



株式  
会社

小池弥太郎商店

www.koike-s.jp MAIL:info@koike-s.jp

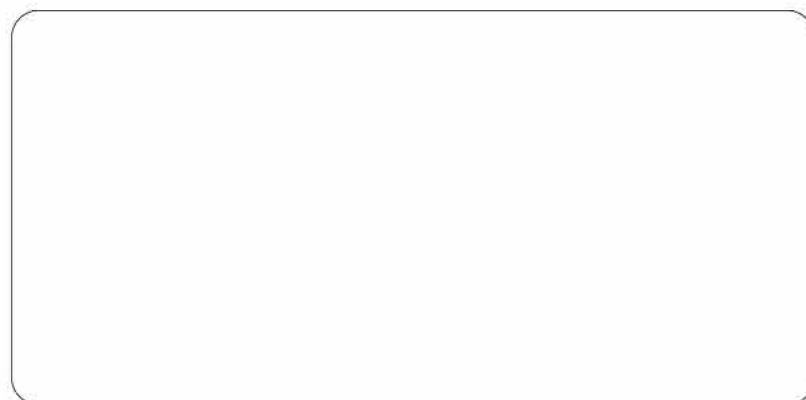
本 社 : 〒420-0906 静岡県静岡市葵区薬師11番4  
TEL:054-263-2280 FAX:054-263-6163

