

## 土佐清水地点 《構造体強度補正》

構造体強度補正值 <sub>28</sub> S <sub>91</sub> の標準値（J A S S 5-2015年）		
セメントの種類	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θの範囲（°C）	
早強ポルトランドセメント	5 ≦ θ	0 ≦ θ < 5
普通ポルトランドセメント	8 ≦ θ	0 ≦ θ < 8
中庸熱ポルトランドセメント	11 ≦ θ	0 ≦ θ < 11
低熱ポルトランドセメント	14 ≦ θ	0 ≦ θ < 14
フライアッシュセメントB種	9 ≦ θ	0 ≦ θ < 9
高炉セメントB種	13 ≦ θ	0 ≦ θ < 13
構造体強度補正值 <sub>28</sub> S <sub>91</sub> （N/mm <sup>2</sup> ）	3	6

[注] 暑中期間における構造体強度補正值<sub>28</sub>S<sub>91</sub>は6N/mm<sup>2</sup>とする  
適用期間は、日平均気温の平均値が25°Cを超える期間を基準とした。

作成： 2021年3月30日

構造体強度補正カレンダー(2011年～2020年の気温データ)

気温による補正適応期間（月/日）				(普通セメント)
				作成資料
表示区分	3N/mm <sup>2</sup>	09/21～07/03	暑中期間（6N/mm <sup>2</sup> ） 07/04～09/20	土佐清水地点の観測データをもとに作成
	6N/mm <sup>2</sup>	暑中期間のみ		
気温による補正適応期間（月/日）				(高炉セメントB種)
				作成資料
表示区分	3N/mm <sup>2</sup>	03/02～07/03	暑中期間（6N/mm <sup>2</sup> ） 07/04～09/20	土佐清水地点の観測データをもとに作成
		09/21～11/19		
	6N/mm <sup>2</sup>	11/20～03/01		

参考資料：建築工事標準仕様書 J A S S 5（日本建築学会）建築工事共通仕様書（公共建築協会）

構造体強度補正の補正值及び暑中期間の補正（土佐清水地点）

月日	2011～ 2020年平均	1回目移動 平均(C°)	2回目移動 平均(C°)	3回目移動 平均(C°)	29日間の 平均気温	普通セメン ト(補正值)	高炉セメン ト(補正值)
1月1日	7.70			(日別平滑 平均値)			
1月2日	9.20						
1月3日	9.00				↓		
1月4日	9.70						
1月5日	9.20	8.99					
1月6日	8.70	9.00					
1月7日	8.90	8.83					
1月8日	9.90	8.63					
1月9日	8.60	8.32	8.43				
1月10日	7.80	8.17	8.31				
1月11日	7.70	8.09	8.20				
1月12日	7.20	7.99	8.14				
1月13日	6.90	7.86	8.14	8.27	8.57	3N	6N
1月14日	7.80	7.90	8.20	8.27	8.59	3N	6N
1月15日	8.00	8.03	8.27	8.29	8.62	3N	6N
1月16日	8.00	8.29	8.33	8.32	8.65	3N	6N
1月17日	8.70	8.58	8.39	8.36	8.68	3N	6N
1月18日	9.00	8.86	8.44	8.39	8.71	3N	6N
1月19日	9.00	8.81	8.48	8.41	8.75	3N	6N
1月20日	10.00	8.62	8.50	8.42	8.79	3N	6N
1月21日	9.80	8.53	8.49	8.41	8.84	3N	6N
1月22日	9.40	8.34	8.45	8.41	8.90	3N	6N
1月23日	7.40	8.21	8.37	8.41	8.97	3N	6N
1月24日	6.30	8.26	8.31	8.41	9.05	3N	6N
1月25日	7.20	8.22	8.30	8.43	9.14	3N	6N
1月26日	7.00	8.19	8.34	8.45	9.23	3N	6N
1月27日	7.80	8.11	8.42	8.49	9.33	3N	6N
1月28日	9.40	8.28	8.53	8.54	9.43	3N	6N
1月29日	9.70	8.59	8.62	8.61	9.54	3N	6N
1月30日	9.50	8.84	8.71	8.68	9.66	3N	6N
1月31日	8.70	9.08	8.79	8.75	9.77	3N	6N
2月1日	8.90	9.18	8.87	8.80	9.89	3N	6N
2月2日	9.10	9.12	8.92	8.83	10.01	3N	6N
2月3日	9.50	9.02	8.94	8.84	10.13	3N	6N
2月4日	9.10	8.88	8.91	8.85	10.24	3N	6N
2月5日	8.70	8.82	8.86	8.84	10.36	3N	6N
2月6日	8.90	8.78	8.81	8.83	10.47	3N	6N

