



製品紹介：

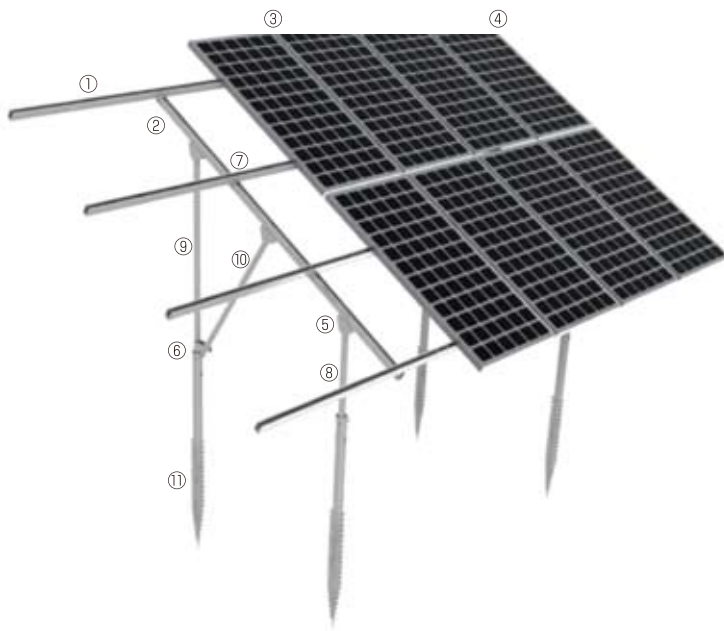
低コスト・簡単組立の平地架台。コンクリートの中にボルトを埋め込み、直挿式、グランドスクリュウ等の設置が可能。亜鉛メッキスチール、陽極酸化アルミ合金等優れた耐食材料を使用。

技術情報：

設置場所	平地
傾斜角度	10～60度
建物の高さ	20m以下
最大風速	60m/s
最大積雪荷重	1.4KN/m ²
製品材質	高強度アルミ合金製、スチールメッキ
製品の色	ナチュラル
耐食性処理	陽極酸化被膜処理、亜鉛メッキ
保証期間	10年間

施工実例

グランドスクリュウ基礎



1.EB-CSR-長さ



スチール連結用金具



3.EB-IC-C46



4.EB-EC-C46



5.EB-CGM-A01



6.EB-CGM-A02



7.EB-CGM-A03



8.EB-P2-922

9.EB-P2-1730

10.EB-P2-1185



11.EB-N76-1600-T4

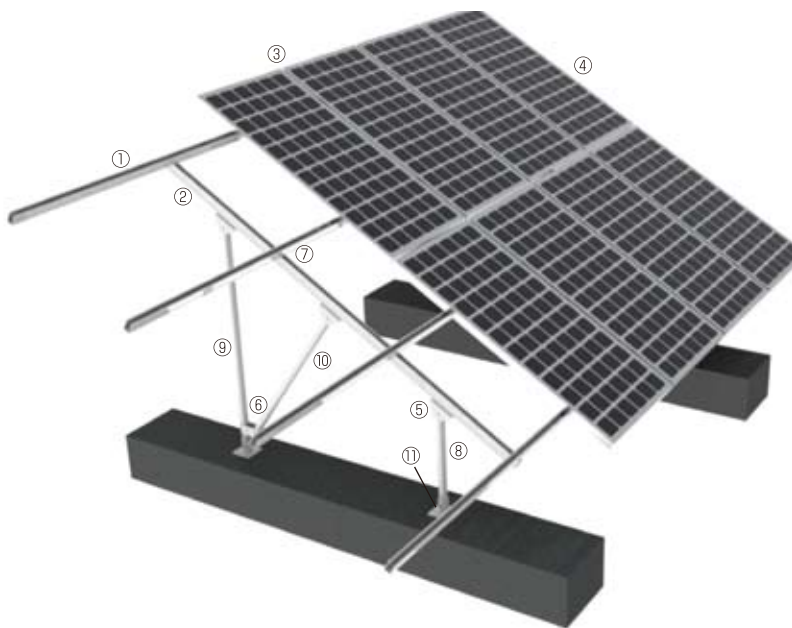
品番	品名	数量
1.EB-CSR-5000	スチール横材、5000mm	4本
2.EB-CSR-2600	スチール斜め梁、2600mm	2本
3.EB-IC-C46	パネル連結固定金具 46mm	20本
4.EB-EC-C46	パネル側面固定金具 46mm	8本
5.EB-CGM-A01	連結金具	6本
6.EB-CGM-A02	固定金具	2本
7.EB-CGM-A03	Hex ボルト ----M12	8本
8.EB-P2-922	前柱 922mm	2本
9.EB-P2-1730	後柱 1730mm	2本
10.EB-P2-1185	支柱 1185mm	2本
11.EB-N76-1600-T4	グランドスクリュウ	4本

