

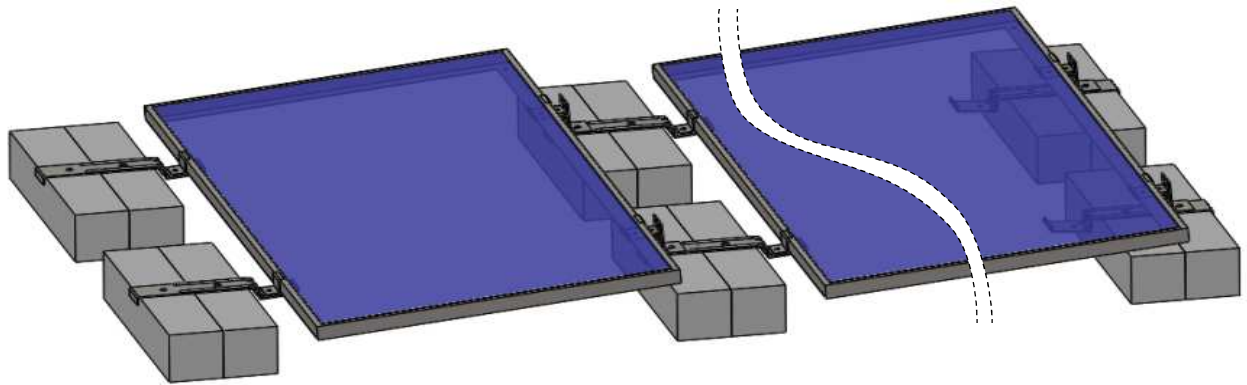
ES-FRAME Type-C

仕様及び設置条件

(モジュール寸法1700×1010×50以下)

