

特集 / 積算基準類の改正(2)

平成15年度公共工事設計労務単価 (基準額)について

国土交通省総合政策局労働資材対策室

農林水産省および国土交通省が、平成14年10月に実施した公共事業労務費調査に基づき、平成15年度当初からの公共工事の工事費の積算に用いるための平成15年度公共工事設計労務単価(基準額)を決定した。

特殊工」の4職種の単価設定単位を、都道府県単位から地方連絡協議会単位とする。

1. 平成15年度公共工事設計労務単価 (基準額)の概要

(1) 概要

平成15年度単価は、50職種計で18,356円となった。

決定した都道府県別・職種別の単価一覧を「平成15年度公共工事設計労務単価(基準額)」に示す。

本単価は、国土交通省総合政策局労働資材対策室および各地方整備局技術管理担当課等で閲覧可能としている。

(2) 単価設定に当たっての改正点

① 職種定義の改正

「潜水土」の定義において、労働安全衛生法に規定する潜水土免許を有することを明記する。

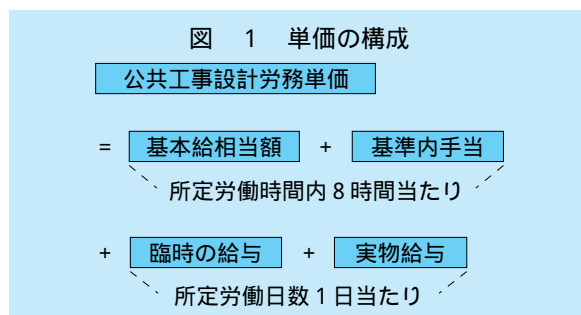
② 単価設定範囲の広域化の実施

平成14年度単価において単価設定範囲の広域化を実施した4職種(「潜かん工」「潜かん世話役」「高級船員」「普通船員」)に加えて、「さく岩工」「トンネル作業員」「トンネル世話役」「橋りょう

2. 公共工事設計労務単価について

(1) 公共工事設計労務単価の構成

公共工事設計労務単価は、次の①～④で構成される(図1)。



- ① 基本給相当額
- ② 基準内手当(当該職種の通常の作業条件および作業内容の労働に対する手当)
- ③ 臨時の給与(賞与等)
- ④ 実物給与(食事の支給等)

(2) 単価に含まれない賃金, 手当, 経費

- ① 時間外, 休日および深夜の労働についての割増賃金
- ② 各職種の通常の作業条件または作業内容を越えた労働に対する手当
- ③ 現場管理費および一般管理費等の諸経費

（例えば、交通誘導員の単価については、警備会社に必要な諸経費（現場管理費および一般管理費等）は、含まれていない。

(3) 留意事項

公共工事設計労務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、以下の点について十分留意すること。

- ・ 下請契約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こと
- ・ 本単価に含まれる賃金の範囲は(1)のとおりであり(2)に示すものは含まれないこと

3. 公共事業労務費調査の概要について

(1) 調査目的

公共工事の発注に際し必要となる予定価格の決定にあたっては、「予算決算及び会計令」において、取引の実例価格等を考慮して適正に定めることとされている。

これに基づき、農林水産省および国土交通省で

は、公共工事の予定価格の積算に必要な設計労務単価を決定するため、所管する公共事業等に従事した建設労働者等に対する賃金の支払い実態を、昭和45年より毎年定期的に調査している。

(2) 調査方法

① 調査対象工事

農林水産省および国土交通省所管の直轄・補助事業等のうち、平成14年10月（以下「調査月」という）に施工中の1件当たり1,000万円以上の工

表 1 有効工事件数および有効標本数

地方連絡協議会名	有効工事件数(件)	有効標本数(人)
北海道	1,075	13,168
東北	1,488	18,285
関東	2,299	26,033
北陸	874	9,749
中部	1,433	16,483
近畿	1,463	12,755
中国	1,201	11,962
四国	778	6,938
九州	1,571	14,730
沖縄	265	2,720
全国計	12,447	132,823

