

## 5. 参考資料

東京都建築工事標準仕様書〔平成29年4月〕より

表6.3.2構造体強度補正值(S)の標準値 抜粋

| セメントの種類   | 地区  | コンクリート打込み後28日までの<br>期間の予想平均気温の範囲(°C) |                              |
|---|-----|--------------------------------------|------------------------------|
| 普通ポルトランド<br>セメント<br>混合セメントのA種                               | —   | $t \geq 8$                           | $8 > t \geq 0$               |
|   | A地区 | 2/18~7/3<br>9/15~12/5                | 12/6~2/17<br>【7/4~9/14】      |
|   | B地区 | 2/25~7/6<br>9/7 ~11/23               | 11/24~2/24<br>【7/7~9/6】      |
|   | C地区 | 3/3 ~7/5<br>8/28 ~11/13              | 11/14~3/2<br>【7/6~8/27】      |
| 早強ポルトランド<br>セメント  | —   | $t \geq 5$                           | $5 > t \geq 0$               |
|   | A地区 | 1/1 ~7/3<br>9/15~12/31               | 5°C未満になる期間はない。<br>【7/4~9/14】 |
|   | B地区 | 1/29~7/6<br>9/7 ~12/16               | 12/17~1/28<br>【7/7~9/6】      |
|   | C地区 | 2/10~7/5<br>8/28~12/4                | 12/5 ~2/9<br>【7/6~8/27】      |
| 中庸熱ポルトランド<br>セメント   | —   | $t \geq 11$                          | $11 > t \geq 0$              |
|   | A地区 | 3/11~7/3<br>9/15~11/14               | 11/15~3/10<br>【7/4~9/14】     |
|   | B地区 | 3/19~7/6<br>9/7 ~11/5                | 11/6 ~3/18<br>【7/7~9/6】      |
|   | C地区 | 3/24~7/5<br>8/28~10/28               | 10/29~3/23<br>【7/6~8/27】     |
| 高炉セメントB種  | —   | $t \geq 13$                          | $13 > t \geq 0$              |
|   | A地区 | 3/27~7/3<br>9/15~11/3                | 11/4 ~3/26<br>【7/4~9/14】     |
|   | B地区 | 4/2 ~7/6<br>9/7 ~10/25               | 10/26~4/1<br>【7/7~9/6】       |
|   | C地区 | 4/4 ~7/5<br>8/28~10/18               | 10/19~4/3<br>【7/6~8/27】      |
| 構造体強度補正值 <sub>28</sub> S <sub>91</sub> (N/mm <sup>2</sup> ) |     | 3                                    | 6                            |

- (注) 1 A地区とは、東京都23区内とする。  
 2 C地区とは、八王子市、昭島市、福生市及び瑞穂町以西とする。  
 3 B地区とは、A,C地区以外とする。  
 5 t(°C)は、コンクリートの打込みから28日までの期間の予想平均気温の範囲を示す。  
 6 表に示した種類以外のセメントを使用する場合の補正值及び期間は特記による。  
 7 記載した期間については、あくまで標準期間であり、実際には打設時点における気温を予測する等、状況に応じて計画を行う。  
 8 【 】内は暑中コンクリートの適用期間で、日平均気温の平年値が25°Cを超える期間である。

## 寒中コンクリート

寒中コンクリートの適用は、特記による。特記がなければ、以下による。

- 1.適用地区 八王子市、昭島市、福生市及び瑞穂町以西
- 2.適用期間 1月1日から2月18日
- 3.養生方法、保温管理方法等必要な事項を施工計画書に定める。
- 4.水セメント比は、60%以下とする。