

太陽光発電施設や営農型発電設備への
架台施工・メンテナンスに最適!!

浮沈防止 BASE

特許第6118487号

本製品の特徴

この製品を他種の既存の杭に取り付け施工することにより、杭の浮沈を強力に防止します。また、軟弱な地盤でも強力な支持力（押し込み、引き抜き）を実現します。

用途・地質に合わせて選べるBASE!!

S300

浮沈防止プレートサイズ
30x30cm

S400

浮沈防止プレートサイズ
40x40cm

S500

浮沈防止プレートサイズ
50x50cm

＝ 光 ＝ Birugiken Co.,Ltd

太陽光発電施設や営農型発電設備への架台施工・メンテナンスに最適!!

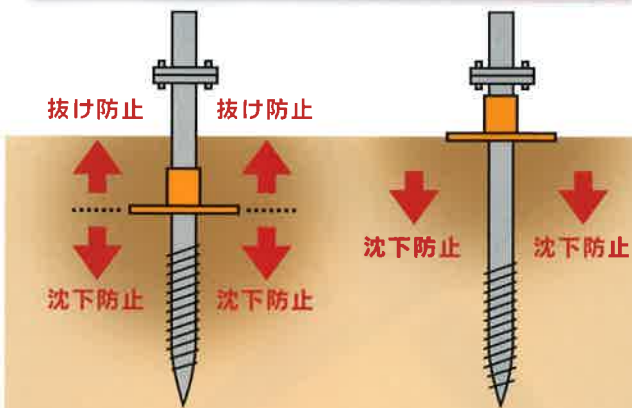
浮沈防止BASE

特許第6118487号



浮き沈み・雨水進入対策

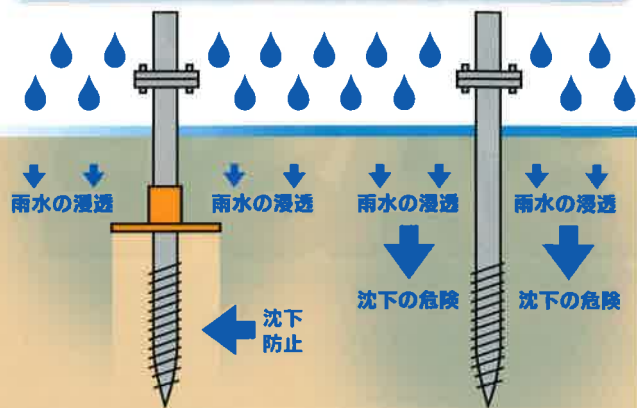
浮き沈み防止対策



地中設置の場合
上からの荷重を面で支え、沈下を防止します。また、土などの荷重を面で押さえ、引き抜きを防止します。

地上設置の場合
上からの荷重を面で支え、沈下を防止します。上部に荷重が無い場合、引き抜き防止は機能しません。

地面への雨水浸透時



地中設置の場合
地面へ浸透してくる水を面で逃がすため、下方向への水の進入を抑えて沈下を防止します。

設置無しの場合
雨水が架台や杭を伝わり地面に浸透し、地盤がゆるくなることで沈下の原因になる場合があります。

施工手順



※本製品は、製品を取り付ける杭および、製品を杭に固定するための加工処理が必要です。※施工前に地質調査試験が必要な場合があります。※予告なく仕様を変更する場合があります。予めご了承ください。

光 株式会社 **ビル技研**
0120-508-443
http://birugiken.co.jp

●本製品に関するお問い合わせは、環境事業部・東北支店 (受付時間：午前9時～午後4時) にて承ります。
環境事業部 千278-0036 千葉県野田市中野台鹿島町 11-28 TEL.04-7128-4981
東北支店 〒010-0803 秋田県秋田市外旭川八柳 3-15-29-2F TEL.018-838-0759