

秘

建設資材・労働力需要実態調査票 【土木・その他部門】

※調査対象工事が未着工の場合は、余白に「未着工」と朱書きの上、ご返送下さい。

調査機関	国土交通省			
整理番号	1	2	3	4

1. 調査趣旨

この調査は、建設事業の円滑な実施を図るため、主要な建設資材及び労働力の工事費の1単位当たりに必要な資材量・労働力を把握することにより、建設事業に必要な資材量及び労働力の短期・長期の需要見通しと、これに基づく資材及び労働力の需給の安定化対策を推進するための基礎資料を得ることを目的として実施するものです。

2. 調査実施

この調査は、国土交通省の委託によって、特定非営利活動法人 SCOPが実施するものです。この調査票に記入された内容は、上記の目的以外に使用することは決してありません。なお、調査対象の抽出は工事単位で行うため、**1事業所に2通以上の調査票が送られることがあります。**その際は、ご面倒でもそれぞれの調査票に記入して下さい。

3. 調査内容

- I. 工事内容調査 … 調査対象工事の請負契約金額、工期等
- II. 主要資材量調査 … 調査対象工事に使用した資材量
- III. 労働力調査 … 調査対象工事に従事した労働者の延べ人数

4. 調査対象工事

この調査票のタイトルは【土木・その他部門】となっていますが、公共工事の場合「建築」以外のすべての公共工事を対象としていますので、電気設備工事、機械設備工事等も対象となります。

5. 調査票の提出期限・提出先・問い合わせ先・写しの保管

- (1)記入済みの調査票は、同封の返信用封筒にて**11月29日(金)まで**にご投函下さい。なお、提出先(返信用封筒に印刷してあります)は、特定非営利活動法人 SCOPとなっております。
- (2)調査についての問い合わせ先は、この調査票の8ページにありますので、ご参照下さい。
- (3)**電子媒体(エクセル)でのご記入を希望される方は、8ページに記載されたURLから調査票をダウンロードしてご使用下さい。**
- (4)後日、調査票の記入内容について問い合わせをさせていただく場合がありますので、**記入済みの調査票の写しを保管しておいて下さい。**

6. 調査票記入者名

貴事業所の名称及びこの調査票を記入された方の所属、氏名等を記入して下さい。
※事業所名・事業所所在地は既に記載しておりますが、調査対象工事に該当する事業所名・事業所所在地と相違がありましたら修正願います。
訂正例)事業所名:○○建設(株) → ▲▲建設 ■■工事事業所 (ここの記載は1工事に対する事業所名を記載願います。)

事業所名				
事業所在地	(〒 -)			
所属部課名	部	課	氏名	電話
メールアドレス				

I. 工事内容調査

今回、調査対象とさせていただく工事は、平成24年度に貴事業所が国土交通省へ提出した「建設工事受注動態統計調査票(甲)」から抽出した次の工事です。

工事件名			
発注者	受注動態統計調査票提出月	請負契約額	

※請負契約額が設計変更等による増額分のみ該当している場合もありますが、本調査では当初契約も含めて調査対象としております。

上記の工事の内容を下に記載しました。左欄の記載内容に誤りがある場合は、右欄に正しい工事内容を記入して下さい。(左欄は、「建設工事受注動態統計調査票(甲)」より確認した内容を記載しております。)

工事内容		正しい工事内容						
施工場所	→	都府	5	6	5,6カラムは記入不要			
契約年月	この工事の発注者との最初の契約年月を記入してください	平成	7	8	年	9	10	月
実際の工事着工年月(現場作業開始年月)		平成	11	12	年	13	14	月
実際の完成または工事完成予定年月	→	平成	15	16	年	17	18	月

1. 最終工事請負契約金額(消費税相当額を含む)	<table border="1"> <tr><th>百億</th><th>十億</th><th>一億</th><th>千万</th><th>百万</th><th>十万</th><th>万円</th></tr> <tr><td>19</td><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td><td>25</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> <p><設計変更等による増減額を含む></p> <p>※万円未満は四捨五入して下さい。</p>	百億	十億	一億	千万	百万	十万	万円	19	20	21	22	23	24	25							
百億	十億	一億	千万	百万	十万	万円																
19	20	21	22	23	24	25																
2. 発注者からの無償支給材評価額(消費税相当額を含む)	<table border="1"> <tr><th>百億</th><th>十億</th><th>一億</th><th>千万</th><th>百万</th><th>十万</th><th>万円</th></tr> <tr><td>33</td><td>34</td><td>35</td><td>36</td><td>37</td><td>38</td><td>39</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> <p><支給当時の時価で換算する></p> <p>※万円未満は四捨五入 ※無償支給材料評価額は、発注者から無償で支給された資材について、支給当時の時価で換算した額を記入して下さい。換算は、製品カタログ、建設物価等を参照して下さい。</p>	百億	十億	一億	千万	百万	十万	万円	33	34	35	36	37	38	39							
百億	十億	一億	千万	百万	十万	万円																
33	34	35	36	37	38	39																



