

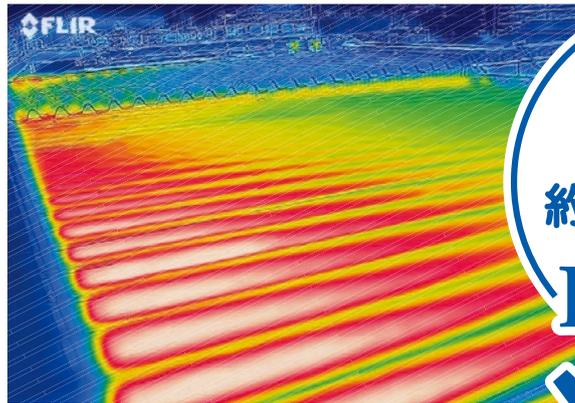


# 工場・倉庫・作業場の 暑さ対策に

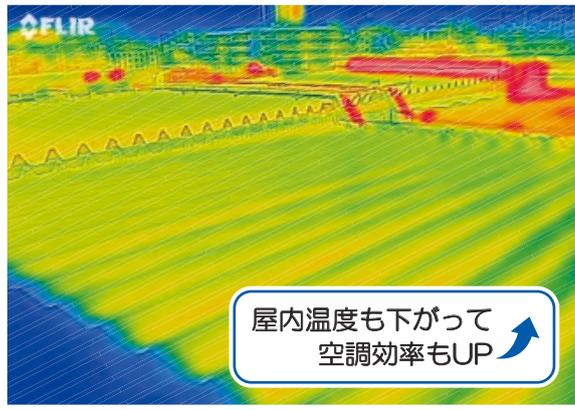
本格的な夏場に向けた対策を、みなさん今から始めています!!

## 遮熱・耐熱塗装

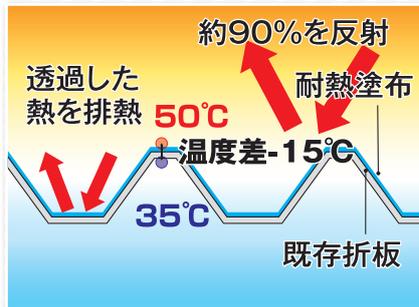
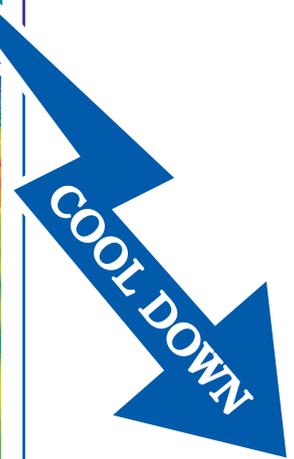
遮熱・耐熱塗装が太陽光を効果的に反射させ、折板表面温度を下げることにより建物内部の温度上昇を軽減させます。また屋根表面を塗装することで、屋根材を保護する効果もあります。



屋根表面  
約 **20°C**  
DOWN



屋内温度も下がり  
空調効率もUP



環境改善工事はヨシザワ想造建築にお任せください!!

作業効率 **UP**

節電効果 **UP**

環境改善 **UP**



ニッポンの工場を強くする。

yoshizawa

ヨシザワ想造建築株式会社

お問い合わせ : 075-746-5391

お気軽にご相談下さいませ。

〒600-8009 京都府京都市下京区四条通室町東入函谷鉾町79ヤサカ四条丸ビル6F  
FAX : 075-746-5399 / mail : kyoto@y-sozo.co.jp



ヨシザワ想造HP▲

# 遮熱対策で工場環境改善工事を行いませんか？

真夏の直射日光を受けた屋根表面は70℃以上の温度になることがあります。

そして、その熱が室内に伝わることで空調設備の効きが悪くなってしまいます。

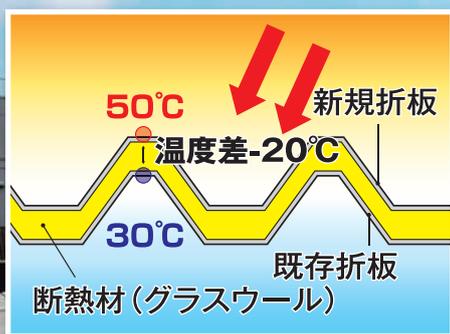
室内が暑すぎれば作業効率も落ち、最悪の場合は、作業員が熱中症になってしまうなど、健康被害を引き起こしてしまう恐れがあります。

外側から  
断熱

## 屋根断熱(二重折板) 施工事例

作業場の暑さ対策として、二重折板断熱工法を採用しました。

断熱性能が大幅にUPし、夏場の40℃近い作業場の環境が改善され、お客様に大変喜ばれました。



既存屋根に覆いかぶせるように、新規屋根(折板)を重ね、その間に断熱材(グラスウール)を敷き込みます。断熱性・遮熱性が改善されることで空調コストを軽減でき、快適な作業環境を実現します。

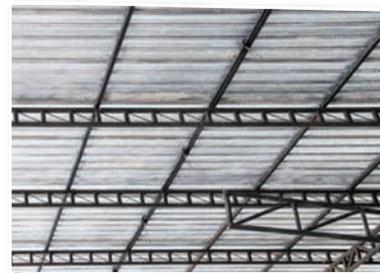


内側から  
遮熱

## 屋根の施工が難しい場合は、内側から遮熱対策もできます!!

### 建物天井裏に薄くて軽い遮熱不燃シート

倉庫・作業場などの天井・屋根裏に施工すると、夏場は屋根からの放射熱を反射し、シート下の空間、部材の温度上昇を抑える効果があります。また、屋根裏にあるアルミ付き断熱シートは放熱率が小さいので天井下への放熱が少なくなり、室内の温度上昇を抑えることができます。



建物の老朽化や構造面で問題がある場合は、診断・補強工事から対応いたします。  
お気軽にご相談下さいませ。

➡ 建材原価が上昇傾向ですので、早めの対策がおすすめです!



ニッポンの工場を強くする。

ヨシザワ想造建築株式会社

お問い合わせ：075-746-5391 お気軽にご相談下さいませ。

〒600-8009 京都府京都市下京区四条通室町東入函谷鉾町79ヤサカ四条烏丸ビル6F  
FAX：075-746-5399 / mail：kyoto@y-sozo.co.jp



ヨシザワ想造HP▲