

シボレックス縦壁ロッキング構法

# SDR縦壁構法標準図

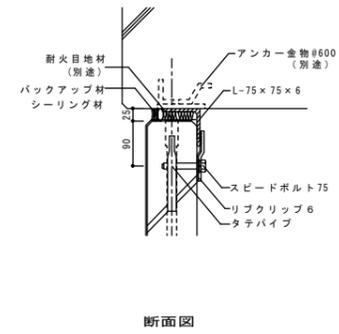
(高荷重・二次壁タイプ)  
SS-SDRH02-2020.03.01

## I シボレックス (ALC) パネル仕様

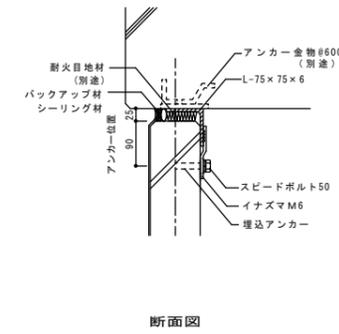
- 1 シボレックス (ALC) パネル仕様  
JIS A 5416-2016 軽量気泡コンクリートパネル (ALCパネル) に適合するもの
- 2 シボレックス (ALC) パネル使用部位およびパネル厚
- |                             |   |                              |                                 |
|-----------------------------|---|------------------------------|---------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 外壁 | <input type="checkbox"/> 100mm厚             | <input type="checkbox"/> 間仕切 | <input type="checkbox"/> 75mm厚  |
|                             | <input type="checkbox"/> 125mm厚             |                              | <input type="checkbox"/> 100mm厚 |
|                             | <input type="checkbox"/> 150mm厚             |                              | <input type="checkbox"/> 125mm厚 |
|                             | <input type="checkbox"/> 100mm厚 (スリムアートパネル) |                              | <input type="checkbox"/> 150mm厚 |
|                             | <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"/> 床   | <input type="checkbox"/> 100mm厚 |
|                             | <input type="checkbox"/> 100mm厚             |                              | <input type="checkbox"/> 125mm厚 |
|                             | <input type="checkbox"/> 125mm厚             |                              | <input type="checkbox"/> 150mm厚 |
|                             | <input type="checkbox"/> 150mm厚             |                              | <input type="checkbox"/> 175mm厚 |
|                             | <input type="checkbox"/> 175mm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 <sup>2</sup> |
| 階 ~ 階 | 正 | 負 | N/m <sup>2</sup> |
| 階 ~ 階 | 正 | 負 | N/m <sup>2</sup> |
| 階 ~ 階 | 正 | 負 | N/m <sup>2</sup> |
- (3) パネル特殊仕様
- 特記:  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"/> テラリュレ・アルティスタ | : 商品コード ( ) |
- 隣接工 (プレコートパネル)
- ドライパネル (撥水性を持たせたパネル)
- その他 ( )

## III 内外装仕様

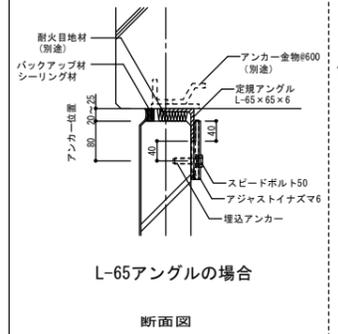
- 1 外装仕上げ
- 吹付け仕上げ (特記: )
- 複層仕上げ
    - 複層塗材 E (アクリルタイル)
    - 複層塗材 CE (ポリマーセメントタイル)
    - 複層塗材 S i (シリカタイル)
    - その他 ( )
  - 薄付け仕上げ
    - 外装薄塗材 E (樹脂リシン)
    - 外装薄塗材 S (溶液リシン)
    - その他 ( )
  - 厚付け仕上げ
    - 外装厚塗材 E (樹脂スタッコ)
    - 外装厚塗材 S i (シリカスタッコ)
    - その他 ( )
- 張り仕上げ (特記: )
- タイル張り (特記: )
  - 金属パネル張り (特記: )
  - ボード張り (特記: )
  - その他 (特記: )
- 2 内装仕上げ
- ボード仕上げ
- 変形追従型構法 (特記: )
  - 胴縁構法 (特記: )
  - 直張り工法 (GL工法)
- ベイント仕上げ (特記: )
- 吹付け仕上げ (特記: )
- タイル張り (特記: )
- その他 (特記: )



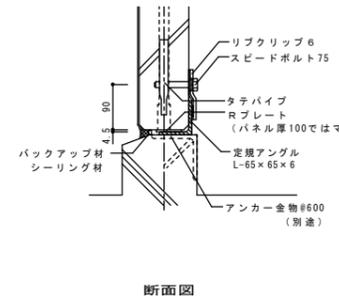
○ 梁下取付け部 (低荷重)



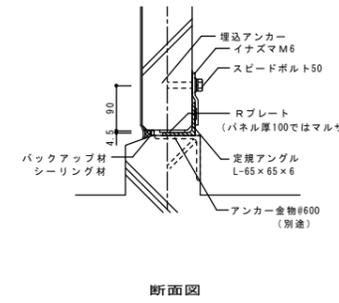
○ 梁下取付け部 (高荷重)



