

令和6年度

労務資材単価

大阪府環境農林水産部

目 次

第1節	労務単価	1
1	公共工事設計労務単価	1
2	施設機械工事等労務単価	13
3	設計業務委託等技術者単価	17
第2節	材料単価	21
1	材料単価の取扱いについて	21
2	土地改良工事等資材調査単価【年1回単価】	29
3	森林土木工事等資材調査単価【年1回単価】	35

第 1 節 勞務單價

1 公共工事設計勞務單價

令和6年度 公共工事設計労務単価

1. 労務単価は、以下のものにより構成されている。

①所定労働時間内8時間あたりの基本給相当額及び基準内手当(当該職種の通常の作業内容及び作業条件の労働に対する手当)

②所定労働日数1日あたりの臨時の給与及び実物給与

2. 時間外、休日又は深夜の割増賃金を積算する場合は、一般に次式により算出するものとする。

労務費(総額) = 所定内労働に対する賃金+割増賃金

= 労務単価(休日の場合は計上しない)+労務単価×K×割増すべき時間数

ただし、Kは次式により算出する1時間あたりの割増賃金係数である。

$$K = \text{割増対象賃金比} \times 1 / 8 \times \text{割増係数}$$

職種毎に算出した割増賃金係数Kを別表に示す。

注) I. 割増対象賃金比は労務単価に占める「基本給相当額+割増の対象となる手当」(割増賃金の基礎となる賃金)の割合である。

II. 割増係数は、労働基準法第37条第1項及び第4項に規定されている時間外、休日及び深夜の割増賃金の計算に用いる率の最低限度に基づくものとする。

3. 本公共工事設計労務単価(以下、「本労務単価」という。)は、農林水産省及び国土交通省が所管する公共事業等に従事した建設労働者の賃金等の実態を調査した結果を基に決定したものである。

なお、本労務単価の決定にあたり、社会保険に未加入の者が適正に加入できるよう、引き続き法定福利費相当額を適切に反映している。

<参 考>

－割増賃金の計上が必要な場合の労務費（割増賃金を含む総額）の計算例－

(1)時間外

- ① 所定労働時間の8時間に加え、2時間の時間外労働を行う場合（すべて深夜以外の時間帯の場合）
労務費（総額）＝単価＋単価×K（割増係数1.25の場合の値）×2時間
- ② 所定労働時間の8時間に加えて4時間の時間外労働を行い、うち2時間が深夜の時間帯の場合
労務費（総額）＝単価＋単価×K（割増係数1.25の場合の値）×4時間＋単価×K（割増係数0.25の場合の値）×2時間

(2)休 日

- ① 休日に8時間の労働を行う場合（すべて深夜以外の時間帯の場合）
労務費（総額）＝単価×K（割増係数1.35の場合の値）×8時間
- ② 休日に9時間の労働を行う場合（すべて深夜以外の時間帯の場合）
労務費（総額）＝単価×K（割増係数1.35の場合の値）×9時間
- ③ 休日に10時間の労働を行い、うち2時間が深夜の時間帯の場合
労務費（総額）＝単価×K（割増係数1.35の場合の値）×10時間＋単価×K（割増係数0.25の場合の値）×2時間

(3)深 夜

- ① 所定労働時間8時間の労働を行い、うち3時間が深夜の時間帯の場合
労務費（総額）＝単価＋単価×K（割増係数0.25の場合の値）×3時間

※割増係数は、労働基準法第37条第1項及び第4項に規定されている時間外、休日及び深夜の割増賃金の計算に用いる率の最低限度に基づくものとする。

令和6年度 公共工事設計労務単価 (令和6年3月から適用)

1. 公共工事設計労務単価

- ・本単価は、公共工事の工事費の積算に用いるためのものであり、下請契約等における労務単価や雇用契約における労働者への支払い賃金を拘束するものではない。
- ・本単価は、所定労働時間内8時間当たりの単価である。
- ・時間外、休日及び深夜の労働についての割増賃金、各職種の通常の作業条件または作業内容を超えた労働に対する手当等は含まれていない。
- ・本単価は労働者に支払われる賃金に係わるものであり、現場管理費(法定福利費の事業主負担額、研修訓練等に要する費用等)及び一般管理費等の諸経費は含まれていない。(例えば、交通誘導警備員の単価については、警備会社に必要な諸経費は含まれていない。)
- ・法定福利費の事業主負担額、研修訓練等に要する費用等は、積算上、現場管理費等に含まれている。

(1) 公共工事設計労務単価(大阪府)

単位:円

職 種	金 額	職 種	金 額
特 殊 作 業 員	25,700	高 級 船 員	31,100
普 通 作 業 員	21,800	普 通 船 員	24,800
軽 作 業 員	15,200	潜 水 士	38,200
造 園 工	24,300	潜 水 連 絡 員	-
法 面 工	29,000	潜 水 送 気 員	29,700
と び 工	28,000	山 林 砂 防 工	26,400
石 工	-	軌 道 工	43,000
ブ ロ ッ ク 工	-	型 わ く 工	30,000
電 工	24,300	大 工	26,400
鉄 筋 工	27,000	左 官	27,100
鉄 骨 工	25,900	配 管 工	25,000
塗 装 工	29,000	は つ り 工	28,800
溶 接 工	29,200	防 水 工	26,900
運 転 手 (特 殊)	25,600	板 金 工	-
運 転 手 (一 般)	22,300	タ イ ル 工	-
潜 かん 工	35,100	サ ッ シ 工	28,700
潜 かん 世 話 役	42,200	内 装 工	29,400
さ く 岩 工	28,900	ガ ラ ス 工	26,700
ト ン ネ ル 特 殊 工	42,500	建 具 工	-
ト ン ネ ル 作 業 員	29,400	ダ ク ト 工	24,300
ト ン ネ ル 世 話 役	42,900	保 温 工	26,500
橋 り ょ う 特 殊 工	32,800	建 築 ブ ロ ッ ク 工	-
橋 り ょ う 塗 装 工	31,900	設 備 機 械 工	26,100
橋 り ょ う 世 話 役	40,300	交 通 誘 導 警 備 員 A	16,200
土 木 一 般 世 話 役	27,500	交 通 誘 導 警 備 員 B	14,000

2. その他の労務単価

公共工事設計労務単価については、農林水産省及び国土交通省が実施する公共事業労務費調査に基づき単価設定を行っておりますが、単価設定されなかった職種の単価については、下記のとおりとします。

所定労働時間内8時間当たりの単価(円)

石工	ブロック工	潜水連絡員	板金工	タイル工	建具工	建築ブロック工
35,600	29,200	28,200	27,700	23,300	26,700	29,000

3. 割増対象賃金比及び1時間当り割増賃金係数(令和5年3月から適用)