第1工場・倉庫棟 : 〒420-0906 静岡県静岡市葵区薬師10番1

第2工場 : 〒420-0906 静岡県静岡市葵区薬師12番1

牧之原支店・工場 : 〒421-0412 静岡県牧之原市坂部110-7  
TEL:0548-25-3975 FAX:0548-25-3977

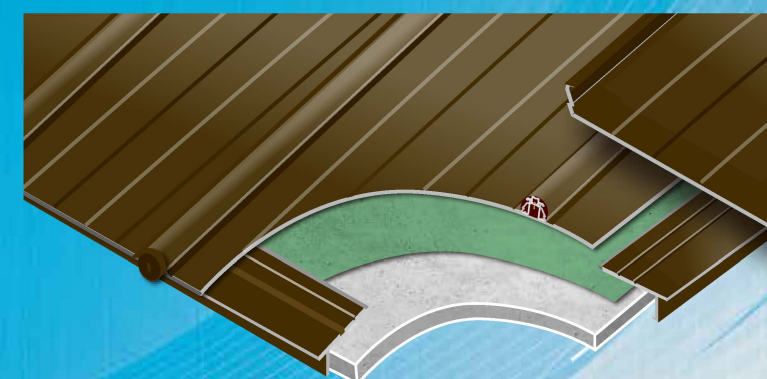
取扱店



KOIKE ルーフ日本の美しい屋根シリーズ

# ロイヤル円筒葺

たて葺 嵌合式

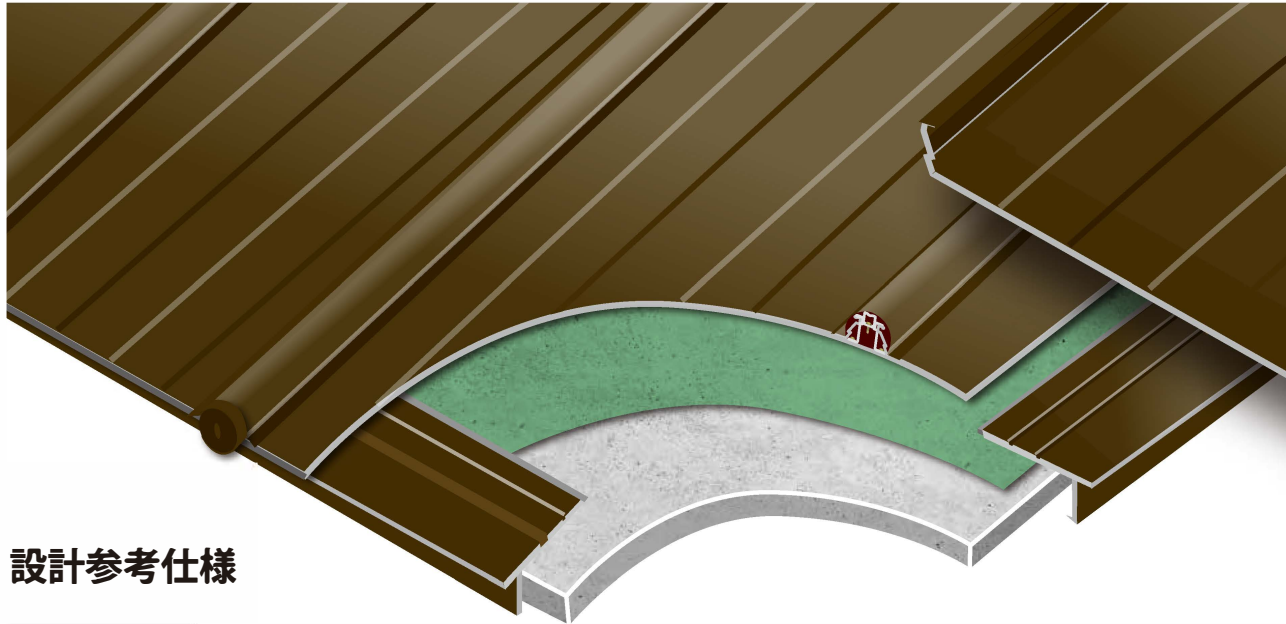


株式  
会社

小池弥太郎商店



# ロイヤル円筒葺



## 設計参考仕様

|                        |                   |       |
|------------------------|-------------------|-------|
| 板厚(本体・キャップ)            | (0.5) 0.6~0.8mm   |       |
| 原 板 幅                  | 本 体               | 615mm |
|                        | キャップ              | 223mm |
| 働 き 幅                  | 470mm             |       |
| m <sup>2</sup> 当たり必要m数 | 2.13m             |       |
| 屋 根 勾 配                | 5/100以上           |       |
| 最短寸法                   | 850mm             |       |
| アーチ工法                  | ×                 |       |
| テーパー                   | ×                 |       |
| オプション                  | 本体ポリフォーム<br>4mm裏貼 |       |

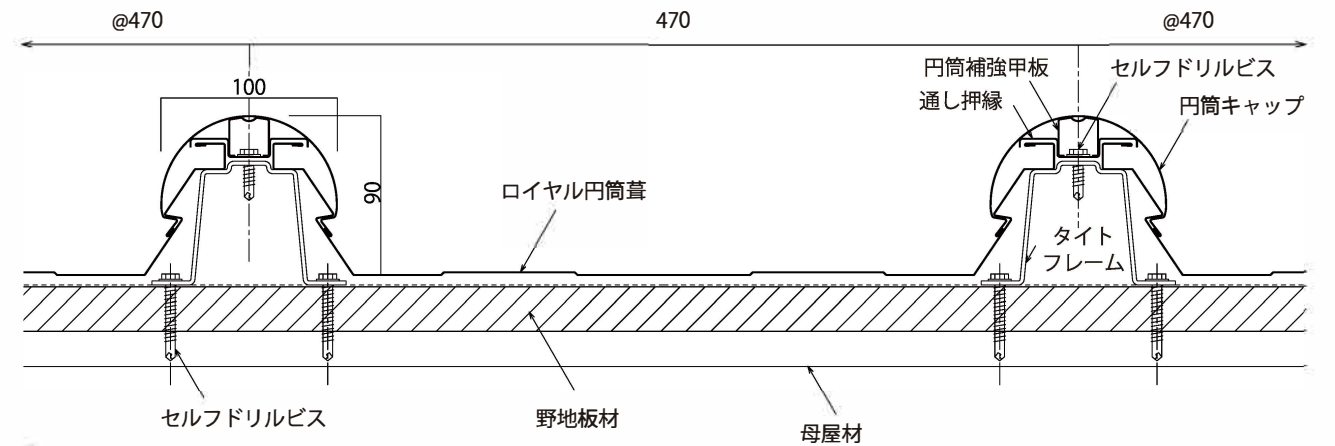
## Strong POINT

- 今までにない、和風瓦のイメージを表現、嵌合式なので施工がスムーズ
- アーチ屋根にも対応(半径25m以上)、本体のみさざ波模様仕上げ
- 左右どちらからでも葺き始めることができる形状
- 用途 公共、民間の殆どの建物、施設に最適  
文化ホール、マンション、ホテル、大型店舗、病院、学校、体育館、図書館、他

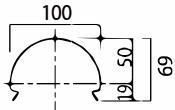
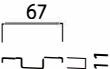
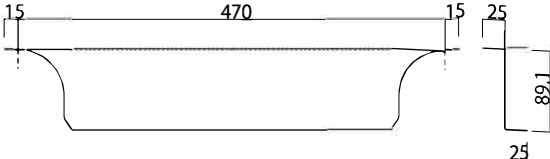
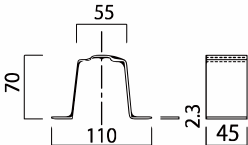
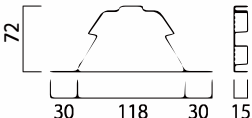
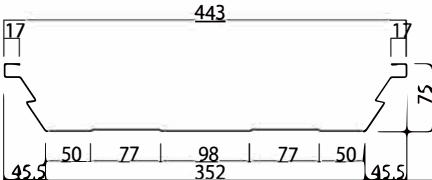
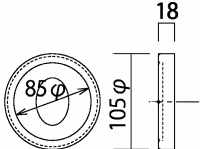
## 断面性能

| 板厚<br>(mm) | 単位重量  |                    | 正 圧                     |                         | 負 圧                     |                         |
|------------|-------|--------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|            | Wkg/m | Wkg/m <sup>2</sup> | IX (cm <sup>4</sup> /m) | ZX (cm <sup>3</sup> /m) | IX (cm <sup>4</sup> /m) | ZX (cm <sup>3</sup> /m) |
| 0.6        | 4.28  | 10.19              | 56.9                    | 9.5                     | 13.6                    | 3.8                     |