施工事例

コンクリート台基礎



パネルサイズ	1580×808×46mm	地面からの距離	300mm
傾斜角度	30度	風速	最大風速以下
太陽電池アレイ	2×6 (パネル 12枚)		



1.EB-CSR-長さ



スチール連結用金具



3.EB-IC-C46



4.EB-EC-C46



5.EB-CGM-A01



6.EB-CGM-A02



7.EB-CGM-A03



8.EB-P2-622

9.EB-P2-1430

10.EB-P2-1125



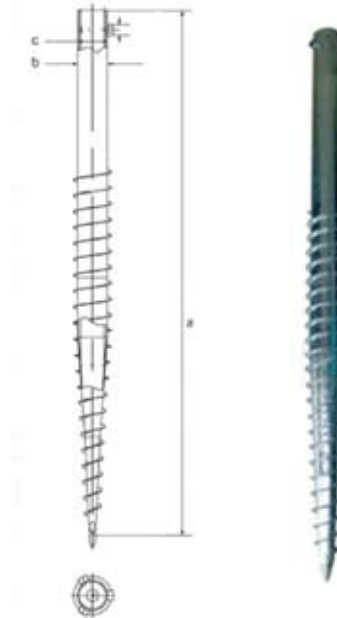
11.EB-GM-C01

品番	品名	数量
1.EB-CSR-5000	C-Steel 横材 5000mm	4本
2.EB-CSR-2600	C-Steel 斜め梁 2600mm	2本
3.EB-IC-C46	パネル連結固定金具 46mm	20本
4.EB-EC-C46	パネル側面固定金具 46mm	8本
5.EB-CGM-A01	連結金具	6本
6.EB-CGM-A02	固定金具	2本
7.EB-CGM-A03	Hex ボルト -----M12	8本
8.EB-P2-622	前柱 622mm	2本
9.EB-P2-1430	後柱 1430mm	2本
10.EB-P2-1125	支柱 1430mm	2本
11.EB-GM-C01	スチールキャップ	4本

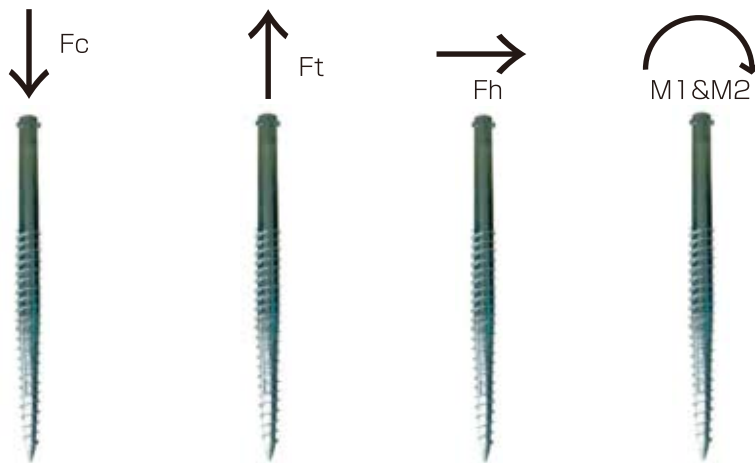
部 品

グラントスクリュー

品 番	品 名
EB-N76-1200-T4	フランジなしのグラントスクリュー
EB-N76-1600-T4	フランジなしのグラントスクリュー



品 番	管の直径 (mm)	管の厚さ (mm)	鋼管のモーメント (KN*m)	土壌中のモーメント (KN*m)	圧力 (KN)	張力 (KN)	水平力 (KN)
EB-N76-1200-T4	76	4.0	3.386	2.846	25.00	12.50	5.50
EB-N76-1600-T4	76	4.0	3.386	4.398	35.00	21.50	8.50



M1 : 鋼管のモーメント
M2 : 土壌中のモーメント
Fc : 圧縮力
Ft : 引張力
Fh : 水平力