

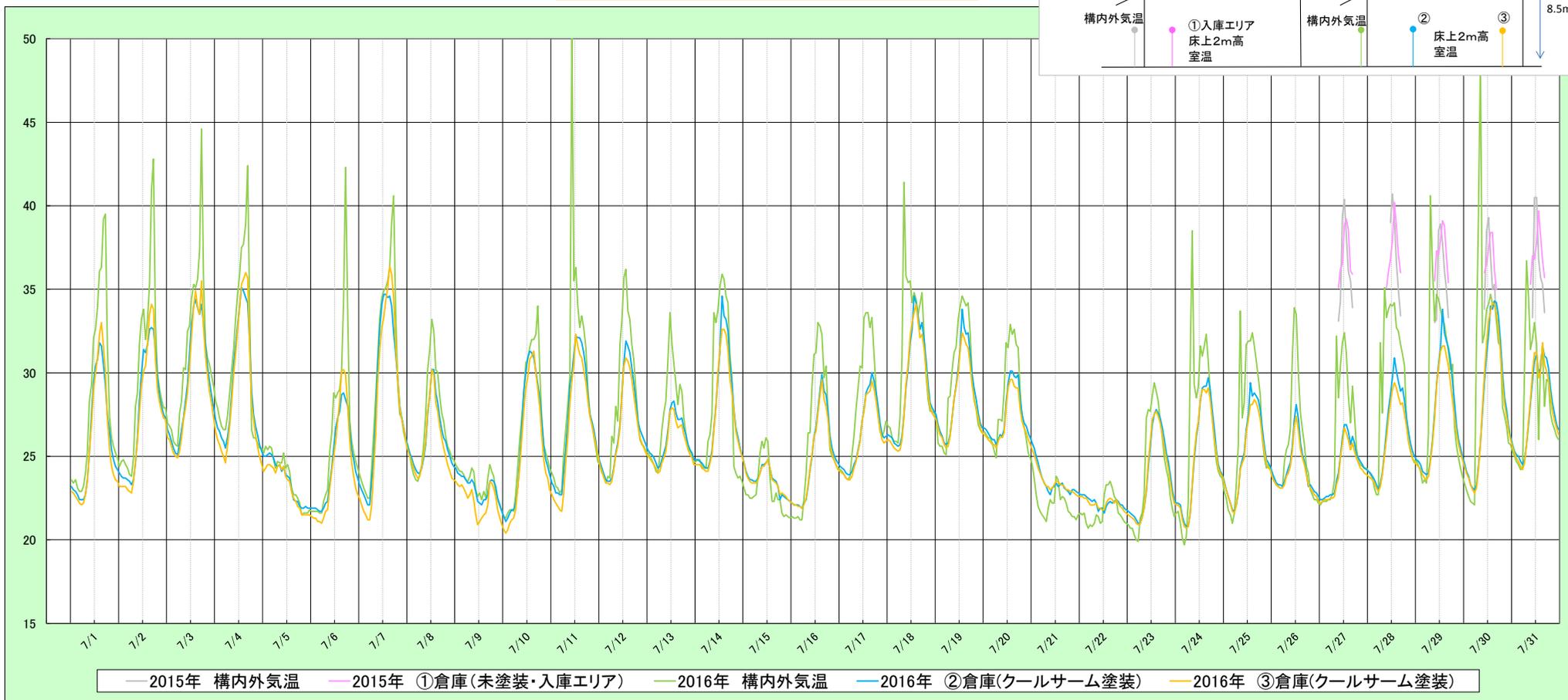
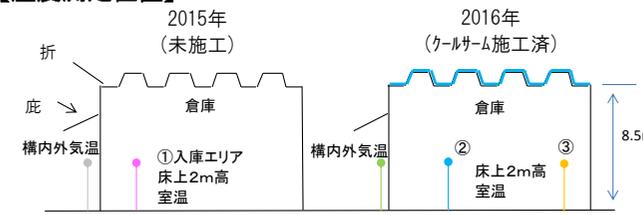
極東開発工業(株) 東部パーツセンター

クールサーム施工：2016年5月22日～5月24日、1,570㎡

温度測定期間：2016年7月1日～2016年7月31日

塗装前(2015/7/31)と塗装後(2016/7/29)の比較
最大 -8.1℃の室温低下効果が認められました。

【温度測定位置】



2015年 最高温度	7/1	7/2	7/3	7/4	7/5	7/6	7/7	7/8	7/9	7/10	7/11	7/12	7/13	7/14	7/15	7/16	7/17	7/18	7/19	7/20	7/21	7/22	7/23	7/24	7/25	7/26	7/27	7/28	7/29	7/30	7/31	5日間平均								
天気																												☀	☀/☁	☀/☁	☀/☁	☀								
構内外気温																																			温度計測データ無し					
①倉庫(未塗装・入庫エリア)																																			40.4	40.7	38.9	39.3	40.5	40.0

