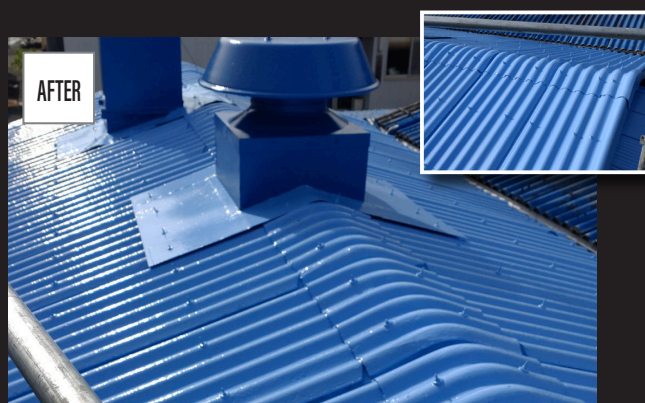


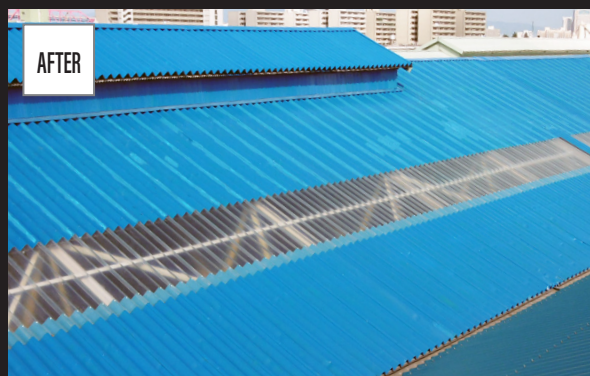
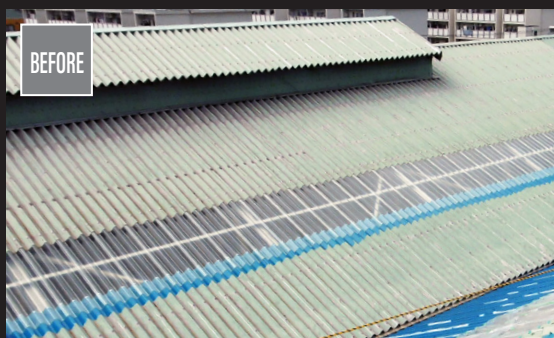
# 補強工法

## “屋根”

劣化した屋根を再生・延命、そして強度の復元まで



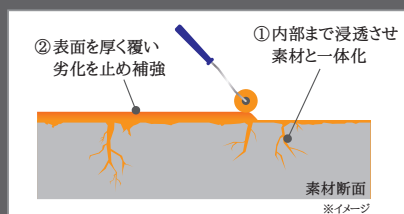
老朽化し雨漏りしていたスレート屋根を補修・補強



工場の稼働を止めることなく施工可能

### 1 補強工法とは…?

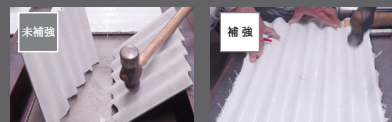
新素材を対象物の劣化した内部まで浸透させ一体化。その表面を厚く覆い補修・補強を行う新工法です。アスベストの飛散も抑えます。



### 2 圧倒的な強度と長寿命化

補修するだけでなく、強度の復元までも可能に。取り替えるしかない程、劣化した屋根でも、強く蘇らせ、優れた耐久性で劣化を防ぎます。

#### ■スレート強度試験



未補強のスレート板は簡単に割れたが補強したスレート板は何度叩いても割れなかった。



### 3 稼働を止めない

今あるモノをそのまま利用するため、廃棄物も出ず短期施工が可能。なにより改修中でも稼働への影響を最小限に抑えることが可能です。

### 4 NETIS登録

使用している補強材は、NETIS登録製品です。

※仕様によっては対象製品を使用しない場合もございます。

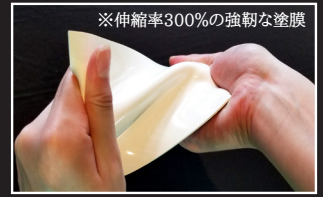
#### 【登録製品】

- ・パワー防錆NKRN-66 (NETIS 番号:KT-240025)
- ・コンクリ欠損部補強066 (NETIS 番号:KT-240012)

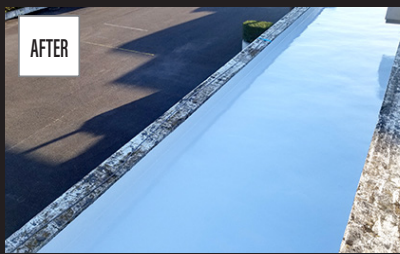
# 防水

高い防水性と耐久性で水の進入を長期間防ぐ

独自工法で行う防水施工は、塗装だからシートではカバーできないクラックなどの内部まで隙間なく覆い、高い防水効果を発揮します。強靱で耐候性も高く、シートのように柔軟な塗膜を形成し、屋根のズレにも追従し剥がれにくく、長期間防水効果が持続します。



劣化したコンクリートを補修・補強し防水



防水シートが剥がれ雨漏りのする屋根の防水



劣化した排水溝の鉄板を補修・補強し防水

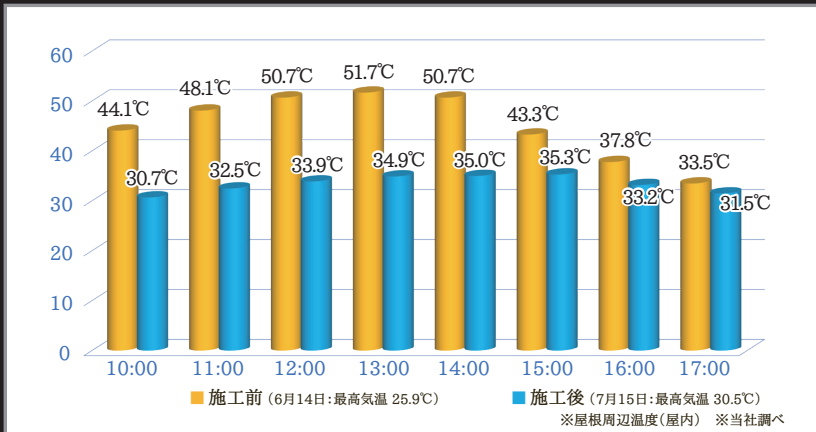
穴があいて...

# 遮熱

断熱と熱反射のダブル効果で体感できるほどの温度差

高い遮熱効果で体感できるほどの温度差を実現しました。室温の上昇を抑えることでエアコンの電力消費量を抑え節電にも繋がります。専用の機材と独自工法で従来のローラー工法に比べ大幅に施工時間の短縮が可能になりました。

## 温度変化比較



□掲載している内容の一部及びすべてについて、無断で転写、転用、編集、改変、販売などの二次利用を固く禁じます。  
□掲載している内容は、予告なく変更する場合があります。

ヒトの生命を守り — あらゆるモノの再生・補強・延命化も

株式会社 染めQテクノロジー

〒306-0313 茨城県猿島郡五霞町元栗橋5971番地31  
TEL:0280・80・0005(代) FAX:0280・80・0006(代)



<https://somayq.com/>