

ECS-SS (Solar Stand)

メガソーラーの架台基礎を
品質とコストで選ぶなら、
ECS-SS工法。

メガソーラー
架台基礎に!

施工実績 5,000 件以上の
実績ある「ECS-PILE工法」を基に
与条件での最適なソリューションを提案。

SANSEI Inc.

三誠だからこそできるメガソーラー架台基礎の提案があります。

特徴
1

架台と杭の 最適設計をご提案。

基礎杭のみではなく、架台も合わせて最適な設計を提案し、
低コスト・短工期かつ高品質な施工を実現します。

特徴
2

引抜き方向支持力に対応、 かつ精度の高い施工管理体制。

特徴
3

杭基礎だからできる短工期。

特徴
4

撤去時に産業廃棄物が発生しない、 環境に優しい工法。

杭先端部の提案例

現場条件やご要望に応じて杭をご提案します。

G-ECS パイル



SS パイル



載荷試験対応可

現場で支持力を確認することもできます。



押込み支持力試験



引抜き支持力試験

高い
施工精度

建築、土木分野で培った三誠の施工精度。



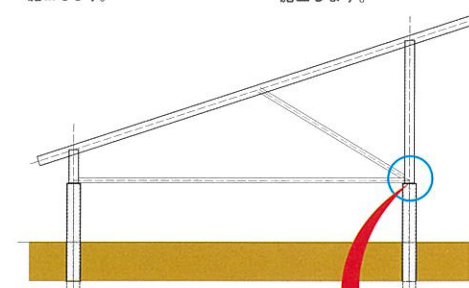
幕別町メガソーラー発電施設



XY 方向
基準位置の±25mm以内で
施工します。

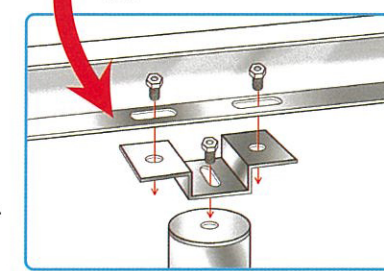


垂直方向
基準高さの+5.00mm、-10.0mm 以内で
施工します。



案件ごとに
最適設計

ご予算、納期、施工条件など、
案件ごとに最適な杭形状や
接合部設計をご提案します。



架台と杭 (ECS-SS) の接合部もご提案します。
(イラストは一例です)

接合部の施工実施例



株式会社 三誠
SANSEI Inc.

本社
TEL: 03-3639-5226
FAX: 03-3639-8162
ホームページ <http://www.sansei-inc.co.jp>
メールアドレス info@sansei-inc.co.jp
〒103-0015 東京都中央区日本橋箱崎町4-3 国際箱崎ビル3F

西日本支店 関西営業所 / 九州営業所 北関東支店 北関東営業所 / 茨城営業所
東北営業所 新潟営業所 沖縄営業所

北海道地区総代理店
株式会社 北雄産業 TEL: 011-824-0111 FAX: 011-824-0115 ホームページ <http://www.hokuyuu.com/>

ご注意
お願い

※本資料に掲載された技術情報は、製品の代表的な特性や性能を説明するためのものであり、「規格」の規定事項として明記したもの以外を保障を意味するものではありません。※本資料に記載されている情報の誤った使用、または不適切な使用等によって生じた損害につきましては責任を負いかねますのでご了承ください。また、これらの情報は、今後予告なしに変更される場合がありますので、最新の情報については各担当部署にお問合せください。※本資料に記載された内容の無断転載や複製はご遠慮ください。※ECSは株式会社三誠の登録商標です。

三誠ホームページ <http://www.sansei-inc.co.jp>