職 種	割増対象賃金比 (A)	1時間当り割増賃金係数 K		
		割増係数1.25 (A) × 1/8 × 1.25	割増係数1.35 (A) × 1/8 × 1.35	割増係数0.25 (A) × 1/8 × 0.25
特 殊 作 業 員	0.783	0.122	0.132	0.024
普 通 作 業 員	0.847	0.132	0.143	0.026
軽 作 業 員	0.885	0.138	0.149	0.028
造 園 工	0.771	0.120	0.130	0.024
法 面 工	0.830	0.130	0.140	0.026
と び 工	0.854	0.133	0.144	0.027
石 工	0.905	0.141	0.153	0.028
ブ ロ ッ ク 工	0.901	0.141	0.152	0.028
電 工	0.724	0.113	0.122	0.023
鉄 筋 工	0.884	0.138	0.149	0.028
鉄 骨 工	0.815	0.127	0.138	0.025
塗 装 工	0.833	0.130	0.141	0.026
溶 接 工	0.827	0.129	0.140	0.026
運 転 手 (特 殊)	0.793	0.124	0.134	0.025
運 転 手 (一 般)	0.816	0.128	0.138	0.026
潜 か ん 工	0.940	0.147	0.159	0.029
潜 か ん 世 話 役	0.886	0.138	0.150	0.028
さ く 岩 工	0.697	0.109	0.118	0.022
ト ン ネ ル 特 殊 工	0.961	0.150	0.162	0.030
ト ン ネ ル 作 業 員	0.941	0.147	0.159	0.029
ト ン ネ ル 世 話 役	0.948	0.148	0.160	0.030
橋 り よ う 特 殊 工	0.854	0.133	0.144	0.027
橋 り よ う 塗 装 工	0.861	0.135	0.145	0.027
橋 り よ う 世 話 役	0.791	0.124	0.133	0.025
土 木 一 般 世 話 役	0.771	0.120	0.130	0.024
高 級 船 員	0.709	0.111	0.120	0.022
普 通 船 員	0.718	0.112	0.121	0.022
潜 水 士	0.805	0.126	0.136	0.025
潜 水 連 絡 員	0.854	0.133	0.144	0.027
潜 水 送 気 員	0.864	0.135	0.146	0.027
山 林 砂 防 工	0.716	0.112	0.121	0.022
軌 道 工	0.821	0.128	0.139	0.026
型 わ く 工	0.893	0.140	0.151	0.028
大 工	0.886	0.138	0.150	0.028
左 官	0.876	0.137	0.148	0.027
配 管 工	0.776	0.121	0.131	0.024
は つ り 工	0.825	0.129	0.139	0.026
防 水 工	0.785	0.123	0.132	0.025
板 金 工	0.790	0.123	0.133	0.025
タ イ ル 工	0.780	0.122	0.132	0.024
サ ッ シ 工	0.785	0.123	0.132	0.025
屋 根 ふ き 工	0.708	0.111	0.119	0.022
内 装 工	0.831	0.130	0.140	0.026
ガ ラ ス 工	0.721	0.113	0.122	0.023
建 具 工	0.708	0.111	0.119	0.022
ダ ク ト 工	0.725	0.113	0.122	0.023
保 温 工	0.794	0.124	0.134	0.025
設 備 機 械 工	0.815	0.127	0.138	0.025
交 通 誘 導 警 備 員 A	0.851	0.133	0.144	0.027
交 通 誘 導 警 備 員 B	0.904	0.141	0.153	0.028

調査対象職種の定義・作業内容

職 種	定 義 ・ 作 業 内 容
01 特殊作業員	<p>① 相当程度の技能および高度の肉体的条件を有し、主として次に掲げる作業について主体的業務を行うもの</p> <p>a. 軽機械（道路交通法第84条に規定する運転免許ならびに労働安全衛生法第61条第1項に規定する免許、資格および技能講習の修了を必要とせず、運転および操作に比較的熟練を要しないもの）を運転または操作して行う次の作業</p> <p>イ. 機械重量3t未満のブルドーザ・トラクタ（クローラ型）・バックホウ（クローラ型）・トラクタショベル（クローラ型）・レーキドーザ・タイヤドーザ等を運転または操作して行う土砂等の掘削、積込みまたは運搬</p> <p>ロ. 吊上げ重量1t未満のクローラクレーン、吊上げ重量5t未満のウインチ等を運転または操作して行う資材等の運搬</p> <p>ハ. 機械重量3t未満の振動ローラ（自走式）、ランマ、タンパ等を運転または操作して行う土砂等の締固め</p> <p>ニ. 可搬式ミキサ、パイプレータ等を運転または操作して行うコンクリートの練上げおよび打設</p> <p>ホ. ピックブレイカ等を運転または操作して行うコンクリート、舗装等のとりにこわし</p> <p>ヘ. 動力草刈機を運転または操作して行う機械除草</p> <p>ト. ポンプ、コンプレッサ、発動発電機等の運転または操作</p> <p>チ. コンクリートカッター、コアボーリングマシンの運転または操作</p> <p>b. 人力による合材の敷均しおよび舗装面の仕上げ</p> <p>c. ダム工事において、グリズリホッパ、トリップ付ベルトコンベア、骨材洗浄設備、振動スクリーン、二次・三次破碎設備、製砂設備、骨材運搬設備（調整ビン機械室）を運転または操作して行う骨材の製造、貯蔵または運搬</p> <p>d. コンクリートポンプ車の筒先作業</p> <p>② その他、相当程度の技能および高度の肉体的条件を有し、各種作業について必要とされる主体的業務を行うもの</p>
02 普通作業員	<p>① 普通の技能および肉体的条件を有し、主として次に掲げる作業を行うもの</p> <p>a. 人力による土砂等の掘削、積込み、運搬、敷均し等</p> <p>b. 人力による資材等の積込み、運搬、片付け等</p> <p>c. 人力による小規模な作業（たとえば、標識、境界ぐい等の設置）</p> <p>d. 人力による芝はり作業（公園等の苑地を築造する工事における芝はり作業について主体的業務を行うものを除く）</p> <p>e. 人力による除草</p> <p>f. ダム工事での骨材の製造、貯蔵または運搬における人力による木根、不良鉱物等の除去</p> <p>② その他、普通の技能および肉体的条件を有し、各種作業について必要とされる補助的業務を行うもの</p>
03 軽作業員	<p>① 主として人力による軽易な次の作業を行うもの</p> <p>a. 軽易な清掃または後片付け</p> <p>b. 公園等における草むしり</p> <p>c. 軽易な散水</p> <p>d. 現場内の軽易な小運搬</p> <p>e. 準備測量、出来高管理等の手伝い</p> <p>f. 仮設物、安全施設等の小物の設置または撤去</p> <p>g. 品質管理のための試験等の手伝い</p> <p>② その他、各種作業において主として人力による軽易な補助作業を行うもの</p>

