

シボレックス横壁構法

SDR横壁構法標準図

(高荷重・クリア80mm仕様)
SS-2008.01.07

I シボレックス (ALC) パネル仕様

- シボレックス (ALC) パネル仕様

JIS A 5416-1997 軽量気泡コンクリートパネル (ALCパネル) に適合するもの
- シボレックス (ALC) パネル使用部位およびパネル厚

<input type="checkbox"/> 外壁	<input type="checkbox"/> 100mm厚	<input type="checkbox"/> 125mm厚	<input type="checkbox"/> 150mm厚	<input type="checkbox"/> 100mm厚 (スリムアートパネル)	<input type="checkbox"/> 125mm厚 (アートパネル)	<input type="checkbox"/> 150mm厚 (アートパネル)	<input type="checkbox"/> 175mm厚 (アートパネル)
<input type="checkbox"/> 屋根	<input type="checkbox"/> 75mm厚	<input type="checkbox"/> 100mm厚	<input type="checkbox"/> 125mm厚	<input type="checkbox"/> 150mm厚			
<input type="checkbox"/> 間仕切	<input type="checkbox"/> 75mm厚	<input type="checkbox"/> 100mm厚	<input type="checkbox"/> 125mm厚	<input type="checkbox"/> 150mm厚			
<input type="checkbox"/> 床	<input type="checkbox"/> 100mm厚	<input type="checkbox"/> 125mm厚	<input type="checkbox"/> 150mm厚				
- シボレックス (ALC) パネル外装仕様
 - シボレックスパネル取付構法

<input type="checkbox"/> 横壁構法	<input type="checkbox"/> シボレックスSDR横壁構法 (横壁アンカー構法)	<input type="checkbox"/> その他 ()
-------------------------------	---	----------------------------------
 - 設計風圧力

階	~	階	正	負	N/m ²
階	~	階	正	負	N/m ²
階	~	階	正	負	N/m ²
階	~	階	正	負	N/m ²
階	~	階	正	負	N/m ²
 - パネル特殊仕様

特記:	<input type="checkbox"/> アートパネル	
	<input type="checkbox"/> ストライプ	: 商品コード ()
	<input type="checkbox"/> クロスライン	: 商品コード ()
	<input type="checkbox"/> ホリゾン	: 商品コード ()
	<input type="checkbox"/> ブリック	: 商品コード ()
	<input type="checkbox"/> リブ	: 商品コード ()
	<input type="checkbox"/> テラリユレ・アルティスタ	: 商品コード ()
	<input type="checkbox"/> 隣接王 (プレコートパネル)	
	<input type="checkbox"/> バックアップ材無し	
	<input type="checkbox"/> バックアップ材あり	
	<input type="checkbox"/> ドライパネル (撥水性を持たせたパネル)	
	<input type="checkbox"/> その他 ()	
- ALC間仕切仕様
 - パネル取付構法

<input type="checkbox"/> 縦壁構法	<input type="checkbox"/> 乾式構法	<input type="checkbox"/> SDP構法	<input type="checkbox"/> フットプレート構法	<input type="checkbox"/> てっぺん構法	<input type="checkbox"/> SDR構法	<input type="checkbox"/> SDS構法	<input type="checkbox"/> その他 ()
					<input type="checkbox"/> 積層タイプ	<input type="checkbox"/> 二次壁タイプ	
					<input type="checkbox"/> 積層タイプ	<input type="checkbox"/> 二次壁タイプ	
 - 横壁構法

<input type="checkbox"/> 横壁構法	<input type="checkbox"/> シボレックス横壁SDR構法	<input type="checkbox"/> その他 ()
-------------------------------	--	----------------------------------
- パネル特殊仕様 (特記:)

II 関連資材仕様

- シーリング材 (シボレックス (ALC) パネル間)

※低モジュラスタイプ (50%引張り強度が0.2N/cm²以下) を選定

<input type="checkbox"/> アクリル系	<input type="checkbox"/> AC-E (一成分形: 7020)
<input type="checkbox"/> ポリウレタン系	<input type="checkbox"/> PU-1 (一成分形: 8020)
	<input type="checkbox"/> PU-2 (二成分形: 8020)
<input type="checkbox"/> 変成シリコン系	<input type="checkbox"/> MS-1 (一成分形: 8020)
	<input type="checkbox"/> MS-2 (二成分形: 9020)
<input type="checkbox"/> その他	()
- 耐火目地材

