

土木工事実施設計単価表

令和4年度
(一部改定)

(令和5年2月10日以降起工決裁適用)

鳥取県 県土整備部

設計単価表について

1. この設計単価表は、鳥取県が発注する土木工事等に係わる設計単価を収録したものである。
2. この単価欄に「物価資料」と記載されているものは土木工事実施設計単価の改定基準に則り改定された時点の「建設物価（Web 建設物価）（一般財団法人 建設物価調査会 発行）」、「土木コスト情報（一般財団法人 建設物価調査会 発行）」を引用しているものである。
3. 設計資材単価は、この単価表のほか、「建設物価」（一般財団法人 建設物価調査会 発行）、「積算資料」（一般財団法人 経済調査会 発行）及び見積り等によっている。
4. 土木工事市場単価及び土木工事標準単価は、「土木コスト情報（一般財団法人 建設物価調査会 発行）」及び「デジタル土木コスト情報【週休 2 日補正単価】（一般財団法人 建設物価調査会 発行）」に記載されているものである。
5. 記載されている単価は、特段の明記がある場合を除いて現場持ち込み価格である。
6. 記載されている単価については、市場価格の変動により変更されることがある。
7. この設計単価表の内容に関する問い合わせには応じない。

目 次

注意事項	i
01 鳥取県単価ブロック割	1
02 一般資材単価	
(01) 鋼 材	2
(02) 鋼材（エキストラ）	4
(03) 鋼矢板	6
(04) 鉄製品	6
(05) セメント・混和剤（材）	6
(06-1) 生コンクリート（高炉）	7
(06-2) 生コンクリート（普通）	17
(06-3) 生コンクリート（早強）	25
(07-1) 骨（石）材	33
(07-2) 再生碎石	39
(08) 捨石（陸上運搬）	42
(09) 木材	44
(10) 仮設（型枠）材	45
(11) 路面標示用塗料	46
(12) 瀝青材・添加材	47
(13-1) アスファルトコンクリート（現場着）	48
(13-2) アスファルトコンクリート（工場渡し）	51
(14) アスファルト再生合材	52
(15) 道路鋸・誘導標・カーブミラー・車線分離標	55
(16) 標識柱	57
(17) けい船柱	57
(18) 標識板	58
(19) インターロッキングブロック	59
(20) 自由勾配側溝用グレーチング	60
(21) 自由勾配側溝用グレーチング（細目）	62
(22) 集水柵用グレーチング	63
(23) コンクリート積ブロック	63
(24) ガードレール	64
(25) 防護柵	67
(26) 鉄線かご	69
(27) 法面緑化材	70
(28) 落石防護材・ラス	71
(29) 火薬類	72
(30) 止水板	72
(31) 照明ポール・器具	73
(32) ボーリング材料	
(ア) アンカー工用	74
（ロータリーパーカッション：単管削孔用）	
(イ) アンカー工・集排水ボーリング用	74
（ロータリーパーカッション：二重管削孔用）	
(ウ) 大口径ボーリング用	75
(33) 削孔・切削（断）材料・チゼル・溶接材料	77
(34) ビニル製品	78
(35) 燃料・ガス	78
(36) その他材料	79
(37) 鉄筋挿入工	79
(38) 橋梁補修材	80