(参考資料) 平成15年度公共工事設計労務単価の概要を別表 1 および別表 2 に示す。

別表 1 単価の概要 (地方連絡協議会別, 50職種計)				別表 - 2 単価の概要 (主要11職種)			
地方連絡協議会名	単価の平均(円) ^{注)}		伸び率(%)	職種名	単価の平均(円) ^{注)}		伸び率(%)
	H14単価	H15単価			H14単価	H15単価	
北海道	17,027	16,283	-4.4	特殊作業員	18,409	17,681	-4.0
東北	18,485	17,510	-5.3	普通作業員	14,609	14,089	-3.6
関東	19,317	18,607	-3.7	軽作業員	11,215	10,711	-4.5
北陸	18,412	17,652	-4.1	とび工	18,174	17,336	-4.6
中部	19,647	18,917	-3.7	鉄筋工	18,555	17,604	-5.1
近畿	18,910	18,202	-3.7	運転手(特殊)	19,198	18,315	-4.6
中国	17,808	17,166	-3.6	運転手(一般)	16,943	16,121	-4.9
四国	17,758	17,118	-3.6	型わく工	19,091	18,181	-4.8
九州	17,410	16,630	-4.5	大工	19,674	18,815	-4.4
沖縄	19,551	18,516	-5.3	左官	18,049	17,302	-4.1
50職種計	19,106	18,356	-3.9	交通誘導員	8,496	8,189	-3.6
				主要11職種計	16,583	15,849	-4.4

(注) 地方連絡協議会単位の単価設定としている職種(1.(2)参照)および平成15年度単価が未設定となる職種以外の各職種の単価を単純平均したもの。なお 50職種計欄は、各職種別の単価の平均を単純平均したもの。

(注) 各都道府県の単価を単純平均したもの。

平成15年度公共工事設計労務単価（基準額）

- 1 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を拘束するものではない。
- 2 本単価は、所定労働時間内8時間当たりの単価である。
- 3 時間外、休日およ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。
- 4 本単価は労働者に支払われる賃金に係わるものであり、例えば、交通誘導員の単価については、警備会社に必要な諸経費（現場管理費および一般管理費等）は含まれていない。

（単位：円）

地方連絡協議会名	都道府県名	特殊作業員	普通作業員	軽作業員	法面工	とび工	電工	鉄筋工
北海道	北海道	15,200	12,600	10,100	18,400	16,400	15,700	14,700
東北	青森県	19,800	14,400	10,600	19,000	17,000	15,000	18,300
	岩手県	17,700	14,600	10,600	19,100	15,800	14,200	17,300
	宮城県	18,300	13,900	10,800	18,000	16,400	14,300	19,600
	秋田県	18,400	14,100	11,300	18,400	16,000	14,300	18,300
	山形県	17,600	13,700	11,500	17,200	16,100	14,900	18,400
	福島県	17,200	13,200	10,700	18,200	16,100	15,100	18,900
関東	茨城県	16,300	13,700	10,100	17,200	18,200	16,600	17,600
	栃木県	17,700	14,700	12,200	17,200	17,900	16,200	18,100
	群馬県	17,900	14,400	10,200	18,700	16,900	15,800	16,900
	埼玉県	16,900	13,700	10,000	18,000	18,200	17,000	18,400
	千葉県	16,600	13,900	10,100	18,000	18,400	17,100	17,400
