

予想平均気温  $\theta$  による構造体強度補正值 $_{28}S_{91}$ の値とその標準期間

(アメダス 松本観測所の日平均気温をKZフィルタによって平滑化して算出した)

2026年度版

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 11月 4日～ 3月 12日	8℃以上 3月 13日～ 11月 3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17日～ 8月28日
早強ポルトランドセメント (H) (管理材齢は28日とする)	0℃以上5℃未満 11月 21日～ 2月 24日	5℃以上 2月 25日～ 11月 20日	
高炉セメントB種 (BB)	0℃以上13℃未満 10月 8日～ 4月 6日	13℃以上 4月 7日～ 10月 7日	
中庸熱ポルトランドセメント (M)	0℃以上11℃未満 10月 17日～ 3月 27日	11℃以上 3月 28日～ 10月 16日	
構造体強度補正值 $_{28}S_{91}$	6 N/mm <sup>2</sup>	3 N/mm <sup>2</sup>	6 N/mm <sup>2</sup>
計算に用いた気象データの範囲	2016年～2025年の平滑値より求めた材齢28日までの平均気温		2016年～2025年の平滑値

区分	暑中コンクリート <sup>1)</sup>	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。 (過去10年の気象データによって求めた平年値)	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 <sup>2)</sup>
期間	7月17日～ 8月28日	12月 11日～ 2月28日
補正值	特記による。 特記のない場合は、6N/mm <sup>2</sup> とする。	<ul style="list-style-type: none"> <li>材齢28日までの予想平均気温により定める。</li> <li>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。</li> <li>積算温度をもとに定める。</li> </ul>

注 <sup>1)</sup> 松本地区では、日平均気温が28℃を超える期間(酷暑期)はありません。

注 <sup>2)</sup> 松本地区では、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を下回る期間はありません。