

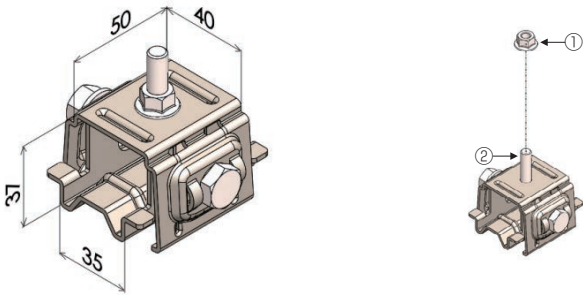
PV-三晃式瓦棒 塗装対応可能

図面データダウンロード

QRコードを読み取ることで  
図面データが閲覧できます。

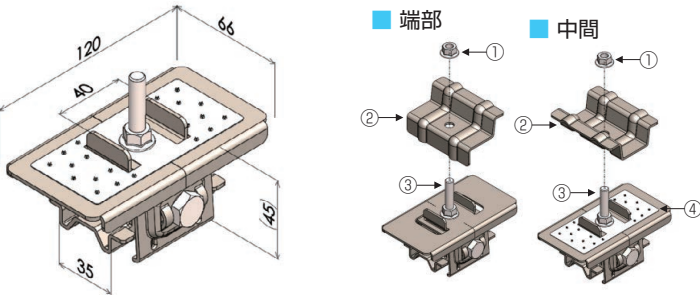


ラック用



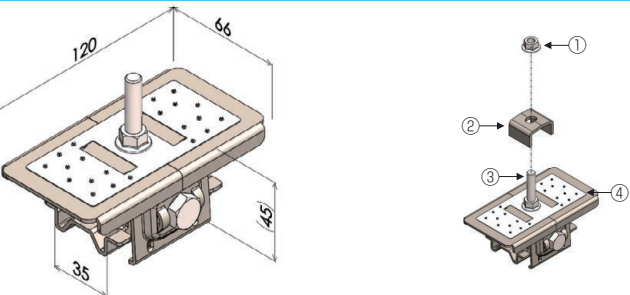
| 注文コード      |                     |          |
|------------|---------------------|----------|
|            | ドブ                  | HG仕様     |
|            | ラック用                |          |
|            | 81001               | 81001 HG |
| ①          | 皿ばねナット KSGめっき M8    |          |
| ②          | 六角ボルト 溶融亜鉛めっき M8×30 |          |
|            | ※サイズ変更可能            |          |
| ● 重量：約295g |                     |          |

直付用受け金具（ガイド有）内ツバタイプ



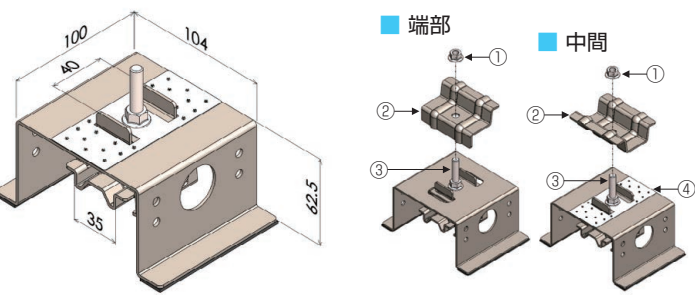
| 注文コード     |                                        |         |          |
|-----------|----------------------------------------|---------|----------|
|           | ドブ                                     | G仕様     | HG仕様     |
| 端部用       | 81002                                  | 81002 G | 81002 HG |
| 中間用       | 81003                                  | 81003 G | 81003 HG |
| ①         | 皿ばねナット KSGめっき M8                       |         |          |
| ②         | 押え金具 端部用・中間用                           |         |          |
| ③         | 六角ボルト 溶融亜鉛めっき M8×45                    |         |          |
| ④         | PV-アース金具 カラーステンレスt0.3<br>※アース金具は中間のみ使用 |         |          |
| ●重量：約465g |                                        |         |          |

