

夏の暑さ対策はお済ですか？

暑さ対策 環境改善

IS HEAT BLOCK SHEET

アイエス

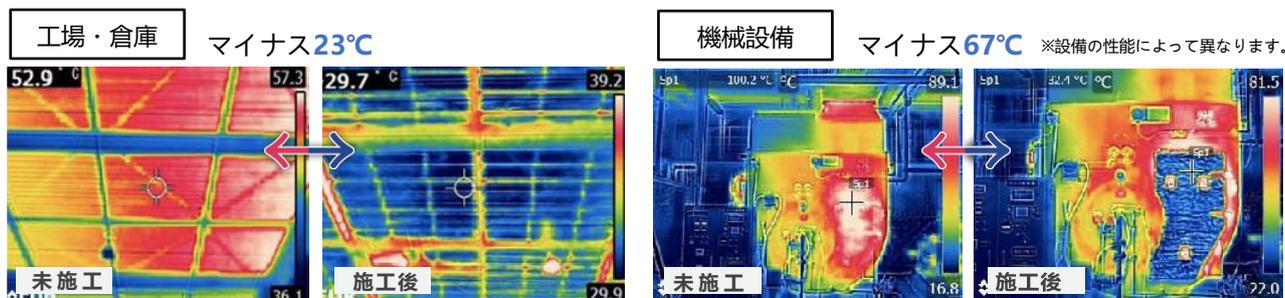
IS HEAT BLOCK SHEET (IS遮熱シート) は輻射熱を最大97%カット。

特殊コーティングにより、半永久的に使用可能。

ランニングコスト0で、経済的ながらも効果的に工場・倉庫など建物全体の環境を改善。

アイエス

IS遮熱シート/施工効果



暑さ対策効果

輻射熱を建物に入れないことで、内部の温度上昇を抑制

環境改善効果

従業員の働きやすい環境にすることで、生産性が向上

空調設備削減効果

外部からの熱の影響を受けにくくなり、エアコン稼働率を大幅に削減

省エネ効果

機械設備の熱放射を抑えることにより内部の熱効率UP

アイエス

IS遮熱シート/4つの特性



最高級品質
高純度アルミ99%

輻射熱最大97%カット



特殊コーティング

腐食による耐久性の低下を抑制、半永久的に使用可能



不燃材料

防爆倉庫など、内装制限のある建物にも施工可能



ラインナップ

建物屋根下はもちろん、機械・船舶などにも施工可能

アイエス

IS遮熱シート/製品情報 (用途に合わせた施工が可能)

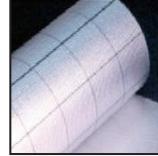
※製品各種は全て不燃材料です。



GC-R
(建築物対応用)
(屋根下、天井裏、壁、屋外等)
厚み0.2mm×幅1m
×長さ50m



GC-M
(機械設備対応用)
(機械設備、ダクト等)
厚み0.18mm×幅1m
×長さ50m



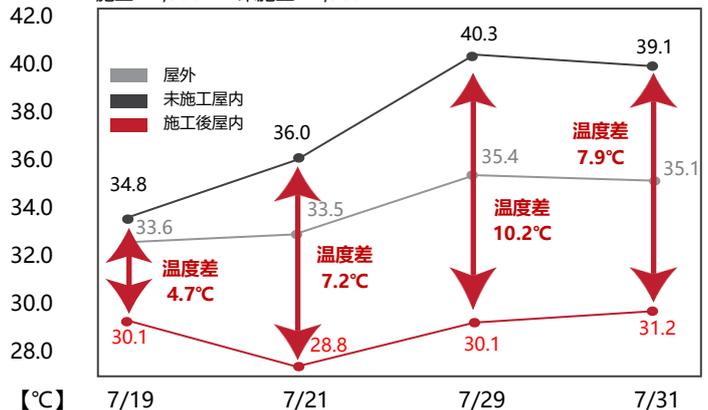
FP-D
(断熱・結露対策用)
(屋根下、天井裏、壁、冷蔵冷凍庫等)
厚み5.0mm×幅1m
×長さ50m

暑さ対策/効果検証 (こちらの計測結果は一部になります。)



同構造の倉庫2階にて、IS遮熱シートの未施工・施工後で分け、それぞれの地上約1.5mの箇所に温度計を設置、日中12~13時の間で温度推移を計測。

株式会社ツルク様 2021年データ
施工: 1,500㎡ 未施工: 1,500㎡



IS遮熱シートを施工後、驚異の温度差を実現

その差 **マイナス10°C**

お客様の声/様々な業種のお客様から、満足の声を頂きました!



(金属加工)

屋根からの熱を大幅にカット出来たおかげで、エアコンの効きが格段と良くなった。



(木材加工)

体感温度が全く変わった。従業員が毎年暑いと言っていた声が無くなった。

※別工場2棟もリピート工事決定。



株式会社 **アイム**

〒544-0015 大阪府大阪市生野区巽南2-11-35
TEL: 06-6754-2220 FAX: 06-6754-2230

担当: 林 永修

Mobile: 080-3509-8250
hayashi@kic-kawano.com

ご依頼シート FAX: 06-6754-2230

現場確認後、お見積りをご提出させていただきます。

会社名	フリガナ		
住所	〒 -		
ご担当者名		部署・役職	
TEL		FAX	
E-Mail		施工面積	㎡