職 種	定 義 ・ 作 業 内 容
04 造 園 工	<p>造園工事について相当程度の技能を有し、主として次に掲げる作業について主体的業務を行うもの</p> <p>① 樹木の植栽または維持管理</p> <p>② 公園、庭園、緑地等の苑地を築造する工事における次の作業</p> <p>a. 芝等の地被類の植付け</p> <p>b. 景石の据付け</p> <p>c. 地ごしらえ</p> <p>d. 園路または広場の築造</p> <p>e. 池または流れの築造</p> <p>f. 公園設備の設置</p>
05 法 面 工	<p>法面工事について相当程度の技能および高度の肉体的条件を有し、主として次に掲げる作業について主体的業務を行うもの</p> <p>a. モルタルコンクリート吹付機または種子吹付機の運転</p> <p>b. 高所・急勾配法面における、ピックハンマ、プレーカによる法面整形または金網・鉄筋張り作業</p> <p>c. モルタルコンクリート吹付け、種子吹付け等の法面仕上げ</p>
06 と び 工	<p>高所・中空における作業について相当程度の技能および高度の肉体的条件を有し、主として次に掲げる作業について主体的業務を行うもの</p> <p>a. 足場または支保工の組立、解体等（コンクリート橋または鋼橋の桁架設に係るものを除く）</p> <p>b. 木橋の架設等</p> <p>c. 杭、矢板等の打ち込みまたは引き抜き（杭打機の運転を除く）</p> <p>d. 仮設用エレベーター、杭打機、ウインチ、索道等の組立、据付、解体等</p> <p>e. 重量物（大型ブロック、大型覆工板等）の捲揚げ、据付け等（クレーンの運転を除く）</p> <p>f. 鉄骨材の捲揚げ（クレーンの運転を除く）</p>
07 石 工	<p>石材の加工等について相当程度の技能および高度の肉体的条件を有し、主として次に掲げる作業について主体的業務を行うもの</p> <p>a. 石材の加工</p> <p>b. 石積みまたは石張り</p> <p>c. 構造物表面のはつり仕上げ</p>
08 ブ ロ ッ ク 工	<p>ブロック工事について相当程度の技能を有し、積ブロック、張ブロック、連節ブロック、舗装用平板等の積上げ、布設等の作業について主体的業務を行うもの（48建築ブロック工に該当するものを除く）</p>
09 電 工	<p>電気工事について相当程度の技能かつ必要な資格を有し、建物ならびに屋外における、受電設備、変電設備、配電線路、電力設備、発電設備、通信設備等の工事に関する、主として次に掲げる作業について主体的業務を行うもの</p> <p>a. 配線器具、照明器具、発電機、通信機器、盤類等の取付け、据付けまたは撤去</p> <p>b. 電線、電線管等の取付け、据付けまたは撤去</p> <p>「必要な資格を有し」とは、電気工事士法第3条に規定する以下の4つの資格のいずれかの免状または認定証の交付を受けていることをいう。</p> <p>① 第1種電気工事士</p> <p>② 第2種電気工事士</p> <p>③ 認定電気工事従事者</p> <p>④ 特殊電気工事資格者</p>
10 鉄 筋 工	<p>鉄筋の加工組立について相当程度の技能を有し、鉄筋コンクリート工事における鉄筋の切断、屈曲、成型、組立、結束等について主体的業務を行うもの</p>

職 種	定 義 ・ 作 業 内 容
11 鉄 骨 工	鉄骨の組立について相当程度の技能を有し、鉄塔、鉄柱、高層建築物等の建設における鉄骨の組立、H.T.ボルト締めまたは建方および建方合番（相番）作業について主体的業務を行うもの（工場製作に従事するものおよび鋼橋の桁架設における作業、鉄骨の組立に必要な足場もしくは支保工の組立、解体等または鉄骨材の捲揚げ作業に従事するものを除く）
12 塗 装 工	塗装作業について相当程度の技能を有し、塗料、仕上塗材、塗り床等の塗装材料を用い、各種工法による塗装作業（塗装のための下地処理を含む）について主体的業務を行うもの（塗装作業上必要となる足場の組立または解体に従事するものおよび23橋りょう塗装工に該当するものを除く）
13 溶 接 工	溶接作業について相当程度の技能を有し、酸素、アセチレンガス、水素ガス、電気その他の方法により、鋼杭、鋼矢板、鋼管、鉄筋等の溶接（ガス圧接を含む）または切断について主体的業務を行うもの（工場製作に従事するものを除く）
14 運転手（特殊）	<p>重機械（主として道路交通法第84条に規定する大型特殊免許または労働安全衛生法第61条第1項に規定する免許、資格もしくは技能講習の修了を必要とし、運転および操作に熟練を要するもの）の運転および操作について相当程度の技能を有し、主として重機械を運転または操作して行う次に掲げる作業について主体的業務を行うもの</p> <ol style="list-style-type: none"> a. 機械重量3t以上のブルドーザ・トラクタ・パワーショベル・バックホウ・クラムシェル・ドラグライン・ローディングショベル・トラクタショベル・レーキドーザ・タイヤドーザ・スクレーブドーザ・スクレーバ・モータスクレーバ等を運転または操作して行う土砂等の掘削、積込みまたは運搬 b. 吊上げ重量1t以上のクレーン装置付トラック・クローラクレーン・トラッククレーン・ホイールクレーン、吊上げ重量5t以上のウインチ等を運転または操作して行う資材等の運搬 c. ロードローラ、タイヤローラ、機械重量3t以上の振動ローラ（自走式）、スタビライザ、モータグレーダ等を運転または操作して行う土砂等のかきならしめまたは締固め d. コンクリートフィニッシャ、アスファルトフィニッシャ等を運転または操作して行う路面等の舗装 e. 杭打機を運転または操作して行う杭、矢板等の打込みまたは引抜き f. 路面清掃車（ブラシ式フロントリフトダンプ）、除雪車（除雪グレーダ・除雪ドーザ・ロータリ除雪車（30KW級ホイール以外））等の運転または操作 g. コンクリートポンプ車の運転または操作（筒先作業は除く）
15 運転手（一般）	<p>道路交通法第84条に規定する運転免許（大型免許、中型免許、普通免許等）を有し、主として機械を運転または操作して行う次に掲げる作業について主体的業務を行うもの</p> <ol style="list-style-type: none"> a. 資機材の運搬のための貨物自動車の運転 b. もっぱら路上を運行して作業を行う散水車、ガードレール清掃車等の運転 c. 機械重量3t未満のトラクタ（ホイール型）・トラクタショベル（ホイール型）・バックホウ（ホイール型）等を運転または操作して行う土砂等の掘削、積込みまたは運搬 d. 吊上げ重量1t未満のホイールクレーン・クレーン装置付トラック等を運転または操作して行う資材等の運搬 e. アスファルトディストリビュータを運転または操作して行う乳剤の散布 f. 路面清掃車（ブラシ式フロントリフトダンプ以外）、除雪車（除雪トラック・凍結防止剤散布車・ロータリ除雪車（30KW級ホイール））等の運転または操作
16 潜 かん 工	加圧された密室内における作業について相当程度の技能および高度の肉体的条件を有し、潜かんまたはシールド（圧気）内において土砂の掘削、運搬等の作業を行うもの

