

構造体強度補正值₂₈ S₉₁の適用期間算出データ

気象庁の観測データ(2014年~2024年)による日平均気温の平年値[10年](観測地点：溝辺)から求めた適用期間を下表に示す。

月 日	1月		2月		3月		4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月	
	平均 気温 (°C)	材齢28日 までの予 想平均気 温θ(°C)	平均 気温 (°C)	材齢28日 までの予 想平均気 温θ(°C)	平均 気温 (°C)	材齢28日 までの予 想平均気 温θ(°C)	平均 気温 (°C)	材齢28日 までの予 想平均気 温θ(°C)	平均 気温 (°C)	材齢28日 までの予 想平均気 温θ(°C)	平均 気温 (°C)	材齢28日 までの予 想平均気 温θ(°C)	平均 気温 (°C)	材齢28日 までの予 想平均気 温θ(°C)	平均 気温 (°C)	材齢28日 までの予 想平均気 温θ(°C)	平均 気温 (°C)	材齢28日 までの予 想平均気 温θ(°C)	平均 気温 (°C)	材齢28日 までの予 想平均気 温θ(°C)	平均 気温 (°C)	材齢28日 までの予 想平均気 温θ(°C)	平均 気温 (°C)	材齢28日 までの予 想平均気 温θ(°C)
1	6.1	6.1	6.0	7.4	8.8	11.0	13.7	15.3	17.0	18.9	20.5	22.0	24.2	25.6	26.8	26.4	25.1	23.9	22.0	18.6	15.2	13.3	10.2	7.7
2	6.1	6.1	6.0	7.5	8.9	11.1	13.9	15.5	17.1	19.0	20.5	22.1	24.4	25.7	26.9	26.4	25.1	23.8	21.8	18.3	15.1	13.1	9.9	7.6
3	6.1	6.1	6.1	7.6	9.0	11.3	14.1	15.6	17.3	19.1	20.6	22.2	24.5	25.8	26.9	26.3	25.0	23.7	21.6	18.1	15.0	12.9	9.6	7.4
4	6.1	6.1	6.1	7.8	9.1	11.4	14.2	15.7	17.4	19.2	20.7	22.3	24.7	25.8	26.9	26.2	24.9	23.6	21.4	17.9	14.9	12.8	9.4	7.3
5	6.1	6.1	6.2	7.9	9.3	11.6	14.3	15.8	17.5	19.3	20.8	22.5	24.8	25.9	26.9	26.2	24.8	23.5	21.1	17.7	14.8	12.6	9.2	7.2
6	6.1	6.1	6.2	8.0	9.4	11.8	14.4	15.9	17.7	19.4	20.9	22.6	24.9	26.0	26.9	26.1	24.8	23.3	20.9	17.5	14.7	12.4	9.0	7.1
7	6.2	6.1	6.3	8.1	9.6	11.9	14.5	16.0	17.9	19.5	21.0	22.8	25.0	26.0	26.9	26.0	24.7	23.2	20.6	17.3	14.6	12.2	8.8	7.0
8	6.2	6.1	6.4	8.2	9.7	12.1	14.6	16.1	18.0	19.6	21.1	22.9	25.1	26.1	26.9	26.0	24.7	23.1	20.4	17.1	14.4	12.0	8.7	6.9
9	6.2	6.1	6.6	8.3	9.9	12.3	14.7	16.2	18.2	19.7	21.2	23.0	25.2	26.2	26.8	25.9	24.6	22.9	20.1	16.9	14.3	11.8	8.5	6.8
10	6.1	6.1	6.7	8.4	10.0	12.4	14.8	16.3	18.3	19.8	21.3	23.2	25.3	26.2	26.8	25.8	24.6	22.8	19.8	16.7	14.2	11.6	8.4	6.7
11	6.1	6.1	6.9	8.6	10.2	12.6	14.8	16.4	18.5	19.9	21.4	23.3	25.3	26.3	26.7	25.7	24.5	22.6	19.6	16.5	14.0	11.4	8.2	6.7
12	6.1	6.1	7.1	8.7	10.4	12.7	14.9	16.6	18.6	20.0	21.5	23.4	25.3	26.3	26.7	25.7	24.4	22.5	19.3	16.3	13.9	11.2	8.0	6.6
13	6.1	6.1	7.2	8.8	10.6	12.9	15.0	16.7	18.7	20.1	21.6	23.6	25.4	26.4	26.6	25.6	24.4	22.3	19.1	16.2	13.7	11.0	7.9	6.5
14	6.1	6.1	7.4	8.9	10.8	13.0	15.1	16.8	18.9	20.2	21.7	23.7	25.4	26.4	26.6	25.5	24.3	22.1	18.8	16.0	13.5	10.8	7.7	6.5
15	6.1	6.2	7.6	9.1	11.0	13.2	15.3	16.9	19.0	20.3	21.8	23.8	25.5	26.5	26.5	25.4	24.2	21.9	18.6	15.8	13.4	10.6	7.5	6.4
