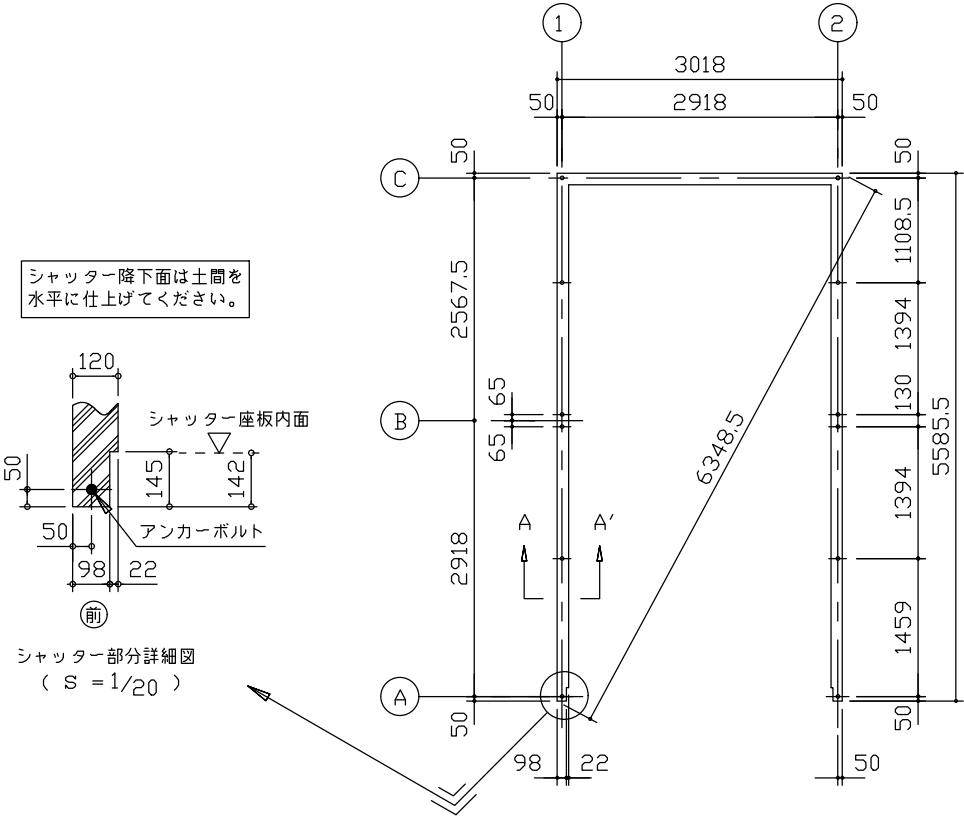


VGCU-3055 (H) 型 単棟

|      |                             |                     |
|------|-----------------------------|---------------------|
| 建築面積 | 16.01m <sup>2</sup> (4.84坪) | (間口柱芯寸法) × (奥行柱芯寸法) |
|------|-----------------------------|---------------------|