直付用受け金具（ガイド無）外ツバタイプ



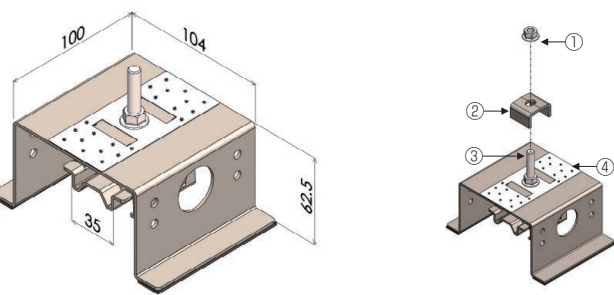
| 注文コード     |                                        |         |          |
|-----------|----------------------------------------|---------|----------|
|           | ドブ                                     | G仕様     | HG仕様     |
| 端部用       | 81004                                  | 81004 G | 81004 HG |
| 中間用       | 81005                                  | 81005 G | 81005 HG |
| ①         | 皿ばねナット KSGめっき M8                       |         |          |
| ②         | 外ツバ用押え金具                               |         |          |
| ③         | 六角ボルト 溶融亜鉛めっき M8×45                    |         |          |
| ④         | PV-アース金具 カラーステンレスt0.3<br>※アース金具は中間のみ使用 |         |          |
| ●重量：約465g |                                        |         |          |

直付用台座（ガイド有）内ツバタイプ



| 注文コード     |                                        |         |          |
|-----------|----------------------------------------|---------|----------|
|           | ドブ                                     | G仕様     | HG仕様     |
| 端部用       | 81006                                  | 81006 G | 81006 HG |
| 中間用       | 81007                                  | 81007 G | 81007 HG |
| ①         | 皿ばねナット KSGめっき M8                       |         |          |
| ②         | 押え金具 端部用・中間用                           |         |          |
| ③         | 六角ボルト 溶融亜鉛めっき M8×45                    |         |          |
| ④         | PV-アース金具 カラーステンレスt0.3<br>※アース金具は中間のみ使用 |         |          |
| ●重量：約690g |                                        |         |          |

直付用台座（ガイド無）外ツバタイプ



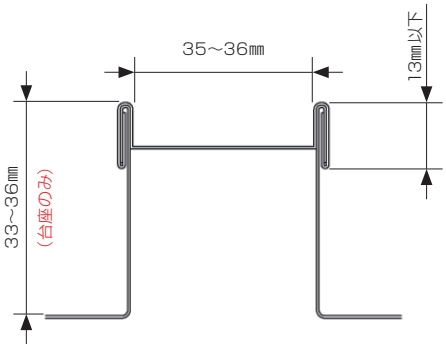
| 注文コード      |                                        |         |          |
|------------|----------------------------------------|---------|----------|
|            | ドブ                                     | G仕様     | HG仕様     |
| 端部用        | 81008                                  | 81008 G | 81008 HG |
| 中間用        | 81009                                  | 81009 G | 81009 HG |
| ①          | 皿ばねナット KSGめっき M8                       |         |          |
| ②          | 外ツバ用押え金具                               |         |          |
| ③          | 六角ボルト 溶融亜鉛めっき M8×45                    |         |          |
| ④          | PV-アース金具 カラーステンレスt0.3<br>※アース金具は中間のみ使用 |         |          |
| ● 重量：約690g |                                        |         |          |

強度試験結果

| 耐力内容 (kN)   | 引張      | 圧縮      | 圧縮(台座)  | すべり     |
|-------------|---------|---------|---------|---------|
| 最大点 (Pmax)  | 1.94 kN | 3.84 kN | 8.90 kN | 0.67 kN |
| 降伏点 (Py) ※1 | 1.37 kN | 3.72 kN | 6.10 kN | 0.62 kN |
| 許容値※2       | 0.69 kN | 1.86 kN | 3.05 kN | 0.31 kN |