政府統計
統計法に基づく国の統計調査です。調査票情報の秘密の保護に万全を期します。

Ⅱ-(1)主要資材量(セメント、生コンクリート、コンクリート二次製品、骨材等)

◎記入に当たっての注意点(資材関連)

- 調査票の各内容欄に該当する資材の数量(協力事業者(下請)が要したのも等も含む)を現場に到着した時期別に記入してください。
なお、該当のない欄には、0(ゼロ)を記入して下さい。
- 対象工事が竣工していない場合でも、完成までの見込み分(予定使用数量)を含めて記入して下さい。
- 請負契約額の欄に、設計変更等による増額分のみが印刷されている場合がありますが、記入いただいた最終工事請負契約金額に相当する、工事全体の資材・労働力需要量を記入して下さい。
- 各資材は必ず指定された単位で記入して下さい。単位の換算が必要な場合は、末尾の材料換算表や、メーカーカタログを参照して下さい。
- 数値については、小数点以下を四捨五入して下さい。
- 発注者から無償で支給された資材がある場合は、貴社で調達した数量と合算した数量を記入して下さい。
- 同一品目で、2種類以上資材を購入した場合は、合算した数量を記入して下さい。
- 使用した資材を、構成成分ごとに分離しないで下さい。
例)鉄筋コンクリートU型を100tを使用
→正しい書き方:道路用等コンクリート製品の使用数量(総計)の欄に100と記入。
誤った書き方:セメント△△、砂利××、...の様に、構成物に分ける。
- 鉄鋼製品には、鑄鉄品、鑄鋼品等は含めないで下さい。
- コード35 その他鋼材は次のような資材を対象としています。
・配管用鋼管(水道、ガス等の配管用鋼管)
・その他鋼材(薄板、亜鉛鉄板等で、コード「27」～「33」のいずれにも属さないもの。
ただし、鉄線、針金、釘、金網、ボルト、ナット、PC鋼線等の線材二次製品や、

資材分類の説明(この表は、土木-3の説明です)

