

～工場の環境改善をご検討されている埼玉県の経営者様へ～



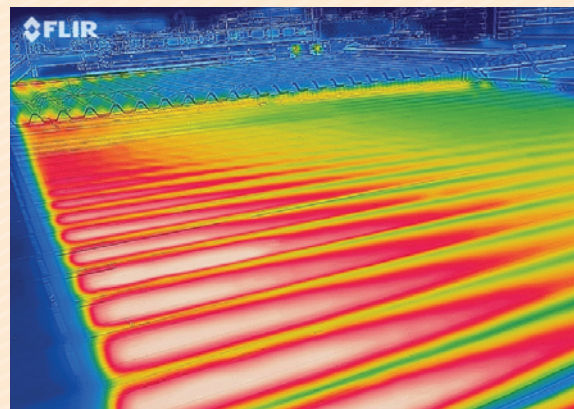
工事やります

工場の暑さ対策・補助金

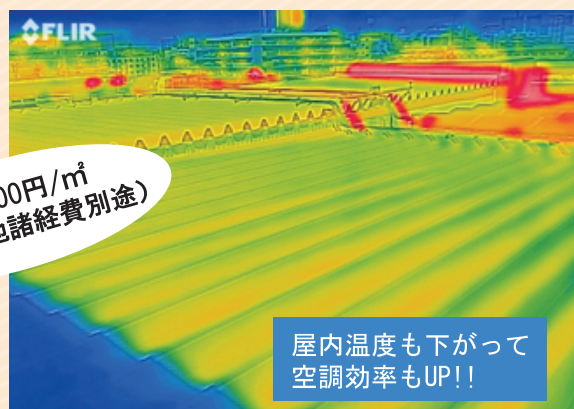
制度を活用して工場の窓・屋根・外壁環境改善工事を行いませんか？

1件あたり最大
300万円!!

Before



After



約4,500円/㎡
(足場、他諸経費別途)

前年実績 屋根遮熱申請19件の内、2件を弊社で工事行いました。



株式会社ヨシザワ建築構造設計
東京都中央区日本橋浜町2-13-6 MUTOH浜町ビル3F

フリーダイヤル **0120-17-4430**

☎03-5641-4430 FAX:03-5641-4431
オンライン相談でも受付けております。
HP: <https://yoshizawa-online.com/>

『令和3年度 埼玉県民間事業者暑さ対策設備等省エネ補助金』 《募集要領》※

【補助対策事業の一例】

- ・ **窓対策**：二重窓、複層ガラス、Low-Eガラス、日射反射ガラス、断熱・遮熱フィルム 等
- ・ **屋根及び外壁対策**：遮熱、断熱性能を有する塗装、シートの貼り付け 等

【補助率及び上限額】

ア、イのいずれか低い額

・ **300万円** (900万円の工事で、3分の1の**300万円**が出ます)

【事業スケジュール】

・ **令和3年4月下旬～9月下旬まで** 申請書類の提出
(締切は6月下旬・9月下旬の2回)

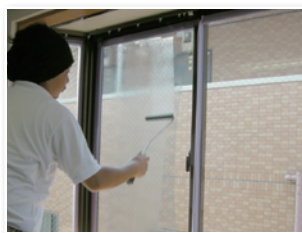
- ・ 令和3年7月中旬を予定 選定委員会
- ・ 令和3年7月末頃、11月初旬を予定 交付決定
- ・ 交付決定～令和4年1月末頃まで 事業期間
- ・ 実績報告書の提出…現在期限の公表は行われておりません。公表がありましたらお知らせいたします。

申し込むなら、今!!
弊社がサポートします!!

令和2年度	申請事業	内訳
	・ 遮熱塗装(屋根)	19件
	・ Low-Eガラス(窓)	3件
	・ 遮熱フィルム(窓)	3件
	・ 遮熱シート(屋根)	1件
	・ 断熱材(屋根)	1件
	合計	27件

去年(令和2年)は、8月だけではなく **“9月も平年より高温”** でした。今から備えましょう!!

1 窓断熱・遮熱



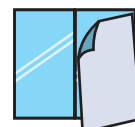
窓ガラスの節電改修工事には、室内に侵入してくる熱を抑える、遮熱効果や断熱効果があります。空調設備などにかかる消費電力の削減も望めます。

遮熱塗布の工事例 ※表面に凹凸のあるガラスでも塗布が可能



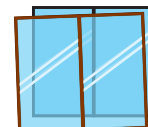
塗る(遮熱塗布)

既存のガラスにコーティング材を塗ることで、遮熱効果が加わり、仕上がりが良く、低コストであることも魅力です。



貼る(遮熱フィルム)

フィルムを貼ることでガラスの飛散防止も兼ね揃え、安全性も配慮されています。

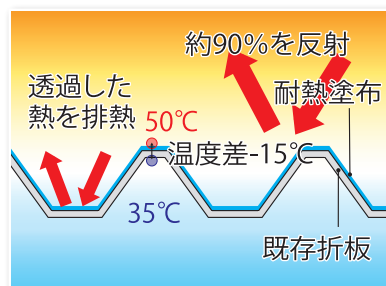


重ねる(2層ガラス)

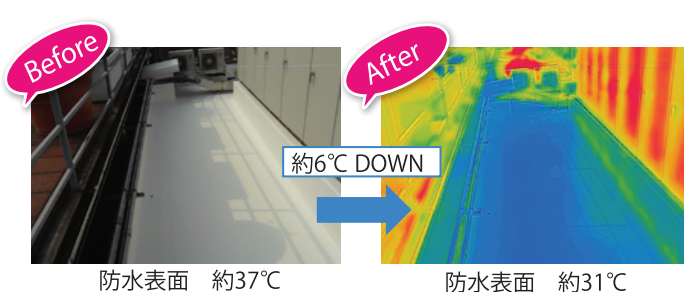
既存の上から新規ガラスを重ね、2層にすることで断熱・遮熱や結露防止効果が望めます。

2 遮熱・耐熱塗装

遮熱・耐熱塗料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で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。



例：900万円÷4500円/㎡=2000㎡位の工事のうち3分の1の300万円が出ます。(折板形状の屋根の場合、平面積の1.4～1.7倍の面積で計算します)



※ 埼玉県のウェブサイトから情報を抜粋しています https://www.pref.saitama.lg.jp/a0502/shouene_hozyokin.html



株式会社ヨシザワ建築構造設計
東京都中央区日本橋浜町2-13-6 MJOH浜町ビル3F

フリーダイヤル **0120-17-4430**
03-5641-4430 FAX:03-5641-4431
オンライン相談でも受付しております。
HP: <https://yoshizawa-online.com/>