

【発行元】

株式会社豊工務店
〒862-0914
熊本県熊本市東区山ノ内1-3-1
TEL : 096-365-6503
FAX : 096-367-3332

月刊「工場・倉庫通信」を発行する「メガキューバー」は、豊工務店が運営する工場・倉庫建築ブランドです。工場・倉庫オーナー様の出店計画から操業後のメンテナンスまでトータルサポートをお約束します。豊工務店の創業65年の実績に甘んじず、お客様のご要望に真摯に向き合い、“低価格・短工期・高品質”な工場・倉庫建築を実現します。毎月、業界の最新情報や成功事例をお届けします。業界全般の最新情報や経営に関する情報などリクエストも大歓迎です。今後とも、「メガキューバー」を宜しくお願いいたします！

例年より暑い!!真夏の暑さ対策 遮熱シート

近年、地球温暖化の影響により、猛暑日が増加しています。

工場や倉庫などの施設は、特に暑さの影響を受けやすく、室温が40℃を超えることも珍しくありません。

このような厳しい暑さは、労働者の熱中症リスクを高め、作業効率を低下させるだけでなく、製品の品質にも悪影響を及ぼす可能性があります。

工場・倉庫の真夏の暑さへのお悩みとは・・・

- 工場内の熱源の放熱が原因で暑い・・・
- 屋根から熱が流入してきて、室温が40℃を超える・・・
- 安くてすぐにできる暑さ対策を探している・・・!
- 投資回収2年～3年の省エネ策はないのか!?
- 暑さ対策をしたいけど、空調を増やしたくない・・・



工場・倉庫の暑さ対策として、一般的には空調設備の増設や断熱材の施工などが考えられます。

しかし、空調設備の増設は初期費用が高額になるだけでなく、ランニングコストも増加します。

断熱材の施工も効果的な対策ですが、施工に時間がかかる場合があり、既存の建物に施工するのは難しい場合があります。

そこで、今回ご紹介したいのが、遮熱シートです。

遮熱シートは、太陽光や熱源から発生する輻射熱を反射することで、室温上昇を抑制する効果があります。

近年では、高性能な遮熱シートが開発されており、たった1枚のシートで屋根や熱源からの熱を大幅にカットすることができます。

“特殊遮熱シート”で暑さ・熱さ対策&省エネ!

“特殊遮熱シート”は、アルミ純度99%を使用した最大5層構造で、輻射熱を97%反射します。

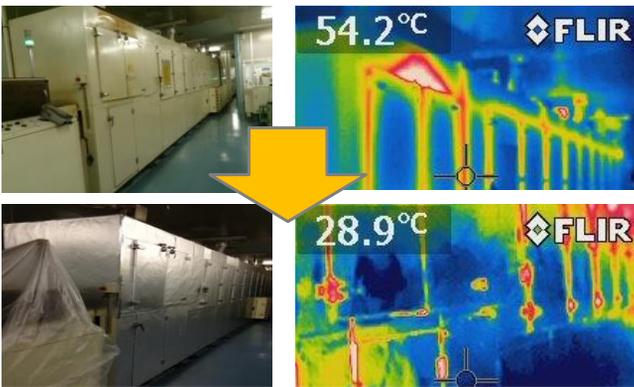
厚さは0.5mm程度と超薄型を実現しており、施工が比較的容易です。屋根に貼りつけることで屋根からの熱の流入を抑えることができます。

ボイラ（蒸気配管）や炉、ヒーターなどの熱源へ直接貼り付けることで熱源から出ている放熱を抑制(遮熱)し、保温を行います。

塗料と異なり、塗装を重ねる必要もないため、工期も比較的短い特徴があります。

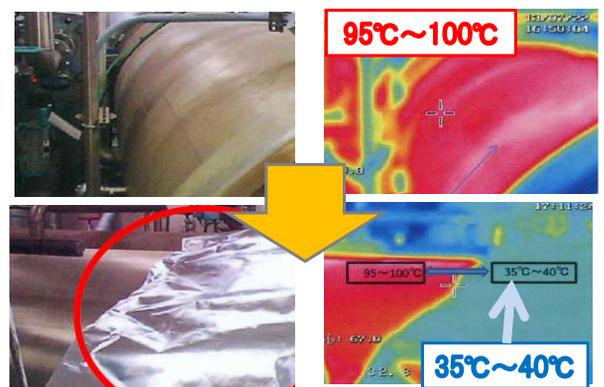
これから来る真夏の暑さ対策に向けて、“特殊遮熱シート”のお試し設置を進めてみてはいかがでしょうか？

電気炉に貼り付けて放熱温度が54℃→29℃！
雰囲気3℃低減%電気炉25%省エネ



電気炉の放熱温度29℃にまで低減させることに成功！雰囲気温度も改善され、作業員大喜び！さらに、熱効率も向上し、省エネ25%に貢献！

蒸気を使用している殺菌器の放熱を抑制！
作業環境を改善！殺菌器の省エネ&保温



放熱温度が40℃以下にまで低減でき、作業環境が改善できました！放熱を抑制することで殺菌器の保温につながり、省エネも実現！

工場・倉庫建築専門店
MEGA CUBER
建設一筋半世紀 信頼と実績で地域の活性化に貢献する工務店の新ブランド

すぐわかる
工場・倉庫の補助金・融資
メガキューバーのお役立ちレポート

超入門編!!

工場・倉庫出店までのフロー

このように計画を進めればよいの？

2. 補助金となる建設物の窓口へ電話し、計画について相談しましょう。

- 1. 補助金申請
- 2. 補助金申請書類の提出
- 3. 補助金申請書類の審査
- 4. 補助金申請書類の審査結果の通知
- 5. 補助金申請書類の審査結果の通知
- 6. 補助金申請書類の審査結果の通知
- 7. 補助金申請書類の審査結果の通知
- 8. 補助金申請書類の審査結果の通知
- 9. 補助金申請書類の審査結果の通知
- 10. 補助金申請書類の審査結果の通知

工場・倉庫建築に使える
お得な補助金レポートはこちら



工場・倉庫建築専門店「メガキューバー」

(お問合せ窓口:原口)

TEL: 096-365-6503 FAX: 096-367-3332

〒862-0914 熊本県熊本市東区山ノ内1丁目3番1号

※尚、今後このようなご案内が不要な場合は、右の欄にチェックを入れて
096-367-3332迄ご返信をお願い致します。

案内
不要

お問合せは
コチラまで