

大柘地点《構造体強度補正》

構造体強度補正值 ₂₈ S ₉₁ 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 ₂₈ S ₉₁ （N/mm ² ）	3	6

[注] 暑中期間における構造体強度補正值₂₈S₉₁は6N/mm²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 ²	02/19～07/10 08/30～11/22	暑中期間（6N/mm ² ） 07/11～08/29	大柘地点の観測データ をもとに作成
	6N/mm ²	11/23～02/18		

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 ²	03/27～07/10 08/30～10/25	暑中期間（6N/mm ² ） 07/11～08/29	大柘地点の観測データ をもとに作成
	6N/mm ²	10/26～03/26		

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（大栃地点）

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	3.70			(日別平滑 平均値) ↓			
1月2日	4.40						
1月3日	4.70						
1月4日	4.40						
1月5日	4.80	4.63					
1月6日	4.80	4.64					
1月7日	4.50	4.63					
1月8日	5.20	4.51					
1月9日	5.20	4.37	4.36				
1月10日	3.80	4.23	4.29				
1月11日	4.30	4.13	4.21				
1月12日	3.60	4.08	4.16				
1月13日	3.10	4.01	4.15	4.25	4.43	6N	6N
1月14日	3.60	3.96	4.19	4.25	4.45	6N	6N
1月15日	3.90	4.01	4.24	4.26	4.48	6N	6N
1月16日	4.00	4.18	4.29	4.27	4.50	6N	6N
1月17日	4.60	4.41	4.33	4.30	4.53	6N	6N
1月18日	4.70	4.68	4.35	4.31	4.57	6N	6N
1月19日	4.30	4.72	4.37	4.32	4.60	6N	6N
1月20日	5.80	4.57	4.38	4.30	4.65	6N	6N
1月21日	5.70	4.42	4.36	4.28	4.70	6N	6N
1月22日	5.50	4.23	4.31	4.26	4.75	6N	6N
1月23日	4.00	4.12	4.22	4.23	4.82	6N	6N
1月24日	2.50	4.10	4.13	4.22	4.90	6N	6N
1月25日	2.70	4.00	4.09	4.21	4.98	6N	6N
1月26日	2.90	3.94	4.10	4.21	5.07	6N	6N
1月27日	3.70	3.86	4.15	4.24	5.18	6N	6N
1月28日	4.10	3.92	4.22	4.28	5.28	6N	6N
1月29日	4.90	4.23	4.31	4.34	5.40	6N	6N
1月30日	5.20	4.46	4.41	4.42	5.52	6N	6N
1月31日	4.70	4.69	4.50	4.49	5.64	6N	6N
2月1日	4.60	4.79	4.61	4.56	5.77	6N	6N
2月2日	5.30	4.88	4.70	4.62	5.91	6N	6N
2月3日	4.70	4.92	4.76	4.67	6.05	6N	6N
2月4日	5.00	4.80	4.78	4.70	6.18	6N	6N
2月5日	4.60	4.77	4.76	4.73	6.32	6N	6N
2月6日	4.90	4.80	4.75	4.75	6.45	6N	6N