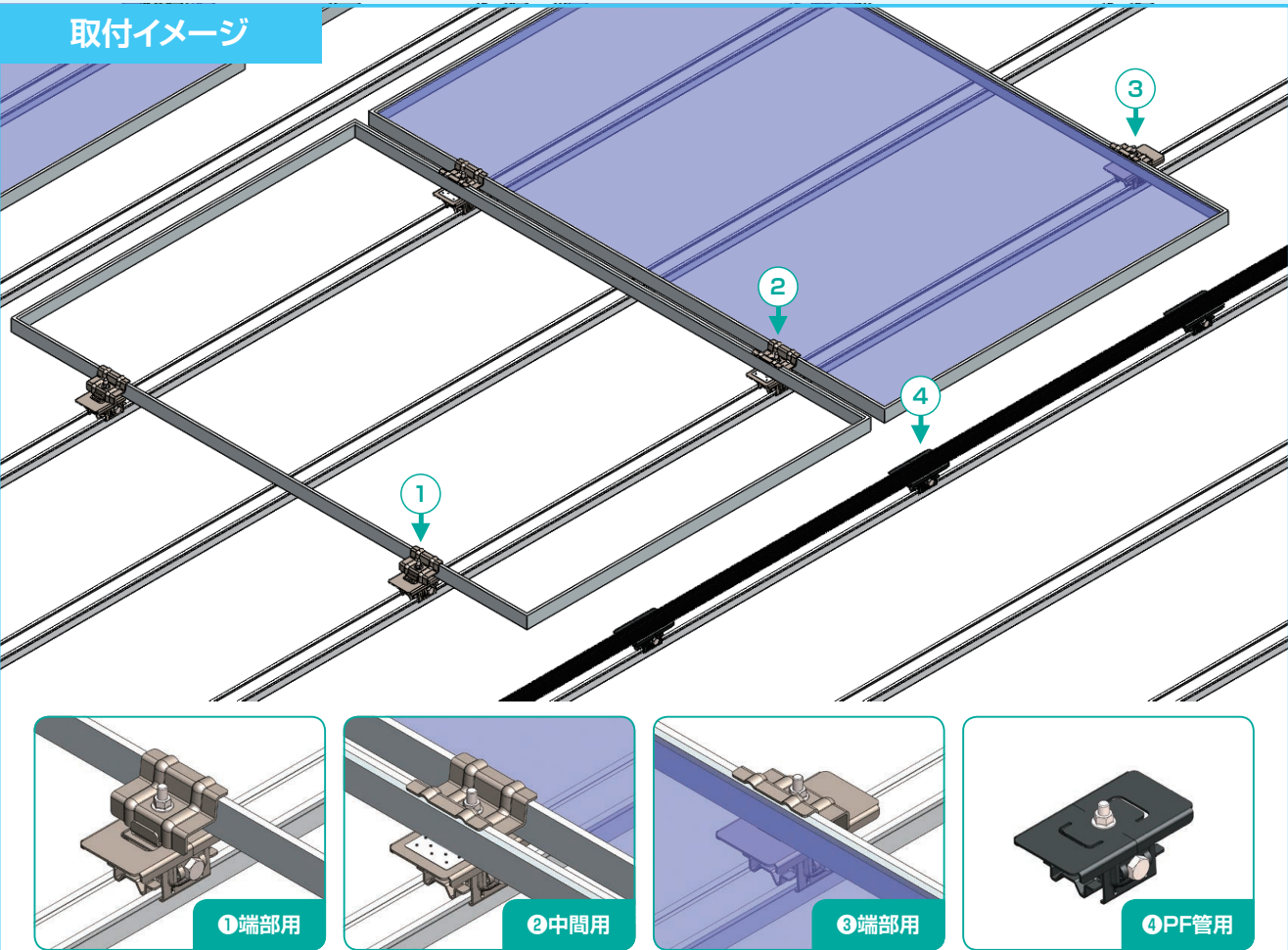
※一般的な施工を想定した試験を行っております。  
※1：降伏点とは、弾性変形内のMax値。  
※2：許容値とは、降伏点1/2の値。

