

7. 圧縮強度試験

受注者は、レディーミクストコンクリート圧縮強度試験については、材令7日及び材令28日についても行うものとし、材令7日強度から材令28日強度の判定にあたって強度上疑義がある場合には、品質が**確認**されるまで一時当該レディーミクストコンクリートの使用を中止しなければならない。

8. 強度の判定（普通ポルトランドセメント）

普通ポルトランドセメント使用の材令7日強度より材令28日強度の判定にあたっては、製造プラント工場の推定式を参考とするものとする。

なお、これによりがたい場合は、次式を参考にするものとする。

$$\sigma_{28} = -0.020 (\sigma_7)^2 + 1.96 \sigma_7 \dots\dots\dots \sigma_7 < 15\text{N/mm}^2$$

$$\sigma_{28} = 0.96 \sigma_7 + 10.4 \dots\dots\dots \sigma_7 \geq 15\text{N/mm}^2$$

9. 強度の判定（高炉セメント）

高炉セメント使用の材令7日強度より材令28日強度の判定にあたっては、製造プラント工場の推定式を参考とするものとする。

なお、これによりがたい場合は、次式を参考にするものとする。

$$\sigma_{28} = 1.14 \sigma_7 + 11.8 \dots\dots\dots \sigma_7 \geq 5\text{N/mm}^2$$

10. 砂防堰堤工事に使用するコンクリート

受注者は、砂防堰堤工事において、現場練りコンクリートを使用する場合には、**設計図書**に関して監督員の**承諾**を得なければならない。

11. コンクリートの配合

一般土木工事に使用するコンクリートの配合は、**設計図書**による。**設計図書**に明記がない場合は表3-1標準配合表の配合とする。

設計図書、標準配合表以外の現場の鉄筋コンクリート構造物の施工にあたっては、「流動性を高めた現場打ちコンクリートの活用に関するガイドライン（平成29年3月）」を参考とし、構造物の種類、部材の種類と大きさ、鋼材の配筋条件、コンクリートの運搬、打込み、締固め等の作業条件を適切に考慮し、スランプ値を設定することができる。

受注者は、**設計図書**のスランプ値の変更に際して、コンクリート標準示方書（施工編）の「最小スランプの目安」等に基づき、事前に監督員と**協議**するものとする。なお、品質確認方法については、監督員と**協議**するものとする。