構造体強度補正の補正值及び暑中期間の補正（大栃地点）

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	5.30	4.71	4.74	4.75	6.57	6N	6N
2月8日	4.10	4.62	4.72	4.76	6.70	6N	6N
2月9日	4.40	4.59	4.73	4.78	6.83	6N	6N
2月10日	4.90	4.69	4.76	4.81	6.95	6N	6N
2月11日	4.50	4.74	4.79	4.86	7.08	6N	6N
2月12日	3.90	4.76	4.85	4.92	7.20	6N	6N
2月13日	4.70	4.92	4.93	5.01	7.33	6N	6N
2月14日	5.50	5.03	5.04	5.11	7.46	6N	6N
2月15日	5.40	5.04	5.17	5.24	7.59	6N	6N
2月16日	5.40	5.21	5.32	5.39	7.72	6N	6N
2月17日	5.60	5.38	5.49	5.56	7.85	6N	6N
2月18日	5.40	5.57	5.68	5.76	7.98	6N	6N
2月19日	5.00	5.86	5.89	5.97	8.11	3N	6N
2月20日	6.00	6.08	6.14	6.20	8.23	3N	6N
2月21日	5.40	6.36	6.40	6.43	8.35	3N	6N
2月22日	6.40	6.60	6.68	6.67	8.46	3N	6N
2月23日	8.10	6.90	6.97	6.92	8.57	3N	6N
2月24日	7.40	7.33	7.23	7.18	8.67	3N	6N
2月25日	7.90	7.50	7.38	7.31	8.77	3N	6N
2月26日	7.80	7.93	7.66	7.58	8.87	3N	6N
2月27日	8.10	8.23	7.94	7.82	8.96	3N	6N
2月28日	8.90	8.16	8.19	8.04	9.05	3N	6N
3月1日	8.80	8.60	8.57	8.38	9.15	3N	6N
3月2日	8.80	8.85	8.66	8.50	9.24	3N	6N
3月3日	7.60	8.95	8.67	8.57	9.33	3N	6N
3月4日	8.40	8.99	8.69	8.59	9.44	3N	6N
3月5日	10.40	8.87	8.65	8.56	9.55	3N	6N
3月6日	9.80	8.62	8.60	8.52	9.67	3N	6N
3月7日	8.90	8.36	8.51	8.47	9.79	3N	6N
3月8日	9.20	8.28	8.40	8.43	9.93	3N	6N
3月9日	7.90	8.32	8.29	8.41	10.07	3N	6N
3月10日	6.60	8.13	8.21	8.41	10.22	3N	6N
3月11日	6.40	8.04	8.23	8.44	10.38	3N	6N
3月12日	6.90	8.00	8.34	8.50	10.53	3N	6N
3月13日	8.80	7.94	8.49	8.59	10.69	3N	6N
3月14日	8.70	8.20	8.65	8.72	10.85	3N	6N
3月15日	9.00	8.79	8.84	8.88	11.01	3N	6N

構造体強度補正の補正值及び暑中間期の補正（大栃地点）

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	8.50	9.31	9.04	9.04	11.17	3N	6N
3月17日	8.70	9.68	9.24	9.19	11.33	3N	6N
3月18日	10.20	9.79	9.44	9.33	11.49	3N	6N
3月19日	11.90	9.83	9.61	9.45	11.65	3N	6N
3月20日	11.10	9.82	9.69	9.55	11.81	3N	6N
3月21日	10.20	9.81	9.71	9.64	11.97	3N	6N
3月22日	9.80	9.76	9.72	9.72	12.14	3N	6N
3月23日	9.10	9.67	9.73	9.80	12.31	3N	6N
3月24日	8.90	9.54	9.77	9.89	12.48	3N	6N
3月25日	8.40	9.53	9.84	10.00	12.66	3N	6N
3月26日	8.20	9.72	9.97	10.14	12.83	3N	6N
3月27日	9.40	9.89	10.16	10.31	13.01	3N	3N
3月28日	10.80	10.17	10.40	10.52	13.18	3N	3N
3月29日	11.00	10.51	10.69	10.75	13.36	3N	3N
3月30日	11.90	10.97	10.99	11.01	13.52	3N	3N
3月31日	11.30	11.44	11.28	11.27	13.69	3N	3N
4月1日	11.60	11.83	11.58	11.53	13.85	3N	3N
4月2日	12.00	12.12	11.87	11.79	14.00	3N	3N
4月3日	12.50	12.26	12.13	12.01	14.16	3N	3N
4月4日	12.50	12.31	12.35	12.22	14.31	3N	3N
4月5日	12.90	12.58	12.52	12.41	14.45	3N	3N
4月6日	13.40	12.77	12.66	12.58	14.60	3N	3N
4月7日	12.20	12.92	12.76	12.73	14.75	3N	3N
4月8日	12.40	12.96	12.86	12.86	14.89	3N	3N
4月9日	13.70	12.97	12.99	12.98	15.04	3N	3N
4月10日	13.30	13.03	13.10	13.10	15.18	3N	3N
4月11日	13.40	13.02	13.20	13.22	15.33	3N	3N
4月12日	12.80	13.21	13.29	13.35	15.48	3N	3N
4月13日	12.60	13.48	13.42	13.49	15.62	3N	3N
4月14日	13.50	13.54	13.58	13.64	15.77	3N	3N
4月15日	13.30	13.64	13.76	13.80	15.91	3N	3N
4月16日	13.90	13.77	13.95	13.97	16.06	3N	3N
4月17日	14.80	14.10	14.15	14.14	16.20	3N	3N
4月18日	14.30	14.41	14.33	14.32	16.35	3N	3N
4月19日	14.20	14.62	14.51	14.49	16.49	3N	3N
4月20日	14.50	14.80	14.70	14.66	16.63	3N	3N
4月21日	15.80	14.98	14.88	14.82	16.77	3N	3N