適合屋根



※適合外の場合でも特注対応などできる  
場合が御座いますので、御相談下さい。

取付イメージ



注文コード 81001PF



太陽光用雪止

塗装対応

押え金具

平葺・段葺

立平

瓦棒

重ね式折板

ハゼ式折板

その他

作業注意事項

太陽光用雪止

塗装対応

押え金具

平葺・段葺

立平

瓦棒

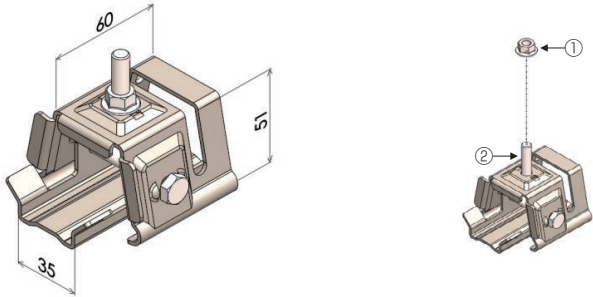
重ね式折板

ハゼ式折板

その他

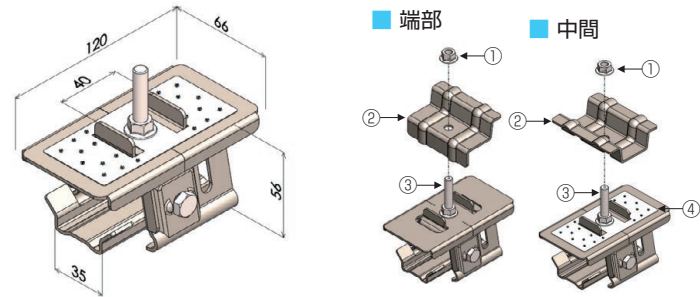
作業注意事項

ラック用



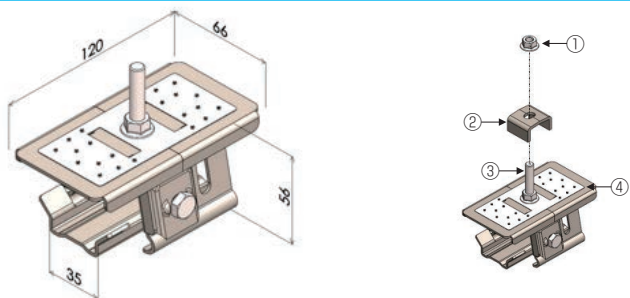
| 注文コード     |                     |          |
|-----------|---------------------|----------|
|           | ドブ                  | HG仕様     |
|           | ラック用                |          |
|           | 81101               | 81101 HG |
| ①         | 皿ばねナット KSGめっき M8    |          |
| ②         | 六角ボルト 溶融亜鉛めっき M8×30 |          |
|           | ※サイズ変更可能            |          |
| ●重量：約280g |                     |          |

直付用受け金具（ガイド有） 内ツバタイプ



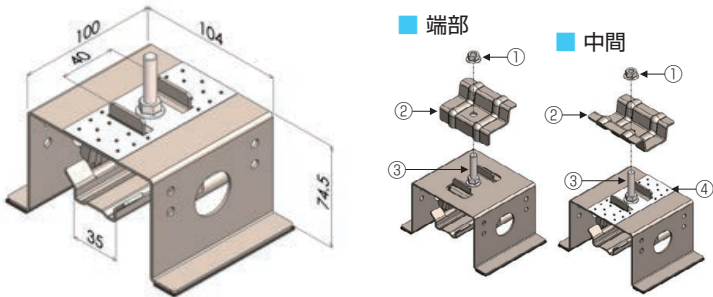
| 注文コード     |                                        |         |          |
|-----------|----------------------------------------|---------|----------|
|           | ドブ                                     | G仕様     | HG仕様     |
| 端部用       | 81102                                  | 81102 G | 81102 HG |
| 中間用       | 81103                                  | 81103 G | 81103 HG |
| ①         | 皿ばねナット KSGめっき M8                       |         |          |
| ②         | 押え金具 端部用・中間用                           |         |          |
| ③         | 六角ボルト 溶融亜鉛めっき M8×45                    |         |          |
| ④         | PV-アース金具 カラーステンレスt0.3<br>※アース金具は中間のみ使用 |         |          |
| ●重量：約450g |                                        |         |          |

直付用受け金具（ガイド無） 外ツバタイプ



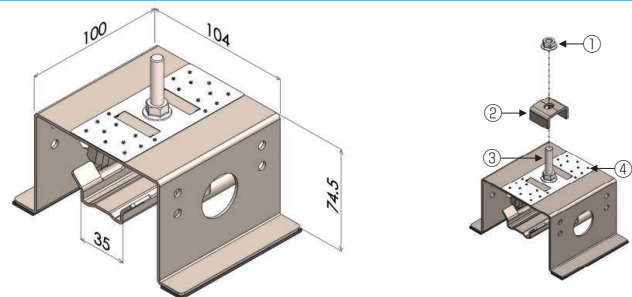
| 注文コード      |                                        |         |          |
|------------|----------------------------------------|---------|----------|
|            | ドブ                                     | G仕様     | HG仕様     |
| 端部用        | 81104                                  | 81104 G | 81104 HG |
| 中間用        | 81105                                  | 81105 G | 81105 HG |
| ①          | 皿ばねナット KSGめっき M8                       |         |          |
| ②          | 外ツバ用押え金具                               |         |          |
| ③          | 六角ボルト 溶融亜鉛めっき M8×45                    |         |          |
| ④          | PV-アース金具 カラーステンレスt0.3<br>※アース金具は中間のみ使用 |         |          |
| ● 重量：約450g |                                        |         |          |

直付用台座（ガイド有） 内ツバタイプ



| 注文コード     |                                        |         |          |
|-----------|----------------------------------------|---------|----------|
|           | ドブ                                     | G仕様     | HG仕様     |
| 端部用       | 81106                                  | 81106 G | 81106 HG |
| 中間用       | 81107                                  | 81107 G | 81107 HG |
| ①         | 皿ばねナット KSGめっき M8                       |         |          |
| ②         | 押え金具 端部用・中間用                           |         |          |
| ③         | 六角ボルト 溶融亜鉛めっき M8×45                    |         |          |
| ④         | PV-アース金具 カラーステンレスt0.3<br>※アース金具は中間のみ使用 |         |          |
| ●重量：約735g |                                        |         |          |