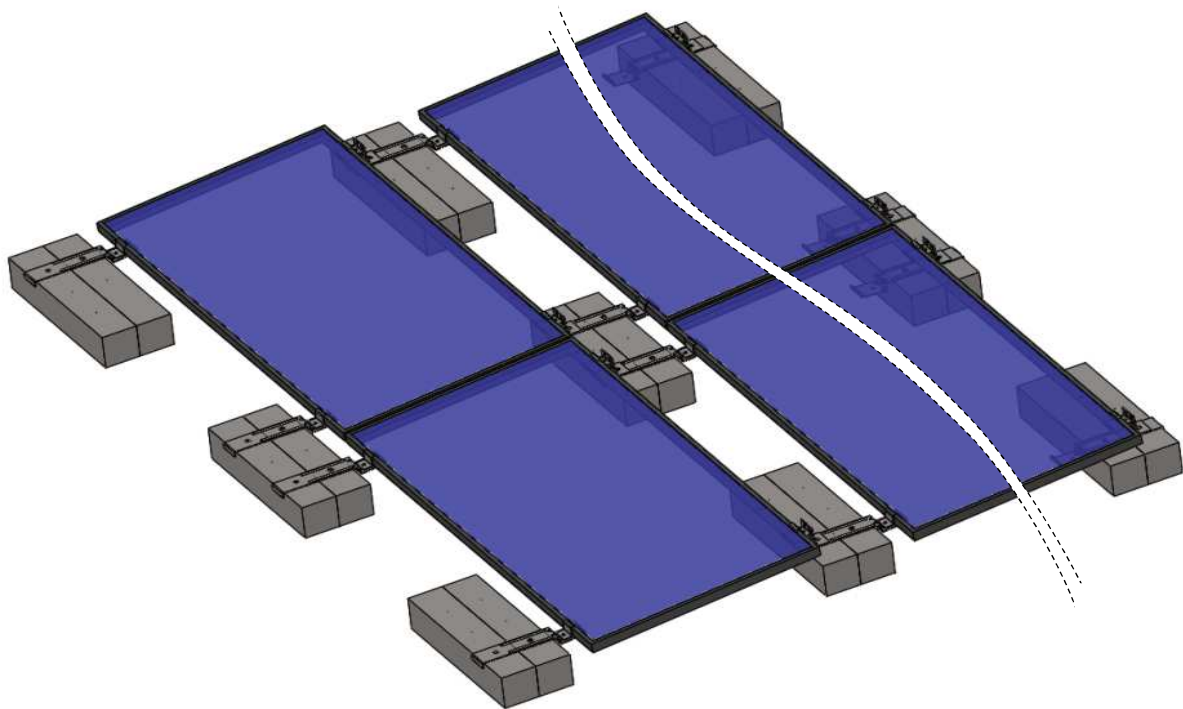
仕様説明

1列仕様



モジュール1枚あたり
縁石4個
押さえ金具4個

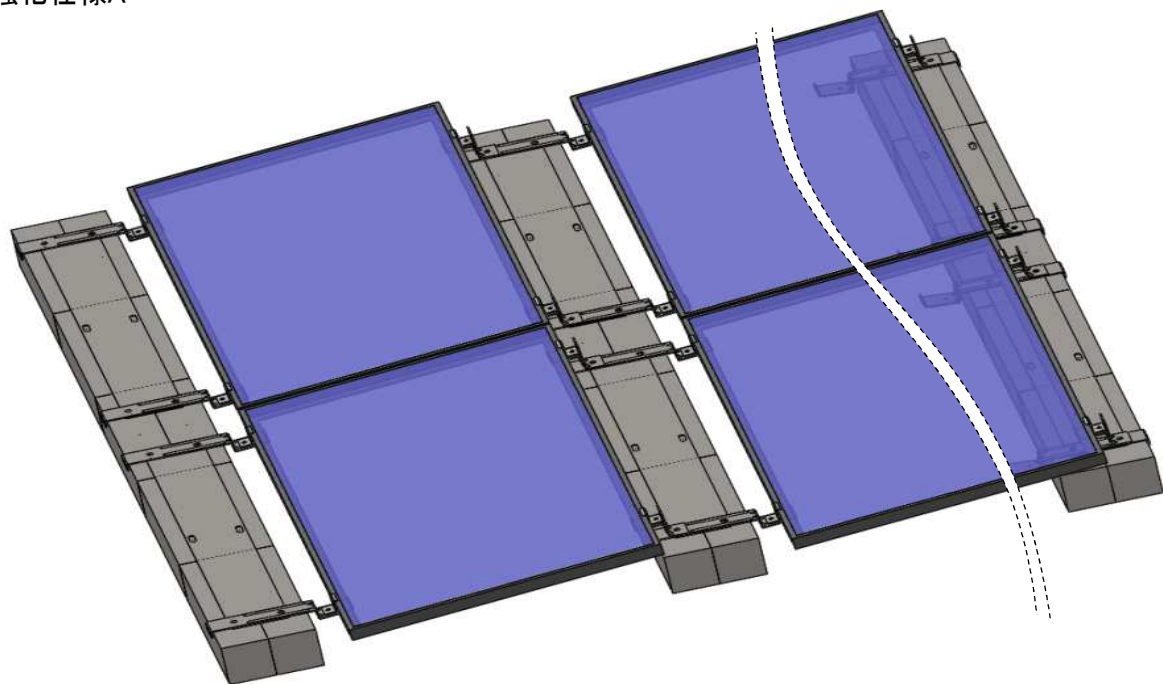