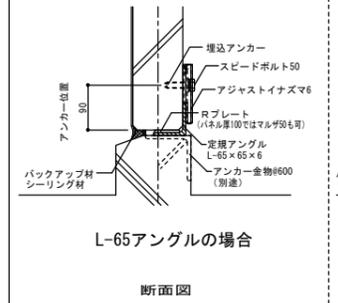
○ 梁下部取付 (アジャストイナズマ6)



○ スラブ上取付け部 (低荷重)



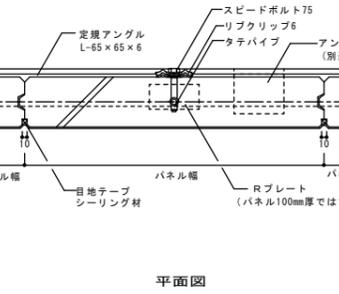
○ スラブ上取付け部 (高荷重)



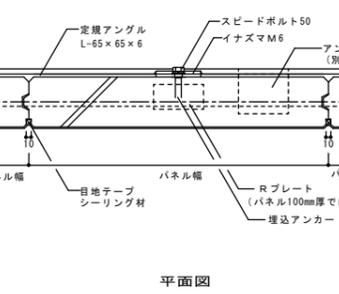
○ スラブ上取付け部 (アジャストイナズマ6)

### SDR縦壁構法 主要金物図

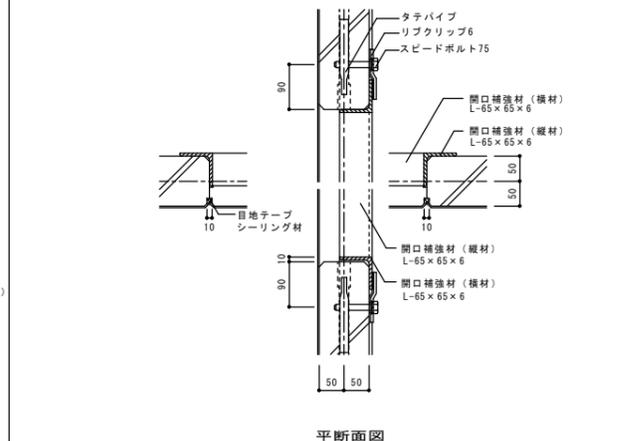
	アンカー金物#600 (別途)
	アジャストイナズマ6 材質: JIS G 3131 SPFH40 JIS G 3113 SPHC 表面処理: JIS H 8610 3線 +JIS H 8625 2線
	リブクリップ6 材質: JIS G 3131 SPHC 表面処理: JIS H 8610 3線 JIS H 8625 2線
	イナズマ M6 材質: JIS G 3131 SPHC 表面処理: JIS H 8610 3線 JIS H 8625 2線
	イナズマ H6 材質: JIS G 3131 SPHC 表面処理: JIS H 8610 3線 JIS H 8625 2線
	イナズマ HW6 材質: JIS G 3131 SPHC 表面処理: JIS H 8610 3線 JIS H 8625 2線
	タテパイプ 材質: JIS G 3445 STKM 表面処理: JIS H 8610 3線 JIS H 8625 2線
	ヨコパイプ 材質: JIS G 3445 STKM 表面処理: JIS H 8610 3線 JIS H 8625 2線
	スピードボルト75 スピードボルト90 スピードボルト100 材質: JIS G 1187に準ずる 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 3139 SPHC 表面処理: JIS H 8610 3線 JIS H 8625 2線



○ 平面図 (低荷重)



○ 平面図 (高荷重)



○ 開口部 (一般仕様)

- 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
  - SDR構法  積層タイプ  二次壁タイプ
  - 間仕切ロッキング構法
  - 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0.3N/cm<sup>2</sup>以下) を選定
- ポリウレタン系
- PU-1 (一成分形: 8020)
  - PU-2 (二成分形: 8020)
- 変成シリコーン系
- MS-1 (一成分形: 8020)
  - MS-2 (二成分形: 9030)
- その他 ( )
- 2 耐火目地材
- ロックウール保温版 (JIS A 9504-2004)
- アルカリアースシリケートウール
- ※セラミックファイバーブランケット (JIS A R3311-2008)
- その他 ( )
- ※リフラクトセラミックファイバー (RCF) は規制対象となります。但しRCFを含有していても一部製品は条件付きで対象外となります。
- 3 防錆塗料 (下地鋼材、関連補強鋼材塗装用)
- 塗料種類 ( ) JIS規格 ( )
- その他 ( )

当標準図は2017年9月時点の建築基準法等の法令・基準に基づいて作成していますが、それ以降に改定される建築基準法等の法令・基準に適合していることを保証するものではありません。また、品質向上を目的に予告なしに設計仕様や取扱いを変更することがありますのでご了承ください。

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

設計年月日	変更年月日	承認	設計	製図
年 月 日				