構造体強度補正の補正值及び暑中期間の補正（土佐清水地点）

月日	2011～ 2020年平均	1回目移動 平均(C°)	2回目移動 平均(C°)	3回目移動 平均(C°)	29日間の 平均気温	普通セメン ト(補正值)	高炉セメン ト(補正值)
2月7日	8.80	8.73	8.77	8.82	10.58	3N	6N
2月8日	8.20	8.62	8.74	8.82	10.70	3N	6N
2月9日	8.20	8.59	8.75	8.82	10.81	3N	6N
2月10日	8.50	8.70	8.78	8.85	10.93	3N	6N
2月11日	8.70	8.74	8.82	8.90	11.04	3N	6N
2月12日	8.50	8.79	8.89	8.97	11.16	3N	6N
2月13日	8.80	8.99	8.98	9.07	11.28	3N	6N
2月14日	9.70	9.10	9.11	9.19	11.41	3N	6N
2月15日	9.30	9.16	9.26	9.34	11.53	3N	6N
2月16日	9.20	9.32	9.43	9.51	11.66	3N	6N
2月17日	10.00	9.44	9.63	9.70	11.79	3N	6N
2月18日	9.20	9.73	9.83	9.92	11.91	3N	6N
2月19日	9.00	10.02	10.07	10.15	12.03	3N	6N
2月20日	10.20	10.29	10.35	10.40	12.14	3N	6N
2月21日	9.60	10.61	10.63	10.65	12.24	3N	6N
2月22日	11.40	10.82	10.95	10.89	12.34	3N	6N
2月23日	12.30	11.22	11.24	11.14	12.43	3N	6N
2月24日	11.70	11.69	11.48	11.38	12.52	3N	6N
2月25日	12.10	11.88	11.63	11.51	12.60	3N	6N
2月26日	11.90	12.30	11.85	11.72	12.68	3N	6N
2月27日	12.80	12.31	12.07	11.89	12.76	3N	6N
2月28日	13.20	12.18	12.22	12.02	12.84	3N	6N
3月1日	13.00	12.40	12.35	12.19	12.92	3N	6N
3月2日	11.50	12.58	12.32	12.22	13.00	3N	3N
3月3日	11.20	12.46	12.25	12.22	13.09	3N	3N
3月4日	12.20	12.33	12.22	12.19	13.19	3N	3N
3月5日	13.40	12.29	12.20	12.17	13.30	3N	3N
3月6日	13.30	11.99	12.14	12.13	13.41	3N	3N
3月7日	11.90	11.82	12.06	12.10	13.53	3N	3N
3月8日	12.10	11.90	12.00	12.10	13.66	3N	3N
3月9日	12.00	12.01	11.97	12.13	13.79	3N	3N
3月10日	10.30	11.89	11.98	12.18	13.93	3N	3N
3月11日	10.00	11.84	12.08	12.26	14.07	3N	3N
3月12日	11.90	11.93	12.27	12.37	14.20	3N	3N
3月13日	13.20	12.06	12.47	12.51	14.34	3N	3N
3月14日	12.30	12.36	12.65	12.67	14.48	3N	3N
3月15日	12.90	12.92	12.86	12.84	14.61	3N	3N

