

## 構造体強度補正值 $_{28}S_{91}$ の標準値

(JASS 5 鉄筋コンクリート工事 2009 5筋)

セメントの種類	暑中コンクリート工事の適用期間 <sup>1)</sup>	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 $\theta$ の範囲(°C)及び適用期間 <sup>2)</sup>	
早強ポルトランドセメント	-	$5 \leq \theta$	$0 \leq \theta < 5$
		2/16 ~ 12/3	12/4 ~ 2/15
普通ポルトランドセメント	-	$8 \leq \theta$	$0 \leq \theta < 8$
		3/13 ~ 11/14	11/15 ~ 3/12
中庸熱ポルトランドセメント	-	$11 \leq \theta$	$0 \leq \theta < 11$
		3/31 ~ 10/28	10/29 ~ 3/30
低熱ポルトランドセメント	-	$14 \leq \theta$	$0 \leq \theta < 14$
		4/18 ~ 10/12	10/13 ~ 4/17
フライアッシュセメントB種	-	$9 \leq \theta$	$0 \leq \theta < 9$
		3/19 ~ 11/8	11/9 ~ 3/18
高炉セメントB種	-	$13 \leq \theta$	$0 \leq \theta < 13$
		4/11 ~ 10/18	10/19 ~ 4/10
構造体強度補正值 $_{28}S_{91}$ (N/mm <sup>2</sup> )	6	3	6

## マスコンクリート<sup>3)</sup>の構造体強度補正值 $_{28}SM_{91}$ の標準値

(JASS 5 鉄筋コンクリート工事 2009 21筋)

セメントの種類	暑中コンクリート工事の適用期間 <sup>1)</sup>	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) $\theta$ の範囲(°C)及び適用期間 <sup>2)</sup>	
普通ポルトランドセメント	-	$8 \leq \theta$	$0 \leq \theta < 8$
		3/13 ~ 11/14	11/15 ~ 3/12
中庸熱ポルトランドセメント	-	$11 \leq \theta$	$0 \leq \theta < 11$
		3/31 ~ 10/28	10/29 ~ 3/30
低熱ポルトランドセメント	-	$14 \leq \theta$	$0 \leq \theta < 14$
		4/18 ~ 10/12	10/13 ~ 4/17
フライアッシュセメントB種	-	$9 \leq \theta$	$0 \leq \theta < 9$
		3/19 ~ 11/8	11/9 ~ 3/18
高炉セメントB種	-	$13 \leq \theta$	$0 \leq \theta < 13$
		4/11 ~ 10/18	10/19 ~ 4/10
マスコンクリートの構造強度補正值 $_{28}SM_{91}$ (N/mm <sup>2</sup> )	6	3	6

1) 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。(JASS 5 13筋) ※1981~2010年気象庁統計

2) 適用期間は、下記気象観測地点における2003年4月~2013年3月の平均気温より算出した。

3) 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: 静岡県御殿場市 富士山測候所御殿場基地事務所  
(御殿場市・駿東郡小山町)

静岡県東部生コンクリート販売共同組合