

VGBU-3359 (H) 型 2連棟

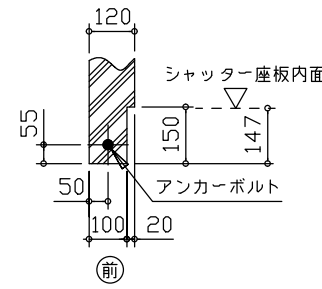
建築面積 38.15m<sup>2</sup> (11.54坪) (間口柱芯寸法) × (奥行柱芯寸法)

構造耐力上主要な部分の部材

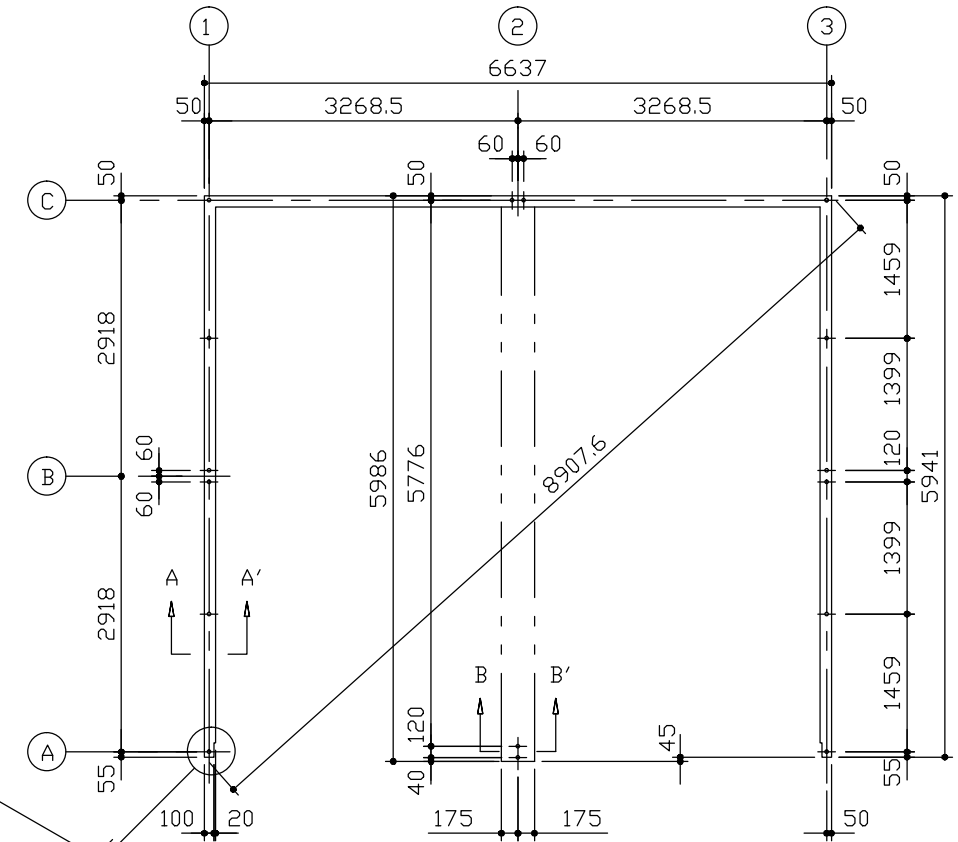
部材名	形状	板厚	使用材料	有効細長比
前柱	□-85 × 115 × 26.5	1.6mm	塗装溶融亜鉛めっき鋼板	71.0
後柱	□-115 × 115 × 26.5	1.6mm	塗装溶融亜鉛めっき鋼板	53.9
中柱(左右)	□-85 × 145 × 26	1.6mm	塗装溶融亜鉛めっき鋼板	76.2
後柱(中)	□-85 × 85	2.3mm	塗装溶融亜鉛めっき鋼板	73.4
前柱(中)	□-85 × 85	2.3mm	塗装溶融亜鉛めっき鋼板	74.9
補強柱	□-85 × 47 × 25	2.3mm	塗装溶融亜鉛めっき鋼板	130.9
桁前	∟-336 × 79 × 20	1.6mm	塗装溶融亜鉛めっき鋼板	
桁中	∟-183 × 79 × 30	2.3mm	塗装溶融亜鉛めっき鋼板	
桁中補強	∟-180 × 90	2.3mm	塗装溶融亜鉛めっき鋼板	
桁後	∟-153 × 85 × 14	1.2mm	塗装溶融5%アルミニウム-亜鉛合金めっき鋼板	
桁後補強	∟-124 × 48 × 38	2.3mm	塗装溶融亜鉛めっき鋼板	
梁	∟-290 × 114	2.3mm	塗装溶融亜鉛めっき鋼板	
梁補強	∟-311 × 80	2.3mm	塗装溶融亜鉛めっき鋼板	
壁パネル	∟-25 × 701(350.5)	0.5mm	塗装溶融5%アルミニウム-亜鉛合金めっき鋼板	
ブレース	—	7.0φ	一般構造用圧延鋼材	
ターンバックル	—	—	建築用ターンバックル胴	
アンカープレート	—	6.0mm 9.0mm	一般構造用圧延鋼材	