構造体強度補正の補正值及び暑中期間の補正（土佐清水地点）

月日	2011～ 2020年平均	1回目移動 平均(C°)	2回目移動 平均(C°)	3回目移動 平均(C°)	29日間の 平均気温	普通セメン ト(補正值)	高炉セメン ト(補正值)
3月16日	12.70	13.50	13.07	13.00	14.74	3N	3N
3月17日	13.20	13.70	13.25	13.14	14.87	3N	3N
3月18日	14.70	13.68	13.41	13.25	15.00	3N	3N
3月19日	15.40	13.76	13.51	13.34	15.13	3N	3N
3月20日	15.20	13.71	13.54	13.41	15.26	3N	3N
3月21日	13.70	13.59	13.50	13.46	15.39	3N	3N
3月22日	13.00	13.46	13.47	13.50	15.53	3N	3N
3月23日	13.00	13.28	13.46	13.55	15.66	3N	3N
3月24日	12.50	13.20	13.47	13.61	15.80	3N	3N
3月25日	11.60	13.17	13.52	13.70	15.94	3N	3N
3月26日	12.00	13.38	13.64	13.82	16.08	3N	3N
3月27日	13.10	13.58	13.82	13.98	16.22	3N	3N
3月28日	14.70	13.86	14.06	14.17	16.36	3N	3N
3月29日	14.90	14.20	14.34	14.38	16.50	3N	3N
3月30日	15.60	14.66	14.63	14.61	16.63	3N	3N
3月31日	14.80	15.07	14.89	14.85	16.75	3N	3N
4月1日	15.50	15.43	15.15	15.08	16.88	3N	3N
4月2日	15.60	15.71	15.39	15.30	17.00	3N	3N
4月3日	15.70	15.77	15.61	15.49	17.12	3N	3N
4月4日	15.70	15.71	15.78	15.66	17.23	3N	3N
4月5日	16.40	15.96	15.91	15.81	17.35	3N	3N
4月6日	17.20	16.04	16.00	15.94	17.46	3N	3N
4月7日	15.40	16.17	16.06	16.06	17.57	3N	3N
4月8日	15.10	16.20	16.13	16.15	17.69	3N	3N
4月9日	17.00	16.22	16.24	16.25	17.80	3N	3N
4月10日	16.30	16.26	16.33	16.34	17.91	3N	3N
4月11日	16.70	16.20	16.42	16.44	18.03	3N	3N
4月12日	16.00	16.42	16.51	16.54	18.14	3N	3N
4月13日	15.90	16.70	16.61	16.66	18.26	3N	3N
4月14日	16.70	16.77	16.74	16.77	18.37	3N	3N
4月15日	16.70	16.88	16.88	16.89	18.49	3N	3N
4月16日	17.40	16.92	17.03	17.01	18.60	3N	3N
4月17日	17.60	17.16	17.16	17.13	18.72	3N	3N
4月18日	17.60	17.37	17.28	17.25	18.83	3N	3N
4月19日	17.30	17.47	17.39	17.36	18.95	3N	3N
4月20日	17.10	17.57	17.49	17.47	19.06	3N	3N
4月21日	18.10	17.66	17.60	17.57	19.18	3N	3N

構造体強度補正の補正值及び暑中期間の補正（土佐清水地点）

月日	2011～ 2020年平均	1回目移動 平均(C° )	2回目移動 平均(C° )	3回目移動 平均(C° )	29日間の 平均気温	普通セメン ト(補正值)	高炉セメン ト(補正值)
4月22日	17.80	17.72	17.68	17.67	19.30	3N	3N
4月23日	17.60	17.76	17.76	17.77	19.41	3N	3N
4月24日	17.60	17.79	17.85	17.87	19.53	3N	3N
4月25日	18.20	17.89	17.95	17.97	19.64	3N	3N
4月26日	18.20	17.94	18.04	18.08	19.75	3N	3N
4月27日	17.90	18.08	18.15	18.19	19.86	3N	3N
4月28日	17.60	18.24	18.28	18.32	19.97	3N	3N
4月29日	18.00	18.43	18.42	18.45	20.08	3N	3N
4月30日	18.60	18.54	18.57	18.58	20.18	3N	3N
5月1日	19.00	18.69	18.72	18.71	20.28	3N	3N
5月2日	19.10	18.87	18.87	18.84	20.37	3N	3N
5月3日	19.30	19.08	19.01	18.98	20.47	3N	3N
5月4日	19.20	19.26	19.13	19.10	20.56	3N	3N
5月5日	19.50	19.32	19.25	19.22	20.65	3N	3N
5月6日	19.50	19.41	19.35	19.33	20.73	3N	3N
5月7日	19.50	19.50	19.45	19.44	20.82	3N	3N
5月8日	19.60	19.51	19.54	19.54	20.91	3N	3N
5月9日	19.20	19.59	19.63	19.65	20.99	3N	3N
5月10日	19.80	19.66	19.73	19.75	21.08	3N	3N
5月11日	19.90	19.74	19.84	19.87	21.16	3N	3N
5月12日	19.40	19.89	19.95	19.98	21.25	3N	3N
5月13日	19.90	20.04	20.08	20.10	21.33	3N	3N
5月14日	20.10	20.23	20.21	20.23	21.42	3N	3N
5月15日	20.30	20.38	20.36	20.36	21.50	3N	3N
5月16日	20.80	20.51	20.50	20.48	21.58	3N	3N
5月17日	21.00	20.66	20.64	20.60	21.66	3N	3N
5月18日	20.90	20.82	20.76	20.72	21.74	3N	3N
5月19日	21.10	20.93	20.87	20.83	21.82	3N	3N
5月20日	21.10	21.04	20.97	20.93	21.90	3N	3N
5月21日	20.70	21.13	21.05	21.02	21.97	3N	3N
5月22日	21.40	21.16	21.14	21.10	22.05	3N	3N
5月23日	21.10	21.21	21.20	21.17	22.12	3N	3N
5月24日	21.30	21.22	21.26	21.23	22.20	3N	3N
5月25日	21.60	21.29	21.31	21.29	22.28	3N	3N
5月26日	21.20	21.41	21.35	21.33	22.36	3N	3N
5月27日	21.40	21.42	21.39	21.38	22.44	3N	3N
5月28日	21.20	21.48	21.41	21.42	22.53	3N	3N

