2.4	本	1,260	
-		L管(45°)	Φ90		2.3	本	1,260	
-		L管(22°)	Φ90		1.8	本	1,260	
-		T管A型	Φ90		3.0	本	1,900	
-		T管B型	Φ90		3.2	本	2,640	
-		Y字管	Φ90		4.1	本	2,950	
-		十字管	Φ90		3.4	本	3,590	
-		VU用継手管	Φ90		3.0	本	740	
-		止めフタ	Φ90		0.4	個	430	
-		L管(11°)	Φ90		1.5	個	1,260	
-		カット管(5°)	Φ90		2.2	個	900	
-		T管C型	Φ90		2.5	個	1,710	
-		両ソケット管	Φ90		2.8	個	1,090	
-	素焼土管_直管		Φ110	L=600mm	7.0	本	1,330	
-	素焼土管_継手類	L管(90°)	Φ110		2.8	本	1,580	
-		L管(45°)	Φ110		2.8	本	1,580	
-		L管(22°)	Φ110		2.8	本	1,580	
-		T管A型	Φ110		4.3	本	2,430	
-		T管B型	Φ110		4.5	本	3,690	
-		十字管	Φ110		5.5	本	4,750	
-		VU用継手管	Φ110		7.2	本	3,160	
-		止めフタ	Φ110		0.4	個	798	
-	素焼土管_直管		Φ150	L=600mm	10.0	本	1,850	

2 - (1) 諸材料

単価 コード	品名	規格			参考 重量 kg	単 位	本 土 (長島含む)	備考
		型式	寸法	長さ等				
-	素焼土管_継手類	L管(90°)	Φ150		5.0	本	2,210	
-		L管(45°)	Φ150		5.0	本	2,210	
-		L管(22°)	Φ150		5.0	本	2,210	
-		T管A型	Φ150		8.0	本	3,160	
-		T管B型	Φ150		8.2	本	4,750	
-		十字管	Φ150		9.5	本	6,330	
-		止めフタ	Φ150		1.0	個	1,050	
-	素焼土管_継手類	片落管	Φ110×Φ75		3.8	個	3,160	
-		片落管	Φ150×Φ75		6.4	個	3,690	
-		片落管	Φ150×Φ90		6.5	個	3,690	
-	セラミック保護マス	土管	Φ150	L=600mm	10.0	個	1,850	
-	セラミック保護キャップ	土管	Φ185		2.0	本	1,050	
-	ほ場排水調節器_水位調整板+柵本体	コンクリート製	H=500	水田用	30.0	組	7,280	
-	バルブ保護柵	コンクリート製	排水一口	水田用水	53.0	個	9,010	
-		コンクリート製	排水二口	水田用水	90.0	個	19,000	
-	バルブ保護柵蓋	コンクリート製	770×180	水田用水	13.0	枚	3,650	
WQ2009	抜型枠損料	t=2.3mm			-	m2	46	
外構材関係								
-	ネットフェンス扉 (垂鉛引きネット式両開)		1.2×4.0		119.0	基	127,000	
PRB351	ネットフェンス用アンカーブロック		180×500×450		90.0	個	2,200	
PRB352			180×180×450		27.0	個	650	
-			200×200×450		30.0	個	750	
-			300×300×450		72.0	個	1,600	
-			550×550×850		500.0	個	8,500	
-			700×700×850		830.0	個	11,500	
-			200×200×500		33.0	個	900	
-			250×250×500		55.0	個	1,400	
-			300×300×500		80.0	個	2,000	
-		350×350×500		125.0	個	2,800		
地盤改良材								
-	セメント系固化材 (一般軟弱土用)	バラ				ton	14,500	
-		フレコンパック				ton	16,000	
-		25kg袋				袋	600	
-	石灰系固化材 (一般軟弱土用)	バラ				ton	-	
-		フレコンパック				ton	26,000	
-		25kg袋				袋	-	
コンクリート二次製品防火水槽 ※土工, 本体基礎工および投入孔, オプション (梯子) は含まない。								
-	本体 (貯水量40m3, 2穴)	開削工法	空地用	足掛金具含む	46,000.0	基	2,300,000	
-			車道用	足掛金具含む	46,000.0	基	2,400,000	
-	据付工	開削工法	据付・緊張・グラウト・防水含む			基	559,000	
木材								
-	杉杭丸太		末口 Φ90mm	L=2.0m		本	940	

