

シボレックス横壁構法

SDR横壁構法標準図

(高荷重・クリア30mm仕様)

SS-2008.01.07

I シボレックス (ALC) パネル仕様

- 1 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
- 2 シボレックス (ALC) パネル使用部位およびパネル厚
- 外壁
 - 100mm厚
 - 125mm厚
 - 150mm厚
 - 100mm厚 (スリムアートパネル)
 - 125mm厚 (アートパネル)
 - 150mm厚 (アートパネル)
 - 175mm厚 (アートパネル)
 - 間仕切
 - 75mm厚
 - 100mm厚
 - 125mm厚
 - 150mm厚
 - 屋根
 - 75mm厚
 - 100mm厚
 - 125mm厚
 - 150mm厚
 - 床
 - 100mm厚
 - 125mm厚
 - 150mm厚
- 3 シボレックス (ALC) パネル外壁仕様
- (1) シボレックスパネル取付構法
- 横壁構法
 - シボレックスSDR横壁構法 (横壁アンカー構法)
 - その他
- (2) 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 |
- (3) パネル特殊仕様
- 特記: アートパネル
- ストライプ : 商品コード ()
 - クロスライン : 商品コード ()
 - ホリゾン : 商品コード ()
 - ブリック : 商品コード ()
 - リップ : 商品コード ()
 - テラリユレ・アルティスタ : 商品コード ()
- 隣接王 (プレコートパネル)
- バックアップ材無し
 - バックアップ材あり
- ドライパネル (撥水性を持たせたパネル)
- その他 ()

4 ALC間仕切仕様

- (1) パネル取付構法
- 縦壁構法
 - 乾式構法
 - SDP構法
 - フットプレート構法
 - てっぺん構法
 - SDR構法
 - 積層タイプ
 - 二次壁タイプ
 - SDS構法
 - 積層タイプ
 - 二次壁タイプ
 - その他 ()
- 横壁構法
- シボレックス横壁SDR構法
 - その他 ()

(2) パネル特殊仕様 (特記)

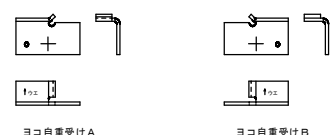
II 関連資材仕様

- 1 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
- アクリル系
 - AC-E (一成分形: 7020)
 - ポリウレタン系
 - PU-1 (一成分形: 8020)
 - PU-2 (二成分形: 8020)
 - 変成シリコン系
 - MS-1 (一成分形: 8020)
 - MS-2 (二成分形: 9020)
 - その他 ()
- 2 耐火目地材
- ロックウール (JIS A 9504)
 - セラミックファイバブランケット (JIS A R3111)
 - その他 ()
- 3 防錆塗料 (下地鋼材、関連補強鋼材塗装用)
- 塗料種別 () JIS規格 ()
 - その他 ()

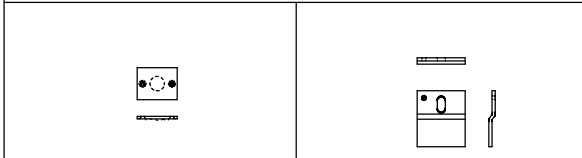
III 内外装仕様

- 1 外装仕上げ
- 吹付け仕上げ (特記)
 - 複層仕上げ塗材
 - 複層塗材 E (アクリルタイル)
 - 複層塗材 CE (ポリマセメントタイル)
 - 複層塗材 Si (シリカタイル)
 - その他 ()
 - 薄付け仕上げ塗材
 - 外装薄塗材 E (樹脂リシン)
 - 外装薄塗材 S (溶液リシン)
 - その他 ()
 - 厚付け仕上げ塗材
 - 外装厚塗材 E (樹脂スタッコ)
 - 外装厚塗材 Si (シリカスタッコ)
 - その他 ()
- 2 内装仕上げ
- ボード仕上げ
 - 変形追随型構法 (特記) ()
 - 胴縁構法 (特記) ()
 - 直張り工法 (GL工法) ()
 - ペイント仕上げ (特記) ()
 - 吹付け仕上げ (特記) ()
 - タイル張り (特記) ()
 - その他 (特記) ()

