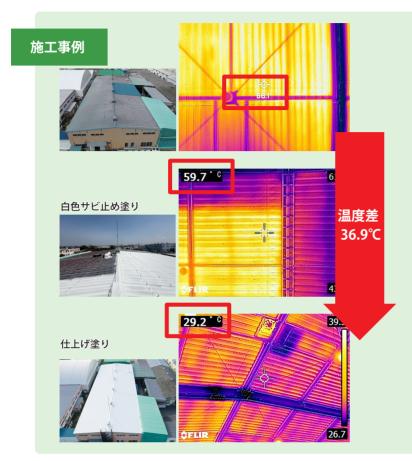
放熱塗装で日本の夏を変える

塗るだけでマイナス 27 度!! 省エネ・節電はもちろん、労働環境も改善



2025年9月 三光合成(株)様 伊勢崎工場にて 遮熱・放熱機能を備えた塗料「エシカルプロクール」 の効果検証を兼ねた屋根塗装を実施

■ 温度変化

屋根の内面温度: 66~70°C

・ 白いサビ止め

下塗り後内面温度: 55~60°C

1

仕上げ後内面温度: 30~40°C

⚠ 温度差のポイント

遮熱・放熱塗料「エシカルプロクール」

+

白い塗料

社屋内で働く方の声

「(サビ止め塗りの段階で)明らかに室内の温度が下がっていると感じる」 「工場内は暑くて集中しづらい環境だったが、塗装後は作業場の環境が かなり改善されている」

エシカルプロクールの特長

- ・特殊真球セラミックを使った次世代塗料
- ・断熱・遮熱効果は 10 年経過後も 90% 以上を維持
- ・防汚力に優れ、美しい景観を実現

大谷美装株式会社

本社 : 埼玉県越谷市大間野町 3-179-1 事務所 : 埼玉県越谷市大間野町 3-188-1

TEL 048-993-4063 / FAX 048-993-4073

URL https://ootani-bisou.co.jp/

通常塗料との差額は、

年間電気代約2年分で相殺出来ます!

お見積りはもちろん、

使用電気代シミュレーションも無料で いたしますので是非お声がけください!

日本の夏を変える! 動画シリーズ

会社概要



2025年9月 群馬県伊勢崎市



2025 年 7 月 埼玉県本庄市



代表取締役 大谷 新