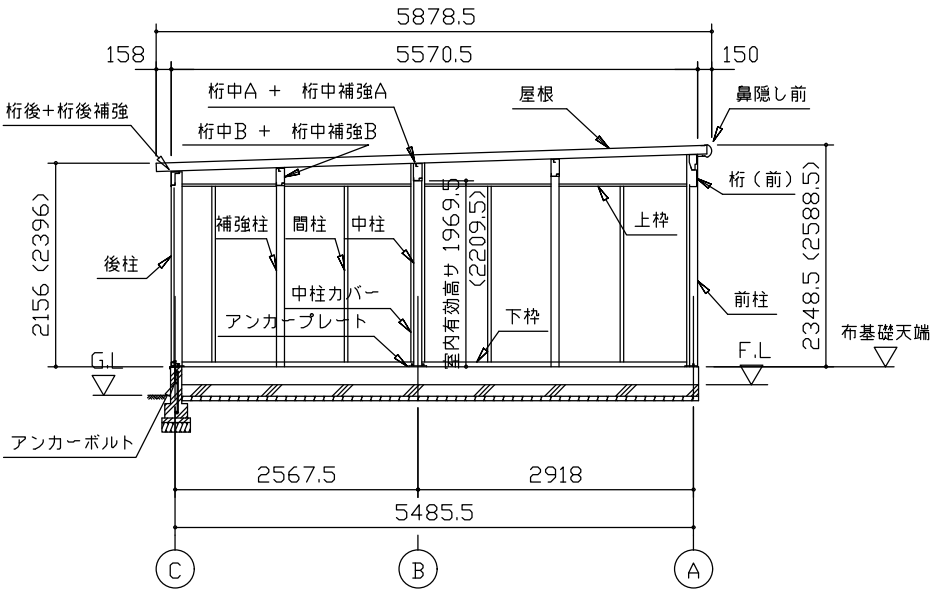
| 構造耐力上主要な部分の部材 |                   |                |           |                             |       |
|---------------|-------------------|----------------|-----------|-----------------------------|-------|
| 部 材 名         | 形 状               | 板 厚            | 使用材料      |                             | 有効細長比 |
| 前 柱           | □-85 × 115        | 1.6mm          | JIS G3312 | 塗装溶融亜鉛めっき鋼板 CGCC            | 70.0  |
| 後 柱           | □-115 × 115       | 1.6mm          | JIS G3312 | 塗装溶融亜鉛めっき鋼板 CGCC            | 55.0  |
| 中 柱 (左右)      | □-85 × 84         | 1.6mm          | JIS G3312 | 塗装溶融亜鉛めっき鋼板 CGCC            | 76.6  |
| 補 強 柱         | □-85 × 44         | 1.6mm          | JIS G3312 | 塗装溶融亜鉛めっき鋼板 CGCC            | 134.7 |
| 桁 前           | □-336.5 × 79      | 1.6mm          | JIS G3312 | 塗装溶融亜鉛めっき鋼板 CGCC            |       |
| 桁 中           | □-181.5 × 69.5    | 2.3mm          | JIS G3312 | 塗装溶融亜鉛めっき鋼板 CGCC            |       |
| 桁 中 補 強       | □-180 × 48        | 2.3mm          | JIS G3312 | 塗装溶融亜鉛めっき鋼板 CGCC            |       |
| 桁 後           | □-155 × 85        | 1.2mm          | JIS G3322 | 塗装溶融55%アルミニウム-亜鉛めっき鋼板 CGLCC |       |
| 桁 後 補 強       | □-138.5 × 85      | 2.3mm          | JIS G3312 | 塗装溶融亜鉛めっき鋼板 CGCC            |       |
| 壁パネル          | □-25 × 701(350.5) | 0.5mm          | JIS G3322 | 塗装溶融55%アルミニウム-亜鉛めっき鋼板 CGLCC |       |
| ブレース          | —                 | 7.0φ           | JIS G3101 | 一般構造用圧延鋼材 SS400             |       |
| ターンバックル       | —                 | 7.0φ用          | JIS A5541 | 建築用ターンバックル胴 STKM            |       |
| アンカープレート      | —                 | 6.0mm<br>9.0mm | JIS G3101 | 一般構造用圧延鋼材 SS400             |       |

| 構造耐力上主要な部分以外の部材 |               |       |                                 |                             |  |
|-----------------|---------------|-------|---------------------------------|-----------------------------|--|
| 部 材 名           | 形 状           | 板 厚   | 使用材料                            |                             |  |
| 上 枠             | □-430 × 55    | 1.0mm | JIS G3322                       | 塗装溶融55%アルミニウム-亜鉛めっき鋼板 CGLCC |  |
| 下 枠             | □-81 × 64     | 1.0mm | JIS G3322                       | 塗装溶融55%アルミニウム-亜鉛めっき鋼板 CGLCC |  |
| 中柱カバー           | □-26 × 145    | 1.0mm | JIS G3322                       | 塗装溶融55%アルミニウム-亜鉛めっき鋼板 CGLCC |  |
| 間 柱             | □-31 × 24     | 1.2mm | JIS G3322                       | 塗装溶融55%アルミニウム-亜鉛めっき鋼板 CGLCC |  |
| 屋 根             | □-88 × 600    | 0.6mm | JIS G3322                       | 塗装溶融55%アルミニウム-亜鉛めっき鋼板 CGLCC |  |
| シャッタースラット       | □-14.5 × 71   | 0.5mm | JIS G3322                       | 塗装溶融55%アルミニウム-亜鉛めっき鋼板 CGLCC |  |
| 鼻 隠 し 前         | C-130 × 113   | 0.6mm | JIS G3322                       | 塗装溶融55%アルミニウム-亜鉛めっき鋼板 CGLCC |  |
| ケ ラ バ           | □-130 × 135.5 | 0.5mm | 塗装溶融55%アルミニウム-亜鉛めっき鋼板 (ツートンカラー) |                             |  |