	東京都	17,600	13,900	10,600	18,700	17,500	17,900	18,700
	神奈川県	18,000	14,600	11,700	18,000	18,200	18,100	18,200
	山梨県	18,500	15,500	10,500	18,500	18,500	18,000	17,600
長野県	18,100	15,700	11,700	17,600	17,000	16,400	17,900	
北陸	新潟県	15,800	13,500	10,300	16,200	16,000	14,700	15,700
	富山県	17,000	14,700	10,900	18,300	16,800	16,500	18,700
	石川県	18,100	14,600	11,300	18,300	17,000	16,700	19,400
中部	岐阜県	19,400	15,800	13,200	17,200	17,400	16,200	18,500
	静岡県	19,200	15,300	11,900	16,500	17,300	16,800	17,500
	愛知県	18,300	15,400	13,700	17,100	18,100	17,000	18,300
	三重県	19,600	15,400	12,100	18,100	18,400	17,000	18,000
近畿	福井県	17,000	14,700	11,500	18,200	17,600	16,200	17,300
	滋賀県	16,900	14,300	11,700	18,700	18,100	16,400	18,900
	京都府	16,900	13,900	10,900	18,200	19,300	16,500	18,500
	大阪府	16,500	14,000	9,900	18,700	18,200	17,400	17,400
	兵庫県	17,000	14,000	10,500	17,700	18,200	15,400	17,700
	奈良県	15,600	13,800	10,700	18,100	18,300	17,300	17,400
和歌山県	17,300	14,400	10,800	18,200	18,100	17,500	17,700	
中国	鳥取県	16,600	12,700	9,500	17,200	16,800	15,800	16,700
	島根県	17,900	13,000	9,600	17,000	16,200	16,300	17,000
	岡山県	17,100	13,400	10,000	17,200	17,800	16,000	16,900
	広島県	16,900	13,800	10,100	17,000	17,000	16,400	17,400
	山口県	16,600	13,300	9,000	16,800	16,500	16,100	16,300
四国	徳島県	17,400	13,600	10,700	19,500	17,100	16,100	17,500
	香川県	18,500	14,400	11,500	19,000	17,200	16,100	17,700
	愛媛県	17,600	13,500	11,500	18,900	17,800	16,200	17,000
	高知県	18,000	14,800	11,700	19,300	17,300	16,200	16,900
九州	福岡県	17,700	13,500	9,800	16,700	16,600	14,400	16,200
	佐賀県	17,000	14,200	9,700	16,800	16,600	14,200	17,200
	長崎県	17,100	12,600	8,700	16,700	16,400	14,100	16,800
	熊本県	18,500	13,700	9,900	17,500	16,600	13,900	17,600
	大分県	17,100	12,300	9,200	16,400	15,800	13,700	17,000
	宮崎県	19,500	13,400	9,900	16,400	16,000	14,100	16,800
	鹿児島県	21,200	15,100	10,400	17,400	18,400	14,600	17,000
沖縄	沖縄県	19,900	14,500	10,100	16,500	21,300	15,100	18,100