03	橋梁用資材単価	
	(1) 形鋼	81
	(2) P C鋼線	81
	(3) P C鋼棒	81
	(4) 定着装置	82
	(5) 塗料	83
	(6) 橋梁用諸資材	83
04	土木工事市場単価	
	(01) 鉄筋工	84
	(02) ガス圧接工	84
	(03) インターロッキングブロック工	84
	(04) 防護柵設置工 (ガードレール)	85
	(05) 防護柵設置工 (ガードパイプ)	87
	(06) 防護柵設置工 (横断・転落防止柵)	88
	(07) 防護柵設置工 (落石防護柵)	89
	(08) 防護柵設置工 (落石防止網)	90
	(09) 道路標識設置工	91
	(10) 道路付属物工	93
	(11) 法面工	95
	(12) 吹付砕工	96
	(13) 鉄筋挿入工 (ロックボルト工)	96
	(14) 道路植栽工	97
	(15) 公園植栽工	98
	(16) 橋梁用伸縮継手装置設置工	99
	(17) 橋梁用埋設型伸縮継手装置設置工	99
	(18) 橋面防水工	99
	(19) 薄層カラー舗装工	100
	(20) グルーピング工	100
	(21) 軟弱地盤処理工	101
	(22) コンクリート表面処理工	101
05	土木工事標準単価	
	(1) 区画線工	102
	(2) 橋梁塗装工	105
	(3) 構造物とりこわし工	114
	(4) コンクリートブロック積工	114
	(5) 排水構造物工	115
06	港湾関係単価	
	(1) 捨石 1 m ³ 当たり単価	117
	(2) 港湾資材単価	118
07	農地用資材	
	(1) 農地用コンクリート二次製品	119
	(2) 暗渠排水資材	120
	(3) 集落排水資材	121
	(4) 取水・排水用資材	122
08	下水道関係資材	
	(1) 下水道推進工法用管	123
	(2) 下水道推進工法用管 (小口径)	124
	(3) 下水道用塩化ビニール管	125
	(4) 組立マンホール用資材	127
	(5) 下水道用諸資材	131

09	建設機械賃料	138
10	建設残土投棄料	143
11	電線共同溝	144
12	リサイクル製品	
	(1) 一般資材	146
	(2) コンクリート二次製品	
	01) ボックスカルバート	147
	02) 歩車道境界ブロック・L型・土羽台・路肩ブロックほか	149
	03) 鉄筋コンクリートU型本体・蓋	149
	04) 側溝蓋	150
	05) 道路用鉄筋コンクリート側溝本体・蓋	150
	06) 自由勾配側溝(2枚蓋用)	151
	07) 自由勾配側溝(3枚蓋用)	154
	08) 土留用自由勾配側溝(2枚蓋用)	155
	09) 自由勾配側溝蓋	156
	10) 自由勾配側溝(横断)1枚グレーチング仕様	156
	11) 大型フリーム	157
	12) プレキャストL型擁壁	160
	13) U字フリーム・パッキン	161
	14) 角フリーム・ベンチフリーム	161
	15) ヒューム管	163
	16) 重圧管	163
	17) 改良型道路側溝	164
	18) 用排水溝・分水溝・階段落差ほか	164
	19) コンクリート積ブロック	166
	20) コンクリートブロック	166
	21) ブロックマット	170
	22) 補強土壁壁面材(テールアルメ工法)	170
	23) ガードレール基礎	170
13	生コンクリート小型車割増	171
14	留意事項	172
15	労務単価	179
16	建設材料試験項目および手数料一覧	183
17	施工パッケージ型積算方式	184
	代表材料規格の基準単価作成方法について	
	施工パッケージ型積算基準 代表機労材規格一覧	

土木工事実施設計単価表の使用にあたっての注意事項

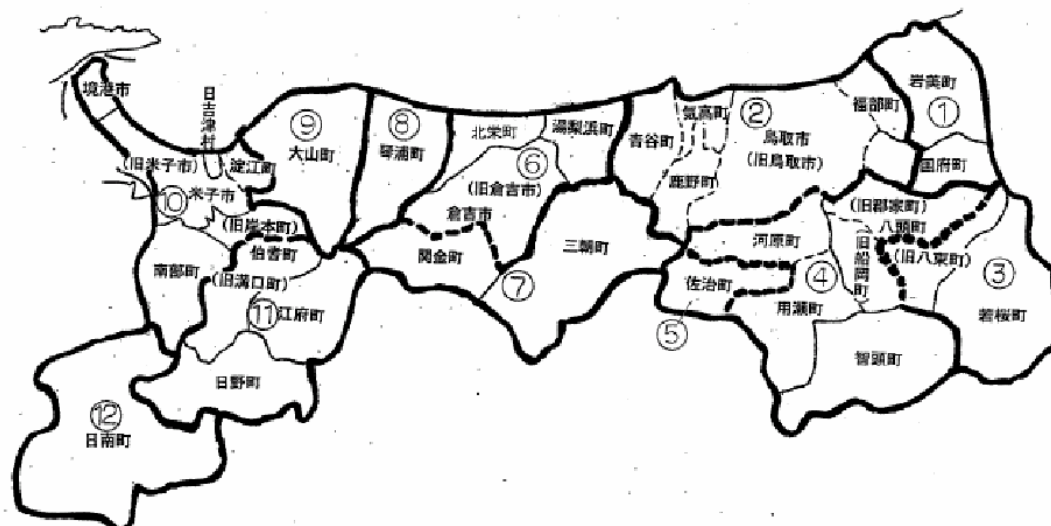
- 1 この設計単価表は、鳥取県が発注する土木工事に係る設計単価を収録したものである。
- 2 当単価表に掲載された単価の適用にあたっては、留意事項を参照すること。