## 断面詳細図



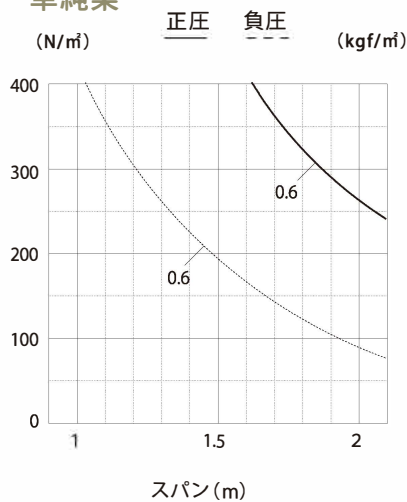
## 標準部材

|                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 円筒キャップ                                                                                | 通し押縁                                                                                  | 円筒補強甲板                                                                                | 棟面戸板                                                                                |
|    |    |    |  |
| タイトフレーム                                                                               | 軒先面戸板                                                                                 | 本体溝板                                                                                  |                                                                                     |
|  |  |  |                                                                                     |
| 軒先化粧巴                                                                                 |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                     |
|  |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                     |

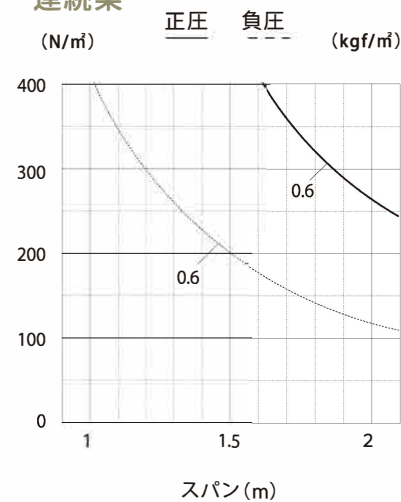
## 許容スパン

許容スパンは目安ですので、正確な数値が必要な場合は別途算出してください。

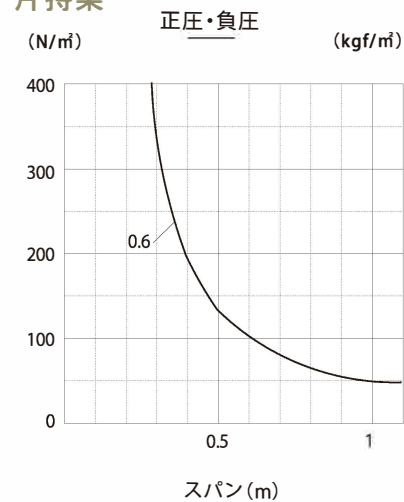
### 単純梁



### 連続梁

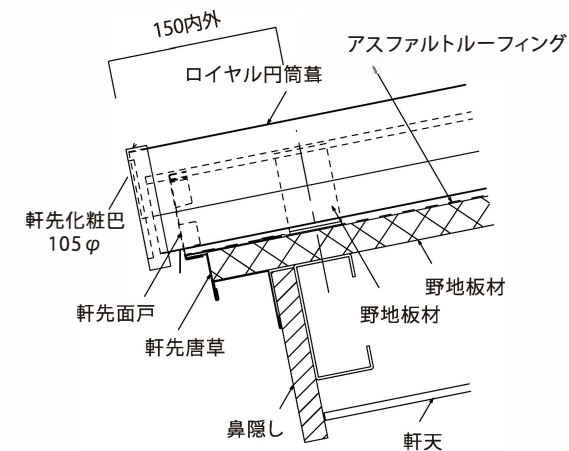


### 片持梁

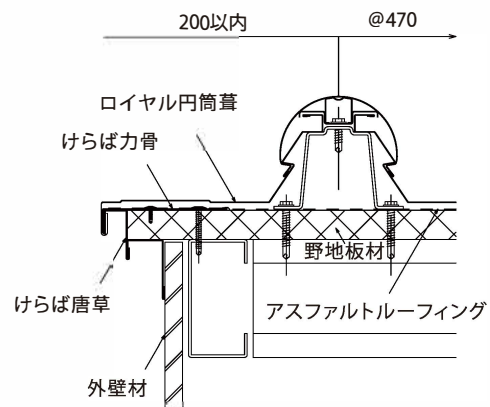


## 標準納め図(軒先部/けらば部)

### [軒先部]



### [けらば部]



※納め図は、当社公式サイト(www.koike-s.jp)よりダウンロードできます。