《対象工事》

営繕関係を除く工事を対象とする。

第1編 共通編 第3章 無筋・鉄筋コンクリート

表 3-1 標準配合表

No.	種 別	コンクリートの種類	呼び強度 (N/mm ²)	スランプ (cm)	粗骨材の最大寸法 (mm)	セメントの種類	単位セメント量 (kg)	空気量 (%)	JIS規格の有無	摘 要
1	PC横桁・PC桁間コンクリート・PCホーロースラブの間隔	普通	30	12	25	N	—	4.5	○	
2	PCスラブ桁の間詰	普通	24	12	25	N	—	4.5	○	
3	PCボステン主桁	普通	40	12	25	H	—	4.5	○	
4	合成床版	普通	30	12	25	N	—	4.5	○	
5	非合成床版、RC床版 (鉄筋コンクリート) 側溝蓋	普通	24	12	25	N	—	4.5	○	
6	(鉄筋コンクリート) 地覆、壁高欄	普通	24	12	25	B B	—	4.5	○	
7	場所打杭 水中：ベノト杭 リバース杭	普通	30	18	25	B B	350以上	4.5	○	
8	場所打杭 大気中：深礎工	普通	24	12	25	B B	—	4.5	○	
9	トンネル覆工用 (機械打設)	普通	18	15	40	B B	—	4.5	○	単位セメント量 270以上
10	トンネル施工用 (インバート打設)	普通	18	8	40	B B	—	4.5	○	単位セメント量 240以上 側壁導坑の一次履工含む
11	(鉄筋コンクリート)水門 ・排水機場(上屋を除く) ・堰(鉄筋コンクリート) 橋台・橋脚・管渠類・鉄筋コンクリート擁壁・樋門・樋管	普通	24	12	25	B B	—	4.5	○	
12	河川護岸及び砂防護岸に使用する石積 (張)胴裏込	普通	18	8	25	B B	—	4.5	○	
13	厚16cm未満の側溝・集水枒 ・石積(張)胴裏込・管渠	普通	18	8	25	B B	—	4.5	○	
14	重力擁壁、モタレ擁壁	普通	18	8	40	B B	—	4.5	○	
15	石積・ストーンガード・標識及び照明灯基礎・厚16cm以上の側溝等	普通	18	8	40	B B	—	4.5	○	
16	重力式橋台	普通	21	8	40	B B	—	4.5	○	
17	均しコンクリート	普通	18	8	40	B B	—	4.5	○	
18	セメントコンクリート舗装	舗装	(曲げ強度) 4.5	2.5	40	N	—	4.5	○	単位セメント量 280~350
19	(河川)護岸基礎・根固ブロック・護岸コンクリート張(平場)・堰(無筋)	普通	18	5	40	B B	—	4.5	○	
20	(河川)護岸コンクリート張(法面)	普通	18	3	40	B B	—	4.5	—	
21	(河川・海岸)護岸均しコンクリート	普通	—	3	25	B B	170以上	—	—	
22	(海岸)波返し・表法張・基礎(*8)	普通	24	8	40	B B	—	4.5	○	
23	(海岸)無筋コンクリート擁壁(*8)	普通	24	8	40	B B	—	4.5	○	
24	(海岸)根固ブロック10t以上(*8)(*12)	普通	24	5	40	B B	—	4.5	○	
25	(砂防)主副堰堤、側壁(砂防)10t以上の根固ブロック	普通	18	5	40	B B	—	4.5	○	現場配合の場合は設計図書に示す
26	(砂防)堤冠(膠石コンクリート)	普通	—	—	40	B B	600以上	—	—	水セメント比は(34)程度とする
27	(砂防)堤冠(富配合コンクリート)	普通	—	5	40	B B	300以上	4.0	—	水セメント比は(40)程度とする 現場配合の場合は設計図書に示す
28	(砂防)溪流保全工・護岸(砂防)10t未満根固ブロック	普通	18	5	40	B B	—	4.5	○	現場配合の場合は設計図書に示す

様 式

様式-34(2)

創意工夫・社会性等に関する実施状況

工 事 名			
項 目		評 価 内 容	
提 案 内 容			
(説明)			
(添付図)			

説明資料は簡潔に作成するものとし、必要に応じて別葉とする

年月日：

施工体制台帳

[会社名]

[事業所名]

建設業の許可	許可業種	許可番号	許可(更新)年月日
	工業業	大臣特定 知事一般 第 号	年 月 日
	工業業	大臣特定 知事一般 第 号	年 月 日

工事名及び工事内容	自 年 月 日	至 年 月 日	契約日	年 月 日
発注者及び住所				
工期	自 年 月 日	至 年 月 日	契約日	年 月 日

契約所	区分	名称	住所
営業	元請契約		
	下請契約		

健康保険等の加入状況	保険加入の有無	健康保険	厚生年金保険	雇用保険	
		加入 適用除外	加入 適用除外	加入 適用除外	
	事業所 整理記号等	区分	営業所の名称	健康保険	厚生年金保険
		元請契約			
		下請契約			

発注者の監督員名	権限及び意見 申出方法
----------	----------------

現場監督員名	権限及び意見 申出方法	権限及び意見 申出方法
代理人名	権限及び意見 申出方法	権限及び意見 申出方法
主任技術者名	専任 非専任	資格内容
専門技術者名	専門技術者名	資格内容
		資格内容
		担当
		工事内容

一号特定技能外国人の従事状況(有無)	有	無	外国人建設就労者の従事状況(有無)	有	無
--------------------	---	---	-------------------	---	---

《下請負人に関する事項》

会社名	代表者名	
住所		
工事名及び工事内容	自 年 月 日	至 年 月 日
工期	自 年 月 日	至 年 月 日

建設業の許可	施工に必要な許可業種	許可番号	許可(更新)年月日
	工業業	大臣特定 知事一般 第 号	年 月 日
	工業業	大臣特定 知事一般 第 号	年 月 日