構造耐力上主要な部分以外の部材

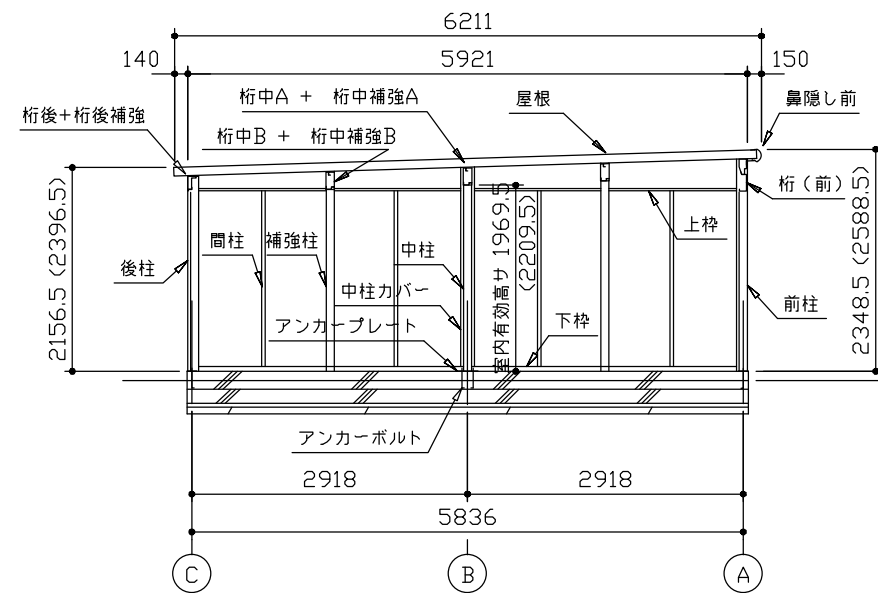
部材名	形状	板厚	使用材料
上枠	∟-360 × 46	1.0mm	塗装溶融5%アルミニウム-亜鉛合金めっき鋼板
下枠	∟-70 × 60	1.0mm	塗装溶融5%アルミニウム-亜鉛合金めっき鋼板
間柱	∟-24 × 31	1.2mm	塗装溶融5%アルミニウム-亜鉛合金めっき鋼板
屋根	vv-ヨドルーフ88	0.8mm	塗装溶融5%アルミニウム-亜鉛合金めっき鋼板
シャッタースラット	∟-14.5 × 71	0.6mm	塗装溶融5%アルミニウム-亜鉛合金めっき鋼板
鼻隠し前	C-130 × 113	0.6mm	塗装溶融5%アルミニウム-亜鉛合金めっき鋼板
ケラバ	∟-130 × 135.5	0.5mm	塗装溶融5%アルミニウム-亜鉛合金めっき鋼板



