

予想平均気温 θ による構造体強度補正值 $_{28}S_{91}$ の値とその標準期間(JASS5-2009)

セメントの種類	コンクリートの打込みから材齢28日までの期間の予想平均気温の範囲とその期間		
普通ポルトランドセメント (N)	0℃以上 8℃未満 1月 29日～ 3月 21日・10月 29日～12月 24日	8℃以上 3月 22日～ 10月 28日	注) 暑中コンクリート 日平均気温が25℃を超える期間は暑中コンクリート適用期間とする。 7月 30日～ 8月 12日
早強ポルトランドセメント※ (H)	0℃以上 5℃未満 1月 29日～ 3月 7日・11月 14日～12月 24日	5℃以上 3月 8日～ 11月 13日	
高炉セメントB種 (BB)	0℃以上 13℃未満 1月 29日～ 4月 11日・10月 3日～12月 24日	13℃以上 4月 12日～ 10月 2日	
中庸熱ポルトランドセメント (M)	0℃以上 11℃未満 1月 29日～ 4月 2日・10月 13日～12月 24日	11℃以上 4月 3日～ 10月 12日	
構造体強度補正值 $_{28}S_{91}$	6 N/mm ²	3 N/mm ²	6 N/mm ²

※ 管理材齢は28日とする。

区分	暑中コンクリート	寒中コンクリート
基準	日平均気温が25℃を超えることが予想される期間を基準とする。	次の(1)、(2)のいずれかに該当する期間を基準とする。 (1) 打込み日を含む旬の日平均気温が4℃以下の期間 (2) コンクリートの打込み後91日までの積算温度M91が840° D・Dを下まわる期間 ¹⁾
期間	7月 30日～ 8月 12日	12月 1日～ 3月 20日
補正值	特記による。 特記のない場合は、6N/mm ² とする。	<ul style="list-style-type: none"> ・ 材齢28日までの予想平均気温により定める。 ・ 計画した養生方法で求めた材齢28日までの予想養生温度により定める。 ・ 積算温度をもとに定める。

注 ¹⁾ 松本地区では、12月10日から91日間の961° D・Dが最低となります。