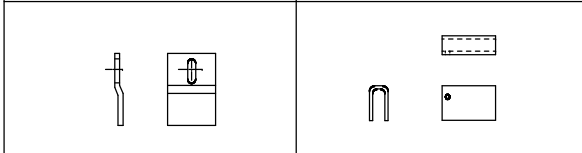
SDR横壁構法主要金物図



ヨコ自重受け A 材質: JIS G 3171 SS400 又は JIS G 3173 SS400 又は JIS G 3174 SS400 又は JIS G 3175 SS400 又は JIS G 3176 SS400 又は JIS G 3177 SS400 又は JIS G 3178 SS400 又は JIS G 3179 SS400 又は JIS G 3180 SS400 又は JIS G 3181 SS400 又は JIS G 3182 SS400 又は JIS G 3183 SS400 又は JIS G 3184 SS400 又は JIS G 3185 SS400 又は JIS G 3186 SS400 又は JIS G 3187 SS400 又は JIS G 3188 SS400 又は JIS G 3189 SS400 又は JIS G 3190 SS400 又は JIS G 3191 SS400 又は JIS G 3192 SS400 又は JIS G 3193 SS400 又は JIS G 3194 SS400 又は JIS G 3195 SS400 又は JIS G 3196 SS400 又は JIS G 3197 SS400 又は JIS G 3198 SS400 又は JIS G 3199 SS400 又は JIS G 3200 SS400



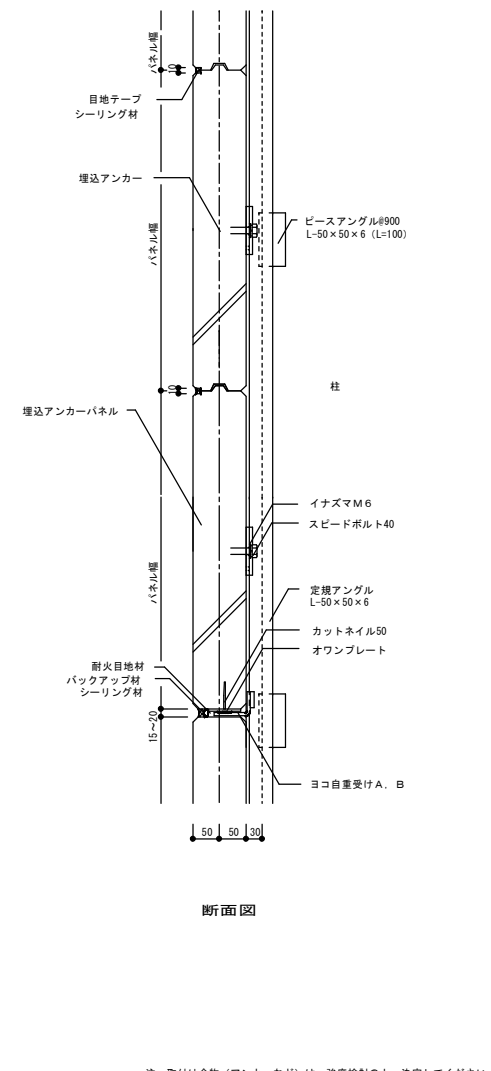
オワンプレート 材質: JIS G 3131 SPHC 表面処理: JIS H 8610 3線 JIS H 8625 2線