健康保険等の加入状況	保険加入の有無	健康保険	厚生年金保険	雇用保険	
		加入 適用除外	加入 適用除外	加入 適用除外	
	事業所 整理記号等	営業所の名称	健康保険	厚生年金保険	雇用保険

現場代理人名	権限及び意見 申出方法	権限及び意見 申出方法
主任技術者名	専任 非専任	資格内容
専門技術者名	専門技術者名	資格内容
		資格内容
		担当
		工事内容

一号特定技能外国人の従事状況(有無)	有	無	外国人建設就労者の従事状況(有無)	有	無
--------------------	---	---	-------------------	---	---

※施工体制台帳の添付書類(建設業法施行規則第14条の2第2項)

- ・発注者と作成建設業者の請負契約及び作成建設業者と下請負人の下請契約に係る当初契約及び変更契約の契約書面の写し(公共工事以外の建設工事について締結されるものに係るものは、請負代金の額に係る部分を除く)
- ・主任技術者又は監理技術者が主任技術者資格又は監理技術者資格を有する事を証する書面及び当該主任技術者又は監理技術者が作成建設業者に雇用期間を特に限定することなく雇用されている者であることを証する書面又はこれらの写し
- ・専門技術者をおく場合は、その者が主任技術者資格を有することを証する書面及びその者が作成建設業者に雇用期間を特に限定することなく雇用されている者であることを証する書面又はこれらの写し

工事作業所災害防止協議会兼施工体系図

自 年 月 日
至 年 月 日

発注者名
工事名称

元請名
監督員名
監理技術者名
主任技術者名
専門技術者名
担当工事内容
専門技術者名
担当工事内容

元方安全衛生管理者

会長
総括安全衛生責任者

書記

副会長

会社名
安全衛生責任者
主任技術者
専門技術者
担当工事内容
工期 年 月 日～ 年 月 日

会社名
安全衛生責任者
主任技術者
専門技術者
担当工事内容
工期 年 月 日～ 年 月 日

会社名
安全衛生責任者
主任技術者
専門技術者
担当工事内容
工期 年 月 日～ 年 月 日

会社名
安全衛生責任者
主任技術者
専門技術者
担当工事内容
工期 年 月 日～ 年 月 日

会社名
安全衛生責任者
主任技術者
専門技術者
担当工事内容
工期 年 月 日～ 年 月 日

会社名
安全衛生責任者
主任技術者
専門技術者
担当工事内容
工期 年 月 日～ 年 月 日

会社名
安全衛生責任者
主任技術者
専門技術者
担当工事内容
工期 年 月 日～ 年 月 日

会社名
安全衛生責任者
主任技術者
専門技術者
担当工事内容
工期 年 月 日～ 年 月 日

会社名
安全衛生責任者
主任技術者
専門技術者
担当工事内容
工期 年 月 日～ 年 月 日

会社名
安全衛生責任者
主任技術者
専門技術者
担当工事内容
工期 年 月 日～ 年 月 日

会社名
安全衛生責任者
主任技術者
専門技術者
担当工事内容
工期 年 月 日～ 年 月 日

会社名
安全衛生責任者
主任技術者
専門技術者
担当工事内容
工期 年 月 日～ 年 月 日

会社名
安全衛生責任者
主任技術者
専門技術者
担当工事内容
工期 年 月 日～ 年 月 日

会社名
安全衛生責任者
主任技術者
専門技術者
担当工事内容
工期 年 月 日～ 年 月 日

会社名
安全衛生責任者
主任技術者
専門技術者
担当工事内容
工期 年 月 日～ 年 月 日

会社名
安全衛生責任者
主任技術者
専門技術者
担当工事内容
工期 年 月 日～ 年 月 日

(注) 一次工務負人となる警備会社については、商号又は名称、現場責任者名、工期を記入する。

様式-8(3)

《 参 考 》

施工体制台帳 様式例-3(工事担当技術者)

