

## ① 機種

(BL認定番号 BLBS012126)

| No. | 機種                      | 間口<br>(柱ピッチ) | 奥行<br>(屋根寸法)                | 収納台数   | 積雪強度   |
|-----|-------------------------|--------------|-----------------------------|--------|--|
| 1   | BFX-25<br>BFX-25S       | 2520mm       | 2700mm<br>(柱ピッチは<br>1650mm) | 6台     | <ul style="list-style-type: none"> <li>・一般型: 1200N/m<sup>2</sup></li> <li>・多雪型: 3100N/m<sup>2</sup></li> <li>・豪雪型: 4500N/m<sup>2</sup></li> </ul> <p><u>(豪雪型はBFX-25S・25SL-2・25SLのみ)</u></p> <p>※安全のため、一般型は60cm以上、<br/>多雪型は100cm以上、豪雪型は150cm以上<br/>積もらないように雪下ろしをしてください。</p> |
| 2   | BFX-29<br>BFX-29S       | 2940mm       |                             | 7台     |  |
| 3   | BFX-25L-2<br>BFX-25SL-2 | 5040mm       |                             | 12台    |  |
| 4   | BFX-29L-2<br>BFX-29SL-2 | 5880mm       |                             | 14台    |  |
| 5   | BFX-25L<br>BFX-25SL     | N × 2520mm   |                             | N × 6台 |  |
| 6   | BFX-29L<br>BFX-29SL     | N × 2940mm   |                             | N × 7台 |  |

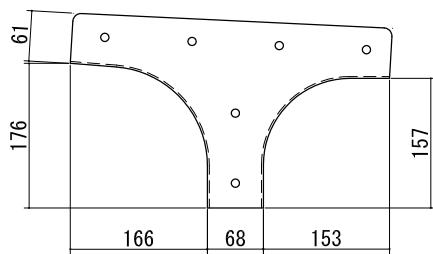
(N:連続数)

## ② 主要部材仕様

| 品番 | 主要部材      | 材質                                   | 材質記号(JIS番号)  | 呼び厚さ(mm) |
|----|-----------|--------------------------------------|--|----------|
| ①  | プレートA・B   | 溶融亜鉛めつき鋼板                            | SGHC F12(JIS G 3302)                               | 2.3      |
| ②  | 柱         | 一般構造用角形鋼管                            | STKR400 PZ(JIS G 3466)                             | 2.3      |
| ③  | 梁(一般)     | 〃                                    | 〃  | 2.3      |
|    | 梁(多雪・豪雪)  | 溶融亜鉛めつき鋼板                            | SGHC F12(JIS G 3302)                               | 2.3      |
| ④  | 腰パネル      | 〃                                    | SGCC F12(JIS G 3302)                               | 0.6      |
| ⑤  | 母屋(一般)    | 〃                                    | SGHC F12(JIS G 3302)                               | 1.6      |
|    | 母屋(多雪・豪雪) | 〃                                    | SGHC F12(JIS G 3302)                               | 2.3      |
| ⑥  | 母屋取付板     | 溶融亜鉛-5%アルミニウム合金めつき鋼板                 | SZAH400 Y10(JIS G 3317)                            | 2.3      |
| ⑦  | 屋根パネル     | 溶融亜鉛-5%アルミニウム合金めつき鋼板<br>または溶融亜鉛めつき鋼板 | SZACC Y10(JIS G 3317)<br>またはSGC400 F12(JIS G 3302) | 0.5      |
| ⑧  | 妻板        | 溶融亜鉛-5%アルミニウム合金めつき鋼板                 | SZACC Y10(JIS G 3317)                              | 0.7      |
| ⑨  | 妻板固定金具    | 溶融亜鉛めつき鋼板                            | SGCC F12(JIS G 3302)                               | 1.0      |
| ⑩  | 鼻隠し       | 溶融亜鉛-5%アルミニウム合金めつき鋼板                 | SZACC Y10(JIS G 3317)                              | 0.7      |
| ⑪  | 車止め棒      | 溶融亜鉛めつき鋼板                            | SGHC F12(JIS G 3302)                               | 1.6      |