構造体強度補正の補正值及び暑中期間の補正（土佐清水地点）

月日	2011～ 2020年平均	1回目移動 平均(C°)	2回目移動 平均(C°)	3回目移動 平均(C°)	29日間の 平均気温	普通セメン ト(補正值)	高炉セメン ト(補正值)
5月29日	21.70	21.47	21.46	21.46	22.62	3N	3N
5月30日	21.80	21.46	21.50	21.50	22.71	3N	3N
5月31日	21.50	21.51	21.53	21.55	22.81	3N	3N
6月1日	21.60	21.48	21.57	21.61	22.90	3N	3N
6月2日	21.20	21.61	21.63	21.67	23.01	3N	3N
6月3日	21.50	21.66	21.70	21.75	23.11	3N	3N
6月4日	21.70	21.69	21.79	21.83	23.22	3N	3N
6月5日	21.10	21.82	21.89	21.92	23.32	3N	3N
6月6日	22.40	21.94	22.00	22.02	23.43	3N	3N
6月7日	22.10	22.10	22.11	22.12	23.54	3N	3N
6月8日	22.10	22.29	22.22	22.23	23.65	3N	3N
6月9日	22.70	22.38	22.35	22.34	23.77	3N	3N
6月10日	22.70	22.54	22.46	22.44	23.88	3N	3N
6月11日	22.60	22.57	22.57	22.54	23.99	3N	3N
6月12日	23.20	22.68	22.67	22.64	24.11	3N	3N
6月13日	22.50	22.80	22.75	22.73	24.23	3N	3N
6月14日	22.60	22.84	22.83	22.82	24.35	3N	3N
6月15日	22.60	22.91	22.90	22.90	24.47	3N	3N
6月16日	23.10	23.02	22.98	22.98	24.59	3N	3N
6月17日	23.20	23.02	23.05	23.06	24.71	3N	3N
6月18日	23.10	23.11	23.13	23.14	24.84	3N	3N
6月19日	23.30	23.18	23.20	23.22	24.96	3N	3N
6月20日	23.60	23.27	23.29	23.31	25.09	3N	3N
6月21日	23.20	23.33	23.37	23.41	25.22	3N	3N
6月22日	23.30	23.44	23.47	23.51	25.34	3N	3N
6月23日	23.20	23.54	23.58	23.62	25.47	3N	3N
6月24日	23.40	23.66	23.71	23.74	25.59	3N	3N
6月25日	23.70	23.79	23.84	23.87	25.72	3N	3N
6月26日	24.20	23.93	23.99	24.00	25.84	3N	3N
6月27日	24.00	24.11	24.13	24.14	25.96	3N	3N
6月28日	24.30	24.30	24.28	24.28	26.08	3N	3N
6月29日	24.80	24.48	24.43	24.41	26.20	3N	3N
6月30日	24.50	24.63	24.57	24.55	26.32	3N	3N
7月1日	24.90	24.76	24.70	24.69	26.43	3N	3N
7月2日	24.90	24.88	24.83	24.82	26.54	3N	3N
7月3日	25.00	24.98	24.96	24.95	26.65	3N	3N
7月4日	25.10	25.04	25.08	25.08	26.75	暑中	暑中

