

シボレックス縦壁ロックング構法 SDRてっぺん構法標準図

SS-2014. 12. 04

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

- | | | | |
|-----------------------------|--|------------------------------|---------------------------------|
| <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 (アートパネル) | | <input type="checkbox"/> 100mm厚 |
| | | | <input type="checkbox"/> 125mm厚 |
| | | | <input type="checkbox"/> 150mm厚 |
| <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 | | |

- 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

- | | | |
|--|--|--------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 縦壁構法 | <input type="checkbox"/> SDRてっぺん構法 | <input type="checkbox"/> 積層タイプ |
| | (縦壁ロックング構法) | |
| | ※風圧力 (正圧1900N/m ² 以下、負圧1300N/m ² 以下) | |
| <input type="checkbox"/> シボレックス縦壁SDR構法 | <input type="checkbox"/> 二次壁タイプ | |
| <input type="checkbox"/> その他 () | | |

- (2) 設計風圧力

階 ~ 階	階	正	負	N/m ²
階 ~ 階	階	正	負	N/m ²
階 ~ 階	階	正	負	N/m ²
階 ~ 階	階	正	負	N/m ²
階 ~ 階	階	正	負	N/m ²

- (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"/> テラリュール・アルティスタ | : 商品コード () |
- 隣接工 (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 | |
- 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

- | | | |
|----------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|
| <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"/> 積層タイプ |
| | | <input type="checkbox"/> 二次壁タイプ |
| | | <input type="checkbox"/> SDS構法 |
| | | <input type="checkbox"/> 積層タイプ |
| | | <input type="checkbox"/> 二次壁タイプ |
| <input type="checkbox"/> 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

- | | |
|----------------------------------|--|
| <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 | () |

- 2 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 () | |

- 3 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

- 1 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 CE (ポリマーセメントタイル) | |
| <input type="checkbox"/> 複層塗材 Si (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 (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 (樹脂スタッコ) | |
| <input type="checkbox"/> 外装厚塗材 Si (シリカスタッコ) | |
| <input type="checkbox"/> その他 () | |

- 張り仕上げ

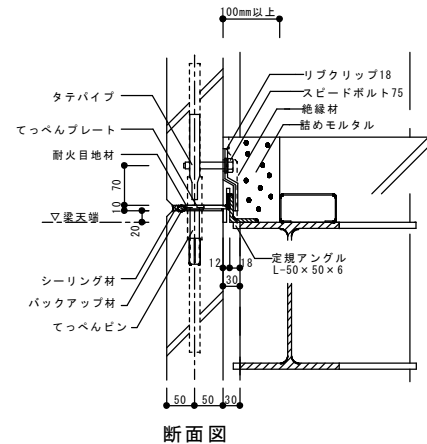
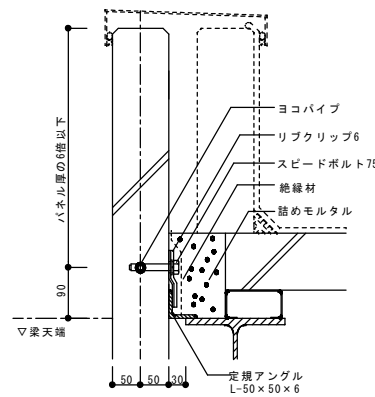
- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> タイル張り (特記:) | |
| <input type="checkbox"/> 金属パネル張り (特記:) | |
| <input type="checkbox"/> ボード張り (特記:) | |
| <input type="checkbox"/> その他 (特記:) | |

- 2 内装仕上げ

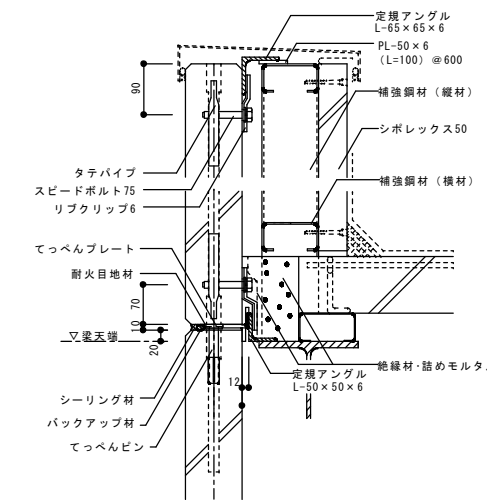
- | | | |
|---|---|--|
| <input type="checkbox"/> ボード仕上げ | <input type="checkbox"/> 変形追従型構法 (特記:) | |
| | <input type="checkbox"/> 胴縁構法 (特記:) | |
| | <input type="checkbox"/> 直張り工法 (GL工法) | |
| <input type="checkbox"/> ペイント仕上げ (特記:) | | |
| <input type="checkbox"/> 吹付け仕上げ (特記:) | | |
| <input type="checkbox"/>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