工事担当技術者台帳

<table border="1"> <tr><td>元請会社名</td></tr> <tr><td>監理技術者名</td></tr> <tr><td>生年月日</td></tr> <tr><td>専任・非専任</td></tr> <tr><td>【写真添付欄】</td></tr> </table>	元請会社名	監理技術者名	生年月日	専任・非専任	【写真添付欄】	<table border="1"> <tr><td>会社名</td></tr> <tr><td>主任技術者名</td></tr> <tr><td>生年月日</td></tr> <tr><td>専任・非専任</td></tr> <tr><td>【写真添付欄】</td></tr> </table>	会社名	主任技術者名	生年月日	専任・非専任	【写真添付欄】	<table border="1"> <tr><td>会社名</td></tr> <tr><td>主任技術者名</td></tr> <tr><td>生年月日</td></tr> <tr><td>専任・非専任</td></tr> <tr><td>【写真添付欄】</td></tr> </table>	会社名	主任技術者名	生年月日	専任・非専任	【写真添付欄】	<table border="1"> <tr><td>会社名</td></tr> <tr><td>主任技術者名</td></tr> <tr><td>生年月日</td></tr> <tr><td>専任・非専任</td></tr> <tr><td>【写真添付欄】</td></tr> </table>	会社名	主任技術者名	生年月日	専任・非専任	【写真添付欄】
元請会社名																							
監理技術者名																							
生年月日																							
専任・非専任																							
【写真添付欄】																							
会社名																							
主任技術者名																							
生年月日																							
専任・非専任																							
【写真添付欄】																							
会社名																							
主任技術者名																							
生年月日																							
専任・非専任																							
【写真添付欄】																							
会社名																							
主任技術者名																							
生年月日																							
専任・非専任																							
【写真添付欄】																							
<table border="1"> <tr><td>会社名</td></tr> <tr><td>主任技術者名</td></tr> <tr><td>生年月日</td></tr> <tr><td>専任・非専任</td></tr> <tr><td>【写真添付欄】</td></tr> </table>	会社名	主任技術者名	生年月日	専任・非専任	【写真添付欄】	<table border="1"> <tr><td>会社名</td></tr> <tr><td>主任技術者名</td></tr> <tr><td>生年月日</td></tr> <tr><td>専任・非専任</td></tr> <tr><td>【写真添付欄】</td></tr> </table>	会社名	主任技術者名	生年月日	専任・非専任	【写真添付欄】	<table border="1"> <tr><td>会社名</td></tr> <tr><td>主任技術者名</td></tr> <tr><td>生年月日</td></tr> <tr><td>専任・非専任</td></tr> <tr><td>【写真添付欄】</td></tr> </table>	会社名	主任技術者名	生年月日	専任・非専任	【写真添付欄】	<table border="1"> <tr><td>会社名</td></tr> <tr><td>主任技術者名</td></tr> <tr><td>生年月日</td></tr> <tr><td>専任・非専任</td></tr> <tr><td>【写真添付欄】</td></tr> </table>	会社名	主任技術者名	生年月日	専任・非専任	【写真添付欄】
会社名																							
主任技術者名																							
生年月日																							
専任・非専任																							
【写真添付欄】																							
会社名																							
主任技術者名																							
生年月日																							
専任・非専任																							
【写真添付欄】																							
会社名																							
主任技術者名																							
生年月日																							
専任・非専任																							
【写真添付欄】																							
会社名																							
主任技術者名																							
生年月日																							
専任・非専任																							
【写真添付欄】																							
<table border="1"> <tr><td>会社名</td></tr> <tr><td>主任技術者名</td></tr> <tr><td>生年月日</td></tr> <tr><td>専任・非専任</td></tr> <tr><td>【写真添付欄】</td></tr> </table>	会社名	主任技術者名	生年月日	専任・非専任	【写真添付欄】	<table border="1"> <tr><td>会社名</td></tr> <tr><td>主任技術者名</td></tr> <tr><td>生年月日</td></tr> <tr><td>専任・非専任</td></tr> <tr><td>【写真添付欄】</td></tr> </table>	会社名	主任技術者名	生年月日	専任・非専任	【写真添付欄】	<table border="1"> <tr><td>会社名</td></tr> <tr><td>主任技術者名</td></tr> <tr><td>生年月日</td></tr> <tr><td>専任・非専任</td></tr> <tr><td>【写真添付欄】</td></tr> </table>	会社名	主任技術者名	生年月日	専任・非専任	【写真添付欄】	<table border="1"> <tr><td>会社名</td></tr> <tr><td>主任技術者名</td></tr> <tr><td>生年月日</td></tr> <tr><td>専任・非専任</td></tr> <tr><td>【写真添付欄】</td></tr> </table>	会社名	主任技術者名	生年月日	専任・非専任	【写真添付欄】
会社名																							
主任技術者名																							
生年月日																							
専任・非専任																							
【写真添付欄】																							
会社名																							
主任技術者名																							
生年月日																							
専任・非専任																							
【写真添付欄】																							
会社名																							
主任技術者名																							
生年月日																							
専任・非専任																							
【写真添付欄】																							
会社名																							
主任技術者名																							
生年月日																							
専任・非専任																							
【写真添付欄】																							

