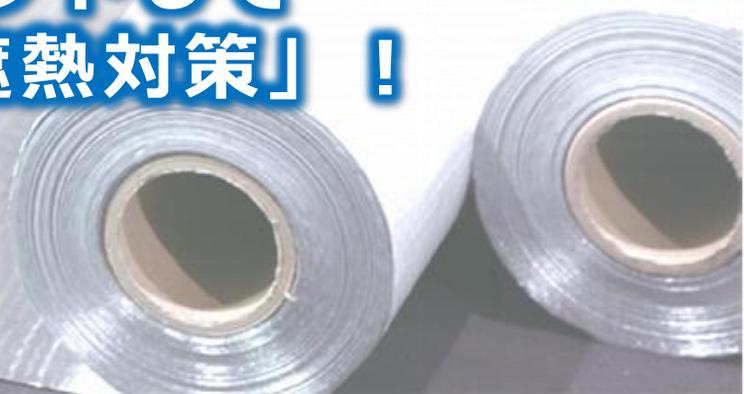


# 輻射熱を97%カットして「熱中症対策・遮熱対策」!

高品質・高機能の遮熱材

## Keep thermo

キープサーモウォール Wall



工場、店舗、倉庫において

熱中症対策に困ってませんか?

遮熱対策に困ってませんか?

屋根からの輻射熱が、ヒーターとなって室内を暑くしています。

キープサーモウォールは輻射熱を97%カットすることにより、室内が暑くなるのを防ぎます。



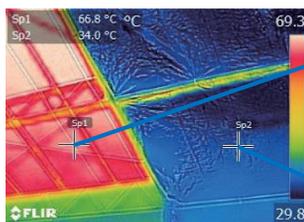
## 施工例

テント倉庫

施工前

施工後

赤外線カメラ



テント 66.8°C

温度差 32.8°C

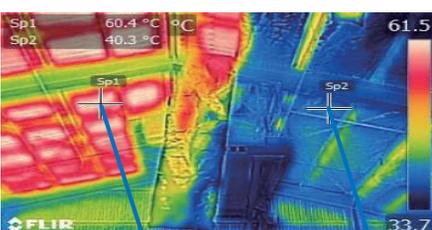
施工シート 34.0°C

危険物倉庫

施工前

施工後

赤外線カメラ



屋根 60.4°C

施工シート 40.3°C

温度差 20.1°C

# 施工方法

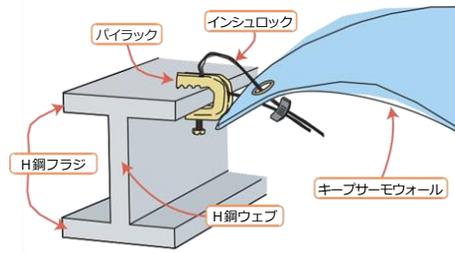
1

梁の内寸に合わせたハトメ付きのシートを作成します。



2

吊下げ金具(パイラック等)を使い梁のH鋼に取り付けます。



## 効果検証 (室内温度)

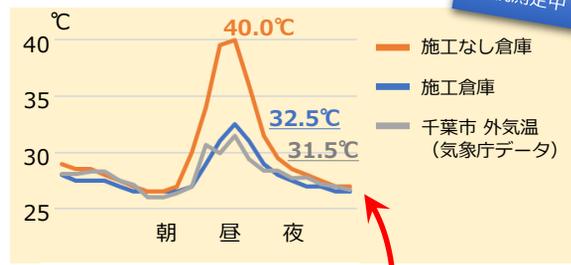
キープサーモウォール施工倉庫



施工なし倉庫



<室内温度測定> 2019年7月28日抜粋



**キープサーモウォール施工 = 倉庫内を外気温レベルに保つ**

## 効果検証 (消費電力)

テント倉庫

室内温度設定 23°C

施工あり



施工なし

<消費電力比較> 7日間測定

電気消費量	施工あり	10kWh
	施工なし	27kWh
平均省エネ率		63%

**キープサーモウォール施工 = 省エネ・CO2削減 に効果**

キープサーモウォール責任施工店・販売代理店



株式会社 アイベック

<http://www.eyebec.co.jp>

東京営業所	東京都品川区北品川3-7-33	TEL:03-3474-1639
神奈川営業所	神奈川県綾瀬市深谷上8-12-2	TEL:0467-76-8262
千葉営業所	千葉県千葉市美浜区新港90	TEL:043-244-4151
埼玉営業所	埼玉県さいたま市見沼区大和田町1-874-1	TEL:048-688-1615
群馬営業所	群馬県前橋市大友町1-14-5	TEL:027-252-1432
宇都宮営業所	栃木県鹿沼市上石川1897-4	TEL:0289-76-1220
三重営業所	三重県四日市市新正2-15-14	TEL:059-351-0400