SDRてっぺん構法主要金物図

	材質: JIS G 3101 SS400 表面処理: JIS H 8610 3種 JIS H 8625 2種		材質: JIS G 3131 SPHC 表面処理: JIS H 8610 3種 JIS H 8625 2種
	材質: JIS G 3131 SPHC 表面処理: JIS H 8610 3種 JIS H 8625 2種		材質: JIS G 3131 SPHC 表面処理: JIS H 8610 3種 JIS H 8625 2種
	材質: JIS G 3445 STKM 表面処理: JIS H 8610 3種 JIS H 8625 2種		材質: JIS G 3445 STKM 表面処理: JIS H 8610 3種 JIS H 8625 2種
	材質: JIS B 1187に準ずる 表面処理: JIS H 8610 3種 JIS H 8625 2種		材質: JIS G 3539 SHCN 表面処理: JIS H 8610 3種 JIS H 8625 2種

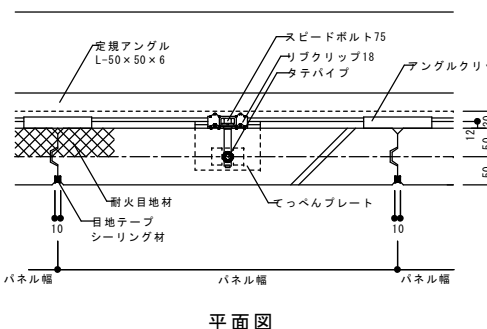


断面図



○ パラペット部

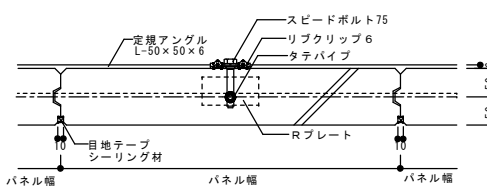
○ パラペット部



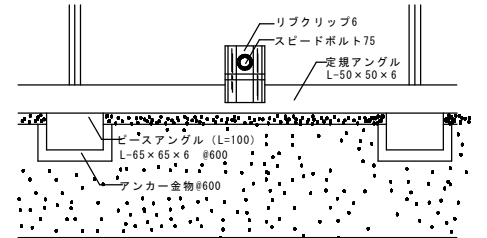
平面図

○ 一般部

○ 一般部



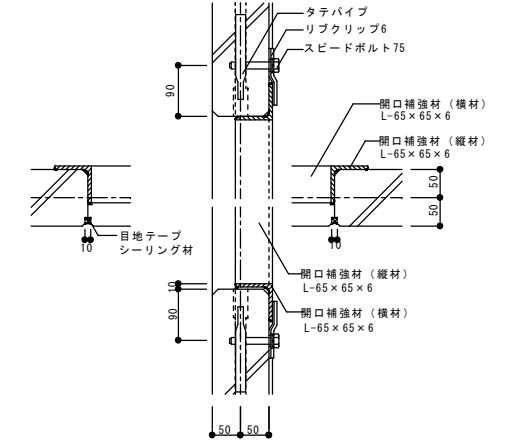
平面図



内観図

○ 基礎部

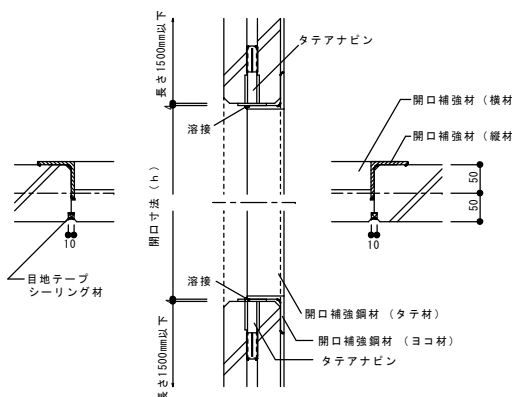
○ 基礎部



断面図

○ 開口部 (一般仕様)

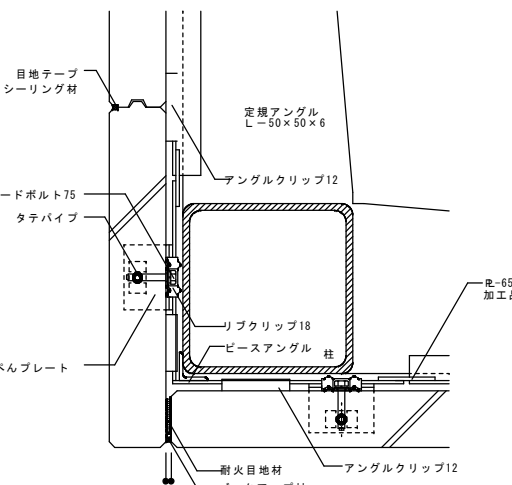
注: 開口補強材メンバーは、強度検討の上決定して下さい



断面図

○ 開口部 (タテアナピン仕様仕様)

注: 開口補強材メンバーは、強度検討の上決定して下さい



突き合わせ仕様: 平面図

○ 出隅部

○ 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。

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てっぺん構法標準図

S=1/10