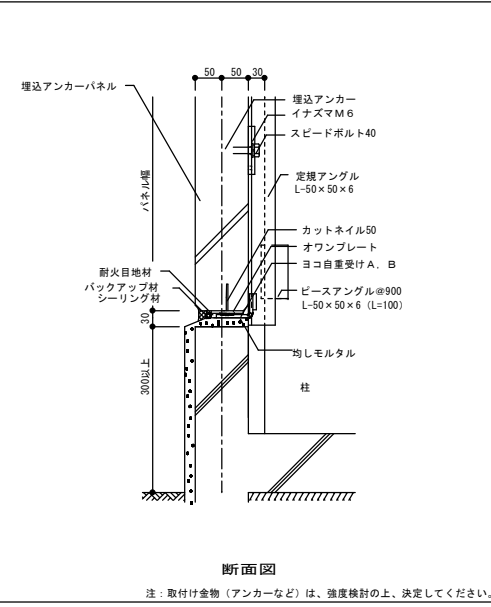
イナズマ M6 材質: JIS G 3131 SPHC 表面処理: JIS H 8610 3線 JIS H 8625 2線



スピードボルト 40 / 50 材質: JIS G 3539 SM50C 表面処理: JIS H 8610 3線 JIS H 8625 2線



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。

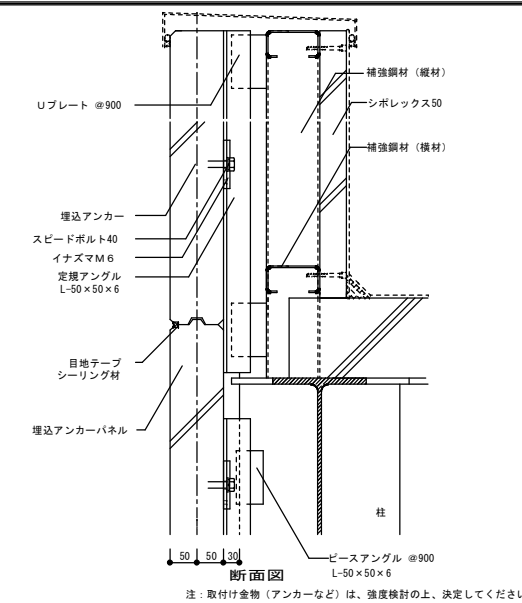


注: 取付け金物 (アンカーなど) は、強度検討の上、決定してください。

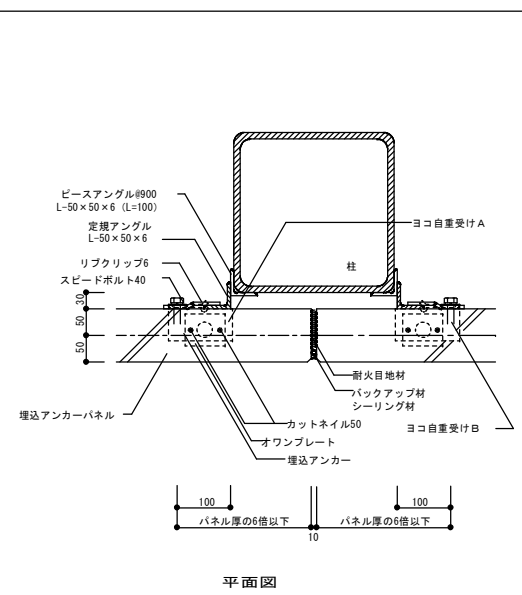
基礎部

設計年月日 変更年月日 承認 設計 製図

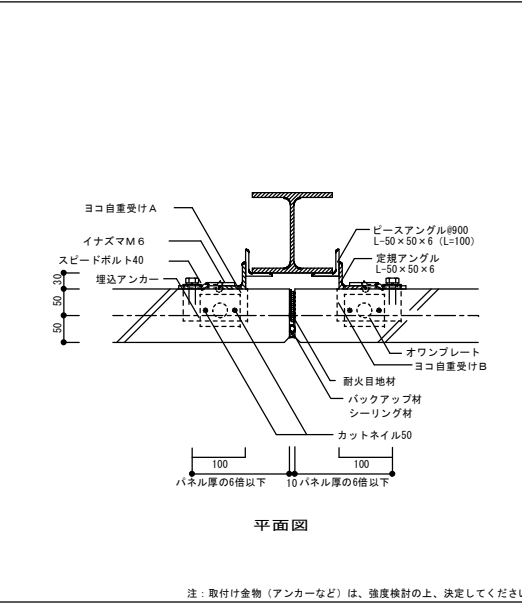
年 月 日



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: 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。