2列連結仕様



モジュール1枚あたり
縁石3個
押さえ金具4個

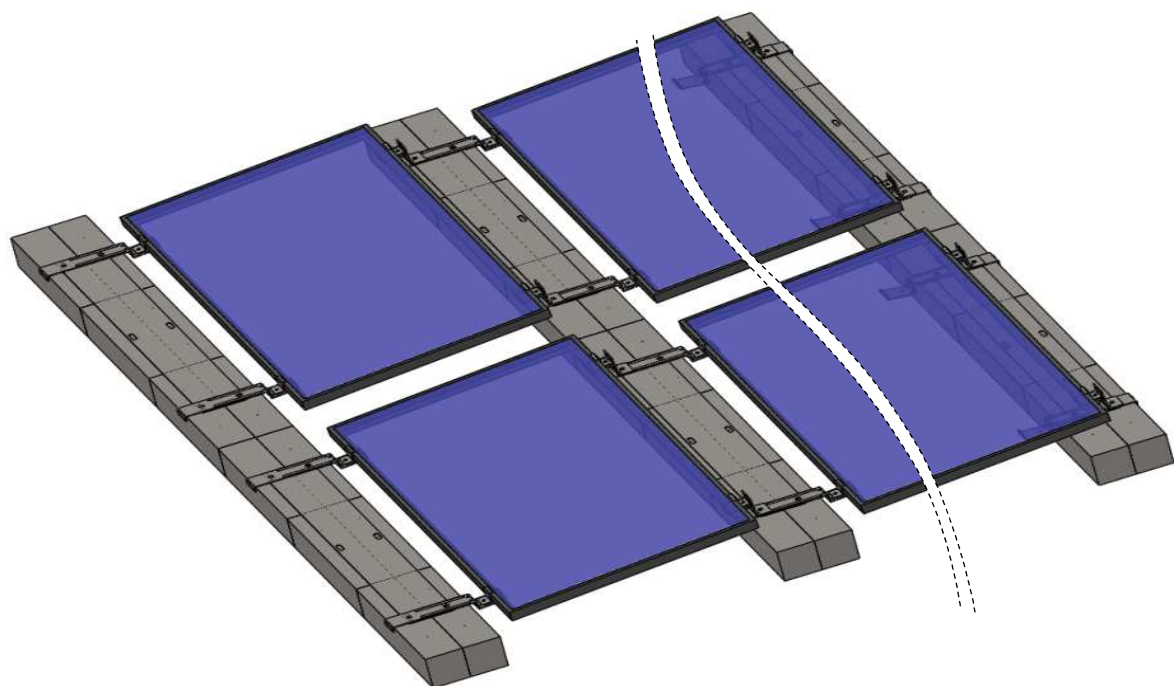
※ブチルシート貼付け仕様は1列仕様・2列連結仕様の縁石の下にブチルシートを貼付けた仕様です。

