

# 断熱ペイント HIPエアロ

製造現場の保全で、熱にお困りの皆様へ！

作業環境  
改善

暑い作業環境が涼しくなる

火傷抑制

熱くなる設備に

省エネ

エネルギーの無駄をなくす

# 最先端の材料『エアロゲル』を実用化 まったく新しい断熱ペイント

低熱伝導率 + 低放射 = ハイブリッドによる優れた断熱性能

グラスウール（24K）相当の低熱伝導率

表面温度を大きく低減させ、火傷のリスクを抑制します。

弊社推奨は、スタンダード塗装

4日間で施工出来ます！！



下塗り



中塗り  
(2回)



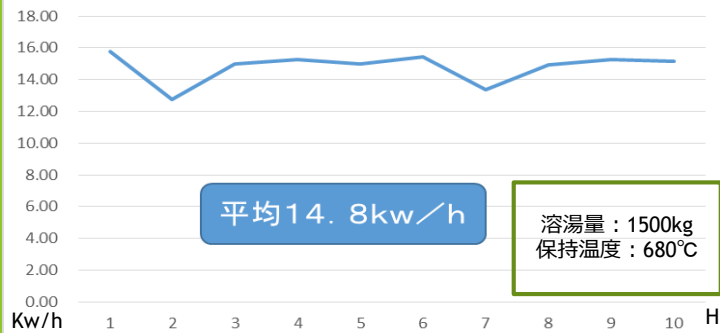
上塗り



# 浸漬ヒーター保持炉フィールドテスト結果

施工前

施工前全日電力量kw/h



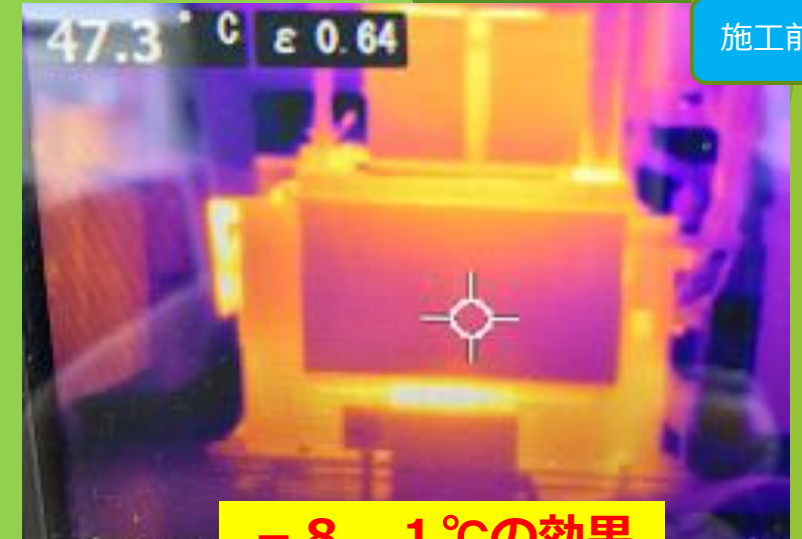
サーモグラフィーで施工前／施工後を撮影！！

施工前



- 7. 6°Cの効果

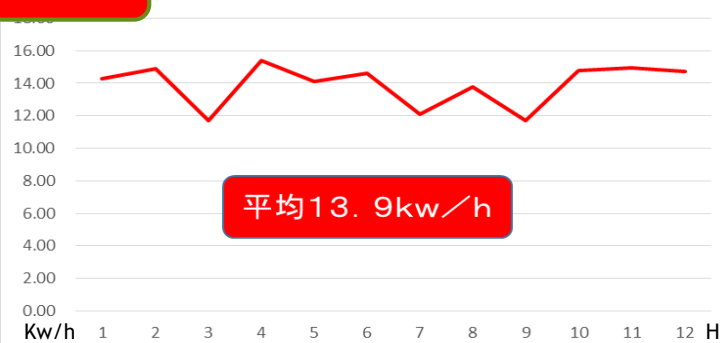
施工前



- 8. 1°Cの効果

施工後

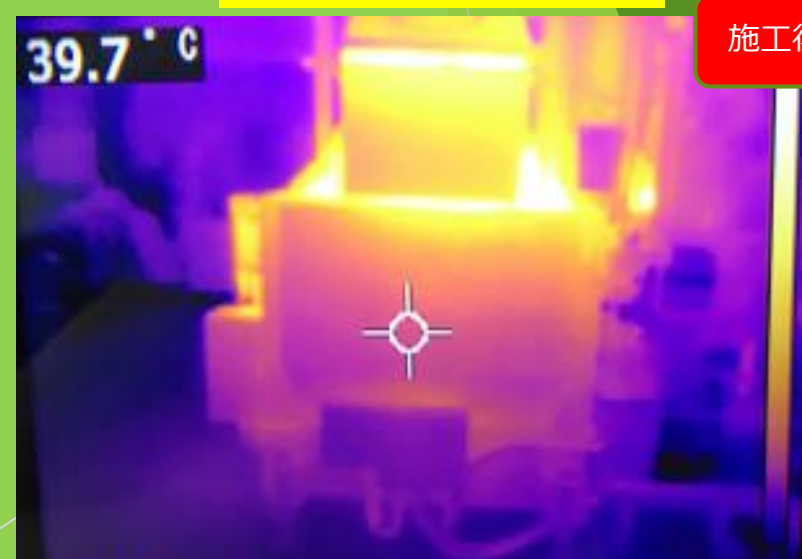
施工後全日電力量kw/h



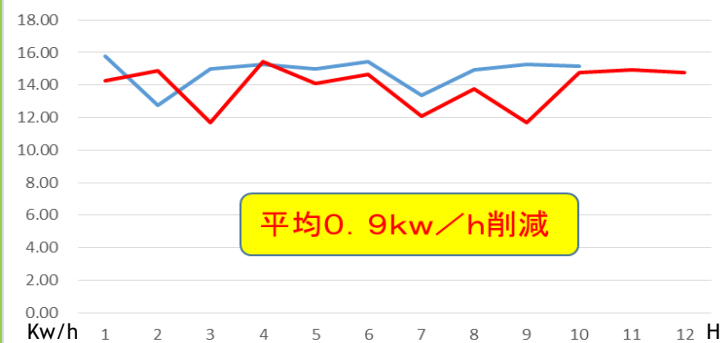
施工後



施工後



全日電力量kw/h



# HIPエアロ塗装で 省エネ&作業環境 の改善を推奨致します！！

**設備の燃費を改善したい！！**

**作業環境を改善したい！！**

**お客様の困りごとを改善することが出来ます！！**



弊社SH-1500