<input type="checkbox"/> ロックウール (JIS A 9504)	
<input type="checkbox"/> セラミックファイバーブランケット (JIS A R3311)	
<input type="checkbox"/> その他 ()	
- 防錆塗料 (下地鋼材、関連補強鋼材塗装用)

<input type="checkbox"/> 塗料種別 ()	JIS規格 ()
<input type="checkbox"/> その他 ()	

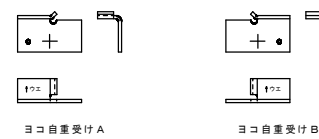
III 内外装仕様

- 外装仕上げ

<input type="checkbox"/> 吹付け仕上げ (特記:)	
<input type="checkbox"/> 複層仕上げ塗材	
<input type="checkbox"/> 複層塗材 E (アクリルタイル)	
<input type="checkbox"/> 複層塗材 C E (ポリマーセメントタイル)	
<input type="checkbox"/> 複層塗材 S i (シリカタイル)	
<input type="checkbox"/> その他 ()	
<input type="checkbox"/> 薄付け仕上げ塗材	
<input type="checkbox"/> 外装薄塗材 E (樹脂リシン)	
<input type="checkbox"/> 外装薄塗材 S i (溶液リシン)	
<input type="checkbox"/> その他 ()	
<input type="checkbox"/> 厚付け仕上げ塗材	
<input type="checkbox"/> 外装厚塗材 E (樹脂スタック)	
<input type="checkbox"/> 外装厚塗材 S i (シリカスタック)	
<input type="checkbox"/> その他 ()	
- 内装仕上げ

<input type="checkbox"/> ボード仕上げ	<input type="checkbox"/> 変形追随型構法 (特記:)	
	<input type="checkbox"/> 網縁構法 (特記:)	
	<input type="checkbox"/> 直張り工法 (GL工法)	
<input type="checkbox"/> ペイント仕上げ (特記:)		
<input type="checkbox"/> 吹付け仕上げ (特記:)		
<input type="checkbox"/> タイル張り (特記:)		
<input type="checkbox"/> その他 (特記:)		

SDR横壁構法主要金物図



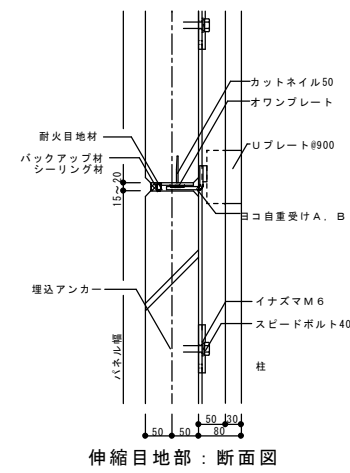
ヨコ自重受 材質: JIS G 3101 S5400 又は JIS G 3113 S49040 表面処理: JIS H 8610 3線 JIS H 8625 2線

オウンプレート 材質: JIS G 3131 SPHC 表面処理: JIS H 8610 3線 JIS H 8625 2線

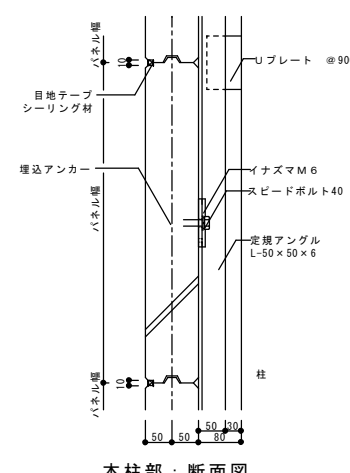
イナズマM6 材質: JIS G 3131 SPHC 表面処理: JIS H 8610 3線 JIS H 8625 2線

