



総合建設業 聖雄建装

〒675-0101 加古川市平岡町新在家 2101-1-1F

SEIYUKENSOU

電話：079-451-5697

URL: <http://seiyukensou.com>

安心・低価格・高品質なサービスをお届けします!

# 屋根のリフォーム

雨もれ、工事、修理から葺き替えまで聖雄建装にご相談ください。災害・酸性雨・温暖化、ますます厳しくなる環境に、今の屋根で安心できますか?



5 施行後

加古川市K集会所屋根瓦リフォーム



1 施行前



2



3



4

しっくいのはがれ・瓦のズレ

台風・地震で飛来する恐れ

トタン屋根のサビ平板スレートの色褪せ

環境悪化が屋根の傷みを加速

## 軽さ、強さ、美しさ。進化した瓦ROOGA!

### ●減震効果が高い

重さが陶器平板瓦の1/2以下のROOGAなら、屋根の重圧感を損なわず地震時の揺れを軽減。また乾式工法の採用で屋根全体を一段と軽くできます。  
(乾式工法をおすすめしていますが湿式工法でも仕上げることができます。)

### ●色褪せに強い

ガラスコートは分子同士の結合緑が紫外線エネルギーより強いいため、有機系塗膜に比べ劣化しにくく、色褪せしにくい特徴を持っています。

### ●強風に強い

風の抵抗を受けにくい形状と、一枚一枚の屋根材を釘でしっかり固定する施工方法で、強風による瓦のズレや飛散を防ぎます。

### ●豪雨に強い

屋根材のジョイント部分と防水堤、水を苦しい水切り形状など、何重にも施した防水対策で水漏れも最小限に防ぎます。

### ●飛来物に強い

台風で飛ばされた小石などが屋根に当たっても、素材の粘り強さでその衝撃を吸収。もし割れても破片の飛び散りを抑えます。

メーカー保証10年付き! 安心の耐久性

30年後も安心!



初期 (ROOGA [雅])



30年相当 (ROOGA [雅])

超促進対候性試験結果

※紫外線照射と散水を組み合わせた試験で、短期間で長期の対候性を調べる試験です。