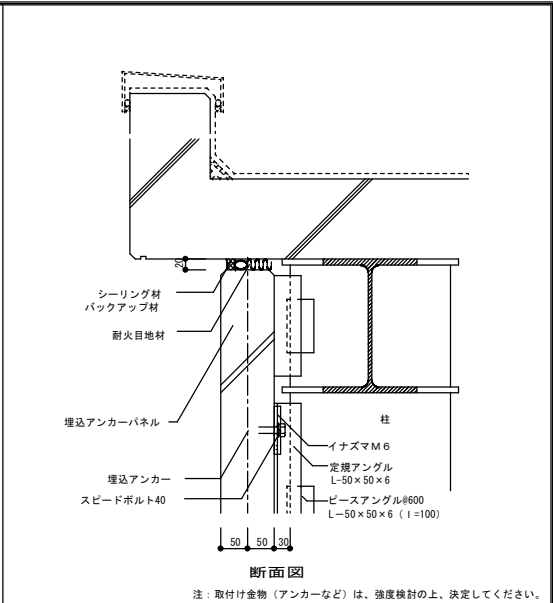


注: 取付け金物 (アンカーなど) は、強度検討の上、決定してください。

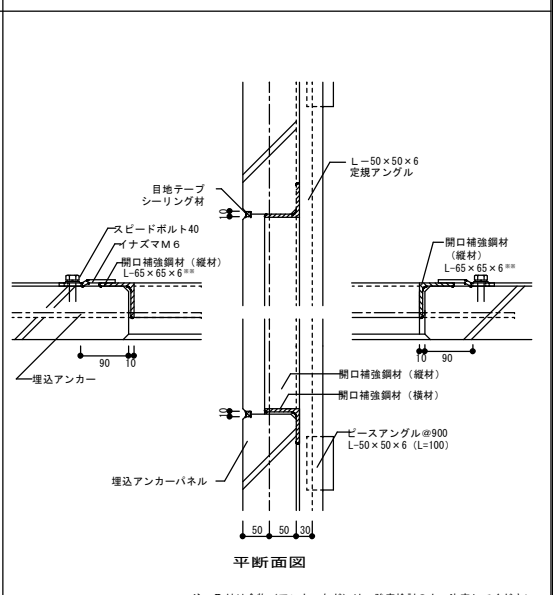
間柱部

設計年月日 変更年月日 承認 設計 製図

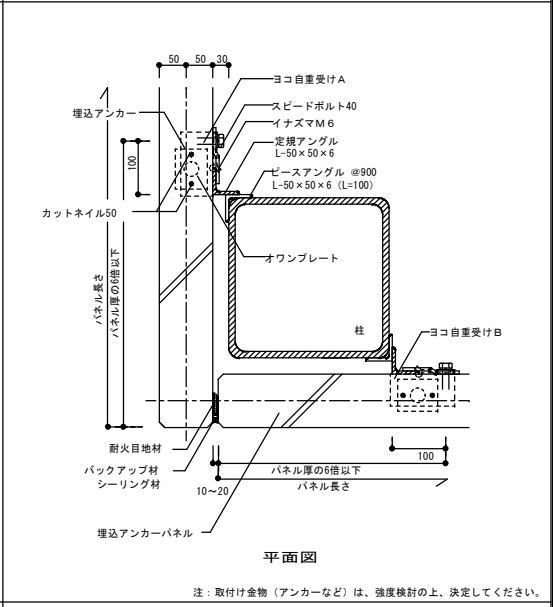
年 月 日



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: 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: 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

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。詳細図中 ※※印目地は、風圧力やパネル寸法等の条件により異なります。本紙はあくまで参考の鋼材メンバーにて記載しています。

工事名称 シボレックスSDR横壁構法標準図 縮尺 S=1/10 図面番号