構造体強度補正の補正值及び暑中期間の補正（大栃地点）

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	15.40	15.09	15.02	14.97	16.91	3N	3N
4月23日	15.40	15.21	15.14	15.11	17.05	3N	3N
4月24日	14.90	15.32	15.25	15.24	17.19	3N	3N
4月25日	15.50	15.38	15.37	15.37	17.33	3N	3N
4月26日	15.80	15.36	15.49	15.50	17.47	3N	3N
4月27日	15.40	15.50	15.60	15.63	17.61	3N	3N
4月28日	15.20	15.66	15.73	15.77	17.75	3N	3N
4月29日	15.00	15.87	15.86	15.91	17.88	3N	3N
4月30日	15.60	16.00	16.02	16.06	18.01	3N	3N
5月1日	16.70	16.16	16.20	16.21	18.14	3N	3N
5月2日	16.80	16.31	16.37	16.36	18.27	3N	3N
5月3日	16.80	16.54	16.54	16.51	18.39	3N	3N
5月4日	16.70	16.79	16.69	16.66	18.51	3N	3N
5月5日	17.20	16.98	16.84	16.81	18.63	3N	3N
5月6日	16.80	17.06	16.97	16.95	18.75	3N	3N
5月7日	17.30	17.16	17.10	17.08	18.86	3N	3N
5月8日	17.20	17.22	17.23	17.21	18.98	3N	3N
5月9日	17.30	17.31	17.35	17.33	19.09	3N	3N
5月10日	17.40	17.36	17.45	17.46	19.21	3N	3N
5月11日	17.70	17.51	17.57	17.59	19.32	3N	3N
5月12日	17.40	17.69	17.69	17.73	19.43	3N	3N
5月13日	17.50	17.83	17.82	17.87	19.55	3N	3N
5月14日	17.60	17.92	17.98	18.01	19.66	3N	3N
5月15日	18.20	18.09	18.15	18.16	19.78	3N	3N
5月16日	18.90	18.24	18.32	18.31	19.89	3N	3N
5月17日	18.50	18.47	18.47	18.46	20.00	3N	3N
5月18日	18.10	18.70	18.62	18.61	20.11	3N	3N
5月19日	18.90	18.88	18.78	18.76	20.22	3N	3N
5月20日	19.10	19.03	18.93	18.90	20.32	3N	3N
5月21日	19.40	19.10	19.07	19.04	20.42	3N	3N
5月22日	19.60	19.19	19.20	19.16	20.53	3N	3N
5月23日	19.20	19.34	19.32	19.28	20.63	3N	3N
5月24日	19.60	19.39	19.42	19.39	20.73	3N	3N
5月25日	19.50	19.52	19.51	19.49	20.83	3N	3N
5月26日	19.30	19.66	19.60	19.58	20.93	3N	3N
5月27日	19.50	19.73	19.68	19.66	21.03	3N	3N
5月28日	19.30	19.83	19.75	19.74	21.14	3N	3N