2016年 最高温度	7/1	7/2	7/3	7/4	7/5	7/6	7/7	7/8	7/9	7/10	7/11	7/12	7/13	7/14	7/15	7/16	7/17	7/18	7/19	7/20	7/21	7/22	7/23	7/24	7/25	7/26	7/27	7/28	7/29	7/30	7/31	1ヶ月平均	
天気	☀/☁	☀	☀	☀	☀/☁	☀/☁	☀	☀	☀	☀/☁	☀	☀/☁	☀	☀/☁	☀	☀/☁	☀	☀/☁	☀	☀	☀/☁	☀	☀/☁	☀	☀	☀/☁	☀	☀	☀	☀	☀/☁	☀	
構内外気温	39.5	42.8	44.6	42.4	25.6	42.3	40.6	33.2	24.5	34.0	50.3	36.2	33.6	35.9	26.1	33.0	33.6	41.4	34.6	32.9	24.5	23.5	29.4	38.5	33.7	33.9	32.4	35.1	40.6	49.0	36.7	35.6	
②倉庫(クールサーム塗装)	31.8	32.7	34.4	35.1	25.2	28.8	34.7	30.2	24.3	31.3	32.2	31.9	28.3	34.6	24.8	29.9	30.0	34.6	33.8	30.1	25.8	22.7	27.8	29.7	29.4	28.1	26.9	30.9	33.8	34.3	31.6	30.3	
③倉庫(クールサーム塗装)	33.0	34.1	35.5	36.0	24.5	30.2	36.4	30.2	23.5	31.3	32.3	30.9	27.9	32.6	24.8	29.6	29.5	34.1	32.4	29.6	25.4	22.6	27.7	29.1	28.4	27.4	26.7	29.4	31.6	34.2	31.8	30.1	

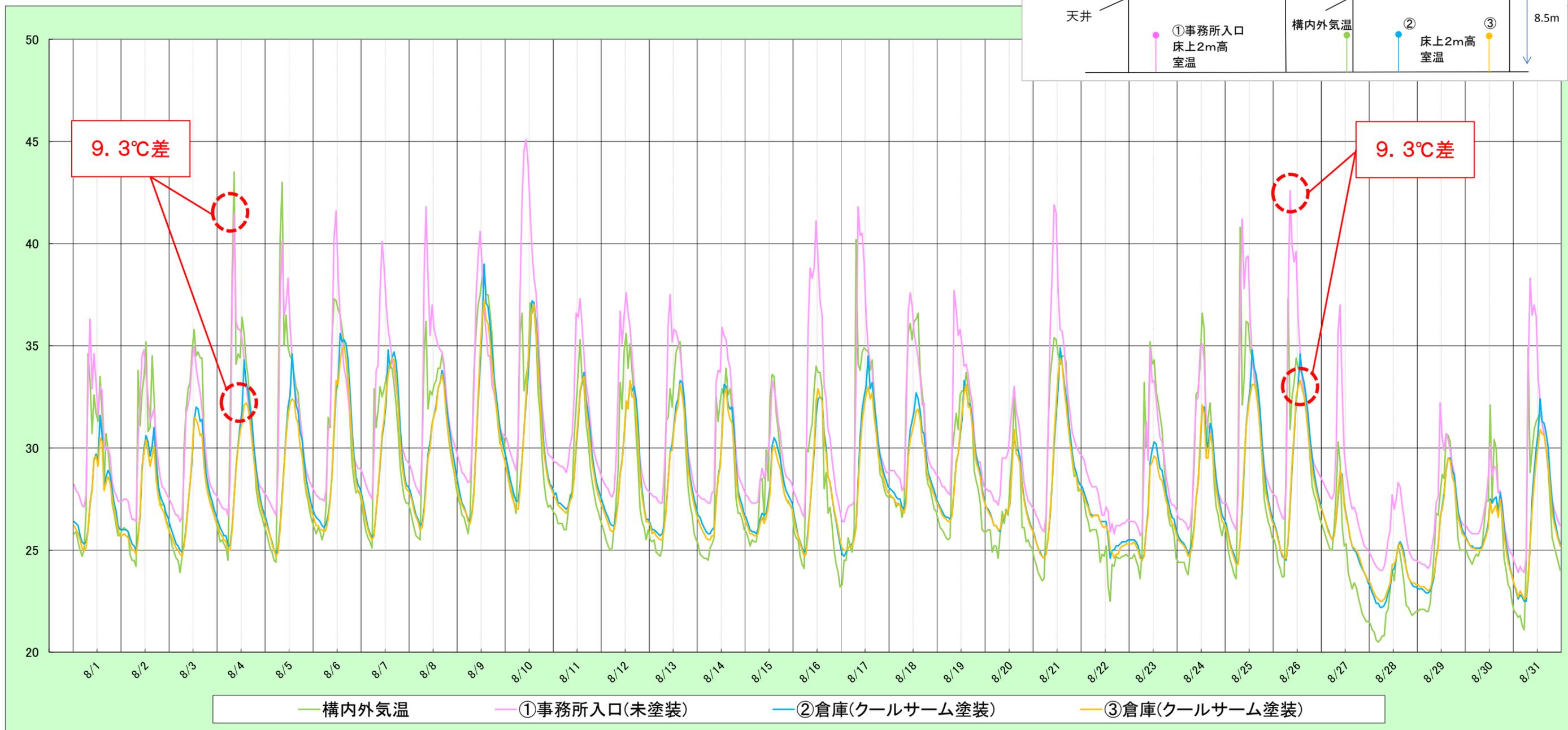
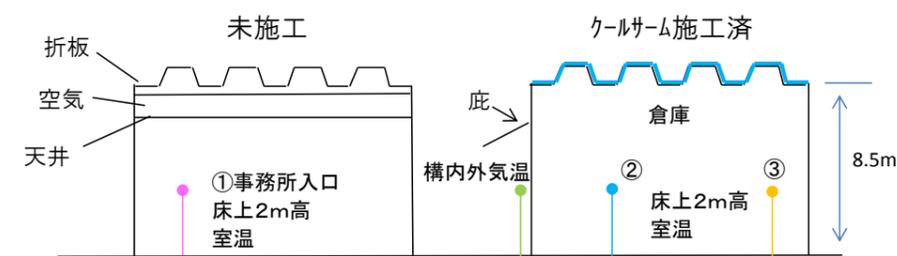
極東開発工業(株) 東部パーツセンター