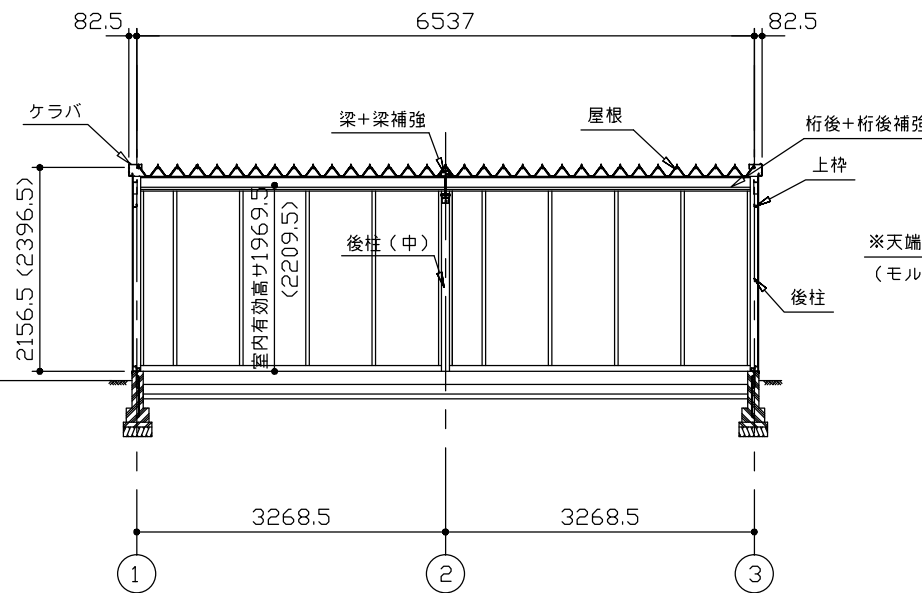
シャッター部分詳細図 (S=1/20)



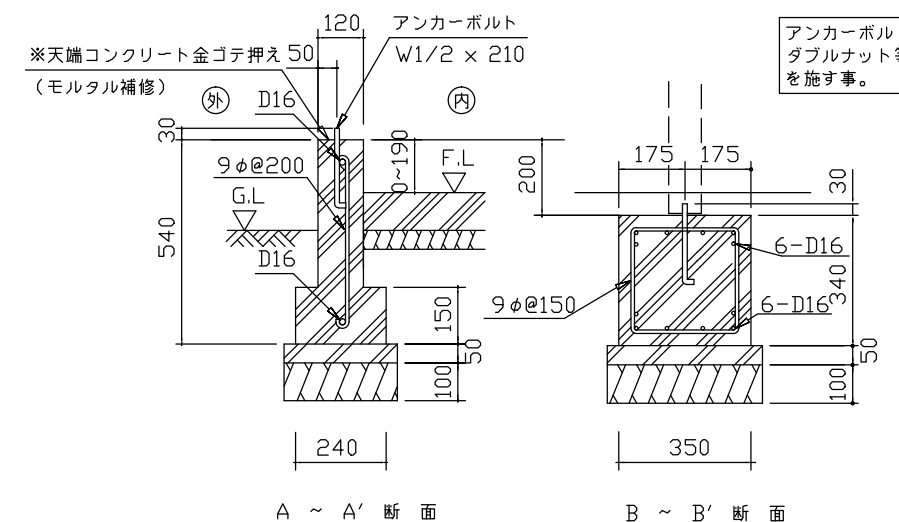
布基礎伏図 (S=1/80)



側面断面図 (S=1/80)



正面断面図 (S=1/80)