構造体強度補正の補正值及び暑中期間の補正（大栃地点）

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	20.30	19.82	19.83	19.81	21.24	3N	3N
5月30日	20.60	19.87	19.90	19.88	21.35	3N	3N
5月31日	20.30	19.97	19.94	19.95	21.46	3N	3N
6月1日	20.10	19.96	20.00	20.02	21.58	3N	3N
6月2日	19.50	20.12	20.06	20.10	21.69	3N	3N
6月3日	19.90	20.10	20.14	20.19	21.81	3N	3N
6月4日	20.20	20.08	20.25	20.28	21.94	3N	3N
6月5日	19.40	20.21	20.35	20.39	22.06	3N	3N
6月6日	20.80	20.38	20.48	20.51	22.18	3N	3N
6月7日	20.10	20.60	20.60	20.64	22.31	3N	3N
6月8日	20.40	20.80	20.74	20.77	22.44	3N	3N
6月9日	21.50	20.91	20.91	20.91	22.57	3N	3N
6月10日	21.60	21.13	21.07	21.04	22.69	3N	3N
6月11日	21.50	21.20	21.21	21.17	22.82	3N	3N
6月12日	21.70	21.38	21.34	21.30	22.95	3N	3N
6月13日	21.20	21.57	21.45	21.42	23.08	3N	3N
6月14日	21.40	21.63	21.56	21.53	23.21	3N	3N
6月15日	21.40	21.70	21.65	21.63	23.34	3N	3N
6月16日	21.70	21.77	21.75	21.73	23.47	3N	3N
6月17日	22.10	21.77	21.84	21.82	23.61	3N	3N
6月18日	22.10	21.88	21.91	21.91	23.74	3N	3N
6月19日	22.20	21.97	21.99	22.00	23.87	3N	3N
6月20日	22.10	22.08	22.07	22.10	24.01	3N	3N
6月21日	21.70	22.18	22.16	22.20	24.14	3N	3N
6月22日	22.20	22.23	22.27	22.30	24.28	3N	3N
6月23日	22.20	22.31	22.39	22.42	24.41	3N	3N
6月24日	22.40	22.42	22.51	22.54	24.55	3N	3N
6月25日	22.60	22.60	22.64	22.67	24.68	3N	3N
6月26日	22.60	22.77	22.78	22.82	24.81	3N	3N
6月27日	22.80	22.92	22.94	22.96	24.93	3N	3N
6月28日	23.20	23.12	23.10	23.11	25.06	3N	3N
6月29日	23.70	23.24	23.27	23.26	25.18	3N	3N
6月30日	23.20	23.43	23.42	23.42	25.30	3N	3N
7月1日	23.60	23.64	23.58	23.57	25.41	3N	3N
7月2日	24.00	23.79	23.73	23.72	25.52	3N	3N
7月3日	23.50	23.90	23.88	23.87	25.62	3N	3N
7月4日	24.30	24.00	24.03	24.02	25.72	3N	3N