01 鳥取県単価ブロック割

鳥取県単価ブロック割一覧表

地区名	ブロック番号	市 町 村 名
	00	全 県
鳥 取	01	岩美町、鳥取市国府町（成器、大茅）
	02	鳥取市（旧鳥取市）、鳥取市国府町（宇倍野）、鳥取市福部町、鳥取市気高町、鳥取市鹿野町、鳥取市青谷町
八 頭	03	八頭町（旧八東町）、若桜町
	04	八頭町（旧郡家町）、鳥取市河原町、八頭町（旧船岡町）、鳥取市用瀬町、智頭町
	05	鳥取市佐治町
倉 吉	06	倉吉市（旧倉吉市）、湯梨浜町（旧泊村、旧東郷町、旧羽合町）、北栄町（旧北条町、旧大栄町）
	07	三朝町、倉吉市関金町
	08	琴浦町（旧東伯町、旧赤碕町）
米 子	09	大山町（旧中山町、旧名和町、旧大山町）
	10	米子市（旧米子市）、境港市、日吉津村、米子市淀江町、伯耆町（旧岸本町）、南部町（旧会見町、旧西伯町）
日 野	11	伯耆町（溝口町）、江府町、日野町
	12	日南町
	13	鹿野町 ※ 生コンクリートに限り適用
	14	境港市及び米子市（富益町、大崎以北） ※ 山土、碎石（新材）に適用
	15	青谷町 ※ 生コンクリートに限り適用
	16	若桜町 ※ 生コンクリートに限り適用
	17	岩美町 ※ 生コンクリートに限り適用
	18	智頭町 ※ 生コンクリートに限り適用

平成 23 年 12 月 1 日



02 一般資材

(01)鋼材

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
00	等辺山形鋼(大形) SS400	9×130×130	t	物価資料	2023. 2. 10
00	等辺山形鋼(大形) SS400	12×130×130	t	物価資料	2023. 2. 10
00	等辺山形鋼(大形) SS400	15×130×130	t	物価資料	2023. 2. 10
00	等辺山形鋼(中形) SS400	4×50×50	t	物価資料	2023. 2. 10
00	等辺山形鋼(中形) SS400	6×50×50	t	物価資料	2023. 2. 10
00	等辺山形鋼(中形) SS400	6×65×65	t	物価資料	2023. 2. 10
00	等辺山形鋼(中形) SS400	8×65×65	t	物価資料	2023. 2. 10
00	等辺山形鋼(中形) SS400	6×75×75	t	物価資料	2023. 2. 10
00	等辺山形鋼(中形) SS400	9×75×75	t	物価資料	2023. 2. 10
00	等辺山形鋼(中形) SS400	12×75×75	t	物価資料	2023. 2. 10
00	等辺山形鋼(中形) SS400	7×90×90	t	物価資料	2023. 2. 10
00	等辺山形鋼(中形) SS400	10×90×90	t	物価資料	2023. 2. 10
00	等辺山形鋼(中形) SS400	13×90×90	t	物価資料	2023. 2. 10
00	等辺山形鋼(中形) SS400	7×100×100	t	物価資料	2023. 2. 10
00	等辺山形鋼(中形) SS400	10×100×100	t	物価資料	2023. 2. 10
00	等辺山形鋼(中形) SS400	13×100×100	t	物価資料	2023. 2. 10
00	等辺山形鋼(小形) SS400	3×40×40	t	物価資料	2023. 2. 10
00	等辺山形鋼(小形) SS400	5×40×40	t	物価資料	2023. 2. 10
00	溝形鋼(大形) SS400	6×125×65	t	物価資料	2023. 2. 10
00	溝形鋼(大形) SS400	6.5×150×75	t	物価資料	2023. 2. 10
00	溝形鋼(大形) SS400	9×150×75	t	物価資料	2023. 2. 10
00	溝形鋼(大形) SS400	7×180×75	t	物価資料	2023. 2. 10
00	溝形鋼(大形) SS400	7.5×200×80	t	物価資料	2023. 2. 10
00	溝形鋼(大形) SS400	8×200×90	t	物価資料	2023. 2. 10
00	溝形鋼(大形) SS400	9×250×90	t	物価資料	2023. 2. 10
00	溝形鋼(中形) SS400	5×75×40	t	物価資料	2023. 2. 10
00	溝形鋼(中形) SS400	5×100×50	t	物価資料	2023. 2. 10
00	溝形鋼(大形) SS400	250×90×11mm	t	物価資料	2023. 2. 10
00	広幅H型鋼 (SS400) ベース価格	100×100mm	t	物価資料	2023. 2. 10
00	広幅H型鋼 (SS400) ベース価格	125×125mm	t	物価資料	2023. 2. 10
00	広幅H型鋼 (SS400) ベース価格	150×150mm	t	物価資料	2023. 2. 10
00	広幅H型鋼 (SS400) ベース価格	175×175mm	t	物価資料	2023. 2. 10
00	広幅H型鋼 (SS400) ベース価格	200×200mm	t	物価資料	2023. 2. 10
00	広幅H型鋼 (SS400) ベース価格	250×250mm	t	物価資料	2023. 2. 10
00	広幅H型鋼 (SS400) ベース価格	300×300mm	t	物価資料	2023. 2. 10
00	広幅H型鋼 (SS400) ベース価格	350×350mm	t	物価資料	2023. 2. 10