強化仕様A



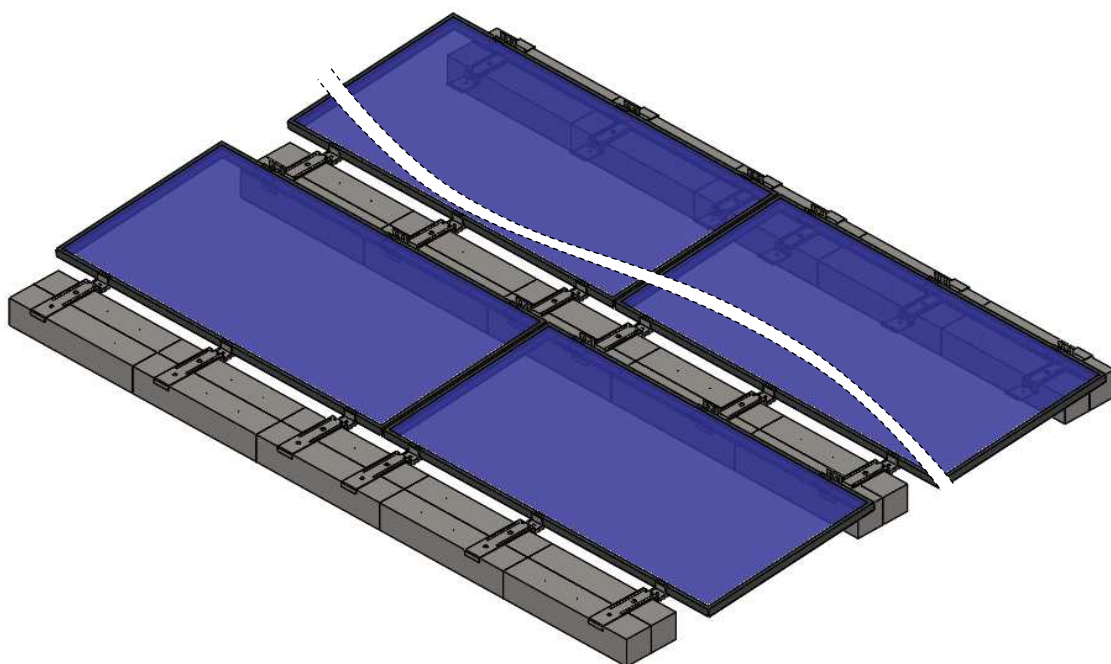
モジュール1枚あたり
縁石5個
押さえ金具4個

強化仕様B



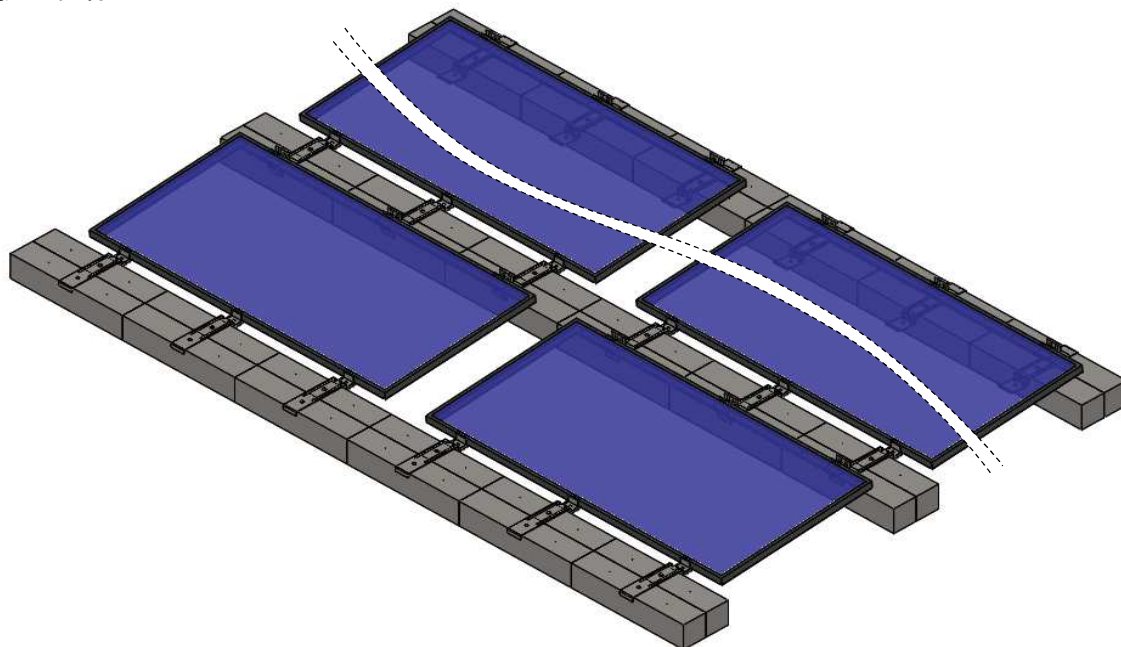
モジュール1枚あたり
縁石6個
押さえ金具4個

強化仕様C



モジュール1枚あたり
縁石5個
押さえ金具6個

強化仕様D

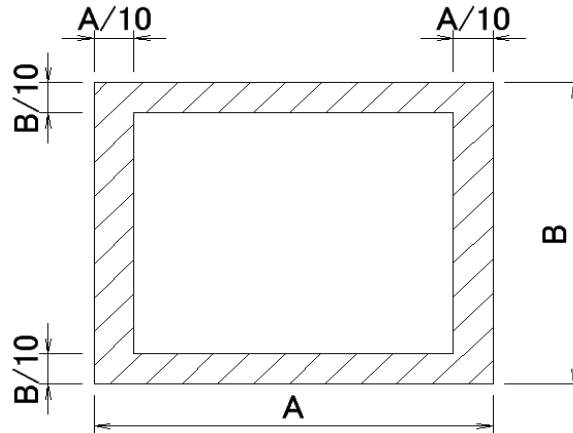


モジュール1枚あたり
縁石6個
押さえ金具6個

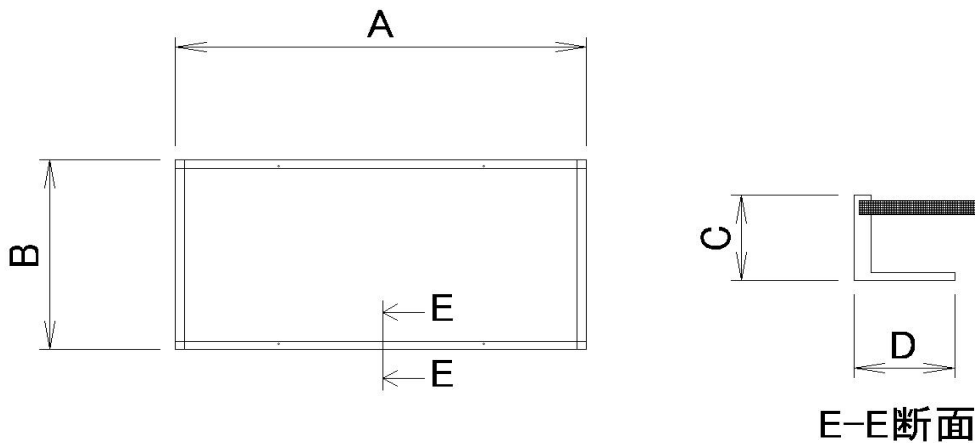
設置条件

ES-FRAME Type-Cを設置するには以下の条件を満たして下さい。

- ・ 太陽電池モジュール及び縁石は屋根周辺部にかからないように設置して下さい。
なお屋根周辺部とは、屋根端部からそれぞれ辺長の10%の範囲(3mを超える場合は3mとする)を示す。(下図斜線部)



- ・ 縁石 地先A(120×120×600 重量21kg)を使用して下さい。
- ・ 4段2列以上で設置して下さい。
- ・ モジュール仕様



A寸法: 1200mm以上1700以下
B寸法: 780mm以上1010mm以下
C寸法: 35mm・36mm・40mm・45mm・46mm・50mm
D寸法: 40mm以下
重量: 22kg以上

- ・ 設置高さ
表に示す高さ(m) 以下に設置して下さい。
※仕様や設置面によって設置できる高さが変わります。
※土上設置・アスファルト上設置は地上(5m以下)に設置なので設置可否の表となります。
※60m以上の高さには設置できません。

<モジュール質量 17kg以上22kg未満>

土上設置

基準風速 (m/s)	標準仕様		フチル貼付け仕様		強化仕様			
	1列仕様	2列連結仕様	1列仕様	2列連結仕様	A	B	C	D
32	OK	NG			OK	OK	OK	OK
34	NG	NG			OK	OK	OK	OK
36	NG	NG			OK	OK	OK	OK

アスファルト上設置