構造体強度補正の補正值及び暑中期間の補正（大栃地点）

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	24.50	24.16	24.18	24.17	25.82	3N	3N
7月6日	24.10	24.31	24.31	24.32	25.91	3N	3N
7月7日	24.20	24.43	24.45	24.47	26.00	3N	3N
7月8日	24.60	24.63	24.60	24.61	26.08	3N	3N
7月9日	24.60	24.71	24.76	24.76	26.15	3N	3N
7月10日	25.00	24.83	24.92	24.91	26.22	3N	3N
7月11日	25.10	25.04	25.07	25.05	26.29	暑中	暑中
7月12日	25.30	25.27	25.22	25.20	26.35	暑中	暑中
7月13日	25.00	25.46	25.35	25.34	26.40	暑中	暑中
7月14日	25.60	25.59	25.49	25.47	26.45	暑中	暑中
7月15日	26.00	25.67	25.62	25.59	26.50	暑中	暑中
7月16日	26.20	25.74	25.75	25.70	26.54	暑中	暑中
7月17日	26.30	25.86	25.85	25.81	26.57	暑中	暑中
7月18日	25.80	25.96	25.94	25.91	26.60	暑中	暑中
7月19日	25.70	26.04	26.02	26.01	26.62	暑中	暑中
7月20日	25.80	26.13	26.10	26.10	26.64	暑中	暑中
7月21日	26.30	26.20	26.18	26.18	26.65	暑中	暑中
7月22日	25.90	26.23	26.26	26.26	26.65	暑中	暑中
7月23日	26.40	26.32	26.35	26.34	26.65	暑中	暑中
7月24日	26.80	26.41	26.44	26.42	26.65	暑中	暑中
7月25日	26.80	26.49	26.51	26.49	26.63	暑中	暑中
7月26日	26.60	26.58	26.58	26.56	26.61	暑中	暑中
7月27日	26.60	26.73	26.65	26.62	26.59	暑中	暑中
7月28日	26.50	26.83	26.70	26.67	26.55	暑中	暑中
7月29日	26.50	26.82	26.75	26.71	26.51	暑中	暑中
7月30日	27.10	26.83	26.79	26.74	26.47	暑中	暑中
7月31日	27.30	26.83	26.81	26.76	26.42	暑中	暑中
8月1日	27.30	26.80	26.80	26.78	26.36	暑中	暑中
8月2日	26.70	26.81	26.79	26.79	26.30	暑中	暑中
8月3日	26.90	26.82	26.79	26.80	26.23	暑中	暑中
8月4日	26.60	26.77	26.78	26.80	26.16	暑中	暑中
8月5日	26.30	26.71	26.79	26.81	26.08	暑中	暑中
8月6日	26.60	26.74	26.81	26.81	26.00	暑中	暑中
8月7日	26.60	26.78	26.82	26.81	25.92	暑中	暑中
8月8日	26.60	26.79	26.83	26.82	25.83	暑中	暑中
8月9日	26.80	26.88	26.84	26.82	25.74	暑中	暑中
8月10日	27.60	26.96	26.85	26.81	25.64	暑中	暑中

構造体強度補正の補正值及び暑中期間の補正（大栃地点）

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	27.00	26.92	26.83	26.79	25.55	暑中	暑中
8月12日	27.00	26.89	26.81	26.76	25.45	暑中	暑中
8月13日	27.40	26.88	26.77	26.73	25.35	暑中	暑中
8月14日	27.00	26.80	26.72	26.68	25.25	暑中	暑中
8月15日	26.30	26.62	26.65	26.62	25.14	暑中	暑中
8月16日	26.30	26.56	26.58	26.56	25.04	暑中	暑中
8月17日	26.50	26.46	26.50	26.48	24.92	暑中	暑中
8月18日	26.10	26.39	26.41	26.40	24.81	暑中	暑中
8月19日	26.00	26.31	26.32	26.32	24.69	暑中	暑中
8月20日	26.40	26.29	26.24	26.23	24.57	暑中	暑中
8月21日	26.10	26.20	26.16	26.14	24.44	暑中	暑中
8月22日	26.80	26.07	26.07	26.03	24.32	暑中	暑中
8月23日	26.30	25.99	25.97	25.92	24.18	暑中	暑中
8月24日	26.10	25.92	25.85	25.80	24.05	暑中	暑中
8月25日	25.50	25.78	25.71	25.67	23.91	暑中	暑中
8月26日	25.30	25.67	25.56	25.54	23.78	暑中	暑中
8月27日	25.40	25.48	25.41	25.40	23.64	暑中	暑中
8月28日	25.40	25.23	25.26	25.25	23.50	暑中	暑中
8月29日	25.10	25.03	25.10	25.10	23.36	暑中	暑中
8月30日	25.10	24.86	24.94	24.96	23.23	3N	3N
8月31日	25.10	24.74	24.79	24.82	23.09	3N	3N
9月1日	24.10	24.61	24.63	24.69	22.96	3N	3N
9月2日	24.30	24.48	24.51	24.57	22.83	3N	3N
9月3日	23.90	24.38	24.40	24.46	22.69	3N	3N
9月4日	24.30	24.27	24.32	24.36	22.56	3N	3N
9月5日	24.20	24.10	24.25	24.27	22.42	3N	3N
9月6日	24.20	24.10	24.19	24.20	22.28	3N	3N
9月7日	24.20	24.10	24.12	24.12	22.14	3N	3N
9月8日	24.10	24.14	24.05	24.05	22.00	3N	3N
9月9日	23.60	24.10	23.99	23.96	21.85	3N	3N
9月10日	24.10	24.01	23.93	23.86	21.69	3N	3N
9月11日	24.30	23.86	23.85	23.76	21.54	3N	3N
9月12日	24.30	23.78	23.72	23.63	21.38	3N	3N
9月13日	23.90	23.68	23.56	23.49	21.21	3N	3N
9月14日	23.40	23.59	23.39	23.34	21.04	3N	3N
9月15日	22.80	23.36	23.20	23.16	20.87	3N	3N
9月16日	23.50	22.98	23.01	22.97	20.70	3N	3N

