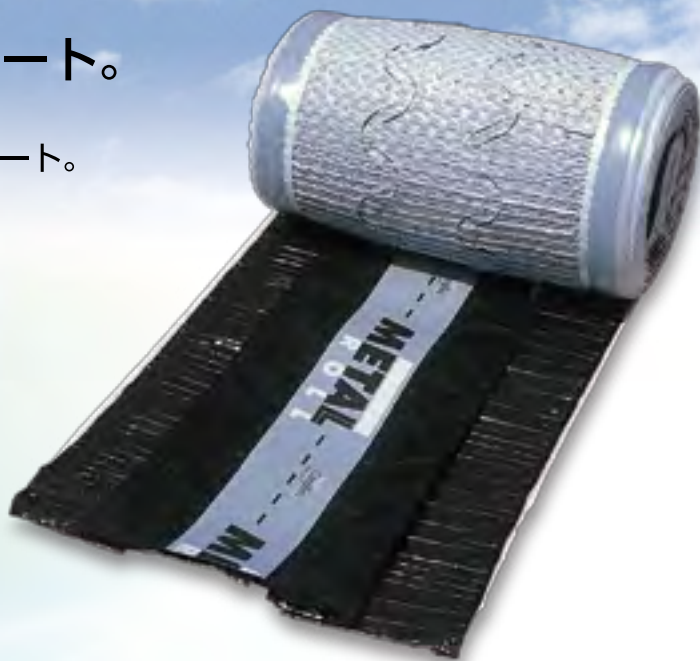
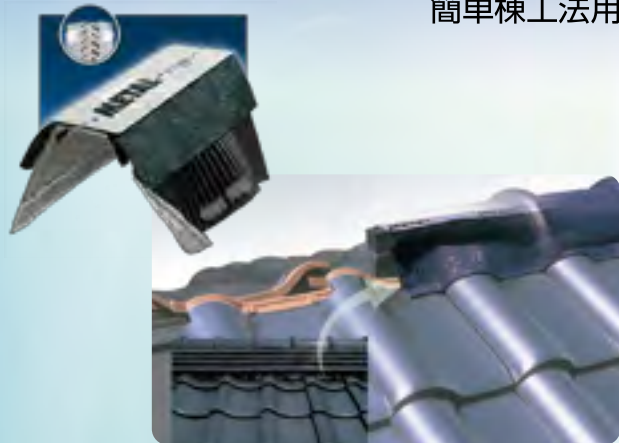


超簡単らくらく乾式棟換気シート。

野地面換気に対応した
簡単棟工法用シート。



重量
約 90%
削減

労力軽減で効率化。
つまりコスト削減につながる。

メタルロール
従来の戸戸材

超軽量で伸縮素材

施工はタッカーで留めて、接着部分をなじませるだけ。縦横自在の伸縮素材が瓦の形状にぴったりフィットします。急勾配の屋根にも驚異のスピードでらくらく施工可能。特にモルタル、なんばんと比較して重さを約 90% 削減。



優れた耐候性

世界中で使用されているメタルロールは、温度環境の変化や熱、湿気、豪雨、紫外線、酸性雨など、過酷な条件でも耐える設計です。



優れた換気機能

水を通すことなく換気可能な特殊通気シートを採用。雨天が続いても雨を通すことなく、安定した換気量を確保します。

※防水性の高い通気シートを採用することで、有効換気面積 230㎡/m を確保しました。



強力なシール性能

耐久性の高い良質素材と特殊な複合構造で棟木をしっかりガード。また、ブチル接着材が瓦にガッチリ接着するため、豪雨や強風によるめくれ、剥がれもありません。

メタルロールは、簡単に棟施工が行え、同時に換気も実現する独創的な商品です。湿度の高い日本では、屋根裏の結露による屋根寿命の短縮化に対し、近年野地面換気システムへのニーズが高まっています。棟用乾式システムとしてヨーロッパで高い評価を得ている製品を日本向けにさらに改良、棟の施工を行いながら屋根の耐久性を高めることが可能です。

メタルロール（仕様図）

Crep-tec（アルミニウム複合素材）
PET、アルミニウム等をブリーツ加工した特殊技術



■製品仕様

項目	仕様	
品名	メタルロール（黒）	
外形寸法（幅+最大伸び×長さ）	260mm+60mm×5m	320mm+60mm×5m
重量	1.65kg / 巻	1.94kg / 巻

■性能一覧

試験項目	性能	備考
作業温度	-5℃以上	
防水性	漏水なし	圧力箱方式試験 （雨量 240mm/h・圧力 1.470Pa）
防火性	メタルロール本体への延焼無し	屋根葺き材の飛び火性能試験
耐候性	20年相当試験検証済み	紫外線・温度・湿度・酸性雨・凍結融解の複合試験