- (注) 1 現場車上渡し価格であるので、小運搬等の必要がある場合は別途その費用を加算すること。
2 離島は海上運賃と島内陸上運賃を加算すること。

2 - (2) 測量資材

単価 コード	品名	規格	参考 重量 kg	単位	本 土 (長島含む)	備考
		寸 法				
PRE001	金属標	Φ80mm	-	個	*1	
PRE002	金属標文字入れ		-	文字	*1	
-		7.5cm × 7.5cm × 60cm	-	本	-	
PRB307	コンクリート杭	12 12 90	-	本	-	
PRB308		12 12 100	-	本	-	
PRE004	木杭	6.0cm × 6.0cm × 90cm	-	本	360	
PRE007	コンクリート杭(基準点用)	10cm×10cm×70cm	13.0	本	1,280	
PRE008	プラスチック杭(名称：三角点)	90mm×90mm×700mm	-	本	*1	
PRE009	プラスチック杭(名称：筆界基準・地籍多角)	70mm×70mm×600mm	-	本	*1	
PRE010	プラスチック杭(名称：地籍多角・地籍筆界)	30mm×30mm×400mm	-	本	*1	
PRE011		45mm×45mm×450mm	-	本	77	
PRE012	木杭	40mm×40mm×400mm	-	本	71	
PRE013		30mm×30mm×400mm	-	本	47	
PRE014	金属鋸(真鍮製基準点用)	Φ50×70mm	-	個	*1	
PRE015		Φ75×90mm	-	個	*1	
PRE016	ブラ座(名称：地籍筆界)	Φ30(27)	-	個	96	
PRE017	ブラ座(名称：地籍多角)	Φ50(48)	-	個	112	
PRE018	クロスネイル	Φ6×L27mm	-	個	12	
PRE021	プラスチック杭	45mm×45mm×450mm	-	本	*1	
P38007	測量杭(杉)	6.0cm × 6.0cm × 60cm	-	本	190	
-		#300 A3判	-	枚	114	
PRE022	ポリエステルフィルム(平板図用/番号図用)	#500 A3判	-	枚	195	
PRE005	ポリエステルフィルム(平板複図用) 又は	#500 40cm×50cm	-	枚	368	
PRE023	確測平板複製図(外注加工費)	40cm×49.5cm				
P43108	ポリエステルベース(確測原図用)	片面#400 0.92×20m	-	本	19,600	
P43110	ポリエステルベース(仮作図用)	片面#300 0.92×20m	-	本	15,900	

4, 河川資材

余白

(1) 鋼製起伏ゲート製作据付

契約保証を含む

(単位: cm, 千円)