職 種	定 義 ・ 作 業 内 容
17 潜かん世話役	加圧された密室内における作業について相当程度の技術を有し、潜かん工事またはシールド工事（圧気）についてもっぱら指導的な業務を行うもの
18 さく岩工	岩掘削作業について相当程度の技能および高度の肉体的条件を有し、爆薬およびさく岩機を使用する岩石の爆破掘削作業（坑内作業を除く）について主体的業務を行うもの
19 トンネル特殊工	トンネル坑内における作業について相当程度の技能および高度の肉体的条件を有し、トンネル等の坑内における主として次に掲げる作業について主体的業務を行うもの a. 爆薬およびさく岩機を使用する爆破掘削 b. 支保工の建込、維持、点検等 c. アーチ部、側壁部およびインバートのコンクリート打設等 d. ずり積込機、バッテリーカー、機関車等の運転等 e. アーチ部および側壁部型わくの組立、取付け、除去等 f. シールド工事（圧気を除く）における各種作業
20 トンネル作業員	トンネル坑内における作業について普通の技能および肉体的条件を有し、トンネル等の坑内における主として人力による次に掲げる作業を行うもの a. 各種作業についての補助的業務 b. 人力による資材運搬等 c. シールド工事（圧気を除く）における各種作業についての補助的業務
21 トンネル世話役	トンネル坑内における作業について相当程度の技術を有し、もっぱら指導的な業務を行うもの
22 橋りょう特殊工	橋りょう関係の作業について相当程度の技能を有し、主として次に掲げる作業（工場製作に係るものおよび工場内における仮組立に係るものを除く）について主体的業務を行うもの a. PC橋の製作のうち、グラウト、シースおよびケーブルの組立、緊張、横締め等 b. コンクリート橋または鋼橋の桁架設および桁架設用仮設備の組立、解体、移動等 c. コンクリート橋または鋼橋の桁架設に伴う足場、支保工等の組立、解体等
23 橋りょう塗装工	橋りょう等の塗装作業について相当程度の技能を有し、橋りょう、水門扉等の塗装、ケレン作業等（工場内を含む）について主体的業務を行うもの
24 橋りょう世話役	橋りょう関係の作業について相当程度の技術を有し、もっぱら指導的な業務を行うもの（工場内作業を除く）
25 土木一般世話役	土木工事および重機械の運転または操作について相当程度の技術を有し、もっぱら指導的な業務を行うもの（17潜かん世話役、21トンネル世話役または24橋りょう世話役に該当するものを除く）
26 高級船員	海面での工事における作業船（土運船、台船等の雑船を除く）の各部門の長または統括責任者をいい、次に掲げる職名を標準とする 船長、機関長、操業長等（各会社が俗称として使用している水夫長、甲板長等を除く） 〔 以下の水面は、海面に含める（27普通船員、28潜水士、29潜水連絡員および30潜水送気員についても同様） ① 海岸法第3条により指定された海岸保全区域内の水面 ② 漁港法第5条により指定された漁港の区域内の水面 ③ 港湾法第4条により認可を受けた港湾区域内の水面 〕
27 普通船員	海面での工事における作業船（土運船、台船等の雑船を含む）の船員で、高級船員以外のもの

職 種	定 義 ・ 作 業 内 容
28 潜 水 士	<p>潜水士免許を有し、海中の建設工事等のため、潜水器を用いかつ空気圧縮機による送気を受けて海面下で作業を行うもの</p> <p>(潜水器 (潜水服、靴、カブト、ホース等) の損料を含む)</p> <p>「潜水士免許」とは、労働安全衛生法第 61 条に規定する免許のことをいう</p>
29 潜 水 連 絡 員	<p>潜水士との連絡等を行うもので次に掲げる業務等を行うもの</p> <ol style="list-style-type: none"> 潜水士と連絡して、潜降および浮上を適正に行わせる業務 潜水送気員と連絡し、所要の送気を行わせる業務 送気設備の故障等により危害のおそれがあるとき直ちに潜水士に連絡する業務
30 潜 水 送 気 員	<p>潜水士への送気の調節を行うための弁またはコックを操作する業務等を行うもの</p>
31 山 林 砂 防 工	<p>山林砂防工事について相当程度の技能および高度の肉体的条件を有し、山地治山砂防事業（主として山間遠かく地の急傾斜地または狭隘な谷間における作業）に従事し、主として次に掲げる作業を行うもの</p> <ol style="list-style-type: none"> 人力による崩壊地の法切、階段切付け、土石の掘削・運搬、構造物の築造等 人力による資材の積込み、運搬、片付け等 簡易な索道、足場等の組立、架設、撤去等 その他各作業について必要とされる関連業務
32 軌 道 工	<p>軌道工事および軌道保守について相当程度の技能および高度の肉体的条件を有し、主として次に掲げる作業について主体的業務を行うもの</p> <ol style="list-style-type: none"> 軽機械（タイタンパー、ランマー、パワーレンチ等）等を使用してレールの軌間、高低、通り、平面性等を限度内に修正保守する作業 新線建設等において、レール、枕木、バラスト等を運搬配列して、軽機械（タイタンパー、ランマー、パワーレンチ等）等を使用して軌道を構築する作業
33 型 わ く 工	<p>木工事について相当程度の技能を有し、主として次に掲げる作業について主体的業務を行うもの</p> <ol style="list-style-type: none"> 木製型わく（メタルフォームを含む）の製作、組立て、取付け、解体等（坑内作業を除く） 木坑、木橋等の仕拵え等
34 大 工	<p>大工工事について相当程度の技能を有し、家屋等の築造、屋内における造作等の作業について主体的業務を行うもの</p>
35 左 官	<p>左官工事について相当程度の技能を有し、土、モルタル、プラスター、漆喰、人造石等の壁材料を用いての壁塗り、吹き付け等の作業について主体的業務を行うもの</p>
36 配 管 工	<p>配管工事について相当程度の技能を有し、建物ならびに屋外における給排水、冷暖房、給気、給湯、換気等の設備工事に関する、主として次に掲げる作業について主体的業務を行うもの</p> <ol style="list-style-type: none"> 配管ならびに管の撤去 金属・非金属製品（管等）の加工および装着 電触防護
37 は つ り 工	<p>はつり作業について相当程度の技能を有し、主として次に掲げる作業について主体的業務を行うもの</p> <ol style="list-style-type: none"> コンクリート、石れんが、タイル等の建築物壁面のはつり取り（はつり仕上げを除く） 建築物の床または壁の穴あけ