構造体強度補正の補正值及び暑中期間の補正（大栃地点）

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	23.20	22.71	22.80	22.78	20.53	3N	3N
9月18日	22.80	22.52	22.59	22.59	20.36	3N	3N
9月19日	22.00	22.34	22.35	22.39	20.19	3N	3N
9月20日	20.90	22.13	22.14	22.21	20.02	3N	3N
9月21日	21.90	21.93	21.97	22.03	19.85	3N	3N
9月22日	22.20	21.71	21.81	21.86	19.68	3N	3N
9月23日	21.80	21.50	21.66	21.70	19.51	3N	3N
9月24日	20.90	21.44	21.51	21.55	19.34	3N	3N
9月25日	21.70	21.42	21.39	21.42	19.16	3N	3N
9月26日	21.20	21.29	21.27	21.29	18.99	3N	3N
9月27日	20.90	21.16	21.15	21.16	18.81	3N	3N
9月28日	21.50	21.04	21.05	21.04	18.62	3N	3N
9月29日	20.70	21.03	20.94	20.92	18.43	3N	3N
9月30日	20.70	20.82	20.81	20.80	18.24	3N	3N
10月1日	21.00	20.66	20.69	20.68	18.04	3N	3N
10月2日	20.80	20.60	20.57	20.55	17.83	3N	3N
10月3日	20.80	20.40	20.44	20.41	17.63	3N	3N
10月4日	19.80	20.30	20.30	20.26	17.42	3N	3N
10月5日	19.70	20.20	20.14	20.10	17.21	3N	3N
10月6日	20.40	20.07	19.99	19.93	16.99	3N	3N
10月7日	19.70	19.92	19.80	19.74	16.78	3N	3N
10月8日	19.80	19.69	19.60	19.53	16.57	3N	3N
10月9日	19.80	19.46	19.37	19.32	16.37	3N	3N
10月10日	19.80	19.23	19.13	19.09	16.16	3N	3N
10月11日	19.50	18.89	18.87	18.86	15.96	3N	3N
10月12日	18.70	18.60	18.61	18.63	15.76	3N	3N
10月13日	17.70	18.31	18.36	18.40	15.56	3N	3N
10月14日	17.70	18.02	18.12	18.19	15.37	3N	3N
10月15日	17.30	17.74	17.90	17.98	15.17	3N	3N
10月16日	17.10	17.56	17.71	17.79	14.97	3N	3N
10月17日	17.20	17.41	17.55	17.61	14.77	3N	3N
10月18日	17.20	17.36	17.41	17.44	14.57	3N	3N
10月19日	17.30	17.24	17.27	17.27	14.37	3N	3N
10月20日	17.80	17.17	17.14	17.10	14.17	3N	3N
10月21日	17.40	17.16	16.99	16.93	13.96	3N	3N
10月22日	17.20	17.00	16.82	16.74	13.76	3N	3N
10月23日	16.70	16.81	16.63	16.54	13.56	3N	3N