H(cm) B(cm)	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	
70	2,790	2,940	3,090	3,250																	
80	2,860	3,020	3,170	3,330	3,540																
90	2,940	3,110	3,310	3,450	3,750	3,940															
100	2,980	3,150	3,360	3,540	3,860	4,440	4,860														
110	3,050	3,240	3,460	3,650	4,010	4,790	5,110	5,420													
120	3,120	3,330	3,580	3,880	4,520	4,940	5,290	5,580	5,950												
130	3,180	3,430	3,660	4,630	4,780	5,050	5,540	5,870	6,320	6,850											
140	3,220	3,510	3,770	4,720	4,900	5,270	5,660	6,070	6,670	7,010	7,450										
150	3,290	3,580	3,900	4,870	5,080	5,450	5,760	6,160	6,910	7,390	7,880	8,170									
160	3,330	3,640	3,980	4,940	5,240	5,620	5,920	6,400	7,150	7,580	8,070	8,440	9,120								
170	3,380	3,710	4,740	5,050	5,350	5,750	6,090	6,830	7,300	7,800	8,310	8,860	9,370	10,100							
180	3,480	3,800	4,910	5,180	5,540	5,860	6,350	6,970	7,670	8,080	8,500	9,140	9,600	10,500	10,800						
190	3,570	3,900	5,030	5,230	5,710	5,970	6,570	7,170	7,840	8,320	8,710	9,390	9,910	11,100	11,400	11,800					
200	3,650	4,300	5,120	5,390	5,860	6,090	7,170	7,340	8,010	8,450	9,160	9,570	10,100	11,500	11,700	12,100	12,700				
210	3,970	4,740	5,290	5,500	5,970	6,350	6,990	7,730	8,220	8,600	9,330	9,720	10,700	12,000	12,000	12,400	13,200	13,400			
220	4,370	4,900	5,420	5,640	6,090	6,530	7,220	7,890	8,410	8,890	9,540	10,200	11,000	12,000	12,300	12,800	13,600	13,900	14,200		
230	4,210	4,990	5,380	5,860	6,200	7,080	7,340	8,100	8,580	9,340	9,900	10,300	11,300	13,300	12,600	13,200	14,000	14,300	14,700	15,200	
240	4,290	5,180	5,480	5,940	6,710	7,320	7,510	8,290	8,770	9,490	10,100	10,900	11,500	13,500	13,000	14,100	14,500	14,800			
250	4,380	5,360	5,590	6,110	6,940	7,320	7,950	8,990	9,650	9,710	10,300	11,100	11,700	13,900	13,400	14,400					
260	4,520	5,470	5,690	6,600	7,060	7,450	8,070	9,180	9,820	9,950	10,600	11,400	11,900	14,300	13,800	14,800					
270	4,620	5,390	5,800	6,730	7,230	7,570	8,270	9,380	9,700	10,100	11,000	11,600	12,100	14,600	15,000						
280	5,210	5,500	6,280	6,900	7,360	7,710	8,900	9,560	9,860	10,400	11,300	11,700	12,300	13,900							
290	5,270	5,580	6,430	7,010	7,620	7,910	9,080	9,720	10,000	10,600	11,500	11,900	12,500	14,200							
300	5,360	5,630	6,510	7,110	7,880	8,710	9,210	10,000	10,100	10,900	12,400	12,200	13,500								
310	5,500	6,110	6,770	7,250	8,060	8,920	9,380	10,100	10,500	12,100	12,000	13,200	13,700								
320	5,590	6,210	6,900	7,370	8,310	9,050	9,560	9,890	10,500	12,300	12,200	13,400									
330	5,660	6,320	7,000	7,470	8,440	9,190	9,700	10,000	10,800	12,500	13,200	13,700									
340	5,750	6,380	7,070	7,590	8,650	9,300	10,000	10,200	11,000	12,800	13,400										
350	5,870	6,510	7,210	7,780	8,600	9,560	10,200	10,300	11,200	13,000	13,500										
360	5,940	6,650	7,330	7,980	8,950	9,670	10,300	11,300	12,300	13,100											
370	6,020	6,750	7,440	8,190	9,290	9,810	10,500	11,400	12,500	13,400											
380	6,070	6,870	7,530	8,340	9,420	10,000	10,700	11,600	12,900	13,600											
390	6,180	7,000	7,660	8,450	9,540	10,100	10,900	11,900	13,000												
400	6,280	7,120	7,790	8,660	9,680	10,300	11,100	12,100	13,200												
410	6,350	7,190	7,920	8,910	9,840	10,500	11,300	12,300	13,400												
420	6,510	7,320	8,040	9,030	9,980	10,600	11,500	12,600													
430	6,660	7,500	8,130	9,170	10,100	10,700	11,500	12,800													
440	6,780	7,590	8,250	9,250	10,100	10,800	11,800	13,000													
450	6,880	7,710	8,440	9,400	10,300	11,000	12,200	13,100													
460	6,960	7,780	8,540	9,560	10,500	11,200	12,400														
470	7,050	7,870	8,630	9,740	10,700	11,400	12,500														
480	7,190	7,980	8,930	10,000	10,800	11,500	12,700														
490	7,270	8,130	9,050	10,100	10,900	11,600	12,800														
500	7,360	8,250	9,170	10,300	11,000	11,800															
510	7,330	8,220	9,380	10,100	11,200	11,900															
520	7,420	8,310	9,470	10,300	11,300	12,000															
530	7,490	8,420	9,590	10,200	11,500	12,300															
540	7,590	8,550	9,930	10,600	11,600	12,600															
550	7,740	9,290	10,000	10,700	11,800	12,800															

契約保証を含む

(単位: cm, 千円)