クールサーム施工：2016年5月22日～5月24日、1,570㎡

温度測定期間：2016年8月1日～2016年8月31日

晴れた日(8/4、8/26)の
未塗装部とクールサーム塗装部の比較
最大 **-9.3℃**の室温低下効果が認められました。

【温度測定位置】



最高温度	8/1	8/2	8/3	8/4	8/5	8/6	8/7	8/8	8/9	8/10	8/11	8/12	8/13	8/14	8/15	8/16	8/17	8/18	8/19	8/20	8/21	8/22	8/23	8/24	8/25	8/26	8/27	8/28	8/29	8/30	8/31	1ヶ月平均
天気	☂/☀	☀/☁	☂	☀	☀	☀	☀	☂/☁	☁/☀	☁	☁/☀	☁/☀	☀	☁	☁	☁/☂	☀/☁	☀/☁	☁/☀	☂	☁	☂	☂/☁	☁/☂	☀	☀	☁/☂	☂/☁	☂/☀	☂	☀	1ヶ月平均
構内外気温	34.6	35.2	35.8	43.5	43.0	37.3	34.0	36.2	38.8	37.1	35.3	35.6	35.2	33.9	33.6	34.0	40.2	36.6	33.7	32.5	35.4	27.9	35.2	36.6	40.8	37.3	30.3	25.2	30.7	32.1	34.9	35.2
①事務所入口(未塗装)	36.3	34.8	35.0	41.5	40.1	41.6	40.1	41.8	40.6	45.1	37.3	37.6	37.5	35.9	33.3	41.1	41.8	37.6	37.7	33.0	41.9	29.6	34.9	35.1	41.2	42.6	37.0	28.3	32.2	30.2	38.3	37.5
②倉庫(クールサーム塗装)	31.6	31.0	32.0	34.3	34.6	35.6	34.8	33.8	39.0	37.2	33.7	33.2	33.3	33.1	30.5	32.5	34.5	32.7	33.3	30.6	34.9	28.1	30.3	32.0	34.8	34.6	28.8	25.4	29.5	27.8	32.4	32.6
③倉庫(クールサーム塗装)	30.5	30.4	31.5	32.2	32.4	34.9	34.4	33.6	37.2	37.0	33.5	33.3	33.1	32.9	30.1	32.9	33.0	31.9	33.1	30.9	34.4	27.8	29.6	32.1	33.1	33.3	28.9	25.3	29.5	27.5	30.9	32.0
①事務所と②倉庫の温度差	-4.7	-3.8	-3.0	-7.2	-5.5	-6.0	-5.3	-8.0	-1.6	-7.9	-3.6	-4.4	-4.2	-2.8	-2.8	-8.6	-7.3	-4.9	-4.4	-2.4	-7.0	-1.5	-4.6	-3.1	-6.4	-8.0	-8.2	-2.9	-2.7	-2.4	-5.9	-4.9
①事務所と③倉庫の温度差	-5.8	-4.4	-3.5	-9.3	-7.7	-6.7	-5.7	-8.2	-3.4	-8.1	-3.8	-4.3	-4.4	-3.0	-3.2	-8.2	-8.8	-5.7	-4.6	-2.1	-7.5	-1.8	-5.3	-3.0	-8.1	-9.3	-8.1	-3.0	-2.7	-2.7	-7.4	-5.5