スピードボルト40/50 材質: JIS G 3539 SPHC 表面処理: JIS H 8610 3線 JIS H 8625 2線

タテバイブ 材質: JIS G 3445 STM 表面処理: JIS H 8610 3線 JIS H 8625 2線

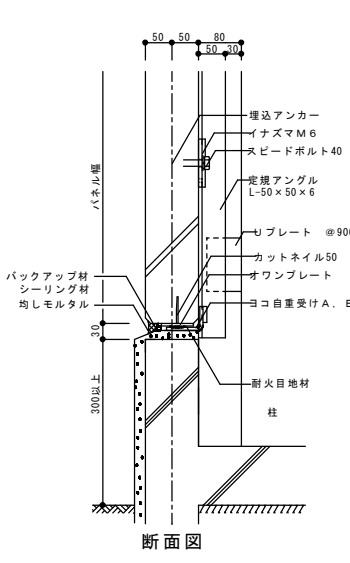


伸縮目地部: 断面図



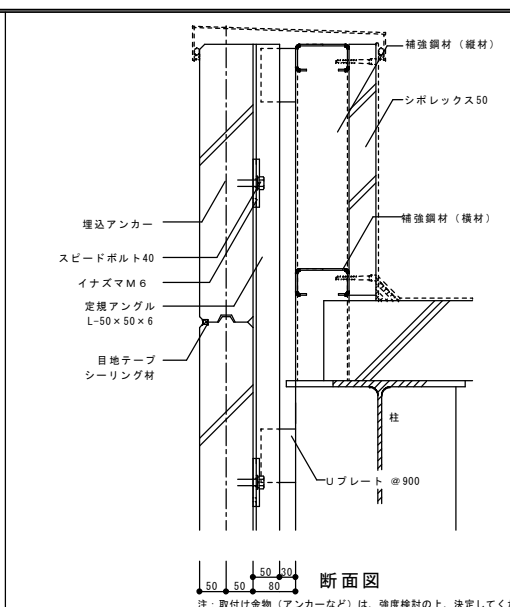
本柱部: 断面図

注: 取付け金物 (アンカーなど) は、強度検討の上、決定してください。



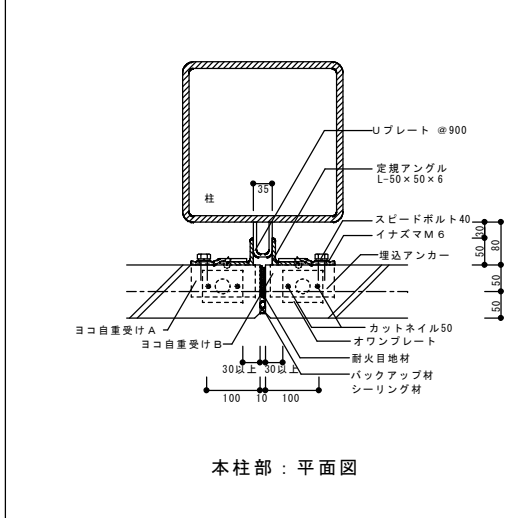
基礎部: 断面図

注: 取付け金物 (アンカーなど) は、強度検討の上、決定してください。



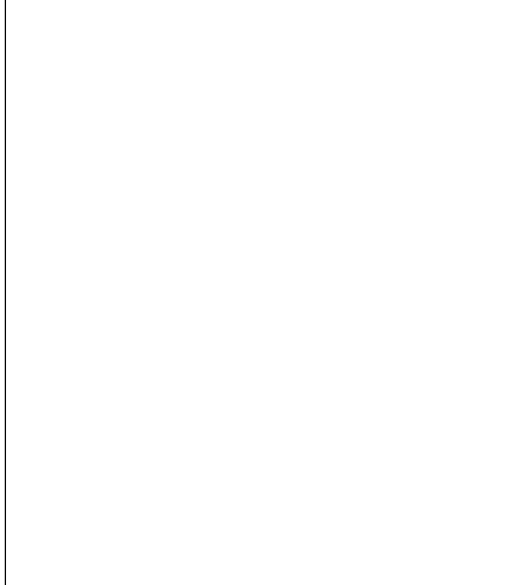
パラペット部: 断面図

注: 取付け金物 (アンカーなど) は、強度検討の上、決定してください。



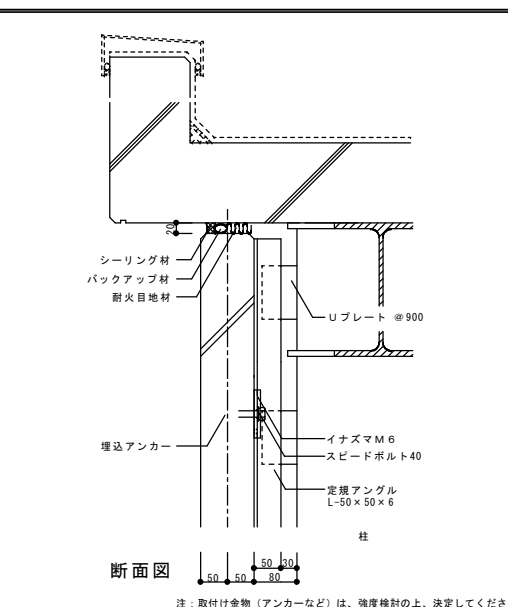
本柱部: 平面図

注: 取付け金物 (アンカーなど) は、強度検討の上、決定してください。



