

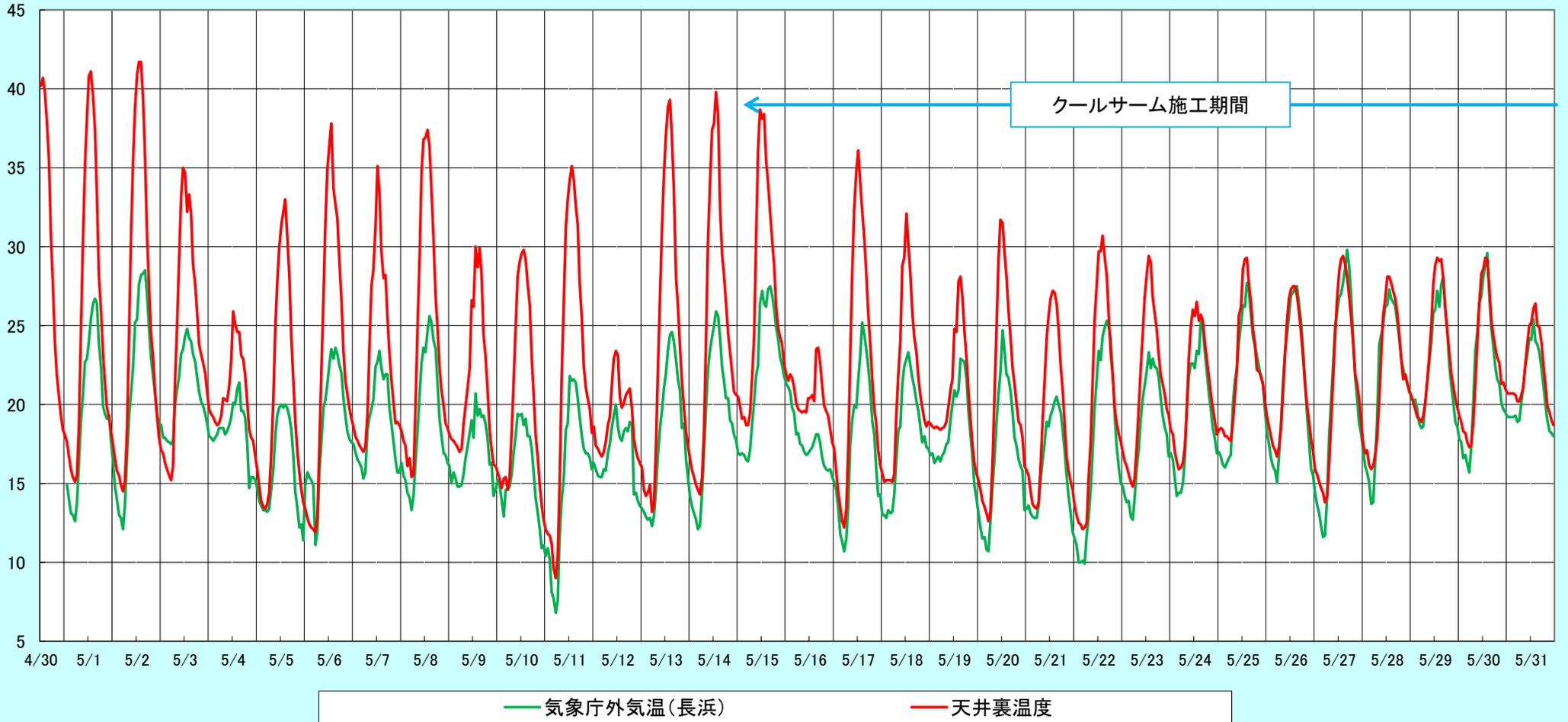
# (株)平和堂 木之本店

クールサーム施工:5,700m<sup>2</sup> 施工期間:2015年5月15日～6月30日

P.1

塗装前は外気温よりも約12℃高かった天井裏温度が、  
 クールサーム塗装後は外気温と同等程度まで低下しました。  
 ※塗装前後の晴天日(塗装前と8月猛暑の1日～15日)の平均値を比較

2015年5月



最高温度	5/1	5/2	5/3	5/4	5/5	5/6	5/7	5/8	5/9	5/10	5/11	5/12	5/13	5/14	5/15	5/16	5/17	5/18	5/19	5/20	5/21	5/22	5/23	5/24	5/25	5/26	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31
天気(彦根)	☀	☀	☀/☁	☂	☀	☁	☁	☀	☂/☁	☀	☁	☂/☁	☀	☀/☁	☀/☁	☂/☁	☁	☁	☂/☁	☀/☁	☀	☂/☁	☁	☁	☀/☁	☀	☂/☁	☁	☂/☁	☂/☁	☂/☁
気象庁外気温	26.7	28.5	24.8	21.4	20.0	23.6	23.4	25.6	20.7	19.4	21.8	20.0	24.6	25.9	27.5	21.3	25.2	23.3	22.9	24.7	20.5	25.3	23.3	25.4	27.7	27.5	29.8	27.3	28.1	29.6	25.4
天井裏温度	41.1	41.7	35.0	25.9	33.0	37.8	35.1	37.4	30.0	29.8	35.1	23.4	39.3	39.8	38.7	23.6	36.1	32.1	28.1	31.7	27.2	30.7	29.4	26.5	29.3	27.5	29.4	28.1	29.3	29.3	26.4