00	広幅H型鋼 (SS400) ベース価格	400×400mm	t	物価資料	2023. 2. 10
00	中幅H型鋼 (SS400) ベース価格	148×100mm	t	物価資料	2023. 2. 10
00	中幅H型鋼 (SS400) ベース価格	194×150mm	t	物価資料	2023. 2. 10
00	中幅H型鋼 (SS400) ベース価格	244×175mm	t	物価資料	2023. 2. 10
00	中幅H型鋼 (SS400) ベース価格	294×200mm	t	物価資料	2023. 2. 10
00	中幅H型鋼 (SS400) ベース価格	340×250mm	t	物価資料	2023. 2. 10
00	中幅H型鋼 (SS400) ベース価格	390×300mm	t	物価資料	2023. 2. 10
00	中幅H型鋼 (SS400) ベース価格	440×300mm	t	物価資料	2023. 2. 10
00	中幅H型鋼 (SS400) ベース価格	488×300mm	t	物価資料	2023. 2. 10
00	中幅H型鋼 (SS400) ベース価格	588×300mm	t	物価資料	2023. 2. 10
00	細幅H型鋼 (SS400) ベース価格	100×50mm	t	物価資料	2023. 2. 10
00	細幅H型鋼 (SS400) ベース価格	150×75mm	t	物価資料	2023. 2. 10
00	細幅H型鋼 (SS400) ベース価格	175×90mm	t	物価資料	2023. 2. 10
00	細幅H型鋼 (SS400) ベース価格	200×100mm	t	物価資料	2023. 2. 10
00	細幅H型鋼 (SS400) ベース価格	250×125mm	t	物価資料	2023. 2. 10
00	細幅H型鋼 (SS400) ベース価格	300×150mm	t	物価資料	2023. 2. 10
00	細幅H型鋼 (SS400) ベース価格	350×175mm	t	物価資料	2023. 2. 10
00	細幅H型鋼 (SS400) ベース価格	400×200mm	t	物価資料	2023. 2. 10
00	細幅H型鋼 (SS400) ベース価格	450×200mm	t	物価資料	2023. 2. 10
00	細幅H型鋼 (SS400) ベース価格	500×200mm	t	物価資料	2023. 2. 10
00	細幅H型鋼 (SS400) ベース価格	600×200mm	t	物価資料	2023. 2. 10