職 種	定 義 ・ 作 業 内 容
38 防 水 工	防水工事について相当程度の技能を有し、アスファルト、シート、セメント系材料、塗膜、シーリング材等による屋内、屋外、屋根または地下の床、壁等の防水作業について主体的業務を行うもの
39 板 金 工	板金作業について相当程度の技能を有し、金属薄板の切断、屈曲、成型、接合等の加工および組立・取付作業ならびに金属薄板による屋根ふき作業について主体的業務を行うもの（46ダクト工に該当するものを除く）
40 タ イ ル 工	タイル工事について相当程度の技能を有し、外壁、内壁、床等の表面のタイル張付けまたは目地塗の作業について主体的業務を行うもの
41 サ ッ シ 工	サッシ工事について相当程度の技能を有し、金属製建具の取付作業について主体的業務を行うもの
42 屋 根 ふ き 工	屋根ふき作業について相当程度の技能を有し、瓦ふき、スレートふき、土居ぶき等の屋根ふき作業またはふきかえ作業について主体的業務を行うもの（39板金工に該当するものを除く）
43 内 装 工	内装工事について相当程度の技能を有し、ビニル床タイル、ビニル床シート、カーペット、フローリング、壁紙、石こうボードその他ボード等の内装材料を床、壁もしくは天井に張り付ける作業またはブラインド、カーテンレール等を取り付ける作業について主体的業務を行うもの
44 ガ ラ ス 工	ガラス工事について相当程度の技能を有し、各種建具のガラスはめ込み作業について主体的業務を行うもの
45 建 具 工	建具工事について相当程度の技能を有し、戸、窓、枠等の木製建具の製作・加工及び取付作業に従事するもの
46 ダ ク ト 工	ダクト工事について相当程度の技能を有し、金属・非金属の薄板を加工し、通風ダクトの製作および取付作業に従事するもの（39板金工に該当するものを除く）
47 保 温 工	保温工事について相当程度の技能を有し、建築設備の機器、配管及びダクトに保温（保冷、防露、断熱等を含む）材を装着する作業に従事するもの
49 設 備 機 械 工	機械設備工事について相当程度の技能を有し、冷凍機、送風機、ボイラー、ポンプ、エレベーター等の大型重量機器の据付け、調整または撤去作業について主体的業務を行うもの
50 交通誘導警備員A	警備業者の警備員（警備業法第2条第4項に規定する警備員をいう）で、交通誘導警備業務（警備員等の検定等に関する規則第1条第4号に規定する交通誘導警備業務をいう）に従事する交通誘導警備業務に係る一級検定合格警備員又は二級検定合格警備員
51 交通誘導警備員B	警備業者の警備員で、交通誘導警備員A以外の交通の誘導に従事するもの

（参考）

参 考 職 種	定 義 ・ 作 業 内 容
48 建築ブロック工	建築ブロック工事について相当程度の技能を有し、建築物の躯体および帳壁の築造または改修のために、空洞コンクリートブロック、レンガ等の積上げおよび目地塗作業に従事するもの（08ブロック工に該当するものを除く）

2 施設機械工事等労務単価

施設機械工事等労務単価

(令和6年3月から適用)

令和6年度 機械電気設備工事関係労務単価

(機械設備工事標準賃金)

単位:円

区分	金額	割増対象賃金比	備考
機械設備製作工	29,900	—	
機械設備据付工	28,300	66.9%	

(電気通信関係技術者等単価)

単位:円

区分	金額	割増対象賃金比	備考
電気通信技術者	36,300	64.0%	
電気通信技術員	24,400	64.0%	

令和6年度 機械電気設備点検整備等業務関係労務単価

(電気通信関係技術者等単価)

単位:円

区分	金額	割増対象賃金比	備考
点検整備工	28,300	66.9%	
点検技術者	36,700	64.0%	
点検技術員	28,300	64.0%	
運転監視技術員	28,300	64.0%	

※点検整備工は、「機械設備据付工」単価を運用

3 設計業務委託等技術者単価

令和6年度 設計業務委託等技術者単価

(令和6年3月から適用)

(1)設計業務

技術者の職種	基準日額(円)	割増対象賃金比(%)
主任技術者	80,200	55
理事、技師長	75,800	55
主任技師	64,800	55
技師(A)	57,000	55
技師(B)	47,200	55
技師(C)	38,400	55
技術員	33,600	55

(2)測量業務

技術者の職種	基準日額(円)	割増対象賃金比(%)
測量主任技師	54,600	55
測量技師	47,100	55
測量技師補	36,900	55
測量助手	34,600	60
測量補助員	25,900	60

(3)航空・船舶関係

技術者の職種	基準日額(円)	割増対象賃金比(%)
操縦士	56,300	65
整備士	43,200	60
撮影士	43,500	60
撮影助手	36,100	60
測量船操縦士	36,300	60