直付用台座（ガイド無） 外ツバタイプ



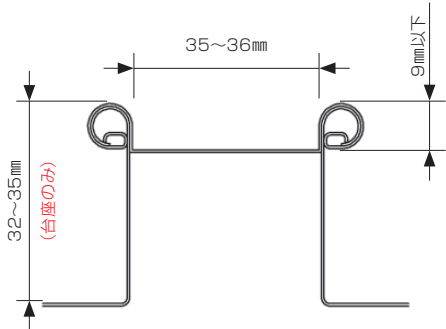
| 注文コード      |                                        |         |          |
|------------|----------------------------------------|---------|----------|
|            | ドブ                                     | G仕様     | HG仕様     |
| 端部用        | 81108                                  | 81108 G | 81108 HG |
| 中間用        | 81109                                  | 81109 G | 81109 HG |
| ①          | 皿ばねナット KSGめっき M8                       |         |          |
| ②          | 外ツバ用押え金具                               |         |          |
| ③          | 六角ボルト 溶融亜鉛めっき M8×45                    |         |          |
| ④          | PV-アース金具 カラーステンレスt0.3<br>※アース金具は中間のみ使用 |         |          |
| ● 重量：約735g |                                        |         |          |

強度試験結果

| 耐力内容 (kN)   | 引張      | 圧縮      | 圧縮(台座)   | すべり     |
|-------------|---------|---------|----------|---------|
| 最大点 (Pmax)  | 2.08 kN | 3.82 kN | 10.52 kN | 2.57 kN |
| 降伏点 (Py) ※1 | 1.09 kN | 3.43 kN | 6.50 kN  | 1.26 kN |
| 許容値※2       | 0.55 kN | 1.72 kN | 3.25 kN  | 0.63 kN |

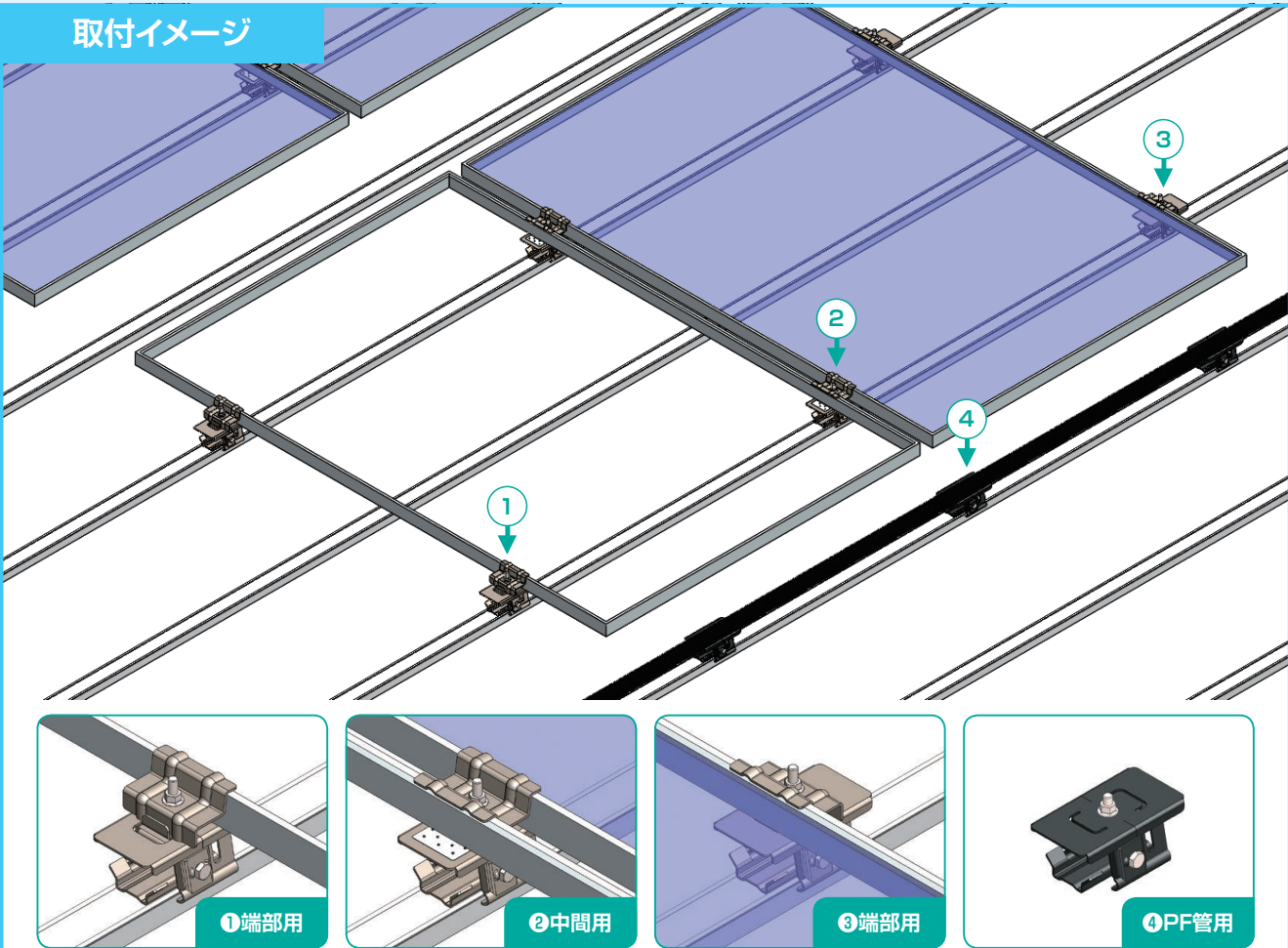
※一般的な施工を想定した試験を行っております。  
※1：降伏点とは、弾性変形内のMax値。  
※2：許容値とは、降伏点1/2の値。