H(cm) B(cm)	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	
560	7,650	8,540	9,720	9,550	10,300																
570	7,010	8,610	8,930	9,640	10,400																
580	7,860	8,750	9,020	9,720	10,500																
590	7,940	8,810	8,960	9,810	10,600																
600	8,090	8,890	9,050	9,900	10,700																
610		7,870	8,440	9,200	10,000																
620		7,930	8,530	9,300	10,100																
630		8,040	8,590	9,400																	
640		8,090	8,670	9,500																	
650		8,140	8,740	9,590																	
660		8,330	8,790	9,700																	
670		8,400	8,910	9,800																	
680		8,450	8,970	9,900																	
690		8,500	9,030	10,000																	
700		8,630	9,080	10,100																	
710		8,540	9,200	10,200																	
720		8,560	9,290																		
730		8,650	9,390																		
740		8,730	9,440																		
750		8,790	9,580																		
760			9,650																		
770			9,780																		
780			9,900																		
790			9,950																		
800			10,000																		
810			10,100																		
820			10,200																		
830			10,300																		

注) 1.本単価は、平成5年2月24日付「施設機械製作居付工事の積算について(農政部長)」に基づき、土地改良事業等請負工事積算基準(施設機械)及び土地改良事業等請負工事標準歩掛(施設機械)

の適用外の規格について、3社以上の見積より異常値を除いた平均値で算出した単価である。

現場条件により特殊加工が必要な規格については、別途見積により決定すること。

2.本単価は本土現場渡し価格であるため、離島については海上及び島内陸上運賃を別途加算すること。

3.対象ゲートの規格寸法が本単価表の中間にあたる場合は、直近上位の単価を採用する。

4.単価決定の基礎条件は下記のとおりである。

1)設計構造要件

- ①型式 鋼製起伏ゲート(転倒堰)
- ②貯水深 堰高と同じとする。
- ③倒伏水深 貯水深+2.0cm
- ④水密方式 前面三方水密方式
- ⑤開閉装置 ワイヤロープウインチ式
- ⑥操作方式 倒伏:自動, 手動 起立:手動

2)使用材料

- ①扉体主要鋼板 一般構造用圧延鋼材(SS400) 最小厚は6mm以上とする。
- ②扉体主要形鋼 一般構造用圧延鋼材(SS400) 最小厚は5mm以上とする。
- ③戸当り主要部材 ステンレス鋼板(SUS304)
- ④戸当り埋設部材 一般構造用圧延鋼材(SS400)
- ⑤水密ゴム 合成ゴム
- ⑥ゴム押え板 ステンレス平鋼(SUS304)
- ⑦ワイヤー ステンレス製(SUS304)
- ⑧開閉機カバ― ステンレス製(SUS304) もしくは鋳鋼製

3)塗装仕様

鋼板(SS400)の塗装は、1種ケレンを施し、エポキシ樹脂系塗料による4回塗りとする。
また、ステンレス鋼板(SUS304)については、酸洗いとする。

5.本単価は材料、製作、運搬、据付、諸経費等の一切を含んだ消費税抜きの単価で、公共事業設計単価表(土木部)の1.8-(3)規格水門(招扉、巻揚扉)とは積算が異なるので注意する。

6.本単価はコンクリート工事及び仮締切工事等の土木工事は含まない。

(單位：cm, kg)