(4)地質業務

技術者の職種	基準日額(円)	割増対象賃金比(%)
地質調査技師	53,200	60
主任地質調査員	41,500	60
地質調査員	31,400	60

第 2 節 材料単価

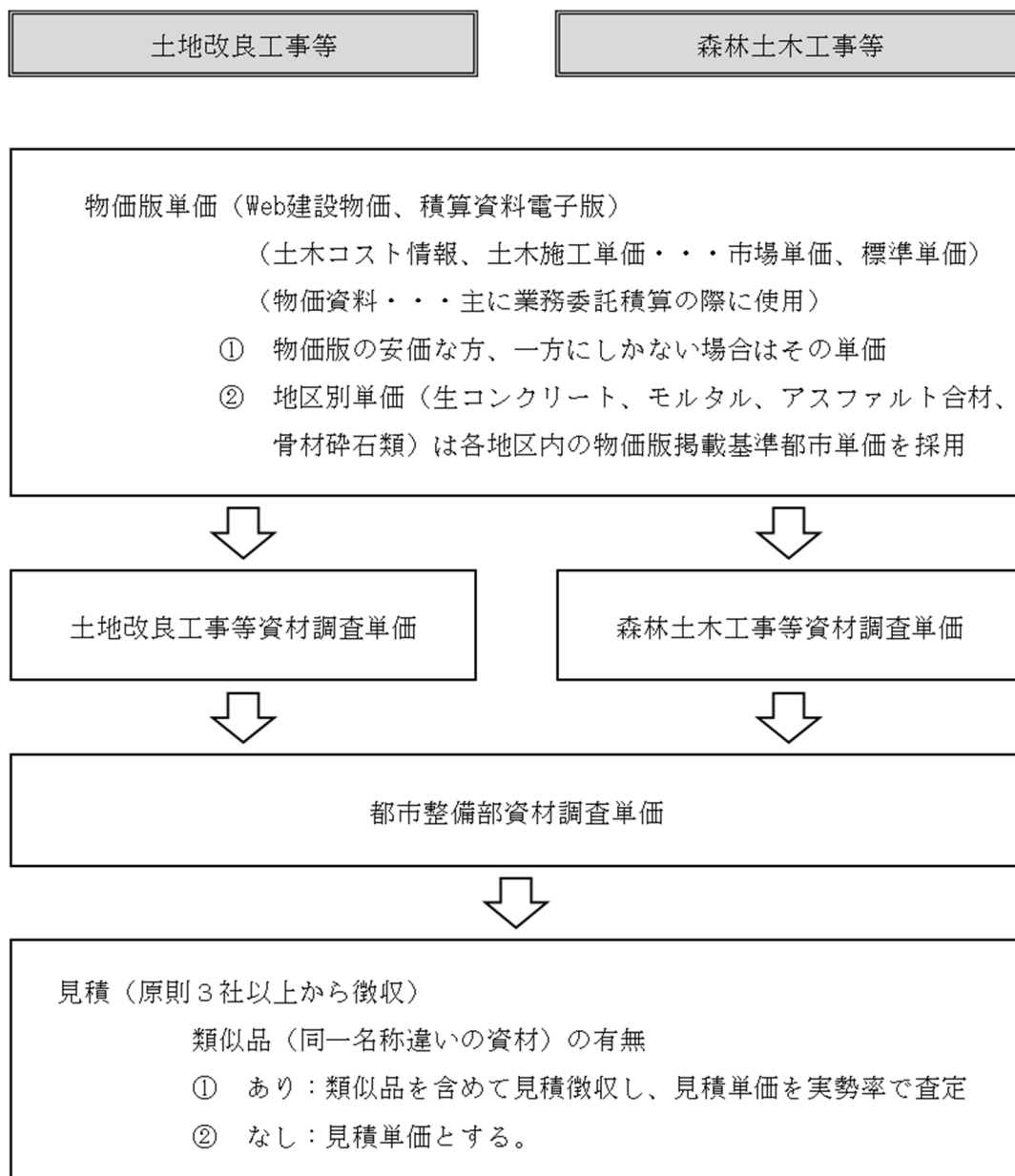
1 材料単価の取扱いについて

材料単価の取扱いについて

工事の算定に用いる材料設計単価の取り扱いには以下によるものとする。なお、工事の種類・規模・施工条件等の理由により、これにより難しい場合には、環境農林水産総務課契約・金融グループと協議するものとする。

1. 材料単価の基本的な考え方

(1) 材料単価の決定方法



(2) 材料単価の定義及び決定方法

1) 物価版単価

物価版単価とは、「Web建設物価（一般財団法人建設物価調査会）」及び「積算資料電子版（一般財団法人経済調査会）」に掲載されている資材価格を下記により比較し、決定した単価をいう。

①物価版単価の決定方法

ア) Web建設物価と積算資料電子版の安価な方を採用する。

イ) Web建設物価と積算資料電子版のどちらか一方にしか単価の掲載がない場合はその単価を採用する。

ウ) 生コンクリート、モルタル、アスファルト合材、骨材砕石類は地区別単価とし、各地区内に存在する物価版掲載基準都市の単価を当該地区の単価として採用する。（基準都市は各物価版で同一でなくてもよい。）

②表示単価について

ア) 物価版の単価を使用する場合は端数調整を行わない。

イ) 物価版掲載単価の単位を変換して使用する場合は、有効桁は3桁とする。

③公表価格について

物価版の価格の表示方法が、公表価格と実勢価格になっている場合は実勢価格を採用し、両方が公表価格の場合は採用しないものとする。

④大口・小口価格の取り扱いについて

原則として大口価格を採用するものとする。

⑤設計時点の解釈は、設計書の積算を開始する日を基準とする。

⑥適用期間の途中で価格変動が甚だしく生じた場合は、環境農林水産総務課と協議し措置を行う。

注)・物価版の価格欄に公表価格と記載があり、これを実勢価格換算するための値引率、又は掛率の記載のあるものは、これを掛けて実勢価格とし、掛率等の記載のないものは、見積りにより価格を決定するものとする。

・掲載条件に注意し消費税込みか、税抜きかを確認すること。

・市場単価及び土木工事標準単価（「土木コスト情報」（一般財団法人建設物価調査会）、「土木施工単価」（一般財団法人経済調査会））についても、上記1）に準じるものとする。

・印刷料金、用紙、リースレンタル、燃料、スクラップ等は、「物価資料」（一般財団法人建設物価調査会）に掲載されている資材価格の単価を採用する。

2) 資材調査単価

資材調査単価とは、市場性のある資材で物価版単価に掲載されていない資材について特別調査し決定した単価をいう。

3) 見積単価

「設計積算に使用する材料単価について(通知)」(平成 18 年 3 月 31 日付事務連絡)による、見積りを徴する場合は、形状寸法・品質・規格・数量及び納入時期・場所等の条件を明示するとともに、原則として消費税抜き価格で見積り依頼を行い、且つ見積書に記載の価格が消費税抜きであることを明記するように指示する。

- ① 類似品が資材コード表、積算基準書、市販の物価版等に記載されていない場合→ 3社以上から徴した見積りの最低価格を採用する。

(明らかな異常値を除く)

注)・積算にあたっては各社の各部材毎の最低価格を採用せず、総合計が最低価格の見積りの全てを採用する。

- ・個別の部材において物価版等に単価の記載がある場合は、物価版等の単価に置き換えるものとする。
- ・原則として1社見積りは認めない。

- ②類似品が資材コード表、積算基準書、市販の物価版等に掲載されている場合
→ 3社以上から見積りを徴収し、以下の計算式により設計単価を定める。

$$\text{設計単価} = A \times (C/B) \dots\dots\dots ①$$

A : 当該資材の見積価格

B : A の類似品の見積価格

C : A の類似品の物価版等の掲載価格

※ 類似品とは、同一品名で規格(形状・寸法)が異なる物、類似の機能・材質を持つものをいう。

注)・C/Bの値は、1.0以下で、かつ小数点以下4桁まで(5桁目四捨五入)とする。
なお、1.0を超える場合は単価補正しない。

- ・各社毎に式①により設計単価を算定し、その最低価格を採用する。
- ・積算にあたっては、各社の各部材毎の最低価格を採用せず、総合計が最低価格の見積りの全てを採用する。
- ・個別の部材において物価版等に単価の記載がある場合は、物価版等の単価に置き換えるものとする。

③見積りの依頼方法

ア) 見積りは事務所長から3社以上へ依頼するものとする。

イ) 見積徴収先の選定は、実績、企業規模、技術水準及び府内の取引事例等を勘案して適正に行うものとし、仕様については以下の点に留意して条件明示を行い、

各社に依頼し、提出時には見積価格の内訳書等も含めて提出を求めるものとする。

・材料規格

材料規格についてはできる限り詳細に仕様を明示する。数量の単位については設計変更等への対応を考慮し、設計表示単位を勘案して定めるものとする。

・受渡し条件

「現地着（荷卸しを含む）単価とする。」等の条件明示を原則とするが、砂防工事等でトラックによる荷卸しが困難な箇所については、その旨明記すること。また納入時期に時間指定等が必要な場合は明記すること。

・搬入予定年月

・「消費税を含まない」旨明記すること。

2. 材料単価決定における採用時期の種類及び適用

(1) 適用時期の種類

1) 毎月単価

- ・各月の期間は、当月 1 日～当月末日までとする。
- ・物価版、物価資料各月号の適用期間は下表のとおりとする。

積算開始日	物価版の適用月
4 月 1 日～4 月 30 日	4 月号
5 月 1 日～5 月 31 日	5 月号
6 月 1 日～6 月 30 日	6 月号
7 月 1 日～7 月 31 日	7 月号
8 月 1 日～8 月 31 日	8 月号
9 月 1 日～9 月 30 日	9 月号
10 月 1 日～10 月 31 日	10 月号
11 月 1 日～11 月 30 日	11 月号
12 月 1 日～12 月 31 日	12 月号
1 月 1 日～1 月 31 日	1 月号
2 月 1 日～2 月 28 日	2 月号
3 月 1 日～3 月 31 日	3 月号