資材	品種	単位	コード	内容
セ	メント	t	01	普通ポルトランド、早強ポルトランド、高炉、フライアッシュ、特殊セメント、カラーセメント、白色セメント等。ただし、生コンクリート、コンクリート2次製品に使用されているものは除く。
生	コンクリート	m ³	02	各種配合生コンクリート。
コンクリート二次製品	コンクリート管類	t	03	ヒューム管、PC管、鉄筋コンクリート管、無筋コンクリート管、水道用石綿セメント管、ロール転圧鉄筋コンクリート管、ソケット付スパンパイプ、コンクリート製トラフ等。
	コンクリートボール・パイル	t	04	RCボール、PCボール、RCパイル、PCパイル、PHCパイル、特殊パイル等。
	土木コンクリートブロック	t	07	積ブロック、張ブロック、連結ブロック、のりわくブロック。
	インターロッキングブロック	m ²	10	普通インターロッキングブロック、透水性インターロッキングブロック、植生用インターロッキングブロックで、歩道、コミュニティ道路、駐車場、公園、車道、車両進入道、バス停車帯、工場ヤード、コンテナヤード等に使用されるもの。
	道路用等コンクリート製品	t	12	舗装用コンクリート平板、鉄筋コンクリートU型及びび蓋、遠心力鉄筋コンクリートU型及びび蓋、コンクリートL型、鉄筋コンクリートL型、遠心力鉄筋コンクリートL型、コンクリート境界ブロック、遠心力鉄筋コンクリート境界ブロック、並木ますブロック、下水道用マンホール、雨水・集水・汚水ます及びび蓋、組合わせ暗きよブロック、その他の各種街きよ用材等。
	その他のコンクリート二次製品	t	13	鉄筋コンクリートフリーム、鉄筋コンクリートベンチフリーム、スラブ橋用プレストレストコンクリート橋げた、けた橋用プレストレストコンクリート橋げた、コンクリート系セグメント、コンクリート枕木、スラブ軌道、消波根固めブロック、テトラポット、ボックスカルバート、ケーンセルラーブロック、各種擁壁ブロック等。
骨材	砂	m ³	14	現場練りコンクリート用、モルタル用、盛土用、埋戻し用に使用する砂。ただし、生コンクリート、コンクリート2次製品、アスファルト合材に使用されているものは除く。なお、コンクリート塊若しくはアスファルト・コンクリート塊から製造した再生材は、コード「19」の「再生砂」へ記入する。
	砂	m ³	15	現場練りコンクリート用、盛土用、埋戻し用に使用する砂利。ただし、生コンクリート、コンクリート2次製品、アスファルト合材に使用されているものは除く。なお砂利等を破碎して砕石としたものはコード「16」の「砕石」へ記入する。
	砕石	m ³	16	現場練りコンクリート用、モルタル用、盛土用、埋戻し用に使用する砕石で、コンクリート砕石、単粒度砕石、クラッシャーラン、粒度調整砕石、(割)ぐり石、切込砕石、スクリーニングス、ダスト、砂利砕石等。ただし、生コンクリート、コンクリート2次製品、アスファルト合材に使用されているものは除く。なお、コンクリート塊若しくはアスファルト・コンクリート塊から製造した再生材は、コード「20」の「再生砕石」へ記入する。
再生骨材	再生砂	m ³	19	コンクリート塊もしくはアスファルト・コンクリート塊から製造した砂で、現場練りコンクリート用、モルタル用、盛土用、埋戻し等に使用する砂。ただし、生コンクリート、コンクリート2次製品、アスファルト合材に使用されているものは除く。新材は、コード「14」の「砂」へ記入する。
	再生砕石	m ³	20	コンクリート塊もしくはアスファルト・コンクリート塊から製造した砕石で、路盤材等に使用する再生クラッシャーラン、再生粒度調整砕石等。ただし、生コンクリート、コンクリート2次製品、アスファルト合材に使用されているものは除く。新材は、コード「16」の「砕石」へ記入する。
石	材	m ³	17	角石、板石、間知石、割石、雑割石等。

◎記入方法

(記入例) 下水道工事におけるヒューム管の設置工事を例とします。
工事を着工して、3ヵ月目に820tのヒューム管を調達。同時に、生コンクリート14m³を使用。
4ヵ月目に290tのヒューム管を調達。同時に、生コンクリート7m³を使用。

品種	コード	総計						実際に着工した最初の月		2ヵ月目		3ヵ月目		4ヵ月目		5ヵ月目		6ヵ月目		7～9ヵ月目		10～12ヵ月目		13～15ヵ月目		16～18ヵ月目		19ヵ月目以降 完成月まで					
		十 万	千	百	十	一	一	十 万	千	百	十	一	十 万	千	百	十	一	十 万	千	百	十	一	十 万	千	百	十	一	十 万	千	百	十	一	
生コンクリート	02	88	1	2	3	4	5	6	7																								
コンクリート管類	03				1	1	1	0																									

行ごとに必ず左の総計と、右の各値の総和が一致するように、記入してください。

Ⅲ 労働力 <このページは土木-7の説明です>

◎記入に当たっての注意点(労働力関連)

1. 各職種の内容欄に該当する従事者の延べ人数(協力工事業者(下請)が要したのも含む)を工事に従事した時期別に記入して下さい。
なお、該当のない欄には、0(ゼロ)を記入して下さい。
2. 事務等社員(管理部門の従事者)、炊事婦、警備員(ガードマン)、工場労働者、資材搬入業者の運転手等は含みません。
3. 延べ人数は、1日8時間を標準とする1人日に換算して記入して下さい。
4. 対象工事が竣工していない場合でも、完成までの見込み分(予定延べ人数)を含めて記入して下さい。
5. 職長(労働者を直接監督し、自ら作業に従事するもの)及び各種見習(一般にいう手元、助手等で技能の修得を目的として、その補助的作業に従事するもの及び単に各種技能職種の補助的作業に従事するもの)もそれぞれの職種に含めて下さい。
6. 同一人が2つ以上の職種に従事した場合は、労働日数の割合の多い職種に記入して下さい。