參考重量

H(cm) B(cm)	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	
70	250	274	306	419																	
80	252	281	315	434	473																
90	264	288	406	447	390	571															
100	272	296	417	462	548	718	785														
110	280	304	428	474	568	710	817	923													
120	289	311	440	410	590	735	849	650	760												
130	298	399	452	546	610	761	620	678	773	915											
140	306	411	464	504	490	570	640	738	880	950	1,080										
150	315	423	400	460	751	590	652	750	920	980	1,160	1,250									
160	323	434	405	475	766	600	690	770	940	1,010	1,180	1,270	1,390								
170	332	446	489	703	780	620	710	860	970	1,050	1,230	1,310	1,430	1,609							
180	416	458	502	716	590	635	760	880	1,000	1,120	1,270	1,380	1,460	1,650	2,320						
190	425	470	511	728	610	650	780	920	1,030	1,150	1,345	1,400	1,480	1,700	2,030	2,120					
200	434	525	515	562	621	670	800	940	1,060	1,190	1,380	1,470	1,630	2,280	2,140	2,220	2,380				
210	444	534	520	575	630	730	910	960	1,130	1,210	1,380	1,470	1,620	2,313	2,160	2,270	2,840	3,030			
220	443	545	540	600	660	740	930	1,000	1,150	1,230	1,425	1,505	1,760	2,348	2,460	2,583	2,870	3,030	3,200		
230	464	556	742	610	670	765	955	1,085	1,180	1,280	2,260	1,600	1,790	2,150	2,494	2,617	2,930	3,060	3,210	3,370	
240	475	460	565	630	720	780	1,000	1,120	1,210	1,335	1,470	1,730	1,820	2,437	2,527	2,820	3,000	3,180			
250	390	521	580	640	735	820	1,030	1,150	1,320	1,380	2,364	1,790	1,940	2,469	2,335	3,087					
260	440	516	605	660	750	840	1,055	1,170	1,330	1,400	1,640	1,880	1,980	2,602	2,620	3,175					
270	440	724	630	680	760	855	1,110	1,200	1,370	1,450	1,750	1,880	2,020	2,610							
280	543	530	650	730	820	1,020	1,160	1,240	1,400	1,490	1,770	1,895	2,060	2,570							
290	552	550	660	740	830	1,040	1,180	1,290	1,420	1,490	1,795	1,910	2,090	2,604							
300	490	755	670	750	950	1,080	1,190	1,300	1,510	1,570	1,820	2,005	2,337								
310	490	565	710	750	980	1,120	1,210	1,320	1,540	1,710	1,840	2,055	2,160								
320	600	640	725	760	1,005	1,140	1,235	1,340	1,560	1,730	1,875	2,100									
330	605	650	745	775	1,020	1,160	1,260	1,370	1,590	1,760	1,900	2,140									
340	520	665	750	805	1,095	1,190	1,300	1,380	1,700	1,770	1,920										
350	560	670	765	830	1,110	1,230	1,400	1,500	1,730	1,800	2,080										
360	570	695	780	845	1,204	1,250	1,430	1,530	1,760	1,830											
370	580	605	795	890	1,150	1,270	1,455	1,560	1,490	1,860											
380	590	710	800	900	1,170	1,290	1,480	1,774	1,810	2,282											
390	600	725	825	915	1,190	1,350	1,500	1,805	1,840												
400	600	740	835	1,030	1,235	1,360	1,510	1,836	1,850												
410	610	755	845	1,035	1,250	1,370	1,530	1,867	1,880												
420	703	765	870	1,050	1,270	1,395	1,555	1,770													
430	630	780	880	1,060	1,290	1,415	1,590	1,795													
440	640	790	890	1,080	1,300	1,430	1,600	1,800													
450	660	810	900	1,100	1,350	1,485	1,851	1,860													
460	670	820	830	1,110	1,350	1,530	1,879														
470	680	835	1,178	1,270	1,405	1,600	1,908														
480	695	850	1,060	1,280	1,440	1,650	1,937														
490	700	860	1,080	1,340	1,475	1,670	1,965														
500	780	1,026	1,100	1,360	1,500	1,690															
510	907	1,056	1,190	1,370	1,500	1,700															
520	916	1,086	1,210	1,380	1,500	1,705															
530	925	1,116	1,240	1,400	1,540	1,710															
540	934	1,146	1,300	1,420	1,550	1,996															
550	944	990	1,347	1,450	1,560	1,900															

(単位：cm, kg)

参考重量

H(cm) B(cm)	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230		
560	963	1,198	1,360	1,569	1,945																	
570	972	1,221	1,373	1,584	1,965																	
580	980	1,244	1,387	1,600	1,985																	
590	989	1,266	1,400	1,616	2,004																	
600	998	1,289	1,413	1,632	2,024																	
610		1,355	1,538	1,557	1,882																	
620		1,368	1,553	1,573	1,898																	
630		1,380	1,567	1,588																		
640		1,393	1,583	1,603																		
650		1,412	1,607	1,626																		
660		1,495	1,621	1,641																		
670		1,511	1,636	1,682																		
680		1,523	1,649	1,696																		
690		1,535	1,665	1,712																		
700		1,549	1,679	1,727																		
710		1,564	1,725	1,742																		
720		1,576	1,767																			
730		1,598	1,821																			
740		1,612	1,867																			
750		1,624	1,939																			
760			1,985																			
770			2,031																			
780			2,075																			
790			2,118																			
800			2,165																			
810			2,219																			
820			2,265																			
830			2,309																			