2) 年 1 回単価

積算開始日	適用単価
適用開始日～次回適用開始前日	年度単価

3) 四半期毎単価

- ・土木コスト情報(デジタル土木コスト情報)、土木施工単価(積算資料電子版)各季号の適用期間は下記のとおりとする。

積算開始日	市場単価の適用月
4月1日～6月30日	春号(4月号)
7月1日～9月30日	夏号(7月号)
10月1日～12月31日	秋号(10月号)
1月1日～3月31日	冬号(1月号)

(2) 適用時期の考え方及び適用

- ①物価版等に掲載がある場合……………毎月単価
- ②物価版等に掲載がない場合……………年1回単価
同一名称であっても掲載がない場合については年1回単価の扱いとする。
- ③資材単価の変動が特に甚だしい場合は別途通知等によることがある。
- ④市場単価の取扱い……………単価設定は四半期毎とする。
土木コスト情報(建設物価臨時増刊)、土木施工単価(積算資料臨時増刊)により単価設定されている工種のうち、規格等が異なるため、単価設定されていないものについて資材調査等により単価決定を行う場合、「②物価版等に掲載がない場合」となり、適用時期は年1回単価とする。
- ⑤土木工事標準単価の取扱い……………単価設定は四半期毎とする。
土木コスト情報(建設物価臨時増刊)、土木施工単価(積算資料臨時増刊)に掲載している土木工事標準単価は市場単価と同様に適用する。
- ⑥建設機械等賃料の適用時期は、毎月単価とする。

3. 材料単価決定における地区区分及び適用

- (1) 府内統一単価……………府内を一つの単価(大阪単価)として設定したもの
府内統一単価及び材料単価・労務単価・輸送費・電力料金の適用地域

府内統一単価	材料単価		労務単価	輸送費	電力料金	備考
	WEB 建設物価	積算資料 電子版				
大阪	大阪	大阪	大阪府	近畿運輸局	関西電力	

※ 材料単価で物価版掲載都市に大阪がない場合、大阪が含まれる区域(全国等)とする。

- (2) 地区別単価……………地区毎に単価を設定したもの
(生コンクリート・モルタル・アスファルト合材・骨材・砕石類)
生コンクリート、モルタル、アスファルト合材、骨材類は地区別単価とする。物価版

に掲載されているものは物価版単価とするが、単価の適用にあたっては別表の各地区内に存在する物価版掲載基準都市の単価を当該地区の単価として採用するものとし、Web 建設物価、積算資料電子版の両方に基準都市が存在する場合（基準都市は同一でなくてもよい）は安価な方の単価とする。なお、一方しかない場合は一方の単価である。物価版に掲載されておらず、資材調査単価に掲載されているものは、その記載事項に基づき単価を適用する。

(別表)

地区 番号	地 区 名	物価版掲載基準都市	
		Web 建設物価	積算資料 電子版
①	豊能郡(能勢町・豊能町)及び箕面市止々呂美地区	豊能	能勢
②	池田・茨木土木管内(①を除く) [池田市・箕面市(止々呂美地区を除く)・豊中市・吹田市・茨木市・高槻市・三島郡(島本町)・摂津市]	茨木	高槻
③	枚方・八尾土木管内 [東大阪市・大東市・門真市・守口市・寝屋川市・枚方市・交野市・四條畷市・八尾市・柏原市]	東大阪	東大阪
④	富田林・鳳土木管内 [堺市・松原市・藤井寺市・羽曳野市・富田林市・大阪狭山市・南河内郡(太子町・河南町・千早赤阪村)・河内長野市・高石市・泉大津市・和泉市・泉北郡(忠岡町)]	堺	堺
⑤	岸和田土木管内 [岸和田市・貝塚市・阪南市・泉南郡(田尻町・熊取町・岬町)・泉佐野市・泉南市]	泉佐野	岸和田
⑥	大阪市	大阪	大阪

4. その他

(1) 単価が異なる区間の扱いについて

単価が異なる区間に工事がまたがる場合は、当該工事延長の長い方の地区の単価とする。

(2) 土砂、石材類の小型車割り増しについて

小型車使用の場合、割り増し相当分については、見積価格を用いること。
地区別単価 + 小型車見積り単価 = 採用単価 とする。

2 土地改良工事等資材調査単価

〔年 1 回単価〕

名称	規格	単位	価格(円)	備考
鉄筋コンクリート片厚U形	240 長1000mm	個	4,050	
鉄筋コンクリート片厚U形	300B 長1000mm	個	5,590	
鉄筋コンクリート片厚U形	240 長600mm	個	2,970	
鉄筋コンクリート片厚U形	300B 長600mm	個	4,160	
鉄筋コンクリートフリューム	200 210×200×4	個	15,300	
鉄筋コンクリートフリューム	250 260×240×4	個	20,200	
鉄筋コンクリートフリューム	300 310×275×4	個	24,600	
鉄筋コンクリートフリューム	350 360×315×4	個	28,500	
鉄筋コンクリートフリューム	400 425×350×4	個	34,700	
鉄筋コンクリートフリューム	450 480×390×4	個	44,300	
鉄筋コンクリートフリューム	500 530×425×4	個	55,900	
鉄筋コンクリートフリューム	560 600×480×4	個	70,700	
板材 (杉1等)	長2m 厚2.4cm 幅12cm	m3	49,000	
CD-R	CD-R(記録面色素フタロシアニン)700MB	枚	52	
硬質塩化ビニル管(VU)	RR片受直管 径75 長5.0	本	3,070	
硬質塩化ビニル管(VU)	RR片受直管 径100 長5.0	本	4,610	
硬質塩化ビニル管(VU)	RR片受直管 径125 長5.0	本	7,470	
硬質塩化ビニル管(VU)	RR片受直管 径150 長5.0	本	10,700	
硬質塩化ビニル管(VU)	RR片受直管 径200 長5.0	本	17,900	
硬質塩化ビニル管(VU)	RR片受直管 径250 長5.0	本	26,900	
硬質塩化ビニル管(VU)	RR片受直管 径300 長5.0	本	38,000	
硬質塩化ビニル管(VU)	RR片受直管 径350 長5.0	本	52,300	
会所柵400型(蓋無し)	400×400×H580	個	8,550	
会所柵400型(蓋有り)	400×400×H580	個	10,600	
会所柵400型(蓋有り)	350×350×H490	個	7,650	
水路用鉄筋コンクリート大型フリューム	H700×B700×2000	個	39,600	
水路用鉄筋コンクリート大型フリューム	H800×B800×2000	個	51,100	
水平水閘	φ50	個	12,700	
水平水閘	φ65	個	12,700	
水平水閘	φ75	個	12,700	
水平水閘	φ100	個	19,500	
ネジ式水閘	φ50	個	720	
ネジ式水閘	φ65	個	890	
ネジ式水閘	φ75	個	1,130	
ネジ式水閘	φ100	個	1,540	
分水栓	VP用 A-150	個	4,050	
分水栓	VP用 A-200	個	7,740	
分水栓	VP用 A-250	個	25,700	
分水栓	VP用 A-300	個	34,600	
分水栓	HP用 B-150	個	2,470	
分水栓	HP用 B-200	個	4,450	
分水栓	HP用 B-250	個	9,900	
分水栓	HP用 B-300	個	34,600	