# (株)平和堂 木之本店

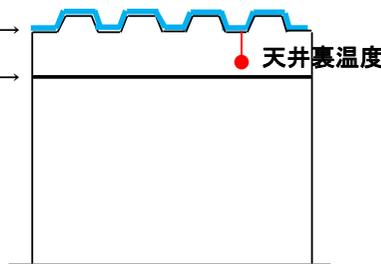
P.4

クールサーム施工: 5,700㎡

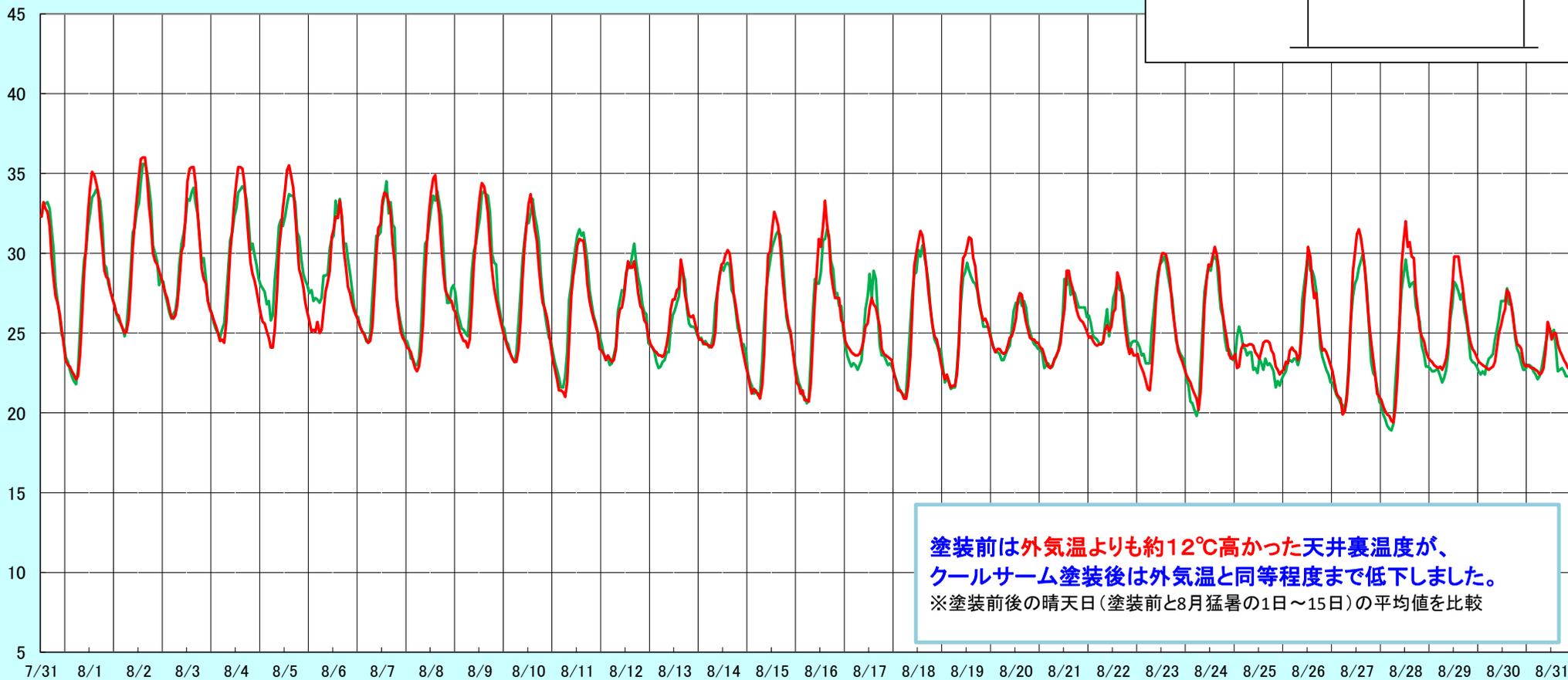
【測定箇所】

折板屋根→

天井ボード→



2015年8月



塗装前は外気温よりも約12℃高かった天井裏温度が、  
 クールサーム塗装後は外気温と同等程度まで低下しました。  
 ※塗装前後の晴天日(塗装前と8月猛暑の1日～15日)の平均値を比較

— 気象庁外気温(長浜) — 天井裏温度

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	
天気(彦根)	☀	☁/☀	☁/☀	☀	☀	☁	☀/☁	☀	☀	☁/☀	☁/☀	☁	☁	☀/☁	☀	☀/☁	☁/☔	☀/☁	☁	☁	☔/☁	☔/☁	☀	☀	☀	☔	☔/☁	☀	☀/☁	☔/☁	☔	☔
気象庁外気温	34.0	35.6	34.1	34.2	33.7	33.4	34.5	33.9	33.9	33.4	31.5	30.6	28.8	29.4	31.4	31.5	28.9	30.5	29.4	27.3	28.7	28.2	29.8	29.8	25.4	29.9	30.0	29.6	28.2	27.8	25.3	
天井裏温度	35.1	36.0	35.4	35.4	35.5	33.3	33.8	34.9	34.4	33.7	30.9	29.5	29.6	30.2	32.6	33.3	27.2	31.4	31.0	27.5	28.9	28.8	30.0	30.4	24.5	30.4	31.5	32.0	29.8	27.7	25.7	