基準風速 (m/s)	標準仕様		フチル貼付け仕様		強化仕様			
	1列仕様	2列連結仕様	1列仕様	2列連結仕様	A	B	C	D
32	OK	NG			OK	OK	OK	OK
34	OK	NG			OK	OK	OK	OK
36	NG	NG			OK	OK	OK	OK

コンクリート上設置 (防水シート・アスファルト防水シート含む) (m)

基準風速 (m/s)	標準仕様		フチル貼付け仕様		強化仕様			
	1列仕様	2列連結仕様	1列仕様	2列連結仕様	A	B	C	D
32	8.5	5	13	7.5	13	13	13.5	22
34	6	NG	9	5.5	9	9	9.5	14.5
36	NG	NG	6.5	NG	6.5	6.5	7	10

例)コンクリート上に設置、基準風速34m/s地域、1列標準仕様の場合
高さ6m以下まで設置可能

<モジュール質量 22kg以上>

土上設置

基準風速 (m/s)	標準仕様		フチル貼付け仕様		強化仕様			
	1列仕様	2列連結仕様	1列仕様	2列連結仕様	A	B	C	D
32	OK	OK			OK	OK	OK	OK
34	OK	OK			OK	OK	OK	OK
36	OK	NG			OK	OK	OK	OK

アスファルト上設置

基準風速 (m/s)	標準仕様		フチル貼付け仕様		強化仕様			
	1列仕様	2列連結仕様	1列仕様	2列連結仕様	A	B	C	D
32	OK	OK			OK	OK	OK	OK
34	OK	NG			OK	OK	OK	OK
36	OK	NG			OK	OK	OK	OK

コンクリート上設置 (防水シート・アスファルト防水シート含む) (m)

基準風速 (m/s)	標準仕様		フチル貼付け仕様		強化仕様			
	1列仕様	2列連結仕様	1列仕様	2列連結仕様	A	B	C	D
32	9.5	6	13	9.5	13	13	16	25.5
34	7	NG	9	7	9	9	11	16.5
36	5.5	NG	6.5	5	6.5	6.5	8	11.5

例)コンクリート上に設置、基準風速34m/s地域、1列標準仕様の場合
高さ7m以下まで設置可能