構造体強度補正の補正值及び暑中期間の補正（土佐清水地点）

月日	2011～ 2020年平均	1回目移動 平均(C°)	2回目移動 平均(C°)	3回目移動 平均(C°)	29日間の 平均気温	普通セメン ト(補正值)	高炉セメン ト(補正值)
7月5日	25.30	25.16	25.20	25.21	26.86	暑中	暑中
7月6日	25.10	25.27	25.33	25.35	26.95	暑中	暑中
7月7日	25.20	25.42	25.46	25.49	27.05	暑中	暑中
7月8日	25.40	25.60	25.60	25.63	27.14	暑中	暑中
7月9日	25.50	25.74	25.76	25.77	27.23	暑中	暑中
7月10日	25.90	25.89	25.91	25.91	27.31	暑中	暑中
7月11日	26.30	26.07	26.07	26.05	27.38	暑中	暑中
7月12日	26.60	26.24	26.21	26.18	27.46	暑中	暑中
7月13日	26.40	26.42	26.34	26.32	27.53	暑中	暑中
7月14日	26.60	26.57	26.47	26.44	27.59	暑中	暑中
7月15日	26.70	26.67	26.59	26.56	27.65	暑中	暑中
7月16日	26.80	26.72	26.69	26.67	27.71	暑中	暑中
7月17日	27.00	26.78	26.79	26.77	27.76	暑中	暑中
7月18日	26.80	26.87	26.88	26.87	27.81	暑中	暑中
7月19日	26.80	26.94	26.97	26.97	27.85	暑中	暑中
7月20日	26.80	27.03	27.05	27.06	27.89	暑中	暑中
7月21日	27.10	27.14	27.14	27.16	27.92	暑中	暑中
7月22日	27.20	27.21	27.24	27.25	27.95	暑中	暑中
7月23日	27.30	27.32	27.34	27.35	27.97	暑中	暑中
7月24日	27.50	27.42	27.44	27.44	27.99	暑中	暑中
7月25日	27.80	27.54	27.55	27.53	28.01	暑中	暑中
7月26日	27.60	27.66	27.65	27.62	28.01	暑中	暑中
7月27日	27.80	27.78	27.74	27.71	28.02	暑中	暑中
7月28日	27.70	27.89	27.82	27.79	28.01	暑中	暑中
7月29日	27.90	27.99	27.89	27.85	28.00	暑中	暑中
7月30日	28.10	28.00	27.95	27.91	27.98	暑中	暑中
7月31日	28.30	28.04	28.00	27.96	27.96	暑中	暑中
8月1日	28.30	28.06	28.03	28.00	27.93	暑中	暑中
8月2日	28.40	28.07	28.06	28.03	27.90	暑中	暑中
8月3日	27.90	28.08	28.07	28.06	27.86	暑中	暑中
8月4日	28.00	28.10	28.08	28.09	27.82	暑中	暑中
8月5日	27.90	28.08	28.10	28.11	27.77	暑中	暑中
8月6日	27.80	28.10	28.12	28.12	27.72	暑中	暑中
8月7日	28.00	28.09	28.14	28.14	27.67	暑中	暑中
8月8日	28.30	28.14	28.16	28.15	27.61	暑中	暑中
8月9日	28.10	28.20	28.18	28.17	27.56	暑中	暑中
8月10日	28.50	28.23	28.19	28.18	27.50	暑中	暑中

構造体強度補正の補正值及び暑中期間の補正（土佐清水地点）

月日	2011～ 2020年平均	1回目移動 平均(C°)	2回目移動 平均(C°)	3回目移動 平均(C°)	29日間の 平均気温	普通セメン ト(補正值)	高炉セメン ト(補正值)
8月11日	28.30	28.26	28.20	28.18	27.43	暑中	暑中
8月12日	28.40	28.27	28.20	28.18	27.37	暑中	暑中
8月13日	28.50	28.23	28.20	28.17	27.30	暑中	暑中
8月14日	28.20	28.22	28.18	28.16	27.23	暑中	暑中
8月15日	28.00	28.16	28.17	28.14	27.16	暑中	暑中
8月16日	28.10	28.12	28.14	28.12	27.08	暑中	暑中
8月17日	28.00	28.09	28.11	28.09	27.00	暑中	暑中
8月18日	28.00	28.08	28.07	28.05	26.92	暑中	暑中
8月19日	27.90	28.07	28.02	28.01	26.84	暑中	暑中
8月20日	28.00	28.04	27.98	27.95	26.75	暑中	暑中
8月21日	28.10	27.98	27.92	27.89	26.66	暑中	暑中
8月22日	28.40	27.87	27.86	27.82	26.57	暑中	暑中
8月23日	28.10	27.79	27.79	27.74	26.47	暑中	暑中
8月24日	27.80	27.74	27.70	27.66	26.38	暑中	暑中
8月25日	27.50	27.64	27.59	27.57	26.28	暑中	暑中
8月26日	27.00	27.54	27.47	27.47	26.18	暑中	暑中
8月27日	27.30	27.41	27.37	27.36	26.08	暑中	暑中
8月28日	27.50	27.24	27.26	27.25	25.99	暑中	暑中
8月29日	27.10	27.08	27.14	27.14	25.89	暑中	暑中
8月30日	27.20	26.94	27.02	27.03	25.79	暑中	暑中
8月31日	27.20	26.90	26.91	26.93	25.69	暑中	暑中
9月1日	26.60	26.79	26.80	26.84	25.60	暑中	暑中
9月2日	26.30	26.68	26.71	26.75	25.50	暑中	暑中
9月3日	26.30	26.63	26.63	26.67	25.40	暑中	暑中
9月4日	26.60	26.54	26.58	26.60	25.30	暑中	暑中
9月5日	26.30	26.40	26.52	26.53	25.20	暑中	暑中
9月6日	26.50	26.39	26.47	26.47	25.10	暑中	暑中
9月7日	26.70	26.41	26.41	26.41	24.99	暑中	暑中
9月8日	26.40	26.46	26.35	26.35	24.88	暑中	暑中
9月9日	25.90	26.37	26.29	26.29	24.77	暑中	暑中
9月10日	26.50	26.31	26.25	26.22	24.66	暑中	暑中
9月11日	26.50	26.19	26.19	26.14	24.54	暑中	暑中
9月12日	26.70	26.09	26.11	26.05	24.42	暑中	暑中
9月13日	25.80	26.03	26.00	25.96	24.29	暑中	暑中
9月14日	25.80	26.03	25.88	25.85	24.16	暑中	暑中
9月15日	25.40	25.86	25.75	25.74	24.03	暑中	暑中
9月16日	25.80	25.64	25.63	25.61	23.89	暑中	暑中