平成15年度公共工事設計労務単価(基準額)

- 1 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を拘束するものではない。
- 2 本単価は、所定労働時間内8時間当たりの単価である。
- 3 時間外、休日およ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。
- 4 本単価は労働者に支払われる賃金に係わるものであり、例えば、交通誘導員の単価については、警備会社に必要な諸経費(現場管理費および一般管理費等)は含まれていない。

(単位:円)

地方連絡協議会名	都道府県名	運 転 手 (特 殊)	運 転 手 (一 般)	トンネル 作 業 員	型 わ く 工	大 工	左 官	交通誘導員
北海道	北海道	15,900	13,000	19,400	15,800	15,700	15,200	7,800
東北	青森県	21,300	19,400	16,000	21,200	18,500	18,800	7,100
	岩手県	19,500	16,600	16,000	20,400	18,200	19,100	7,400
	宮城県	19,700	17,500	16,000	21,200	18,400	19,300	8,200
	秋田県	19,900	19,400	16,000	18,100	19,900	18,500	7,300
	山形県	18,500	16,600	16,000	18,400	17,000	17,000	7,700
	福島県	16,200	14,400	16,000	17,000	19,100	17,700	8,600
関東	茨城県	16,900	15,000	17,500	18,000	21,300	18,700	8,800
	栃木県	18,800	18,300	17,500	18,100	21,500	18,500	7,900
	群馬県	17,400	14,800	17,500	17,000	21,200	17,100	7,800
	埼玉県	17,300	14,500	17,500	19,100	22,100	18,900	8,300
	千葉県	17,700	15,700	17,500	18,100	22,500	19,300	8,300
	東京都	18,100	17,000	17,500	18,100	23,000	19,800	8,800
	神奈川県	18,300	16,300	17,500	19,800	22,500	19,200	8,500
	山梨県	19,300	17,300	17,500	20,300	22,300	19,000	8,600
	長野県	18,300	16,300	17,500	18,200	20,800	17,100	8,300
北陸	新潟県	16,500	14,000	17,400	15,800	17,800	16,300	8,200
	富山県	18,100	16,200	17,400	20,300	17,800	16,400	8,600
	石川県	17,900	16,000	17,400	19,100	17,800	15,500	9,500
中部	岐阜県	20,200	18,000	17,800	21,500	20,300	17,000	9,200
	静岡県	18,300	17,000	17,800	19,900	20,300	17,900	8,900
	愛知県	19,200	18,300	17,800	18,400	20,300	17,200	8,600
	三重県	19,500	17,800	17,800	19,300	20,300	16,900	8,200
近畿	福井県	18,200	16,800	18,300	17,900	19,100	16,900	9,000
	滋賀県	17,900	15,800	18,300	18,700	19,000	18,000	8,600
	京都府	18,200	14,900	18,300	18,500	19,700	17,700	8,200
	大阪府	18,700	14,400	18,300	17,900	20,100	17,700	7,800
	兵庫県	17,500	15,300	18,300	17,600	18,400	18,800	7,700
	奈良県	18,100	15,400	18,300	17,700	19,700	17,200	7,700
	和歌山県	17,800	14,800	18,300	18,800	19,800	18,000	7,600
中国	鳥取県	16,500	13,300	18,500	17,000	16,600	17,100	8,200
	島根県	16,800	13,800	18,500	16,900	16,200	15,600	8,100
	岡山県	16,700	14,100	18,500	16,700	16,700	18,400	8,600
	広島県	16,700	14,800	18,500	16,500	16,300	16,600	9,100
	山口県	16,600	14,000	18,500	16,600	16,400	15,900	8,400
四国	徳島県	17,000	16,300	16,800	16,500	15,700	16,500	9,200
	香川県	18,200	15,900	16,800	17,300	15,800	16,600	8,800
	愛媛県	18,700	16,400	16,800	18,400	16,000	16,300	8,000
	高知県	18,900	16,700	16,800	17,100	15,700	16,300	8,100
九州	福岡県	16,500	13,300	16,600	16,200	17,800	15,300	7,700
	佐賀県	20,400	16,700	16,600	19,400	17,600	16,200	7,400
	長崎県	17,000	15,200	16,600	17,400	17,500	16,000	7,500
	熊本県	17,700	16,300	16,600	16,100	18,400	15,700	8,000
	大分県	19,500	18,300	16,600	16,300	17,700	14,500	7,600
	宮崎県	19,600	17,000	16,600	18,300	17,100	15,900	7,700
	鹿児島県	22,000	18,900	16,600	18,200	18,400	17,200	7,900
沖縄	沖縄県	22,800	19,900	17,300	19,400	20,000	18,400	7,400

事を選定母集団として、無作為に抽出。未着工、完了等の無効となった工事を除く有効工事件数は、12,447件。地方別の有効工事件数を表3に示す。

② 調査の実施方法

調査対象者は、調査対象工事に従事する50職種の建設労働者等（各職種の定義・作業内容を「調査対象職種の定義・作業内容」に示す）。労働基準法により使用者に調製・保存が義務付けられている賃金台帳から、請負業者（元請会社および協力会社）が転記する等して調査票を作成。会場調査において、調査票記載内容を照合・確認することにより、賃金の支払い実態を把握。

③ 有効標本数

賃金台帳の不備等による不良標本を除いた有効標本数は、全職種で132,823人。地方別の有効標本数を表1に示す。

④ 設計労務単価の決定

有効標本について、所定労働時間内8時間当たり、都道府県別・職種別に集計。集計結果を基に、設計労務単価を決定。

⑤ その他

平成14年10月調査の対象となった工事の件名および請負会社名（元請）を各地方連絡協議会事務局（国土交通省各地方整備局、北海道開発局または沖縄総合事務局の技術管理課等）で閲覧することが可能。

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、タンバ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、パイブ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>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・三次破砕設備、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>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>

