



予想平均気温による構造体強度補正值 ($_{28}S_{91}$)

平成 29 年 4 月 1 日

ミ ツ ワ 生 コ ン
有 限 会 社 み つ わ

工場長		係
		

セメントの種類	普通ポルトランドセメント	
適用期間	3/24~10/28	10/29~3/23
コンクリート打ち込みから28日までの期間の予想平均気温の範囲	8.0~25.0℃ 1)	8.0℃以下 2)
構造体強度補正值 $_{28}S_{91}$ (N/mm ²)	3.0	6.0

セメントの種類	早強ポルトランドセメント	
適用期間	3/10~11/14	11/15~3/9
コンクリート打ち込みから28日までの期間の予想平均気温の範囲	5.0~25.0℃ 1)	5.0℃以下 2)
構造体強度補正值 $_{28}S_{91}$ (N/mm ²)	3.0	6.0

セメントの種類	高炉セメントB種	
適用期間	4/15~10/4	10/5~4/14
コンクリート打ち込みから28日までの期間の予想平均気温の範囲	13.0~25.0℃ 1)	13.0℃以下 2)
構造体強度補正值 $_{28}S_{91}$ (N/mm ²)	3.0	6.0

注、山形地点に於いての平均気温〔気象庁ホームページ、過去の気象データ(1981~2010)〕、JASS 5「構造体強度補正值 $_{28}S_{91}$ の標準値」より作成しています。
なお、補正值の決定はお客様の判断で行っていただく事となります。

- 1) 一日の平均気温が25℃以上の場合、暑中コンクリートの適用となり補正值は6N/mm²となります。
(適応期間 7/28~8/15)
- 2) 平均気温が4℃以下。また91日の積算温度が840° DD以下の場合
寒中コンクリートの適用となり補正值の最高は9N/mm²となります。(適応期間 12/1~3/20)