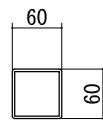
### ③ 主要部材断面

①



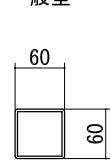
プレートA  $t=2.3$

②

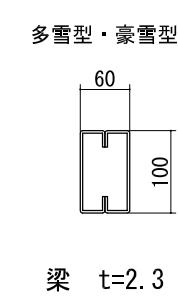


柱  $t=2.3$

③

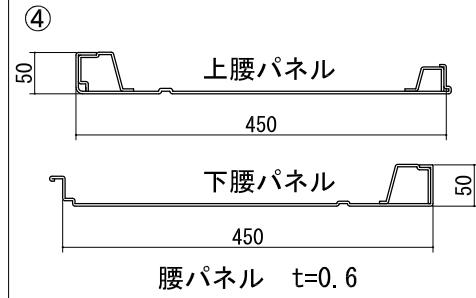


梁  $t=2.3$



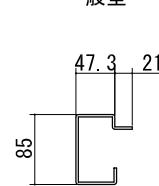
梁  $t=2.3$

④

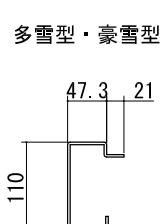


腰パネル  $t=0.6$

⑤

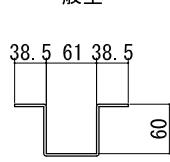


母屋  $t=1.6$

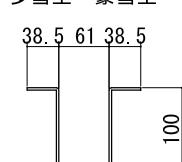


母屋  $t=2.3$

⑥

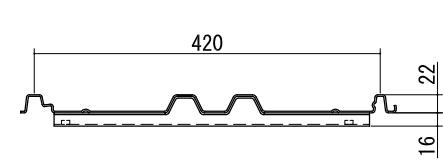


母屋取付板A  
 $t=2.3$



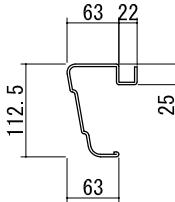
母屋取付板B  
 $t=2.3$

⑦



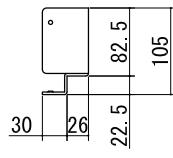
屋根パネル  $t=0.5$

⑧



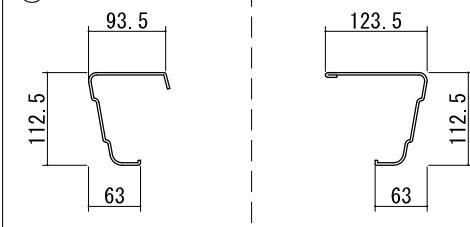
妻板  $t=0.7$

⑨



妻板固定金具  $t=1.0$

⑩



鼻隠し前  $t=0.7$

鼻隠し後  $t=0.7$

⑪



車止め棒  $t=1.6$

## ④ その他の部品仕様

| 部品名     | 材質                      | 表面処理・色  |
|---------|-------------------------|---|
| ボルト     | 冷間圧造用炭素鋼線材(SWRCH 10R相当) | 電気亜鉛めっき Ep-Fe/Zn8(三価)+ZECコート<br>またはEp-Fe/Zn[4-C2] |
| ナット     |                         | 電気亜鉛めっき Ep-Fe/Zn8(三価)+ZECコート                      |
| ネジ板     | 冷間圧延鋼板                  | 電気亜鉛めっき Ep-Fe/Zn8(三価)+ZECコート                      |
| ボルトキャップ | AES樹脂またはASA樹脂           | シャドーグレー(N5.25)                                    |
| 妻板キャップ  |                         | シャドーグレー(N5.25)                                    |
| 梁キャップ   |                         | ミストグレー(N7)  |

## ⑤ 表面処理及び塗装

- (1) 塗装する素地は下地処理をするものとし、脱脂、水洗工程を経て化成処理をしております。
- (2) 塗装は高耐候粉体ポリエスチル樹脂を使用し、静電塗装後熱風乾燥炉にて焼付けます。
- (3) 膜厚及び塗装色は下表に示す通りです。

| 塗装部品    | 膜厚                  |     | 塗装色     | マンセル番号 |
|---------|---------------------|-----|---------|--------|
|         | 屋外面                 | 屋内面 |         |        |
| プレートA・B | 40 $\mu\text{m}$ 以上 | —   | ミストグレー  | N7     |
| 柱       | 〃                   | —   |         |        |
| 梁       | 〃                   | —   |         |        |
| 腰パネル    | 〃                   | —   |         |        |
| 母屋      | 〃                   | —   |         |        |
| 母屋取付板   | 〃                   | —   |         |        |
| 屋根パネル   | 〃                   | —   |         |        |
| 妻板固定金具  | 〃                   | —   |         |        |
| 車止め棒    | 〃                   | —   |         |        |
| 妻板・鼻隠し  | 〃                   | —   | シャドーグレー | N5.25  |

## ⑥ 耐久性

| 項目       | 試験内容   | 試験規格           |
|----------|--|----------------|
| (1) 耐食性  | 5%塩水を噴霧する耐塩水噴霧性試験に500時間耐えること。                  | JIS K 5600-7-1 |
| (2) 耐塩水性 | 3%塩水に浸す浸せき法による耐液体性試験に96時間耐えること。                | JIS K 5600-6-1 |
| (3) 耐衝撃性 | 500mmの高さから500gのおもりを落とすデュポン式による耐おもり落下性試験に耐えること。 | JIS K 5600-5-3 |
| (4) 鉛筆硬度 | 硬度Hの鉛筆法による引っかき硬度試験に耐えること。                      | JIS K 5600-5-4 |
| (5) 付着性  | 1mm間隔のクロスカット法による付着性試験に耐えること。                   | JIS K 5600-5-6 |
| (6) 耐候性  | サイクルAのキセノンランプ法による促進耐候性試験に360時間耐えること。           | JIS K 5600-7-7 |

## ⑦ 不燃認定番号

塗装鋼板はすべて不燃材料(不燃材料認定番号NM-4113-3およびNM-5380-2)です。