適合屋根



※適合外の場合でも特注対応などできる  
場合が御座いますので、御相談下さい。

取付イメージ



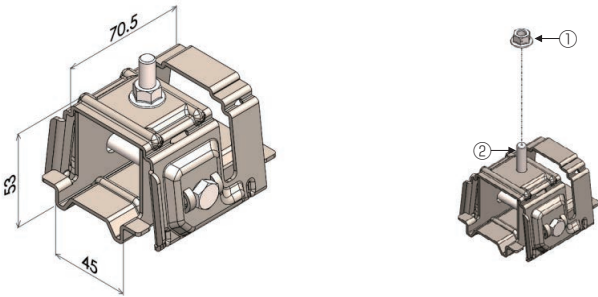
注文コード 81101PF

PV-林式瓦棒45 塗装対応可能

QRコードを読み取ることで  
図面データが閲覧できます。

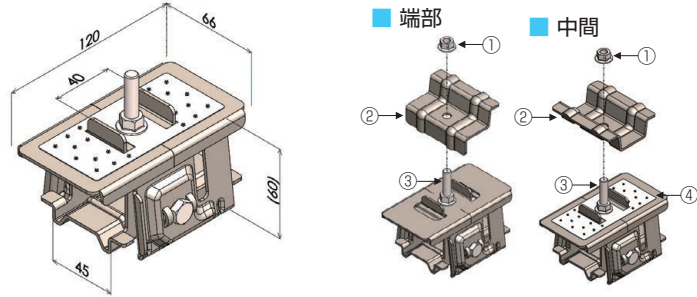


ラック用



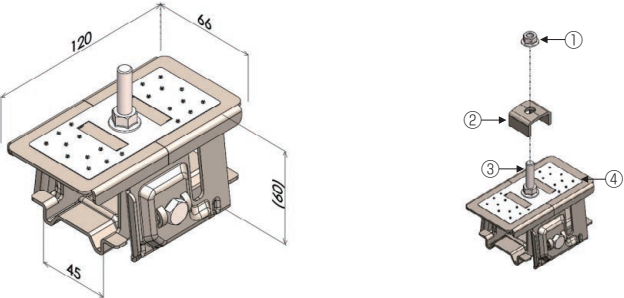
| 注文コード     |                     |          |
|-----------|---------------------|----------|
|           | ドブ                  | HG仕様     |
|           | ラック用                |          |
|           | 81201               | 81201 HG |
| ①         | 皿ばねナット KSGめっき M8    |          |
| ②         | 六角ボルト 溶融亜鉛めっき M8×30 |          |
|           | ※サイズ変更可能            |          |
| ●重量：約410g |                     |          |