◎職種内容の説明

職種	コード	内容
土木一般世話役	50	土木工事及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(潜函世話役、トンネル世話役、橋梁世話役を除く)。
特殊作業員	51	相当程度の技能及び高度の肉体的条件を有し、主として次の作業について主体的に業務を行うもの。(a)軽機械の運転、操作、(b)人力による合材の敷き均し及び舗装面の仕上げ、(c)ダム工事における機械設備等を運転、操作して行う骨材の製造、貯蔵または運搬等、(d)その他、相当程度の技能を有し、各種作業について必要とされる主体的業務を行うもの。
普通作業員	52	主として人力による土砂等の掘削、積込み、敷均し、資材等の積込み、運搬、片付け、芝はり等の作業を行うもの。
軽作業員	53	主として人力による軽易な清掃、後片付け、草むしり、散水、現場内の小運搬等の作業や入力による軽易な補助作業を行うもの。
鉄筋工	54	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。
型枠工	55	木工事について相当程度の技能を有し、主として木製型枠(メタルフォームを含む)の製作、組立、取り付け、解体、木坑、木橋等の仕ごしらえ等の作業について主体的業務を行うもの。

職種	コード	内容
大工	56	大工工事について相当程度の技能を有し、家屋等の建築、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。
とび工	57	高所・中空における作業について相当程度の技能及び高度の肉体的条件を有し、杭打ち、足場の組立、解体、重量物の捲上げ、据え付け、鉄骨材の建方、巻き上げ等の作業について主体的業務を行うもの。
左官	58	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、人造石の壁材料を用いて壁塗り、吹き付け等の作業について主体的業務を行うもの。
運転手(特殊)	59	重機械の運転及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掘削、排除、運搬等の作業について主体的業務を行うもの。
運転手(一般)	60	大型免許、普通免許等を有し、主として貨物自動車や機械等を運転または操作して行う作業について主体的業務を行うもの。
その他の職種	61	以上の職種に該当しないもの。(例)造園工、法面工、石工、ブロック工、電工、鉄骨工、塗装工、溶接工、潜函工、削岩工、トンネル作業員、橋梁特殊工、普通船員、潜水士、山林砂防工、軌道工、配管工、はつり工、防水工、板金工、タイル工、ダクト工、設備機械工等

(記入例) 発注のあった月に、電工を3人で2日間。2ヵ月目に、鉄骨工を10人で5日間。6ヵ月目に、塗装工を3人で10日間。11ヵ月目末に、軽作業員を10人で4日間要し、12ヵ月始めに、軽作業員を10人で7日間要した工事の場合。但し、この工事現場の1日の労働時間は8時間であったものとします。

職種	コード	総計						実際に着工した最初の月		2ヵ月目		3ヵ月目		4ヵ月目		5ヵ月目		6ヵ月目		7~9ヵ月目		10~12ヵ月目		13~15ヵ月目		16~18ヵ月目		19ヵ月目以降完成月まで			
		十	万	千	百	十	一	十	万	十	万	十	万	十	万	十	万	十	万	十	万	十	万	十	万	十	万	十	万	十	万
軽作業員	53							8	9																						
その他の職種	61																														

行ごとに必ず左の総計と、右の各値の総和が一致するように、記入してください。

整理番号	1	2	3	4

Ⅲ 労働力

対象工事に従事した労働者の延べ人数を、労働者が工事に従事した時期別に記入して下さい。該当のない資材は0を記入して下さい。

職種	コード	総計						実際に着工した最初の月					2ヵ月目					3ヵ月目					4ヵ月目					5ヵ月目					6ヵ月目					7～9ヵ月目					10～12ヵ月目					13～15ヵ月目					16～18ヵ月目					19ヵ月目以降完成月まで																
		百	十	万	千	百	十	十	万	千	百	十	十	万	千	百	十	十	万	千	百	十	十	万	千	百	十	十	万	千	百	十	十	万	千	百	十	十	万	千	百	十	十	万	千	百	十	十	万	千	百	十	十	万	千	百	十																	
		88	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72
土木一般世話役	50																																																																									
特殊作業員	51																																																																									
普通作業員	52																																																																									
軽作業員	53																																																																									
鉄筋工	54																																																																									
型枠工	55																																																																									
大工	56																																																																									
とび工	57																																																																									
左官	58																																																																									
運転手(特殊)	59																																																																									
運転手(一般)	60																																																																									
その他の職種	61																																																																									
	88	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73