構造体強度補正の補正值及び暑中期間の補正（大栃地点）

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	16.60	16.54	16.40	16.31	13.36	3N	3N
10月25日	17.00	16.23	16.15	16.07	13.16	3N	3N
10月26日	15.80	15.91	15.86	15.81	12.97	3N	6N
10月27日	15.50	15.57	15.56	15.54	12.78	3N	6N
10月28日	14.90	15.23	15.24	15.28	12.59	3N	6N
10月29日	15.00	14.92	14.94	15.01	12.41	3N	6N
10月30日	14.50	14.54	14.67	14.76	12.23	3N	6N
10月31日	14.10	14.23	14.43	14.53	12.05	3N	6N
11月1日	13.70	13.96	14.23	14.32	11.87	3N	6N
11月2日	13.80	13.88	14.05	14.14	11.70	3N	6N
11月3日	13.60	13.79	13.89	13.97	11.52	3N	6N
11月4日	13.00	13.77	13.77	13.82	11.34	3N	6N
11月5日	13.00	13.72	13.67	13.68	11.15	3N	6N
11月6日	14.20	13.62	13.59	13.54	10.96	3N	6N
11月7日	14.20	13.52	13.48	13.39	10.77	3N	6N
11月8日	14.30	13.42	13.32	13.23	10.58	3N	6N
11月9日	13.70	13.33	13.14	13.06	10.38	3N	6N
11月10日	12.80	13.21	12.93	12.88	10.18	3N	6N
11月11日	12.90	12.90	12.72	12.67	9.98	3N	6N
11月12日	12.70	12.42	12.49	12.45	9.78	3N	6N
11月13日	12.20	12.09	12.25	12.23	9.59	3N	6N
11月14日	11.90	11.87	11.99	12.01	9.40	3N	6N
11月15日	11.40	11.71	11.74	11.80	9.21	3N	6N
11月16日	9.90	11.49	11.50	11.59	9.03	3N	6N
11月17日	11.30	11.19	11.33	11.40	8.85	3N	6N
11月18日	11.70	11.04	11.17	11.21	8.68	3N	6N
11月19日	11.40	10.96	11.02	11.04	8.51	3N	6N
11月20日	10.90	10.77	10.86	10.88	8.35	3N	6N
11月21日	10.00	10.82	10.70	10.73	8.19	3N	6N
11月22日	10.90	10.69	10.58	10.59	8.03	3N	6N
11月23日	11.10	10.50	10.45	10.44	7.87	6N	6N
11月24日	9.70	10.28	10.30	10.29	7.72	6N	6N
11月25日	10.40	10.10	10.18	10.13	7.57	6N	6N
11月26日	10.10	10.02	10.02	9.97	7.42	6N	6N
11月27日	10.00	9.89	9.84	9.80	7.27	6N	6N
11月28日	9.40	9.67	9.66	9.61	7.12	6N	6N
11月29日	9.30	9.63	9.47	9.41	6.97	6N	6N

構造体強度補正の補正值及び暑中期間の補正（大栃地点）

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	9.30	9.40	9.26	9.19	6.82	6N	6N
12月1日	9.70	9.11	9.02	8.96	6.68	6N	6N
12月2日	9.10	8.81	8.76	8.72	6.54	6N	6N
12月3日	9.40	8.58	8.50	8.47	6.41	6N	6N
12月4日	8.30	8.24	8.20	8.22	6.28	6N	6N
12月5日	7.50	7.86	7.91	7.97	6.16	6N	6N
12月6日	7.30	7.52	7.65	7.73	6.04	6N	6N
12月7日	7.30	7.33	7.43	7.51	5.93	6N	6N
12月8日	6.30	6.99	7.22	7.30	5.83	6N	6N
12月9日	5.80	6.78	7.03	7.11	5.74	6N	6N
12月10日	6.70	6.78	6.88	6.96	5.64	6N	6N
12月11日	7.40	6.78	6.75	6.82	5.56	6N	6N
12月12日	6.30	6.68	6.62	6.70	5.47	6N	6N
12月13日	6.40	6.54	6.54	6.60	5.39	6N	6N
12月14日	7.50	6.49	6.50	6.52	5.31	6N	6N
12月15日	7.30	6.34	6.44	6.44	5.23	6N	6N
12月16日	6.40	6.20	6.38	6.38	5.15	6N	6N
12月17日	5.10	6.24	6.31	6.33	5.08	6N	6N
12月18日	5.30	6.40	6.26	6.28	5.01	6N	6N
12月19日	5.40	6.32	6.22	6.22	4.94	6N	6N
12月20日	6.10	6.17	6.18	6.15	4.87	6N	6N
12月21日	6.70	6.06	6.14	6.07	4.81	6N	6N
12月22日	7.80	6.11	6.08	5.98	4.75	6N	6N
12月23日	6.80	6.12	5.96	5.88	4.69	6N	6N
12月24日	5.90	5.98	5.81	5.76	4.64	6N	6N
12月25日	5.40	5.87	5.66	5.63	4.59	6N	6N
12月26日	5.60	5.69	5.51	5.49	4.54	6N	6N
12月27日	5.40	5.31	5.34	5.34	4.49	6N	6N
12月28日	4.10	4.97	5.16	5.19	4.45	6N	6N
12月29日	5.10	4.80	5.01	5.06	4.42	6N	6N
12月30日	5.10	4.72	4.86	4.94	4.39	6N	6N
12月31日	4.40	4.59	4.73	4.84	4.37	6N	6N
1月1日	3.70	4.52	4.66	4.75	4.35	6N	6N
1月2日	4.40	4.60	4.62	4.68	4.34	6N	6N
1月3日	4.70	4.53	4.60	4.62	4.33	6N	6N
1月4日	4.40	4.54	4.58	4.57	4.33	6N	6N
1月5日	4.80	4.63	4.55	4.53	4.33	6N	6N

