

進化したガラス建材、それがシースルー太陽電池です。

ガラスで、発電+遮熱

TSS(TAIYO SKYLIGHT SOLAR)はガラスでありながら、太陽光発電機能で無限でクリーンなエネルギーを創出し、さらに遮熱機能で日射熱の室内侵入も防ぎます。地球への環境配慮と人々の快適さを高いレベルで両立できる全く新しい建材です。これからの屋根や壁がスマートに変わります。そして未来まで。



進化した2重構造、薄膜シリコンハイブリッド太陽電池です。

屋根の上でも、発電+遮熱

シースルー太陽電池で使用しているアモルファスシリコンと高効率の薄膜多結晶シリコンの融合で生まれた、薄膜シリコンハイブリッド太陽電池です。低勾配設置タイプなので、架台が不要。屋根に敷き詰めることができ、屋根材へ降り注いでいた日射を遮り、室内の温度上昇を抑えます。屋根の上でも、クリーンエネルギーと省エネを目指しています。



Mak//ax 太陽工業株式会社
TM事業部

<http://www.taiyokogyo.co.jp/>

〒153-0043 東京都目黒区東山3-16-19 TEL.03-3714-3470
〒532-0012 大阪市淀川区木川東4-8-4 TEL.06-6306-3078

名古屋TEL.052-541-5120 福岡TEL.092-411-8003 札幌・仙台・広島・沖縄