(07-1)骨(石)材

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
09	粒度調整碎石	M-30	m ³	5,900	2023.2.10
10	粒度調整碎石	M-30	m ³	5,700	2023.2.10
11	粒度調整碎石	M-30	m ³	5,500	2023.2.10
12	粒度調整碎石	M-30	m ³	5,500	2023.2.10
14	粒度調整碎石	M-30	m ³	5,900	2023.2.10
09	粒度調整碎石	M-40	m ³	5,900	2023.2.10
10	粒度調整碎石	M-40	m ³	5,700	2023.2.10
11	粒度調整碎石	M-40	m ³	5,500	2023.2.10
12	粒度調整碎石	M-40	m ³	5,500	2023.2.10
14	粒度調整碎石	M-40	m ³	5,900	2023.2.10
09	粒度調整碎石	M-30 小口	m ³	6,400	2023.2.10
10	粒度調整碎石	M-30 小口	m ³	6,200	2023.2.10
11	粒度調整碎石	M-30 小口	m ³	6,000	2023.2.10
12	粒度調整碎石	M-30 小口	m ³	6,000	2023.2.10
14	粒度調整碎石	M-30 小口	m ³	6,400	2023.2.10
09	粒度調整碎石	M-40 小口	m ³	6,400	2023.2.10
10	粒度調整碎石	M-40 小口	m ³	6,200	2023.2.10
11	粒度調整碎石	M-40 小口	m ³	6,000	2023.2.10
12	粒度調整碎石	M-40 小口	m ³	6,000	2023.2.10
14	粒度調整碎石	M-40 小口	m ³	6,400	2023.2.10
09	クラッシャーラン	C-30	m ³	5,600	2023.2.10
10	クラッシャーラン	C-30	m ³	5,400	2023.2.10
11	クラッシャーラン	C-30	m ³	5,200	2023.2.10
12	クラッシャーラン	C-30	m ³	5,200	2023.2.10
14	クラッシャーラン	C-30	m ³	5,600	2023.2.10
09	クラッシャーラン	C-40	m ³	5,600	2023.2.10
10	クラッシャーラン	C-40	m ³	5,400	2023.2.10
11	クラッシャーラン	C-40	m ³	5,200	2023.2.10
12	クラッシャーラン	C-40	m ³	5,200	2023.2.10
14	クラッシャーラン	C-40	m ³	5,600	2023.2.10
09	クラッシャーラン	C-30 小口	m ³	6,100	2023.2.10
10	クラッシャーラン	C-30 小口	m ³	5,900	2023.2.10
11	クラッシャーラン	C-30 小口	m ³	5,700	2023.2.10
12	クラッシャーラン	C-30 小口	m ³	5,700	2023.2.10
14	クラッシャーラン	C-30 小口	m ³	6,100	2023.2.10
09	クラッシャーラン	C-40 小口	m ³	6,100	2023.2.10
10	クラッシャーラン	C-40 小口	m ³	5,900	2023.2.10
11	クラッシャーラン	C-40 小口	m ³	5,700	2023.2.10

12	クラッシャーラン	C-40 小口	m 3	5,700	2023.2.10
14	クラッシャーラン	C-40 小口	m 3	6,100	2023.2.10
09	単粒度碎石	4号 30~20	m 3	6,300	2023.2.10
10	単粒度碎石	4号 30~20	m 3	6,300	2023.2.10
11	単粒度碎石	4号 30~20	m 3	6,500	2023.2.10
12	単粒度碎石	4号 30~20	m 3	6,600	2023.2.10
14	単粒度碎石	4号 30~20	m 3	6,400	2023.2.10
09	砂細目(洗い)	コンクリート用	m 3	5,600	2023.2.10
10	砂細目(洗い)	コンクリート用	m 3	5,500	2023.2.10
11	砂細目(洗い)	コンクリート用	m 3	5,500	2023.2.10
12	砂細目(洗い)	コンクリート用	m 3	5,500	2023.2.10
09	コンクリート用骨材	碎石20-5mm	m 3	6,000	2023.2.10
10	コンクリート用骨材	碎石20-5mm	m 3	6,000	2023.2.10
11	コンクリート用骨材	碎石20-5mm	m 3	5,900	2023.2.10
12	コンクリート用骨材	碎石20-5mm	m 3	5,900	2023.2.10
09	割栗石	50-150mm	m 3	6,300	2023.2.10
10	割栗石	50-150mm	m 3	6,200	2023.2.10
11	割栗石	50-150mm	m 3	6,400	2023.2.10
12	割栗石	50-150mm	m 3	6,800	2023.2.10
09	割詰石	150mm	m 3	6,400	2023.2.10
10	割詰石	150mm	m 3	6,300	2023.2.10
11	割詰石	150mm	m 3	6,500	2023.2.10
12	割詰石	150mm	m 3	6,900	2023.2.10