御協力ありがとうございました。
同封の返信用封筒にて11月29日(金)までに御投函下さい。

※調査票の記入に関するお問い合わせ先

特定非営利活動法人 SCOP 担当：鈴木、山崎、丸山
 〒390-0811 長野県松本市中央2丁目3番17号 知新堂ビル3階-A
 TEL(0263)36-9180 FAX(0263)36-9185 E-mail:info@npo-scop.jp

※調査の趣旨、目的に関するお問い合わせ先

国土交通省土地・建設産業局 建設市場整備課 資材係
 〒100-8918 東京都千代田区霞が関2-1-3
 TEL 03(5253)8111(代表) FAX 03(5253)1555

※調査票ダウンロード先(国土交通省ホームページ)

電子媒体(エクセル)でのご記入を希望される方は、下記のURLから調査票をダウンロードしてご回答いただくことができます。

http://www.mlit.go.jp/totikensangyo/const/1_6_bt_000216.html
 平成25年度建設資材・労働力需要実態調査【調査票ダウンロード】をクリック

※調査票の提出先

特定非営利活動法人 SCOP
 〒390-0811 長野県松本市中央2丁目3番17号 知新堂ビル3階-A
 (同封の返信用封筒をご利用ください)
 電子媒体の調査票提出先メールアドレス:h25kensetsu@npo-scop.jp

※調査票の提出期限

返信用封筒もしくは電子メールにて平成25年11月29日(金)までに返信をお願いします。

材料換算表(参考)①

【コード03 コンクリート管類】
 ドラフ(直線用)

型式	長さ (mm)	×	幅 (mm)	×	高さ (mm)	質量 (kg/本)
70	1,000	×	70	×	75	26
70	500		70		75	13
120			120		75	21
150 A			150		90	29
150 B			150		120	30
200 A			200		90	38
200 B			200		170	44
200 C			200		250	52
250			250		170	56
300			300		170	64
300 C			300		250	73
330			330		210	84
400			400		215	95
430			430		170	96
430 C			430		250	105

ヒューム管 外圧管

品種：B形					
呼び径 (mm)	×	厚さ (mm)	×	長さ (mm)	質量 (kg/本)
150	×	26	×	2,000	77
200		27		"	103
250		28		"	131
300		30		"	165
350		32		"	204
400		35		2,430	306
450		38		"	373
500		42		"	459
600		50		"	660
700		58		"	899
800		66		"	1,170
900		75		"	1,520
1,000		82		"	1,850
1,100		88		"	2,190
1,200		95		"	2,600
1,350		103		"	3,190

品種：C形

呼び径 (mm)	×	厚さ (mm)	×	長さ (mm)	質量 (kg/本)
1,500	×	112	×	2,360	3,270
1,650		120		"	3,850
1,800		127		"	4,480
2,000		145		"	5,640
2,200		160		"	6,840
2,400		175		"	8,170
2,600		190		"	9,610
2,800		205		"	11,200
3,000		220		"	12,800

PC管

内圧管 S形			
呼び径 (mm)	×	長さ (mm)	質量 (kg/本)
500	×	4,000	1,230
600		"	1,540
700		"	1,880
800		"	2,340
900		"	2,900
1,000		"	3,480
1,100		"	4,090
1,200		"	4,800
1,350		"	5,840
1,500		"	7,080
1,650		"	8,370
1,800		"	9,800
2,000		"	11,960
2,100	×	3,600	10,990
2,200		"	11,470
2,300		"	11,950
2,400		"	12,430

外圧管 C形

呼び径 (mm)	×	長さ (mm)	質量 (kg/本)
900	×	2,360	1,810
1,000		"	2,150
1,100		"	2,480
1,200		"	2,870
1,350		"	3,430
1,500		"	4,060
1,650		"	4,720
1,800		"	5,370
2,000		"	6,690
2,200		"	8,000
2,400		"	9,430
2,600		"	10,970
2,800		"	12,670
3,000		"	14,370