注) 重量は、扉体、戸当たり、開閉機、操作盤等を含む。

余白

第2章 設計・調査・測量業務関係

1, 土質試驗費

1. 土質試験費

番号	J-T番号	名称	規格	単位	価格	備考
室内土質試験（室内物理試験）						
1	P45120	土粒子の密度試験	1 試料につき 3 個 JIS A 1202	試料	*1	
2	P45121	土の含水比試験	” JIS A 1203	試料	*1	
3	P45122	土の粒度試験（JIS A 1204）	粘性土 沈降分析（ふるい分析含）	試料	*1	
4	P45123		砂質土 ふるい分析 試料 0.5 kg 以下	試料	*1	
5	P45124		砂質土 ふるい分析 試料 0.5～2 kg	試料	*1	
6	P45125		砂質土 ふるい分析 試料 2～4 kg	試料	*1	
7	P45126		砂質土 ふるい分析 試料 4 kg 以上	試料	*1	
8	P45127	土の液性限界試験	1 試料につき 4～6 点 JIS A 1205	試料	*1	
9	P45128	土の塑性限界試験	1 試料につき 3 個 JIS A 1206	試料	*1	
10	P45130	土の収縮定数試験	1 試料につき 1 個 JIS A 1209	試料	*1	
11	P45131	土の強熱減量試験	1 試料につき 3 個 JSF T 221	試料	*1	
12	P45132	土の PH 試験	JSF T 211	試料	*1	
13	P45133	土の塩化物（塩素イオン）含有量試験	（JSF T 241 準処）	試料	*1	
14		密度試験（岩）		試料	*1	
室内土質試験（室内力学試験）						
15	P45136	土の透水試験	定水位法 JSF T 331 1 試料につき 1 個	試料	*1	
16	P45137		変水位法 JSF T 331 ”	試料	*1	
17	P45138	土の締め固め試験（乾燥法）	φ100×10cm 円形 25N JIS A 1210 6 点/試料	試料	*1	
18	P45139		φ100×10cm 円形 45N JIS A 1210 6 点/試料	試料	*1	
19	P45140		φ150×15cm 円形 25N JIS A 1210 6 点/試料	試料	*1	
20	P45141		φ150×15cm 円形 45N JIS A 1210 6 点/試料	試料	*1	
21	P45142	土の締め固め試験（非乾燥法）	φ100×10cm 円形 25N JIS A 1210 6 点/試料	試料	*1	
22	P45143		φ100×10cm 円形 45N JIS A 1210 6 点/試料	試料	*1	
23	P45144		φ150×15cm 円形 25N JIS A 1210 6 点/試料	試料	*1	
24	P45145		φ150×15cm 円形 45N JIS A 1210 6 点/試料	試料	*1	
25	P45146	土の一軸圧縮試験	径 35～50mm 1 試料 2 供試体 JIS A 1216	試料	*1	
26	P45147	土の圧密試験	径 60mm 1 試料 1 供試体 JIS A 1217 Wmax 12.8kg/cm ²	試料	*1	
27	P45148	一面せん断試験	U-U 試験 1 試料 3 供試体	試料	*1	
28	P45149		主に砂質土 C-U 試験 1 試料 3 供試体	試料	*1	
29	P45150	三軸圧縮試験	径 35～50 U-U 試験 1 試料 3 供試体 JSF T 521	試料	*1	
30	P45151	” (砂)	径 35～50 C-D 試験 1 試料 3 供試体 JSF T 524	試料	*1	
31	P45152	” (粘性土)	径 35 C-U 試験 1 試料 3 供試体 JSF T 522	試料	*1	
32	P45153	” (粘性土)	径 50 C-U 試験 1 試料 3 供試体 JSF T 522	試料	*1	
33	P45154	” (粘性土)	径 35 C-U* 試験 1 試料 3 供試体 JSF T 523	試料	*1	
34	P45155	” (粘性土)	径 50 C-U* 試験 1 試料 3 供試体 JSF T 523	試料	*1	
35	P45156	改良型一面せん断試験（定体積）	U-U 試験 1 試料 3 供試体	試料	*1	
36	P45157		主に粘性土 C-U 試験 1 試料 3 供試体	試料	*1	
37	P45158		主に砂質土 C-D 試験 1 試料 3 供試体	試料	*1	