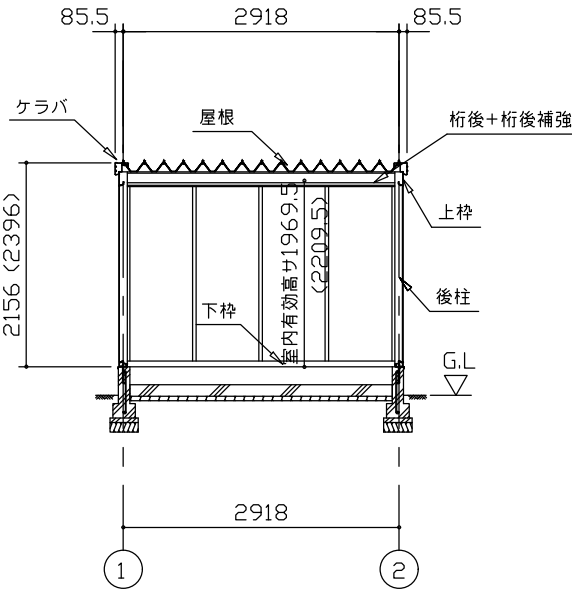


布基礎伏図 (S=1/80)

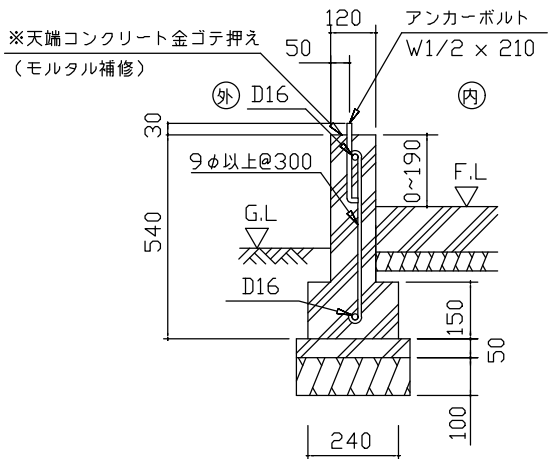
- ・布基礎断面図 縮尺=1/20  
(地耐力 50kN/m<sup>2</sup>以上、コンクリート設計基準強度 18N/mm<sup>2</sup>以上)  
(基準風速 34m/s, 地表面粗度区分Ⅱ)  
<上記条件での参考図です。>  
注1)地耐力が 50kN/m<sup>2</sup> 未満 (30kN/m<sup>2</sup> 以上) の場合は、地耐力に応じた基礎を設計して下さい。  
注2)寒冷地の場合、凍結深度等を考慮し、実情にあわせて設計して下さい。  
注3)その他現地の実情にあわせて設計して下さい。



側面断面図 (S=1/80)



正面断面図 (S=1/80)



A ~ A'断面

|     |                      |           |
|-----|----------------------|-----------|
| 名 称 | ヨドガレージ ラヴィージュⅢ       | 株式会社 ヨドコウ |
| 機種名 | VGCU-3055 (H) 型 (単棟) |           |

- ・( ) 内寸法ハ、Hタイプヲ示ス。
- ・有効高サハ、基礎高サヲ含ミマセン。