※他の資材で換算が必要な場合は、「製品カタログ」「価格表」「建設物価」等を参考にして下さい。

このページは返送不要です。

材料換算表(参考) ②

【コード04 コンクリートポール・パイプ】

PHCパイプA種・B種

外径 (mm)	×	厚さ (mm)	×	長さ (mm)	質量 (kg/本)
300	×	60	×	7	820
"	"	"	"	8	940
"	"	"	"	9	1,060
"	"	"	"	10	1,180
"	"	"	"	11	1,290
"	"	"	"	12	1,410
"	"	"	"	13	1,530
350	×	60	×	7	990
"	"	"	"	8	1,140
"	"	"	"	9	1,280
"	"	"	"	10	1,420
"	"	"	"	11	1,560
"	"	"	"	12	1,700
"	"	"	"	13	1,850
"	"	"	"	14	1,990
"	"	"	"	15	2,130
400	×	65	×	7	1,240
"	"	"	"	8	1,420
"	"	"	"	9	1,600
"	"	"	"	10	1,780
"	"	"	"	11	1,960
"	"	"	"	12	2,130
"	"	"	"	13	2,310
"	"	"	"	14	2,490
"	"	"	"	15	2,670
450	×	70	×	7	1,520
"	"	"	"	8	1,740
"	"	"	"	9	1,950
"	"	"	"	10	2,170
"	"	"	"	11	2,390
"	"	"	"	12	2,610
"	"	"	"	13	2,830
"	"	"	"	14	3,040
"	"	"	"	15	3,260
500	×	80	×	7	1,920
"	"	"	"	8	2,190
"	"	"	"	9	2,470
"	"	"	"	10	2,740
"	"	"	"	11	3,020
"	"	"	"	12	3,290
"	"	"	"	13	3,570
"	"	"	"	14	3,840
"	"	"	"	15	4,110
600	×	90	×	7	2,620
"	"	"	"	8	3,000
"	"	"	"	9	3,370
"	"	"	"	10	3,750
"	"	"	"	11	4,120
"	"	"	"	12	4,500
"	"	"	"	13	4,870
"	"	"	"	14	5,250
"	"	"	"	15	5,620

【コード07 土木コンクリートブロック】

電力会社配電線路 NTT共用用

長さ (m)	×	末口径 (cm)	×	設計荷重 (kN)	参考質量 (kg)
6	×	12		1.2	195
10	×	19		3.5	670
11		"		"	760
12		"		"	860
12		"		5.0	950
13		"		"	1,050
14		"		"	1,160
15		"		"	1,280
16		"		"	1,400
13		"		7.0	1,420
14		"		"	1,350
15		"		"	1,490
16		"		"	1,630
17		"		"	1,780
14		"		10.0	1,590
15		"		"	1,760
16		"		"	1,930
14	×	22		"	1,550
15		"		"	1,700
16		"		"	1,860
17		"		"	2,010
14		"		15.0	1,950
15		"		"	2,140
16		"		"	2,360
17		"		"	2,570

(引き込み用小柱)

長さ (m)	×	末口径 (cm)	設計荷重 (kN)	参考質量 (kg)
6.9	×	10	0.8	180

コンクリート積みブロック

高さ (mm)	×	幅 (mm)	×	控長 (mm)	参考質量 (kg)	使用量 (個/m ³)
250	×	400	×	360	35.0	10.0
250		300		"	43.8	8.0
280		420		"	41.2	8.5
300		360		"	37.7	9.8
"		450		"	47.8	7.4
"		300		"	31.6	11.1
350		350		"	42.9	8.2

【コード12 道路用等コンクリート製品】

道路用等コンクリート製品

品名:舗装用平板(JIS A 5371附2)

呼称	幅 (mm)	×	高さ (mm)	×	長さ (mm)	質量 (kg)
300	300	×	300	×	60	13
330	330		330		60	15

品名:鉄筋コンクリートU形(JIS A 5372附3)

呼称	幅 (mm)	×	高さ (mm)	×	長さ (mm)	質量 (kg)
150	150	×	150	×	600	25
180	180		180		"	34
240	240		240		"	55
300 A	300		240		"	70
300 B	300		300		"	79
300 C	300		360		"	92
360 A	360		300		"	91
360 B	360		360		"	101
450	450		450		"	136
600	600		600		"	212

品名:1種普通溝蓋(JIS A 5372附3)

呼称	幅 (mm)	×	高さ (mm)	×	長さ (mm)	質量 (kg)
150	210	×	35	×	600	10
180	250		40		"	14
240	330		45		"	21
300	400		60		"	33
360	460		65		"	41
450	560		70		"	55
600	740		75		"	78

品名:2種普通溝蓋(JIS A 5372附3)