直付用受け金具（ガイド有）内ツバタイプ



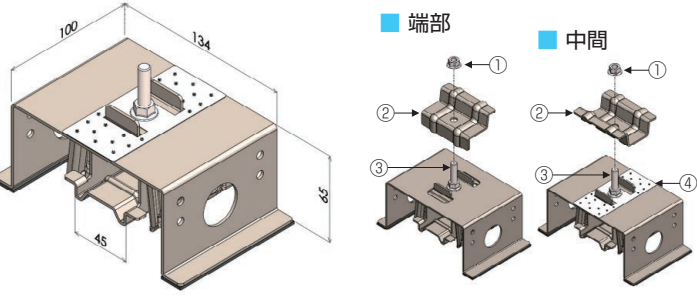
| 注文コード     |                                        |         |          |
|-----------|----------------------------------------|---------|----------|
|           | ドブ                                     | G仕様     | HG仕様     |
| 端部用       | 81202                                  | 81202 G | 81202 HG |
| 中間用       | 81203                                  | 81203 G | 81203 HG |
| ①         | 皿ばねナット KSGめっき M8                       |         |          |
| ②         | 押え金具 端部用・中間用                           |         |          |
| ③         | 六角ボルト 溶融亜鉛めっき M8×45                    |         |          |
| ④         | PV-アース金具 カラーステンレスt0.3<br>※アース金具は中間のみ使用 |         |          |
| ●重量：約515g |                                        |         |          |

直付用受け金具（ガイド無）外ツバタイプ



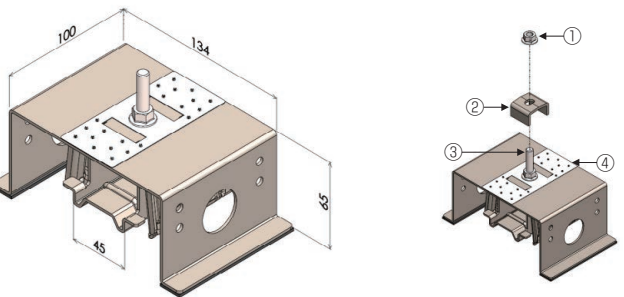
| 注文コード     |                                        |         |          |
|-----------|----------------------------------------|---------|----------|
|           | ドブ                                     | G仕様     | HG仕様     |
| 端部用       | 81204                                  | 81204 G | 81204 HG |
| 中間用       | 81205                                  | 81205 G | 81205 HG |
| ①         | 皿ばねナット KSGめっき M8                       |         |          |
| ②         | 外ツバ用押え金具                               |         |          |
| ③         | 六角ボルト 溶融亜鉛めっき M8×45                    |         |          |
| ④         | PV-アース金具 カラーステンレスt0.3<br>※アース金具は中間のみ使用 |         |          |
| ●重量：約515g |                                        |         |          |

直付用台座（ガイド有）内ツバタイプ



| 注文コード     |                                        |         |          |
|-----------|----------------------------------------|---------|----------|
|           | ドブ                                     | G仕様     | HG仕様     |
| 端部用       | 81206                                  | 81206 G | 81206 HG |
| 中間用       | 81207                                  | 81207 G | 81207 HG |
| ①         | 皿ばねナット KSGめっき M8                       |         |          |
| ②         | 押え金具 端部用・中間用                           |         |          |
| ③         | 六角ボルト 溶融亜鉛めっき M8×45                    |         |          |
| ④         | PV-アース金具 カラーステンレスt0.3<br>※アース金具は中間のみ使用 |         |          |
| ●重量：約910g |                                        |         |          |

直付用台座（ガイド無）外ツバタイプ



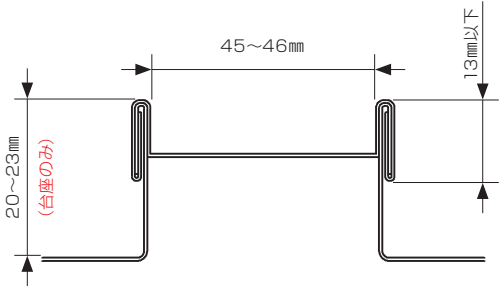
| 注文コード      |                                        |         |          |
|------------|----------------------------------------|---------|----------|
|            | ドブ                                     | G仕様     | HG仕様     |
| 端部用        | 81208                                  | 81208 G | 81208 HG |
| 中間用        | 81209                                  | 81209 G | 81209 HG |
| ①          | 皿ばねナット KSGめっき M8                       |         |          |
| ②          | 外ツバ用押え金具                               |         |          |
| ③          | 六角ボルト 溶融亜鉛めっき M8×45                    |         |          |
| ④          | PV-アース金具 カラーステンレスt0.3<br>※アース金具は中間のみ使用 |         |          |
| ● 重量：約910g |                                        |         |          |