構造体強度補正の補正值及び暑中期間の補正（大栃地点）

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	4.80	4.64	4.52	4.49	4.34	6N	6N
1月7日	4.50	4.63	4.47	4.45	4.35	6N	6N
1月8日	5.20	4.51	4.42	4.40	4.36	6N	6N
1月9日	5.20	4.37	4.36	4.35	4.37	6N	6N
1月10日	3.80	4.23	4.29	4.31	4.38	6N	6N
1月11日	4.30	4.13	4.21	4.28	4.40	6N	6N
1月12日	3.60	4.08	4.16	4.26	4.41	6N	6N
1月13日	3.10	4.01	4.15	4.25			
1月14日	3.60	3.96	4.19	4.25			
1月15日	3.90	4.01	4.24	4.26			
1月16日	4.00	4.18	4.29	4.27			
1月17日	4.60	4.41	4.33	4.30			
1月18日	4.70	4.68	4.35	4.31			
1月19日	4.30	4.72	4.37	4.32			
1月20日	5.80	4.57	4.38	4.30			
1月21日	5.70	4.42	4.36	4.28			
1月22日	5.50	4.23	4.31	4.26			
1月23日	4.00	4.12	4.22	4.23			
1月24日	2.50	4.10	4.13	4.22			
1月25日	2.70	4.00	4.09	4.21			
1月26日	2.90	3.94	4.10	4.21			
1月27日	3.70	3.86	4.15	4.24			
1月28日	4.10	3.92	4.22	4.28			
1月29日	4.90	4.23	4.31	4.34			
1月30日	5.20	4.46	4.41	4.42			
1月31日	4.70	4.69	4.50	4.49			
2月1日	4.60	4.79	4.61	4.56			
2月2日	5.30	4.88	4.70	4.62			
2月3日	4.70	4.92	4.76	4.67			
2月4日	5.00	4.80	4.78	4.70			
2月5日	4.60	4.77	4.76	4.73			
2月6日	4.90	4.80	4.75	4.75			
2月7日	5.30	4.71	4.74	4.75			
2月8日	4.10	4.62	4.72	4.76			
2月9日	4.40	4.59	4.73	4.78			
2月10日	4.90	4.69	4.76				
2月11日	4.50	4.74	4.79				

構造体強度補正の補正值及び暑中期間の補正（大栃地点）

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	3.90	4.76	4.85				
2月13日	4.70	4.92	4.93				
2月14日	5.50	5.03					
2月15日	5.40	5.04					
2月16日	5.40	5.21					
2月17日	5.60	5.38					
2月18日	5.40						
2月19日	5.00						
2月20日	6.00						
2月21日	5.40						