呼称	幅 (mm)	×	高さ (mm)	×	長さ (mm)	質量 (kg)
150	210	×	90	×	600	26
180	250		90		"	31
240	330		100		"	45
300	400		100		"	55
360	460		100		"	64
450	560		120		"	93
600	740		150		"	166

品名:鉄筋コンクリートL形(JIS A 5372附5)

呼称	幅 (mm)	×	高さ (mm)	×	長さ (mm)	質量 (kg)
250 A	350	×	155	×	600	47
250 B	450		"		"	58
300	500		"		"	65
350	550		"		"	72

品名:歩道境界(JIS A 5371附4)

呼称	幅 (mm)	×	高さ (mm)	×	長さ (mm)	質量 (kg)
A	150/170	×	200	×	600	45
B	180/205		250		"	68
C	180/210		300		"	83

品名:地先境界(JIS A 5371附4)

呼称	幅 (mm)	×	高さ (mm)	×	長さ (mm)	質量 (kg)
A	120	×	120	×	600	21
B	150		120		"	26
C	150		150		"	32

【コード13 その他のコンクリート二次製品】

PC橋桁

577橋桁(A活荷重) JIS A 5373附2

呼称	桁高 (mm)	桁長 (m)	参考質量 (t/本)
AS-05	350	5.3	2.9
AS-06	350	6.3	3.5
AS-07	400	7.3	4.6
AS-08	400	8.4	5.3
AS-09	450	9.4	6.7
AS-10	450	10.5	7.5
AS-11	450	11.5	8.2
AS-12	450	12.5	7.4
AS-13	500	13.5	8.5
AS-14	500	14.5	9.1
AS-15	550	15.6	10.4
AS-16	600	16.6	11.7
AS-17	650	17.0	13.0
AS-18	700	18.6	14.3
AS-19	750	19.6	16.2
AS-20	750	20.7	17.0
AS-21	800	21.7	18.6
AS-22	850	22.7	21.0
AS-23	900	23.7	23.0
AS-24	950	24.7	24.8

577橋桁(B活荷重) JIS A 5373附2

呼称	桁高 (mm)	桁長 (m)	参考質量 (t/本)
BS-05	350	5.3	2.9
BS-06	350	6.3	3.5
BS-07	400	7.3	4.6
BS-08	400	8.4	5.3
BS-09	450	9.4	6.7
BS-10	450	10.5	7.5
BS-11	500	11.5	9.1
BS-12	500	12.5	7.9
BS-13	500	13.5	8.5
BS-14	550	14.5	9.7
BS-15	600	15.6	11.0
BS-16	600	16.6	11.7
BS-17	650	17.6	13.0
BS-18	700	18.6	14.3
BS-19	750	19.6	16.2
BS-20	800	20.7	17.8
BS-21	850	21.7	19.4
BS-22	900	22.7	21.9
BS-23	950	23.7	23.9
BS-24	1,000	24.7	25.7

折橋桁(A活荷重) JIS A 5373附2

呼称	桁高 (mm)	桁長 (m)	参考質量 (t/本)
AG-18	900	18.6	16.5
AG-19	1,000	19.6	18.9
AG-20	1,000	20.7	20.0
AG-21	1,100	21.7	22.5
AG-22	1,100	22.7	23.6
AG-23	1,200	23.7	26.4
AG-24	1,200	24.7	27.5

折橋桁(B活荷重) JIS A 5373附2

呼称	桁高 (mm)	桁長 (m)	参考質量 (t/本)
BG-18	1,000	18.6	17.9
BG-19	1,000	19.6	18.9
BG-20	1,100	20.7	21.5
BG-21	1,100	21.7	22.5
BG-22	1,200	22.7	25.3
BG-23	1,200	23.7	26.4
BG-24	1,300	24.7	27.5

縁荷重機(98.1kN) JIS A 5373附3

呼称	桁高 (mm)	桁長 (m)	参考質量 (t/本)
LS-05	225	5.3	2.0
LS-06	225	6.3	2.4
LS-07	225	7.3	2.7
LS-08	250	8.4	3.5
LS-09	275	9.4	4.3
LS-10	300	10.5	5.2
LS-11	350	11.5	6.6
LS-12	375	12.5	7.6
LS-13	400	13.5	8.8

※ 他の資料で換算が必要な場合は、「製品カタログ」「価格表」「建設物価」等を参考にしてください。

このページは返送不要です。