【注意事項】

※ 添付する写真は、
縦 3cm
横 2.5cm
程度の大きさとし、
顔が判別できるものとする。

※ 番号は、施工体系図の番号とする。

※ 本様式は、2部作成し、
1部保管し、1部提出する。
ただし、カラーコピーもしくは
デジタルカメラ写真を印刷し
たものを提出してもよい。

年 月 日

再下請負通知書

直近上位
注文者名

【報告下請負業者】

住所 _____

元請名称	_____
会社名	_____
代表者名	_____

《自社に関する事項》

工事名称 及び 工事内容	_____
工期	自 年 月 日 至 年 月 日
注文者との 契約日	年 月 日

建設 許可 の 加入状況	施工に必要な許可業種	許可番号	許可(更新)年月日
	大臣 知事 特定 一般	第 号	年 月 日
	大臣 知事 特定 一般	第 号	年 月 日

健康保険等 の加入状況	健康保険	厚生年金保険	雇用保険
	加入 未加入 適用除外	加入 未加入 適用除外	加入 未加入 適用除外
	営業所の名称	健康保険	厚生年金保険
事業所 整理記号等			

監督員名 権限及び 意見申出方法	現場代理人名	安全衛生責任者名	
	権限及び 意見申出方法	安全衛生推進者名	
	主任技術者名	雇用管理責任者名	
資格内容	専門技術者名	資格内容	
	担当工事内容	担当工事内容	

一号特定技能外 国人の従事状況 (有無)	有	無	外国人建設就 習生の従事状況 (有無)	有	無
----------------------------	---	---	---------------------------	---	---

《再下請負関係》

再下請負業者及び再下請負契約関係について次のとおり報告いたします。

会社名	代表者名
住所 電話番号	
工事名称 及び 工事内容	
工期	自 年 月 日 至 年 月 日
	契約日

建設 許可 の 加入状況	施工に必要な許可業種	許可番号	許可(更新)年月日
	大臣 知事 特定 一般	第 号	年 月 日
	大臣 知事 特定 一般	第 号	年 月 日

健康保険等 の加入状況	健康保険	厚生年金保険	雇用保険
	加入 未加入 適用除外	加入 未加入 適用除外	加入 未加入 適用除外
	営業所の名称	健康保険	厚生年金保険
事業所 整理記号等			

現場代理人名 権限及び 意見申出方法	安全衛生責任者名	
	安全衛生推進者名	
	雇用管理責任者名	
主任技術者名 資格内容	専門技術者名	
	担当工事内容	

一号特定技能外 国人の従事状況 (有無)	有	無	外国人建設就 習生の従事状況 (有無)	有	無
----------------------------	---	---	---------------------------	---	---

※再下請通知書の添付書類(建設業法施行規則第14条の4第3項)

・再下請通知人が再下請人と締結した当初契約及び変更契約の契約書面の写し(公共工事以外の建設工事
について締結されるものに係るものは、請負代金の額に係る部分を除く)

第1号様式

工 事 着 手 届

令和 年 月 日

三重県知事 あて

住所又は所在地
受注者
氏名又は名称
及び代表者氏名

印

次の工事に着手しますので届けます。

工 事 番 号 及 び 工 事 名	
工 事 施 行 場 所	三重県 市 町 地内 郡
請 負 代 金 額	金 円
着 手 年 月 日	令和 年 月 日