

シート防水一体型締結工法のご紹介

新築工事・改修工事 どちらでもご提案可能な安心工法で電気代やCO₂の削減を

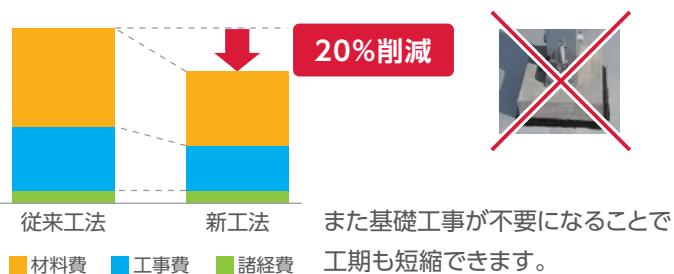


住ベシート防水とソーラーフロンティアが
陸屋根設置についての課題を解決!

初期費用を抑えたい

シート防水一体型締結工法なら…

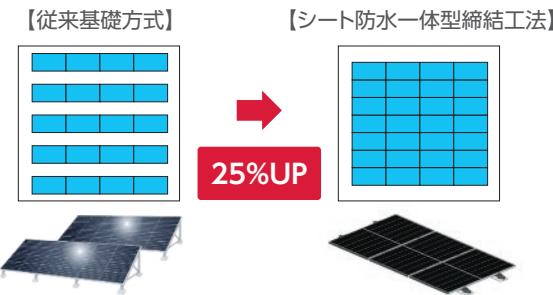
従来基礎方式と比べ、基礎工事の必要がなく、**初期費用が大幅に削減できます**。また、大幅な工期短縮が可能となります。



屋根に無駄なく載せたい

シート防水一体型締結工法なら…

従来の大型傾斜架台が不要となることで、充填設置が可能。**従来の工法より約25%設置容量を増やすことが可能です**。



防水保証付きで設置したい

シート防水一体型締結工法なら…

大手防水シートメーカーである住ベシート防水(株)と共同開発した金具を使用することで、**防水保証付きで太陽光架台を設置できます**。また、シミュレーションや、大型送風試験機による耐風圧試験により安全性を確認しております。



※サンロイドDN防水システム専用

※新築工事、改修時には全面のシート防水改修が必要です。

屋根に重いものを載せるのが不安

シート防水一体型締結工法なら…

従来の工法で使用していた基礎を使わず、防水シートと固定金具を一体化させることで、**折板屋根工法と同等レベルの荷重を実現(13~15kg/m²)**。今まで耐荷重が原因で載せられなかった屋根にも設置可能です。

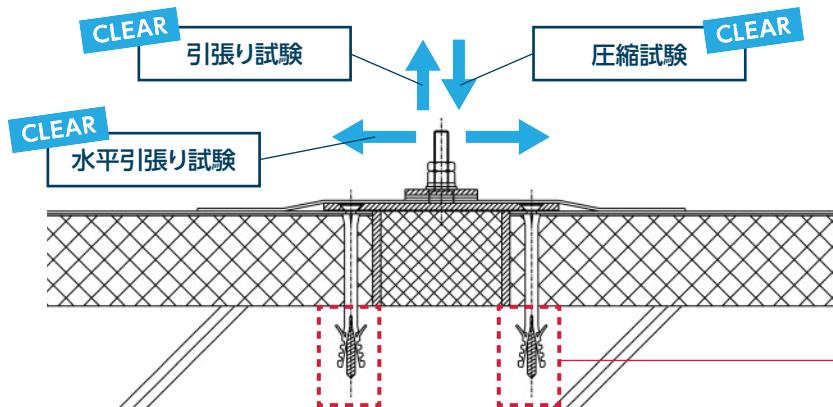


シート防水一体型締結工法の対応区分

工事区分を分けることで保証範囲を明確に棲み分け

	設備工事区分	建築工事区分
部位	 <p>ソーラーパネル ソーラー架台</p>	 <p>ソーラーアンカー 防水 防水兼用アンカー</p>
保証区分		住友ベークライトグループ 住ベシート防水株式会社
工事対応	ソーラーフロンティア 提携施工店	住ベシート防水 DN工業会会員

下地へしっかりと固定する安心工法



ソーラーパネルが風荷重や積雪荷重、地震荷重を受けた時に、アンカー1個当たりに生じる最大負荷を算出し、許容荷重が基準(JIS、建築基準法)を上回っていることを確認しています。

《例:RC下地 外断熱仕様》

- 下地へしっかりと固定する安心工法
- コンクリート以外の下地にも対応

適用下地材	コンクリート	金属下地	サンドイッチパネル
	 <p>※ALCは対象外</p>	 <p>※フラット形状も対応可能 ※金属厚さ1.0mm以上</p>	 <p>スミルーフDN DNJルーフボード</p>

住ベシート防水株式会社

お問合せ先 03-5462-8960

E-mail:sunloid-dn@ml.sumibe.co.jp

<本社所在地> 〒140-0002

東京都品川区東品川12-5-8
天王洲パークサイドビル

ソーラーフロンティア株式会社

お問合せ先 0120-55-8983

受付時間 9:00~17:30 ※年中無休(年末年始を除く)

<本社所在地> 〒100-0005

東京都千代田区丸の内三丁目1番1号
帝劇ビル

施工手順紹介
動画はこちら