16	6.1	6.2	7.7	9.2	11.2	13.3	15.4	17.0	19.1	20.4	21.9	23.9	25.6	26.5	26.5	25.4	24.0	21.7	18.3	15.6	13.3	10.4	7.4	6.4
17	6.1	6.3	7.8	9.3	11.4	13.4	15.5	17.2	19.2	20.5	22.0	24.1	25.6	26.5	26.4	25.3	23.9	21.5	18.1	15.5	13.1	10.2	7.2	6.4
18	6.1	6.3	7.9	9.4	11.5	13.6	15.6	17.3	19.3	20.6	22.1	24.2	25.7	26.6	26.4	25.2	23.8	21.4	17.9	15.3	13.0	10.0	7.1	6.3
19	6.1	6.4	8.0	9.6	11.7	13.7	15.7	17.4	19.4	20.6	22.2	24.3	25.8	26.6	26.3	25.1	23.6	21.2	17.7	15.2	12.9	9.8	7.0	6.3
20	6.1	6.4	8.1	9.7	11.8	13.8	15.8	17.5	19.5	20.7	22.3	24.4	25.9	26.6	26.3	25.0	23.5	21.0	17.4	15.0	12.8	9.6	6.9	6.3
21	6.0	6.5	8.1	9.8	11.9	14.0	15.9	17.7	19.6	20.8	22.5	24.6	26.0	26.6	26.2	25.0	23.3	20.8	17.2	14.9	12.6	9.4	6.8	6.2
22	6.0	6.6	8.2	10.0	12.0	14.1	16.0	17.8	19.6	20.9	22.6	24.7	26.1	26.6	26.2	24.9	23.2	20.5	17.0	14.7	12.5	9.2	6.8	6.2
23	6.0	6.7	8.3	10.1	12.1	14.2	16.1	17.9	19.7	21.0	22.8	24.8	26.2	26.6	26.1	24.8	23.1	20.3	16.8	14.6	12.3	9.0	6.7	6.2
24	6.0	6.7	8.3	10.2	12.2	14.4	16.2	18.0	19.8	21.1	23.0	24.9	26.3	26.6	26.0	24.7	22.9	20.1	16.6	14.4	12.1	8.8	6.6	6.2
25	6.0	6.8	8.4	10.4	12.3	14.5	16.3	18.2	19.9	21.2	23.1	25.0	26.4	26.6	25.9	24.6	22.8	19.9	16.4	14.3	11.9	8.6	6.6	6.2
26	6.0	6.9	8.5	10.5	12.4	14.6	16.4	18.3	20.0	21.3	23.3	25.1	26.4	26.6	25.8	24.5	22.7	19.7	16.2	14.2	11.7	8.5	6.5	6.1
27	6.0	7.0	8.6	10.7	12.6	14.8	16.5	18.4	20.1	21.4	23.5	25.2	26.5	26.6	25.7	24.4	22.6	19.5	16.0	14.0	11.4	8.3	6.4	6.1
28	6.0	7.1	8.7	10.8	12.8	14.9	16.6	18.5	20.2	21.5	23.7	25.3	26.6	26.6	25.6	24.3	22.4	19.3	15.8	13.9	11.1	8.1	6.3	6.1
29	6.0	7.2	-	-	13.1	15.0	16.7	18.6	20.2	21.6	23.9	25.4	26.7	26.5	25.4	24.2	22.3	19.0	15.6	13.7	10.8	8.0	6.2	6.1
30	6.0	7.2	-	-	13.3	15.1	16.8	18.8	20.3	21.7	24.1	25.5	26.7	26.5	25.3	24.1	22.2	18.8	15.5	13.6	10.5	7.8	6.2	6.1
31	6.0	7.3	-	-	13.5	15.2	-	-	20.4	21.8	-	-	26.8	26.5	25.2	24.0	-	-	15.3	13.4	-	-	6.1	6.1

2024年12月更新

始良伊佐地区生コンクリート協同組合

※用いた観測データ (2014.10.1~2024.9.30)

構造体強度補正值 $_{28}S_{91}$ の適用期間(溝辺)

始良伊佐地区生コンクリート協同組合
加治木支部

セメントの種類	コンクリートの打込から28日までの期間の 予想平均気温の範囲(°C)		日平均気温の平年値が 25°Cを超える期間(暑中期間)
早強ポルトランドセメント	5°C以上	0°C以上5°C未満	7月8日～9月2日
	1月1日～7月7日 9月3日～12月31日	—	
普通ポルトランドセメント	8°C以上	0°C以上8°C未満	
	2月6日～7月7日 9月3日～11月29日	1月1日～2月5日 11月30日～12月31日	
高炉セメントB種	13°C以上	0°C以上13°C未満	
	3月14日～7月7日 9月3日～11月2日	1月1日～3月13日 11月3日～12月31日	
構造体強度補正值 $_{28}S_{91}$ (N/mm ²)	3	6	6

気象庁の観測データ（観測期間2014年10月1日～2024年9月30日・観測地点：溝辺）より算出