職 種	定 義・作 業 内 容
	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
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> <ul style="list-style-type: none"> a. 軽易な清掃または後片付け b. 公園等における草むしり c. 軽易な散水 d. 現場内の軽易な小運搬 e. 準備測量，出来高管理等の手伝い f. 仮設物，安全施設等の小物の設置または撤去 g. 品質管理のための試験等の手伝い <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>
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> <ul style="list-style-type: none"> ① 樹木の植栽または維持管理 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 <ul style="list-style-type: none"> a. 芝等の地被類の植付け b. 景石の据付け c. 地ごしらえ d. 園路または広場の築造 e. 池または流れの築造 f. 公園設備の設置
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> <ul style="list-style-type: none"> 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 b. 高所・急勾配法面における，ピックハンマ，ブレーカによる法面整形または金網・鉄筋張り作業 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
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> <ul style="list-style-type: none"> 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。） b. 木橋の架設等 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。） 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 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。） f. 鉄骨材の捲揚げ（クレーンの運転を除く。）
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> <ul style="list-style-type: none"> a. 石材の加工 b. 石積みまたは石張り c. 構造物表面のはつり仕上げ
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（49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および必要な資格を有し、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> <ul style="list-style-type: none"> 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 b. 電線，電線管等の取付け，据付けまたは撤去 <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> <ul style="list-style-type: none"> ① 第1種電気工事士 ② 第2種電気工事士

職 種	定 義・作 業 内 容
	<ul style="list-style-type: none"> ③ 認定電気工事従事者 ④ 特殊電気工事資格者
10 鉄 筋 工	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
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（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> <ul 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・スクレープドーザ・スクレーパ・モータスクレーパ等を運転または操作して行う土砂等の掘削、積み込みまたは運搬 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または締め固め 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（3輪式）、除雪車等の運転または操作
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、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> <ul 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、積み込みまたは運搬 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（4輪式）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
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	<p>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</p> <ul style="list-style-type: none"> a. ダイナマイトおよびさく岩機を使用する爆破掘削

職 種	定 義・作 業 内 容
	<ul style="list-style-type: none"> b. 支保工の建込, 維持, 点検等 c. アーチ部, 側壁部およびインパ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	<p>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</p> <ul style="list-style-type: none"> 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	<p>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</p> <ul style="list-style-type: none"> a. PC 橋の製作のうち, グラウト, シーズ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	<p>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。</p> <p>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。)</p> <p>以下の水面は, 海面に含める。(27普通船員, 28潜水土, 29潜水連絡員および30潜水送気員についても同様)</p> <ul style="list-style-type: none"> 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
28 潜 水 士	<p>潜水土免許を有し, 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>「潜水土免許」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>潜水土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> <ul style="list-style-type: none"> a. 潜水土と連絡して, 潜降および浮上を適正に行わせる業務 b. 潜水送気員と連絡し, 所要の送気を行わせる業務 c. 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土に連絡する業務
30 潜 水 送 気 員	潜水土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
31 山 林 砂 防 工	<p>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> <ul style="list-style-type: none"> a. 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 b. 人力による資材の積込み, 運搬, 片付け等 c. 簡易な索道, 足場等の組立, 架設, 撤去等 d. その他各作業について必要とされる関連業務
32 軌 道 工	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

職 種	定 義・作 業 内 容
	<p>について主体的業務を行うもの</p> <p>a. 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</p> <p>b. 新線建設等において、レール、マクラギ、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</p>
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> <p>a. 木製型わく（メタルフォームを含む。）の製作、組立、取付け、解体等（坑内作業を除く。）</p> <p>b. 木坑、木橋等の仕揃え等</p>
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> <p>a. 配管ならびに管の撤去</p> <p>b. 金属・非金属製品（管等）の加工および装着</p> <p>c. 電触防護</p>
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> <p>a. 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。）</p> <p>b. 床または壁の穴あけ</p>
38 防 水 工	<p>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</p>
39 板 金 工	<p>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（47ダクト工に該当するものを除く。）</p>
40 タ イ ル 工	<p>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</p>
41 サ ッ シ 工	<p>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</p>
42 屋 根 ふ き 工	<p>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、土居ふ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。）</p>
43 内 装 工	<p>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、せっこうボードその他ボード等の内装材料を床、壁または天井に張り付ける作業について主体的業務を行うもの</p>
44 ガ ラ ス 工	<p>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</p>
45 交 通 誘 導 員	<p>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、交通誘導業務に従事するもの</p>
46 建 具 工	<p>戸、窓、枠等の木製建具の製作・加工および取付作業に従事するもの</p>
47 ダ ク ト 工	<p>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。）</p>
48 保 温 工	<p>建築設備の機器、配管およびダクトに保温（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</p>
49 建築ブロック工	<p>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。）</p>
50 設 備 機 械 工	<p>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</p>