1. 土質試験費

番号	コード番号	名称	規格	単位	価格	備考
室内岩石試験						
38	-		ブロックサンプル	個	*1	
39	-	試料作成費	ボーリングコア 軟岩	個	*1	
40	-		ボーリングコア 硬岩	個	*1	
41	-	圧縮強度試験		個	*1	
42	-	静ポアソン比試験	静弾性係数試験費含む	個	*1	
43	-	静弾性係数試験	圧縮強度試験を含む	個	*1	
44	-	引張り試験（圧裂試験）		個	*1	
45	-	超音波伝播速度試験（自然状態）	動ポアソン比・動弾性係数の計算含む	個	*1	
46	-	〃（三状態）	動ポアソン比・動弾性係数の計算含む	個	*1	
47	-	吸水及び有効間隙(率)試験	強制湿潤	個	*1	
48	-	岩石安定性試験	(JIS A 1110)	個	*1	
49	-	ショア硬度試験	(JIS A 1122)	個	*1	
50	-	岩石の吸水膨張試験		個	*1	
51	-	X線回析試験	非定方位法	個	*1	
52	-		定方位法	個	*1	
53	-	乾湿繰返し試験（風化度試験）	繰返し10回	個	*1	
C B R 試験						
54	P45114	現場C B R試験	1箇所3点 準備費等含む	箇所	*1	
55	P45115	室内C B R用試料採取	現状土 1箇所4メートル	箇所	*1	
56	P45116		変状土 1箇所70kg	箇所	土木単価	
57	P45117	変状土C B R試験	修正C B R 9メートル JIS A 1211	試料	*1	
58	P45118		設計C B R W f 2メートル JIS A 1222	試料	土木単価	
59	P45119	現状土C B R試験	水浸法 1メートル JIS A 1211	試料	*1	

2, 土量計算単価

2. 土量計算単価

※消費税は別途加算すること。

1, 畑地土量計算における電子計算機使用料 (単位: 円)							
地形区分	単位	設計内容 (地形区分を考慮する)					備考
		10ha未満	10ha~ 20ha未満	20ha~ 50ha未満	50ha~ 100ha未満	100ha~ 200ha未満	
平坦地	ha	5,600	5,600	5,600	5,600	5,600	勾配1/50~1/10で起伏のない地形
丘陵地	ha	5,600	5,600	5,600	5,600	5,600	勾配1/50~1/10で起伏があり, 凹凸3m以下の地形
急な丘陵地	ha	5,600	5,600	5,600	5,600	5,600	勾配が1/10以上で起伏が多く, 凹凸3m以上の地形
2, 水田土量計算における電子計算機使用料 (単位: 円)							
地形区分	単位	設計内容 (地形区分を考慮する)					備考
		10ha未満	10ha~ 20ha未満	20ha~ 50ha未満	50ha~ 100ha未満	100ha~ 200ha未満	
平坦地	ha	無代	無代	無代	無代	無代	勾配1/50以下で起伏のない地形
丘陵地	ha	無代	無代	無代	無代	無代	勾配1/50~1/10で起伏があり, 凹凸3m以下の地形
急な丘陵地	ha	無代	無代	無代	無代	無代	勾配が1/10以上で起伏が多く, 凹凸3m以上の地形
3, 岩量算出における電子計算機使用料 (単位: 円)							
※電子計算機を利用し, 岩量をさらに詳しく算定する場合に適用する							
地形区分	単位	電子計算機使用料	備考				
岩量・礫層・ボラ層・コラ層算出計算	ha	5,600	<ul style="list-style-type: none"> ・岩量計算 (岩量・岩処理量) 対象面積は, 地区面積 (土量計算) とする。 ・岩量計算に関わる電算労務は別途計上する 				
4, 岩量算出における電算労務費 (100haあたり)							
区分	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	計	
電算労務	0.59	2.12	3.45	4.99	6.85	18.00	
労務単価	62,200	55,200	45,300	35,600	31,600		
金額 (円)	36,698	117,024	156,285	177,644	216,460	704,111	
①岩量算定に伴う作業歩掛りである						7,000円/haあたり	
②岩処理計算を含む							
③岩計算を行う電算図面作成を含む							