構造体強度補正の補正值及び暑中期間の補正（土佐清水地点）

月日	2011～ 2020年平均	1回目移動 平均(C°)	2回目移動 平均(C°)	3回目移動 平均(C°)	29日間の 平均気温	普通セメン ト(補正值)	高炉セメン ト(補正值)
9月17日	25.90	25.43	25.50	25.48	23.76	暑中	暑中
9月18日	25.90	25.32	25.36	25.34	23.62	暑中	暑中
9月19日	24.90	25.19	25.20	25.21	23.48	暑中	暑中
9月20日	24.60	25.08	25.05	25.08	23.35	暑中	暑中
9月21日	24.80	24.94	24.92	24.96	23.21	3N	3N
9月22日	24.80	24.77	24.80	24.83	23.07	3N	3N
9月23日	24.60	24.54	24.69	24.72	22.94	3N	3N
9月24日	24.40	24.52	24.59	24.61	22.80	3N	3N
9月25日	24.60	24.47	24.49	24.51	22.66	3N	3N
9月26日	24.30	24.40	24.39	24.41	22.51	3N	3N
9月27日	23.90	24.32	24.30	24.31	22.37	3N	3N
9月28日	24.70	24.26	24.23	24.21	22.22	3N	3N
9月29日	24.10	24.20	24.13	24.12	22.06	3N	3N
9月30日	24.20	24.07	24.04	24.02	21.90	3N	3N
10月1日	24.10	23.94	23.93	23.91	21.74	3N	3N
10月2日	24.00	23.87	23.83	23.80	21.57	3N	3N
10月3日	23.90	23.68	23.71	23.69	21.40	3N	3N
10月4日	23.40	23.60	23.59	23.56	21.23	3N	3N
10月5日	23.20	23.47	23.46	23.42	21.06	3N	3N
10月6日	23.20	23.36	23.32	23.27	20.89	3N	3N
10月7日	23.00	23.26	23.16	23.12	20.72	3N	3N
10月8日	23.40	23.07	22.99	22.94	20.55	3N	3N
10月9日	23.00	22.87	22.80	22.76	20.39	3N	3N
10月10日	23.10	22.70	22.61	22.58	20.23	3N	3N
10月11日	23.10	22.46	22.40	22.39	20.07	3N	3N
10月12日	22.20	22.18	22.18	22.20	19.91	3N	3N
10月13日	21.60	21.90	21.97	22.01	19.75	3N	3N
10月14日	21.70	21.68	21.78	21.83	19.59	3N	3N
10月15日	21.00	21.47	21.60	21.67	19.43	3N	3N
10月16日	20.50	21.29	21.44	21.52	19.27	3N	3N
10月17日	20.90	21.20	21.32	21.38	19.10	3N	3N
10月18日	21.00	21.18	21.21	21.24	18.93	3N	3N
10月19日	21.20	21.07	21.12	21.12	18.76	3N	3N
10月20日	21.50	21.04	21.02	20.99	18.59	3N	3N
10月21日	21.40	21.04	20.92	20.85	18.41	3N	3N
10月22日	21.40	20.94	20.79	20.71	18.23	3N	3N
10月23日	20.70	20.82	20.63	20.54	18.05	3N	3N