A ~ A' 断面

B ~ B' 断面

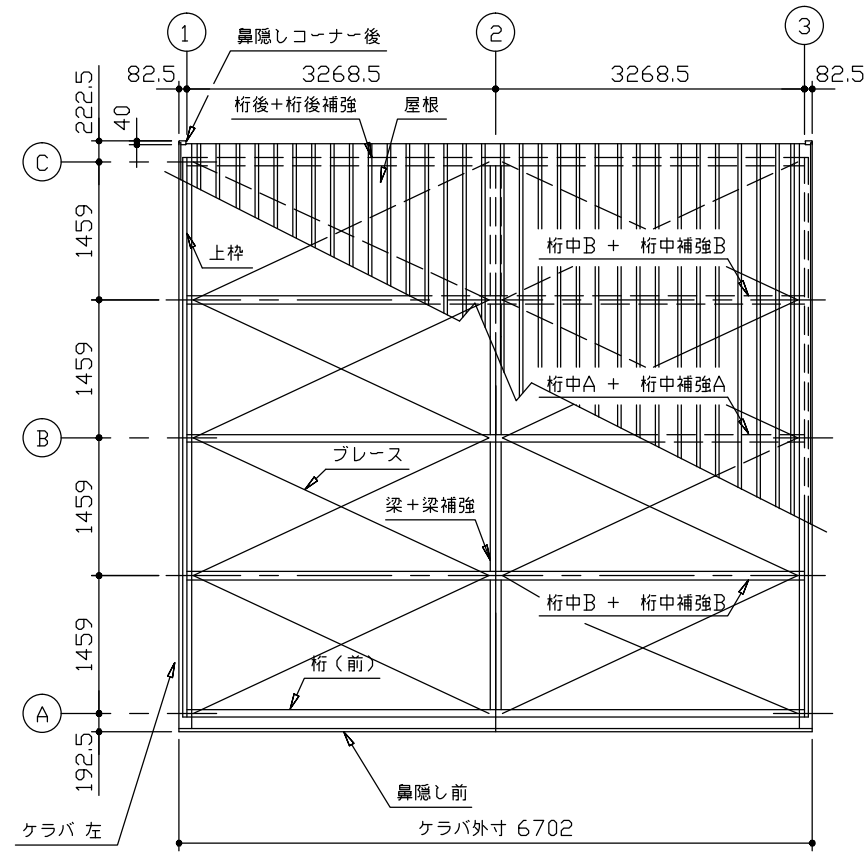
・布基礎断面図 縮尺=1/20  
 (地耐力 50kN/m<sup>2</sup>以上, コンクリート設計基準強度 18N/mm<sup>2</sup>以上)  
 (基準風速 34m/s, 地表面粗度区分Ⅲ)  
 <上記条件での参考図です。>  
 注1) 地耐力が 50kN/m<sup>2</sup>未滿 (30kN/m<sup>2</sup>以上) の場合、底盤幅を300mmとし、かつ補助筋を入れて下さい。  
 注2) 寒冷地の場合、凍結深度等を考慮し、実情にあわせて設計して下さい。  
 注3) その他現地の実情にあわせて設計して下さい。

アンカーボルトの止結は、ダブルナット等の戻り止めを施す事。

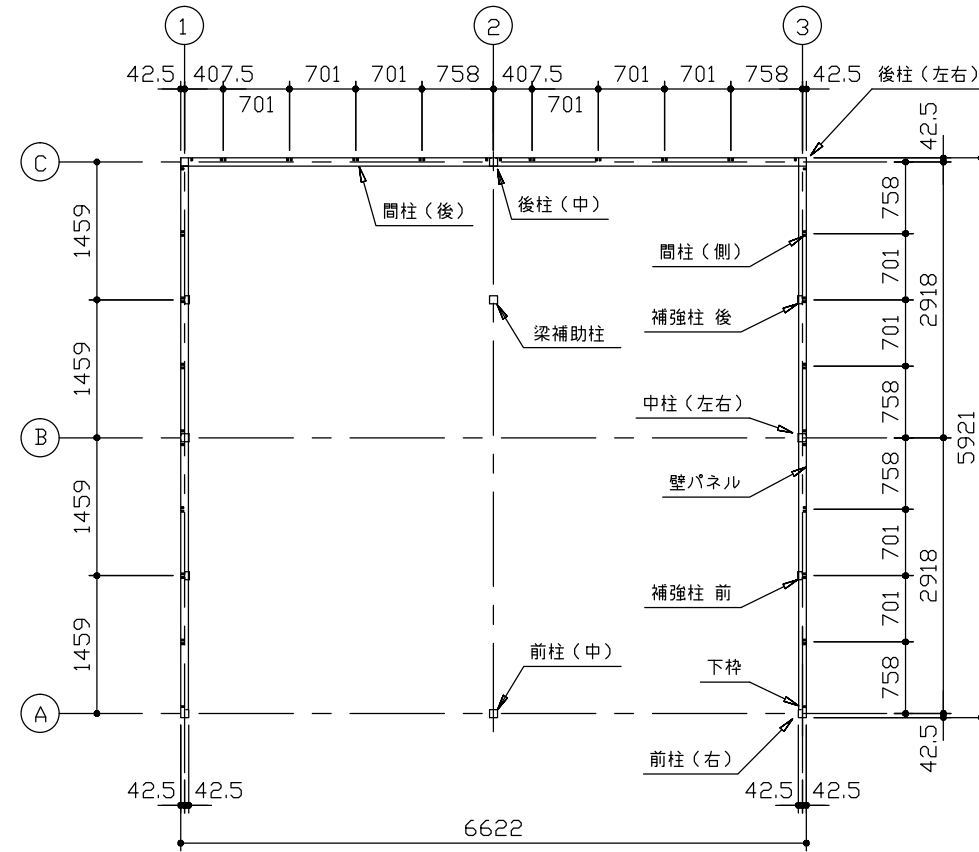
名称 ヨドガレージ ラヴィージュ VG型  
 機種名 VGBU-3359(H)型 (2連棟)