(07-2)再生碎石

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
09	再生クラッシャーラン	RCC-30	m ³	4,200	2023.2.10
10	再生クラッシャーラン	RCC-30	m ³	4,100	2023.2.10
11	再生クラッシャーラン	RCC-30	m ³	4,700	2023.2.10
12	再生クラッシャーラン	RCC-30	m ³	5,000	2023.2.10
09	再生クラッシャーラン	RCC-40	m ³	4,100	2023.2.10
10	再生クラッシャーラン	RCC-40	m ³	4,000	2023.2.10
11	再生クラッシャーラン	RCC-40	m ³	4,600	2023.2.10
12	再生クラッシャーラン	RCC-40	m ³	4,900	2023.2.10
09	再生クラッシャーラン	RCC-30 小口	m ³	4,700	2023.2.10
10	再生クラッシャーラン	RCC-30 小口	m ³	4,600	2023.2.10
11	再生クラッシャーラン	RCC-30 小口	m ³	5,200	2023.2.10
12	再生クラッシャーラン	RCC-30 小口	m ³	5,500	2023.2.10
09	再生クラッシャーラン	RCC-40 小口	m ³	4,600	2023.2.10
10	再生クラッシャーラン	RCC-40 小口	m ³	4,500	2023.2.10
11	再生クラッシャーラン	RCC-40 小口	m ³	5,100	2023.2.10
12	再生クラッシャーラン	RCC-40 小口	m ³	5,400	2023.2.10
09	再生砂		m ³	2,900	2023.2.10
10	再生砂		m ³	2,300	2023.2.10
11	再生砂		m ³	3,100	2023.2.10
12	再生砂		m ³	3,700	2023.2.10

(12)瀝青材・添加材

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
00	ストレートアスファルト	針入度60~80(ローリー)	t	物価資料	2023.2.10
00	ゴム入アスファルト	(ローリー)	t	物価資料	2023.2.10

(27)法面緑化材

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
00	高度化成	15-15-15 (20kg入)	kg	物価資料	2023.2.10
00	硫安	窒素21% (20kg入)	kg	物価資料	2023.2.10
00	油かす	20kg/袋	袋	物価資料	2023.2.10

(35)燃料・ガス

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
00	軽油	小型ローリー(パト給)	L	物価資料	2023. 2. 10
00	軽油	船舶用(小型ローリー)	10 L	物価資料	L当り単価は、小数点以下第1位まで計上
00	重油	A(ローリー)	10 L	物価資料	2023. 2. 10
00	灯油	業務用 小型ローリー	L	物価資料	2023. 2. 10

(36)その他材料

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
00	溶接ワイヤー	ノンガス 3.2m	k g	物価資料	2023. 2. 10
00	電気溶接棒	高張力鋼用 5mm D5016	k g	物価資料	2023. 2. 10
00	スクラップ	鉄クズ ヘビー H1	t	物価資料	2023. 2. 10
00	スクラップ	ステンレス 新切 18cr	k g	物価資料	2023. 2. 10

06 港湾・漁港関係単価

(2)港湾資材単価

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
00	養生剤	合成樹脂被膜養生剤	k g	物価資料	2023. 2. 10

08 下水道関係資材

(3)下水道用塩化ビニール管

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
00	硬質塩ビ管(プレーンエンド)	φ150mm L=4m	本	物価資料	2023. 2. 10
00	硬質塩ビ管(プレーンエンド)	φ200mm L=4m	本	物価資料	2023. 2. 10
00	硬質塩ビ管(プレーンエンド)	φ250mm L=4m	本	物価資料	2023. 2. 10
00	硬質塩ビ管(プレーンエンド)	φ300mm L=4m	本	物価資料	2023. 2. 10
00	硬質塩ビ管(プレーンエンド)	φ350mm L=4m	本	物価資料	2023. 2. 10