

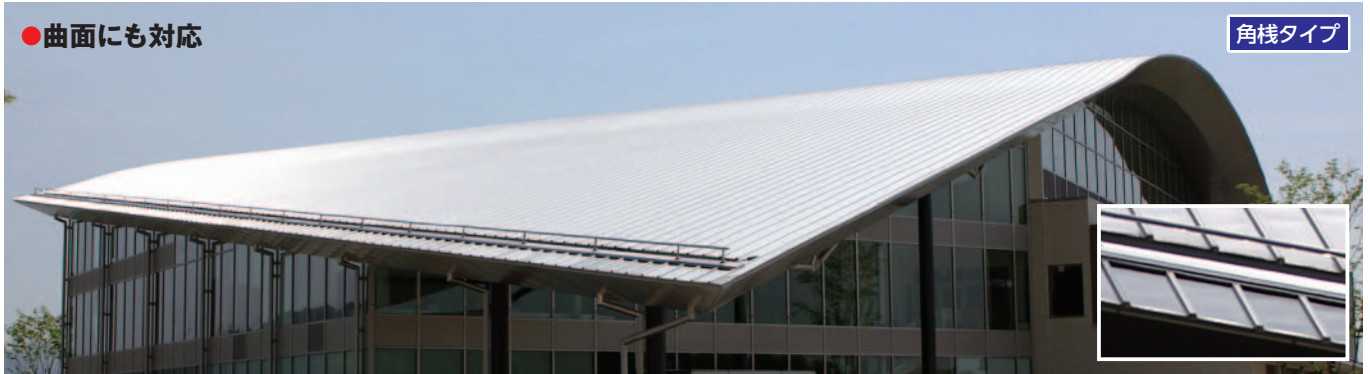


屋根に夢と技術をのせて

## 嵌合式瓦棒のロングセラー

# スコイコスルーフ<sup>®</sup> 2型 PAT

予算に合わせた2つの高断熱仕様と、太陽光パネル設置で省エネに対応



加東市滝野総合公園体育館スカイピア



恵那市中央図書館



- 予算に合った2つの高断熱仕様をご提案
- 既存の屋根をはがさない「カバー工法」で、断熱材を加えるリフォームなどに対応
- 屋根材に合わせ太陽光パネルが設置できるので美しい意匠（スフィンクスソーラー）
- ハゼ締めが無い嵌合式は施工が簡単で工期短縮 ●熱伸縮を逃す設計により、屋根材の歪みを軽減
- 上下吊子の挟み込み構造は、高い固定強度で台風に強さを発揮
- 独自のハゼ形状は、毛細管現象による融雪水の吸い上げを防止

### ■性能

- 耐風圧性能：4600Pa [4.6kN/m<sup>2</sup>]
- 水密性能：2500Pa [2.5kN/m<sup>2</sup>]  
※(財)建材試験センターによる試験値(素材:鉄板系0.4mm・母屋ピッチ606mm・吊子標準仕様)
- 断熱性能：0.176W/(m<sup>2</sup>・K) [0.152kcal/(m<sup>2</sup> h°C)]  
(熱貫流率) ※元旦ユ鋼システム・鉄骨仕様・断熱バックアップ材191mm以下
- 屋根30分耐火構造  
FP030RF-1861 (元旦ユ鋼システム)  
FP030RF-1851 (木毛セメント板25mm)  
FP030RF-1852 (元旦ボード40mm+断熱バックアップ材100mm以下)

### ■丸棧・角棧タイプ施工断面