構造体強度補正の補正值及び暑中期間の補正（土佐清水地点）

月日	2011～ 2020年平均	1回目移動 平均(C° )	2回目移動 平均(C° )	3回目移動 平均(C° )	29日間の 平均気温	普通セメン ト(補正值)	高炉セメン ト(補正值)
10月24日	20.80	20.60	20.45	20.36	17.87	3N	3N
10月25日	20.50	20.34	20.23	20.15	17.69	3N	3N
10月26日	20.00	20.08	19.99	19.94	17.52	3N	3N
10月27日	19.90	19.72	19.72	19.71	17.34	3N	3N
10月28日	19.20	19.43	19.45	19.49	17.17	3N	3N
10月29日	19.20	19.12	19.20	19.27	17.01	3N	3N
10月30日	19.00	18.80	18.97	19.07	16.84	3N	3N
10月31日	18.20	18.57	18.78	18.89	16.68	3N	3N
11月1日	18.10	18.39	18.62	18.73	16.51	3N	3N
11月2日	18.00	18.34	18.50	18.59	16.35	3N	3N
11月3日	17.60	18.31	18.40	18.48	16.18	3N	3N
11月4日	17.90	18.31	18.34	18.37	16.00	3N	3N
11月5日	18.30	18.32	18.29	18.27	15.82	3N	3N
11月6日	18.80	18.31	18.24	18.17	15.63	3N	3N
11月7日	18.90	18.28	18.16	18.06	15.44	3N	3N
11月8日	19.00	18.21	18.04	17.93	15.24	3N	3N
11月9日	18.30	18.16	17.88	17.78	15.04	3N	3N
11月10日	18.00	17.94	17.70	17.60	14.84	3N	3N
11月11日	17.70	17.59	17.49	17.40	14.63	3N	3N
11月12日	17.00	17.20	17.24	17.18	14.42	3N	3N
11月13日	17.40	16.91	16.98	16.95	14.22	3N	3N
11月14日	16.40	16.70	16.70	16.72	14.02	3N	3N
11月15日	15.60	16.39	16.43	16.49	13.82	3N	3N
11月16日	15.40	16.06	16.19	16.26	13.63	3N	3N
11月17日	16.40	15.86	15.98	16.04	13.45	3N	3N
11月18日	16.40	15.64	15.79	15.84	13.26	3N	3N
11月19日	15.20	15.51	15.60	15.66	13.09	3N	3N
11月20日	14.70	15.40	15.43	15.49	12.92	3N	6N
11月21日	15.20	15.38	15.29	15.34	12.75	3N	6N
11月22日	15.50	15.17	15.16	15.20	12.59	3N	6N
11月23日	15.20	14.99	15.05	15.06	12.42	3N	6N
11月24日	14.60	14.88	14.94	14.93	12.26	3N	6N
11月25日	15.20	14.80	14.83	14.79	12.10	3N	6N
11月26日	14.50	14.71	14.70	14.65	11.94	3N	6N
11月27日	14.80	14.61	14.55	14.49	11.78	3N	6N
11月28日	14.20	14.50	14.39	14.31	11.62	3N	6N
11月29日	14.00	14.43	14.21	14.11	11.45	3N	6N

構造体強度補正の補正值及び暑中期間の補正（土佐清水地点）

月日	2011～ 2020年平均	1回目移動 平均(C°)	2回目移動 平均(C°)	3回目移動 平均(C°)	29日間の 平均気温	普通セメン ト(補正值)	高炉セメン ト(補正值)
11月30日	14.40	14.17	13.99	13.89	11.29	3N	6N
12月1日	14.60	13.89	13.74	13.65	11.13	3N	6N
12月2日	14.20	13.53	13.46	13.40	10.98	3N	6N
12月3日	14.00	13.21	13.17	13.13	10.83	3N	6N
12月4日	12.80	12.84	12.84	12.86	10.69	3N	6N
12月5日	12.00	12.43	12.53	12.58	10.55	3N	6N
12月6日	11.60	12.10	12.24	12.32	10.43	3N	6N
12月7日	11.30	11.91	11.99	12.07	10.31	3N	6N
12月8日	10.70	11.51	11.75	11.83	10.19	3N	6N
12月9日	10.70	11.33	11.54	11.62	10.08	3N	6N
12月10日	11.60	11.29	11.35	11.43	9.98	3N	6N
12月11日	12.50	11.24	11.18	11.28	9.88	3N	6N
12月12日	10.40	11.11	11.03	11.14	9.78	3N	6N
12月13日	11.20	10.89	10.94	11.02	9.69	3N	6N
12月14日	11.60	10.73	10.89	10.93	9.59	3N	6N
12月15日	11.20	10.62	10.83	10.86	9.50	3N	6N
12月16日	10.10	10.52	10.77	10.80	9.41	3N	6N
12月17日	8.70	10.71	10.71	10.75	9.33	3N	6N
12月18日	9.30	10.84	10.69	10.71	9.24	3N	6N
12月19日	10.60	10.78	10.69	10.65	9.16	3N	6N
12月20日	11.60	10.68	10.67	10.58	9.08	3N	6N
12月21日	12.10	10.61	10.62	10.49	9.00	3N	6N
12月22日	12.40	10.71	10.52	10.38	8.93	3N	6N
12月23日	11.00	10.69	10.36	10.26	8.86	3N	6N
12月24日	10.30	10.46	10.17	10.11	8.80	3N	6N
12月25日	9.50	10.11	9.97	9.95	8.74	3N	6N
12月26日	9.60	9.83	9.77	9.77	8.69	3N	6N
12月27日	9.10	9.39	9.57	9.60	8.64	3N	6N
12月28日	8.50	9.02	9.36	9.44	8.60	3N	6N
12月29日	8.50	8.90	9.19	9.30	8.57	3N	6N
12月30日	9.60	8.84	9.06	9.18	8.54	3N	6N
12月31日	8.40	8.86	8.96	9.09	8.52	3N	6N
1月1日	7.70	8.87	8.92	9.00	8.50	3N	6N
1月2日	9.20	8.89	8.92	8.93	8.49	3N	6N
1月3日	9.00	8.93	8.91	8.88	8.48	3N	6N
1月4日	9.70	8.97	8.89	8.82	8.48	3N	6N
1月5日	9.20	8.99	8.83	8.76	8.48	3N	6N

