

傾斜屋根置用 E02 架台 メーカー別資料

スマートパワー株式会社様向け

No. 16q-A

<メーカー別資料について>

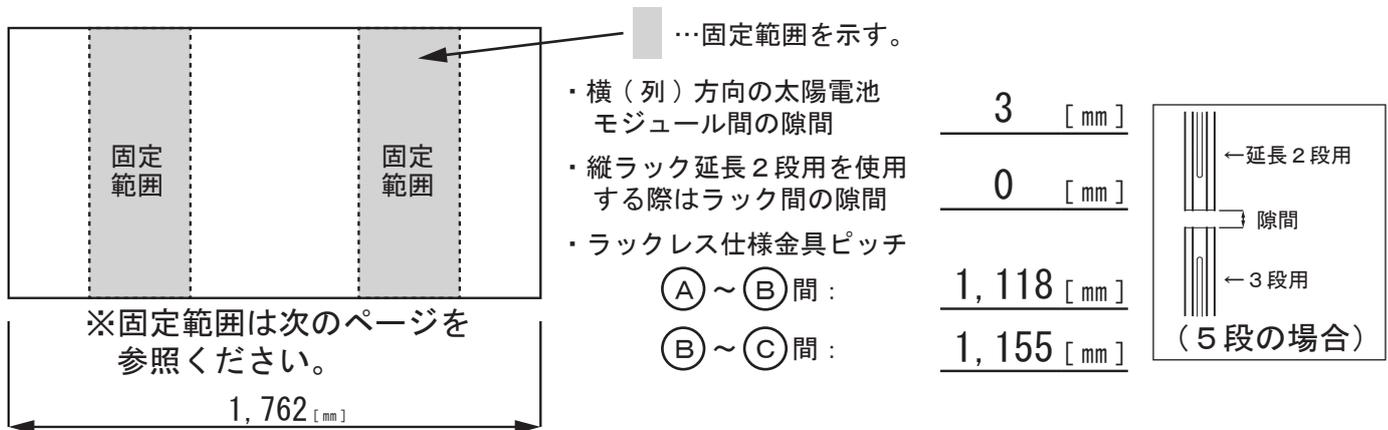
- ◆本書は、傾斜屋根置用 E02 架台を設置するための設置基準を記載しています。
工事を始める前によくお読みになり基準を守り正しく安全に据付工事を行ってください。
- ◆「傾斜屋根置用 E02 架台 据付工事説明書」も合わせてご覧ください。
- ◆「太陽電池モジュールの仕様書」内に記載の耐荷重を超えない条件に設置を行ってください。

※縦ラックは MG を使用してください。

【太陽電池モジュールの仕様】

○ 型式 : TSM-440NEG9R. 25

○ サイズ [mm] : 1,762 × 1,134 × 30 (21.0 [kg])

