

完全乾式トップライトシステム及びウォールシステム

概要・品質・性能	<p>断熱効果と耐震性に優れた、全天候で施工可能な完全乾式外装システム。シリコンガasket・アルミニウム合金・複層ガラスを組み合わせたユニット方式で、建築物の屋上、屋根、外壁に施工できる。シリコンガasketと複層ガラスが結露の発生を抑え、高い断熱性を持つため冷暖房コストを低減し、Co2削減に貢献する。また、耐震性に優れ、震度8レベルの地震では影響を受けない実験結果を得ている。外部に金属フレームが露出せず、また、開閉窓とFIX窓の意匠に差がないため、フラットな外面を作ることができデザイン性が高い。工場でユニットを製作し現場で取り付けるため、工期短縮に繋がる。</p>		
用途	(1)住宅、ビル、等建築物の屋上、屋根、外装	技術移転	<p>(1)形態：特許実施権供与 (2)相手先：問わない (3)地域：国内・海外いずれでもよい</p>
実用化・情報	<p>[試作・実験] 完了 [製造・販売実績] 有り(プロトタイプ施工実績有り) [技術情報の提供] 技術資料、パンフレット、サンプル特許公報等 [情報提供者] ㈱K.office 代表取締役 小島 功 [連絡先] (財)りそな中小企業振興財団 TEL 03-3444-9541 FAX 03-3444-9546</p>	特許等	<p>特許番号：登録第 4246860 号 「建築物等のパネル取り付け構造」 登録日：平成21年1月16日 特許権者：小島 功 発明者：川合 隆、佐藤 美博、関東 健介、小島 功</p>