

構造体強度補正值 $_{28}S_{91}$ の標準値と適用期間

(JASS 5 鉄筋コンクリート工事)

セメントの種類	暑中コンクリート工事の適用期間 ¹⁾	コンクリートの打込みから材令 28 日までの期間の予想平均気温 θ の範囲 (°C) 及び適用期間 ²⁾	
早強ポルトランドセメント	—	$5 \leq \theta$	$0 \leq \theta < 5$
		1/17~12/27	12/28~ 1/16
普通ポルトランドセメント	7/11~ 9/ 8	$8 \leq \theta$	$0 \leq \theta < 8$
		2/ 9~12/ 4	12/ 5~ 2/ 8
中庸熱ポルトランドセメント	7/11~ 9/ 8	$11 \leq \theta$	$0 \leq \theta < 11$
		3/ 6~11/15	11/16~ 3/ 5
低熱ポルトランドセメント	7/11~ 9/ 8	$14 \leq \theta$	$0 \leq \theta < 14$
		3/27~10/29	10/30~ 3/26
フライアッシュセメントB種	7/11~ 9/ 8	$9 \leq \theta$	$0 \leq \theta < 9$
		2/20~11/28	11/29~ 2/19
高 炉 セ メ ン ト B 種	7/11~ 9/ 8	$13 \leq \theta$	$0 \leq \theta < 13$
		3/21~11/ 3	11/ 4~ 3/20
構造体強度補正值 $_{28}S_{91}$ (N/mm ²)	6	3	6

マスコンクリート³⁾の構造体強度補正值 $_{28}SM_{91}$ の標準値と適用期間

(JASS 5 鉄筋コンクリート工事)

セメントの種類	暑中コンクリート工事の適用期間 ¹⁾	コンクリートの打込みから材令 28 日までの予想平均養生温度 (平均気温) θ の範囲 (°C) 及び適用期間 ²⁾	
普通ポルトランドセメント	7/11~ 9/ 8	$8 \leq \theta$	$0 \leq \theta < 8$
		2/ 9~12/ 4	12/ 5~ 2/ 8
中庸熱ポルトランドセメント	—	$11 \leq \theta$	$0 \leq \theta < 11$
		3/ 6~11/15	11/16~ 3/ 5
低熱ポルトランドセメント	—	$14 \leq \theta$	$0 \leq \theta < 14$
		3/27~10/29	10/30~ 3/26
フライアッシュセメントB種	7/11~ 9/ 8	$9 \leq \theta$	$0 \leq \theta < 9$
		2/20~11/28	11/29~ 2/19
高 炉 セ メ ン ト B 種	7/11~ 9/ 8	$13 \leq \theta$	$0 \leq \theta < 13$
		3/21~11/ 3	11/ 4~ 3/20
マスコンクリートの構造体強度補正值 $_{28}SM_{91}$ (N/mm ²)	6	3	6

- 暑中コンクリート工事の適用期間は、特記による。特記のない場合は、下記気象観測地点における日平均気温の平年値が 25°C を超える期間を基準とする。(1981~2010 年気象庁統計)
- 適用期間は、下記気象観測地点における 2010 年~2019 年の日平均気温より算出した。
- マスコンクリートの適用箇所は特記による。

気象観測地点：静岡県三島市 三島特別地域気象観測所

(沼津市・清水町・長泉町・三島市・裾野市・函南町・伊豆の国市・旧土肥町を除く伊豆市)

静岡県東部生コンクリート販売協同組合

2020 年 4 月