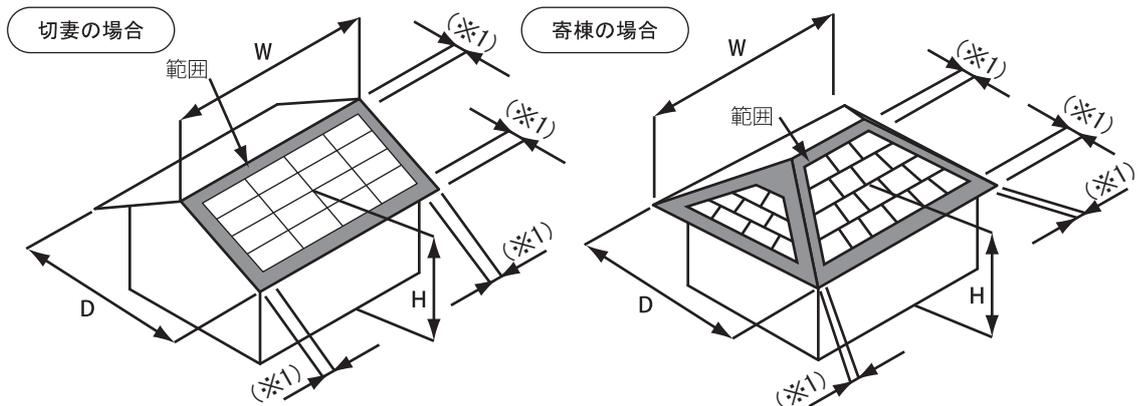


※太陽電池モジュールの（機械的荷重）強度内で設置できる条件に設置ください。

また、その強度を有するメーカー指定の固定範囲で【縦ラック仕様】の場合は縦ラック2本、【ラックレス仕様】の場合は金具4個の固定を必ず行ってください。

※縦ラック3本又は金具6個を固定する場合は、固定範囲間の間に取付けてください。

【設置範囲】



(※1) 設置範囲は、外周部より 300[mm] 以上控えた範囲としてください。

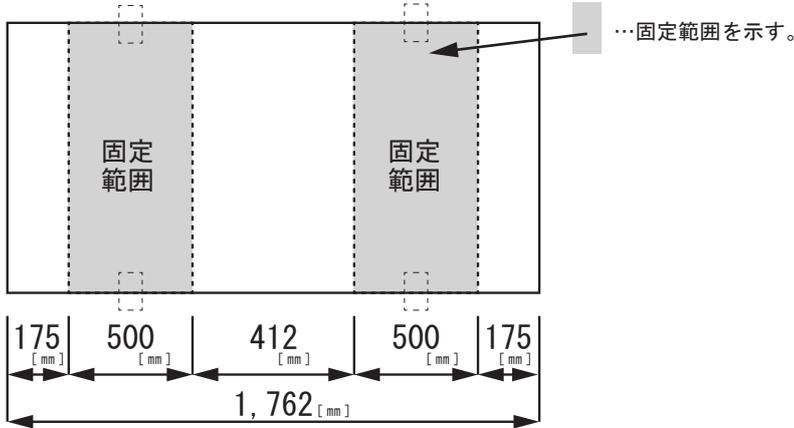
【塩害に対する基準】

- 直接海水が飛散する場所への設置は行わないでください。

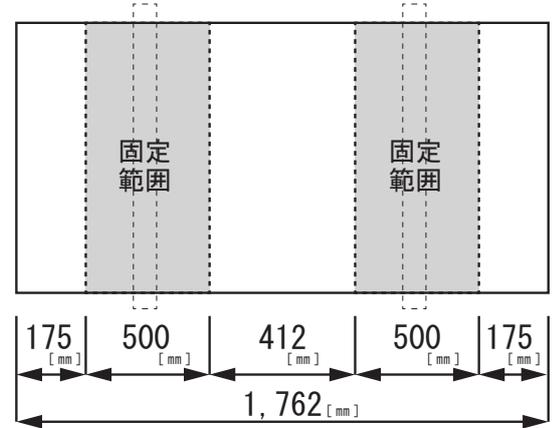
※設置基準や区分については「傾斜屋根置用 E02 架台 据付工事説明書」を参照ください。

モジュール固定範囲

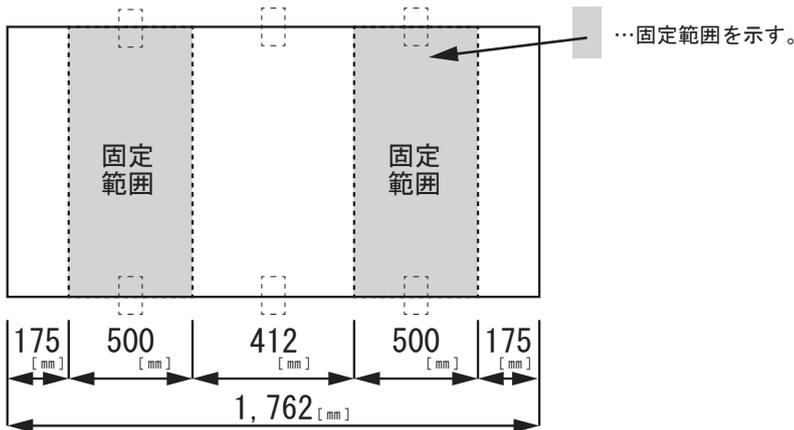
<縦ラックなし、金具4点固定の場合>



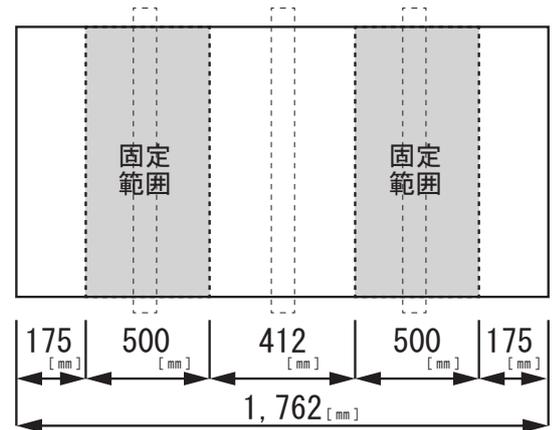
<縦ラックあり、2本固定の場合>



<縦ラックなし、金具6点固定の場合>

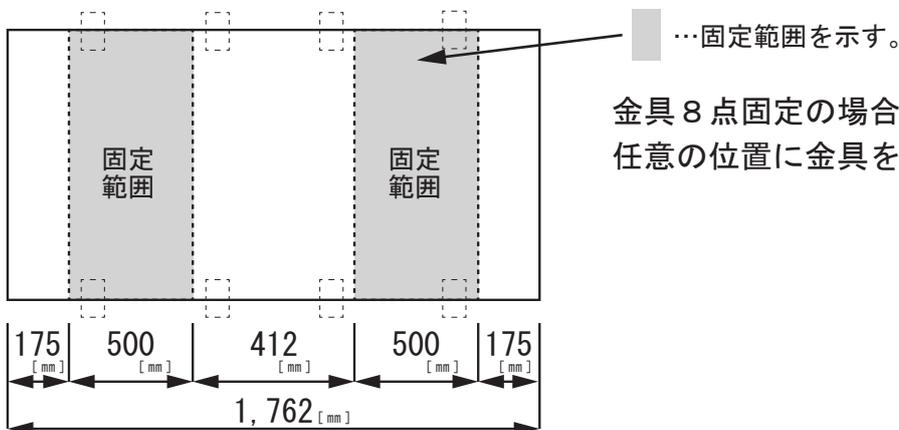


<縦ラックあり、3本固定の場合>



金具6点固定の場合は、固定範囲の間の任意の位置に金具を増やし設置を行ってください。

<縦ラックなし、金具8点固定の場合>



金具8点固定の場合も同様に、固定範囲の間の任意の位置に金具を増やし設置を行ってください。