株式会社 淀川製鋼所

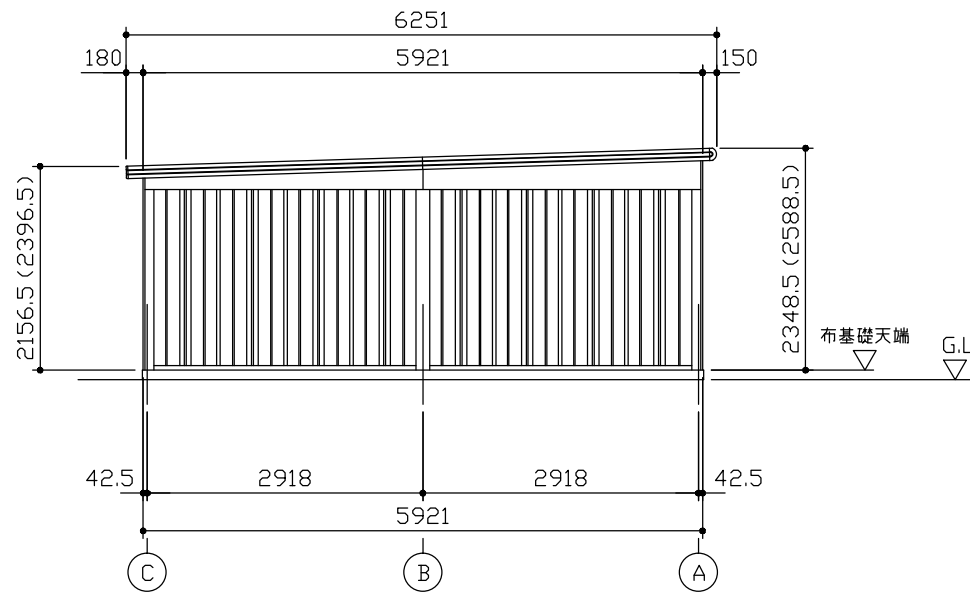
・( ) 内寸法ハ、Hタイプブラリス。  
 ・有効高サハ、基礎高サヲ含ミマセン。



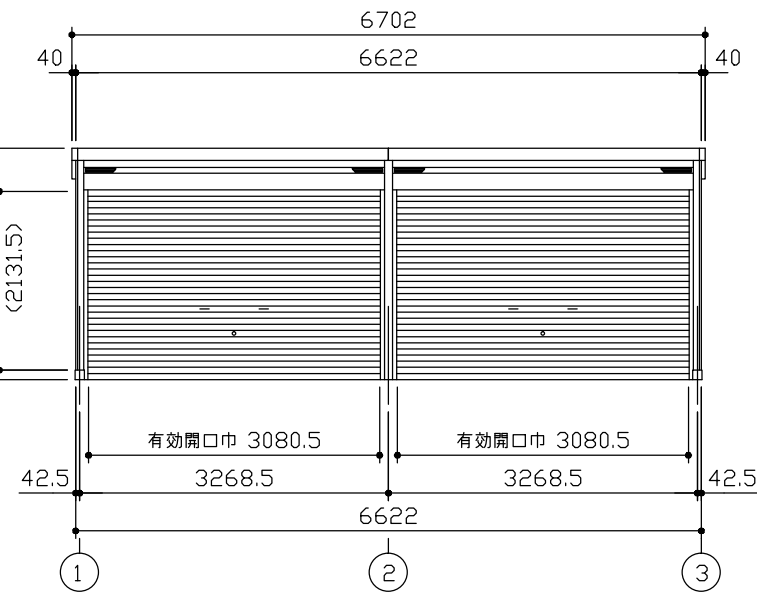
小屋伏図 (S=1/80)



平面図 (S=1/80)



側面立面図 (S=1/80)



正面立面図 (S=1/80)

\*( ) 内寸法ハ、Hタイプラシス。  
 \* 有効高さハ、基礎高さヲ含ミマセン。

名称 ヨドガレージ ラヴィージュ VG型  
 機種名 VGBU-3359(H)型 (2連棟)

株式会社 淀川製鋼所