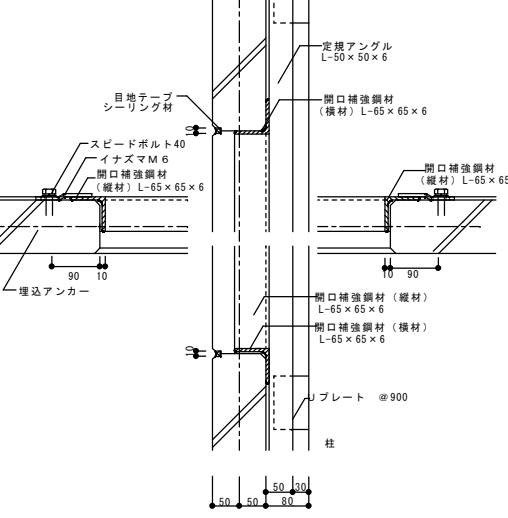
一般部: 断面図

注: 取付け金物 (アンカーなど) は、強度検討の上、決定してください。



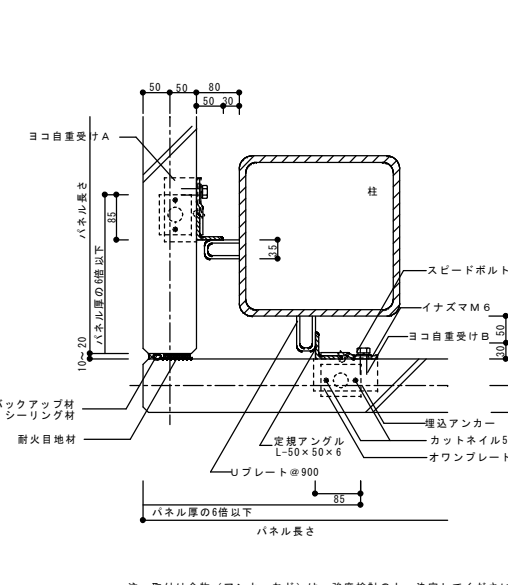
軒下部: 断面図

注: 取付け金物 (アンカーなど) は、強度検討の上、決定してください。



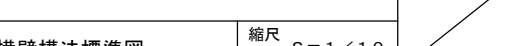
開口部: 平面図

注: 取付け金物 (アンカーなど) は、強度検討の上、決定してください。注: 開口補強材メンバーは、強度検討の上、決定してください。



開口部: 断面図

注: 取付け金物 (アンカーなど) は、強度検討の上、決定してください。



出隅部: 断面図

注: 取付け金物 (アンカーなど) は、強度検討の上、決定してください。

概要 詳細図中、※印目地は、耐火指定のある場合、ロックウール等の耐火目地材を充填します。

設計年月日	変更年月日	承認	設計	製図
年 月 日				

工事名称	図面番号
図面名称	縮尺
シボレックスSDR横壁構法標準図	S=1/10