構造体強度補正の補正值及び暑中期間の補正（土佐清水地点）

月日	2011～ 2020年平均	1回目移動 平均(C° )	2回目移動 平均(C° )	3回目移動 平均(C° )	29日間の 平均気温	普通セメン ト(補正值)	高炉セメン ト(補正值)
1月6日	8.70	9.00	8.75	8.69	8.48	3N	6N
1月7日	8.90	8.83	8.66	8.61	8.49	3N	6N
1月8日	9.90	8.63	8.55	8.53	8.50	3N	6N
1月9日	8.60	8.32	8.43	8.45	8.51	3N	6N
1月10日	7.80	8.17	8.31	8.38	8.52	3N	6N
1月11日	7.70	8.09	8.20	8.32	8.54	3N	6N
1月12日	7.20	7.99	8.14	8.28	8.55	3N	6N
1月13日	6.90	7.86	8.14	8.27			
1月14日	7.80	7.90	8.20	8.27			
1月15日	8.00	8.03	8.27	8.29			
1月16日	8.00	8.29	8.33	8.32			
1月17日	8.70	8.58	8.39	8.36			
1月18日	9.00	8.86	8.44	8.39			
1月19日	9.00	8.81	8.48	8.41			
1月20日	10.00	8.62	8.50	8.42			
1月21日	9.80	8.53	8.49	8.41			
1月22日	9.40	8.34	8.45	8.41			
1月23日	7.40	8.21	8.37	8.41			
1月24日	6.30	8.26	8.31	8.41			
1月25日	7.20	8.22	8.30	8.43			
1月26日	7.00	8.19	8.34	8.45			
1月27日	7.80	8.11	8.42	8.49			
1月28日	9.40	8.28	8.53	8.54			
1月29日	9.70	8.59	8.62	8.61			
1月30日	9.50	8.84	8.71	8.68			
1月31日	8.70	9.08	8.79	8.75			
2月1日	8.90	9.18	8.87	8.80			
2月2日	9.10	9.12	8.92	8.83			
2月3日	9.50	9.02	8.94	8.84			
2月4日	9.10	8.88	8.91	8.85			
2月5日	8.70	8.82	8.86	8.84			
2月6日	8.90	8.78	8.81	8.83			
2月7日	8.80	8.73	8.77	8.82			
2月8日	8.20	8.62	8.74	8.82			
2月9日	8.20	8.59	8.75	8.82			
2月10日	8.50	8.70	8.78				
2月11日	8.70	8.74	8.82				

構造体強度補正の補正值及び暑中期間の補正（土佐清水地点）

月日	2011～ 2020年平均	1回目移動 平均(C° )	2回目移動 平均(C° )	3回目移動 平均(C° )	29日間の 平均気温	普通セメン ト(補正值)	高炉セメン ト(補正值)
2月12日	8.50	8.79	8.89				
2月13日	8.80	8.99	8.98				
2月14日	9.70	9.10					
2月15日	9.30	9.16					
2月16日	9.20	9.32					
2月17日	10.00	9.44					
2月18日	9.20						
2月19日	9.00						
2月20日	10.20						
2月21日	9.60						