名 称	規 格	単 位	価 格(円)	備 考
ベンチフリューム	200型 長2.000m	本	5,090	
ベンチフリューム	250型 長2.000m	本	5,870	
ベンチフリューム	300型 長2.000m	本	7,470	
ベンチフリューム	350型 長2.000m	本	9,730	
ベンチフリューム	400型 長2.000m	本	12,100	
ベンチフリューム	450型 長2.000m	本	13,600	
ベンチフリューム	500型 長2.000m	本	16,300	
ベンチフリューム	550型 長2.000m	本	19,200	
ベンチフリューム	600型 長2.000m	本	20,500	
ベンチフリューム用蓋板	BF250用 L=1000 T-5	枚	4,820	
ベンチフリューム用蓋板	BF300用 L=1000 T-5	枚	6,000	
ベンチフリューム用蓋板	BF350用 L=1000 T-5	枚	7,370	
ベンチフリューム用蓋板	BF400用 L=1000 T-5	枚	8,550	
ベンチフリューム用蓋板	BF450用 L=1000 T-5	枚	10,000	
ベンチフリューム分水樹	1号 250型	個	18,300	
ベンチフリューム分水樹	1号 300型	個	18,300	
ベンチフリューム分水樹	2号 350型	個	22,900	
ベンチフリューム分水樹	2号 400型	個	22,900	
ベンチフリューム分水樹	3号 450型	個	27,100	
ベンチフリューム分水樹	3号 500型	個	27,100	
ベンチフリューム屈折樹	300型	個	36,000	
ベンチフリューム屈折樹	400型	個	51,800	
ベンチフリューム屈折樹	500型	個	65,700	
ベンチフリューム屈折樹	600型	個	78,800	
ベンチフリューム落差工	250用	個	12,900	
ベンチフリューム落差工	300用	個	14,800	
ベンチフリューム落差工	350用	個	18,100	
ベンチフリューム落差工	400用	個	20,800	
ベンチフリューム落差工	450用	個	22,200	
ベンチフリューム落差工	500用	個	25,600	
ベンチフリューム落差工	550用	個	27,200	
ベンチフリューム落差工	600用	個	29,100	
排水フリューム	600×400×1000	本	20,800	
排水フリューム	600×400×2000	本	26,100	
排水フリューム	900×500×1000	本	40,100	
排水フリューム	900×500×2000	本	50,200	
排水フリューム	900×600×1000	本	41,900	
排水フリューム	900×600×2000	本	52,400	
歩車道境界ブロックA	150/190×200×600 両面R	個	1,030	
歩車道境界ブロックA	切下部用	個	1,110	
歩車道境界ブロックB	180/230×250×600 両面R	個	1,410	
歩車道境界ブロックB	切下部用 H70	個	1,530	
歩車道境界ブロックC	180/240×300×600 両面R	個	1,580	
歩車道境界ブロックC	切下部用	個	1,710	
歩車道境界ブロックB	切下部 三段斜10cm 180/(190~205)×(250~200)	個	1,530	
歩車道境界ブロックB	切下部 三段斜10cm 180/(190~205)×(200~150)	個	1,530	
歩車道境界ブロックB	切下部 三段斜10cm 180/(190~205)×(150~100)	個	1,530	
鉄筋コンクリート高強度フリューム	高600 幅600 長2000	本	33,000	
鉄筋コンクリート高強度フリューム	高700 幅700 長2000	本	43,600	
鉄筋コンクリート高強度フリューム	高800 幅800 長2000	本	50,700	
鉄筋コンクリート高強度フリューム	高900 幅900 長2000	本	60,400	
鉄筋コンクリート高強度フリューム	高1000 幅1000 長2000	本	74,600	
鉄筋コンクリート高強度フリューム	高600 幅400 長2000	本	29,300	
鉄筋コンクリート高強度フリューム	高900 幅600 長2000	本	53,500	
水路用鉄筋コンクリート大型フリューム	H900×B900×2000	本	59,400	
水路用鉄筋コンクリート大型フリューム	H1000×B1000×2000	本	68,700	
鉄筋コンクリートU形 ソケット付き	高300 幅300 長600	個	3,400	
鉄筋コンクリートU形 ソケット すべり止め付き	高300 幅300 長600	個	4,080	
一般会所樹(雨水樹) ふた有り	200型	組	3,150	
一般会所樹(雨水樹) ふた有り	240型	組	3,600	
一般会所樹(雨水樹) ふた有り	300型	組	5,040	
一般会所樹(雨水樹) ふた有り	350型	組	7,650	
一般会所樹(雨水樹) ふた有り	400型	組	10,600	
一般会所樹(雨水樹) ふた有り	450型	組	12,200	
一般会所樹(雨水樹) ふた有り	500型	組	19,100	
一般会所樹(雨水樹) ふた有り	600型	組	27,300	
一般会所樹(雨水樹) ふた無し	200型	個	2,340	
一般会所樹(雨水樹) ふた無し	240型	個	2,700	
一般会所樹(雨水樹) ふた無し	300型	個	3,780	
一般会所樹(雨水樹) ふた無し	350型	個	6,120	

名 称	規 格	単 位	価 格(円)	備 考
一般会所桧(雨水桧) ふた無し	400型	個	8,550	
一般会所桧(雨水桧) ふた無し	450型	個	9,810	
一般会所桧(雨水桧) ふた無し	500型	個	15,500	
一般会所桧(雨水桧) ふた無し	600型	個	21,800	
一般会所桧(雨水桧)用ふた	300型	枚	1,200	
一般会所桧(雨水桧)用ふた	400型	枚	2,070	
一般会所桧(雨水桧)用ふた	500型	枚	3,870	
一般会所桧(雨水桧)用ふた	600型	枚	5,490	
仕切弁バルブボックス	32B30型 460×480×300	個	6,370	
仕切弁バルブボックス	32B10型 460×480×100	個	3,750	
仕切弁バルブボックス	32C型 460×650×300	個	8,840	
仕切弁バルブボックス	32B20型	個	4,790	
仕切弁バルブボックス	32C20型 460×650×200	個	7,900	
仕切弁バルブボックス 鉄蓋付 32型	480×480×200	個	46,400	
消火栓空気弁ボックス スラブ80	300×800×75 2枚組	個	7,930	
消火栓空気弁ボックススラブ100	400×1000×85 2枚組	個	13,000	
消火栓空気弁ボックス双口鉄蓋付き	47×67型200×700×900	個	140,000	
消火栓空気弁ボックス単口用ボックス	B15型150×500×600	個	5,500	
消火栓空気弁ボックス単口用ボックス	C型 200×600×700	個	8,450	
取付式分水栓	合成樹脂板 A-350	個	44,500	
ネットフェンス エキスバンド	H1.2m	m	8,260	
ネットフェンス用アンカーブロック	30×30×70(cm)	個	2,900	

3 森林土木工事等資材調査単価 **〔年 1 回単価〕**

調整中