強度試験結果

| 耐力内容 (kN)   | 引張      | 圧縮      | 圧縮(台座)   | すべり     |
|-------------|---------|---------|----------|---------|
| 最大点 (Pmax)  | 2.19 kN | 8.80 kN | 12.34 kN | 1.45 kN |
| 降伏点 (Py) ※1 | 1.15 kN | 5.60 kN | 8.40 kN  | 0.97 kN |
| 許容値※2       | 0.58 kN | 2.80 kN | 4.20 kN  | 0.49 kN |

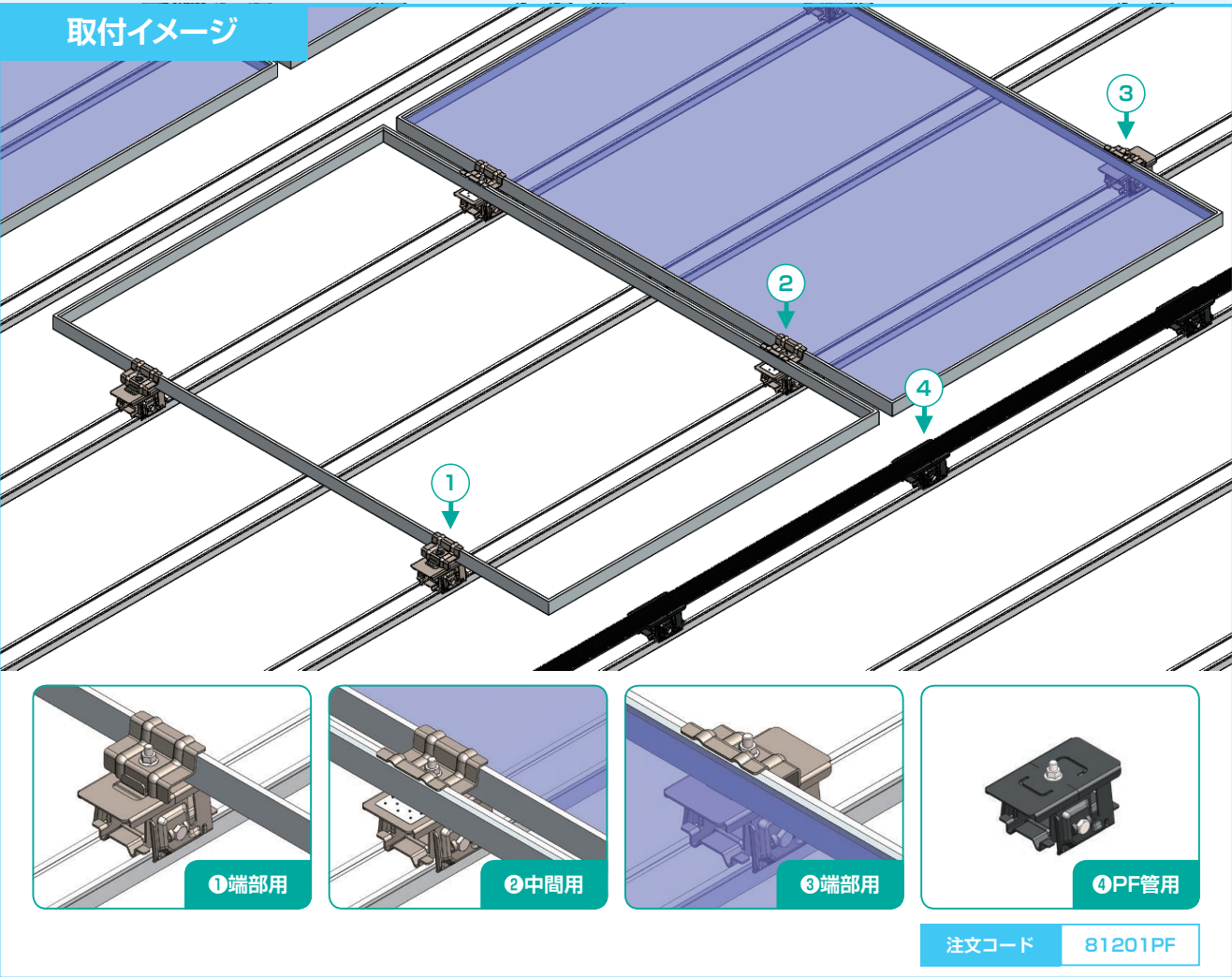
※一般的な施工を想定した試験を行っております。  
※1：降伏点とは、弾性変形内のMax値。  
※2：許容値とは、降伏点1/2の値。

適合屋根



※適合外の場合でも特注対応などできる  
場合が御座いますので、御相談下さい。

取付イメージ



注文コード 81201PF

