

シボレックス縦壁ロックンク構法

SDR低層ロックンク構法標準図

SS-SDRL01-2017.09.28

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"/> 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"/> 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"/> 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"/> 175mm厚 | | | <input type="checkbox"/> 床 | <input type="checkbox"/> 100mm厚 | <input type="checkbox"/> 125mm厚 | <input type="checkbox"/> 150mm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

- 縦壁構法 シボレックスSDR縦壁構法 (縦壁ロックンク構法) 積層タイプ

(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
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 ()
 - リブ : 商品コード ()
 - テラリュール・アルティスタ : 商品コード ()
- 隣接王 (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 ()

4 ALC間仕切仕様

(1) パネル取付構法

- 縦壁構法 乾式構法 SDR構法 積層タイプ 二次壁タイプ

(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

- 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: 9030) 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 ()

III 内外装仕様

1 外装仕上げ

- 吹付け仕上げ (特記:)
- 複層仕上塗材
 - 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Si (シリカタイル)
 - その他 ()
 - 薄付け仕上塗材
 - 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 ()

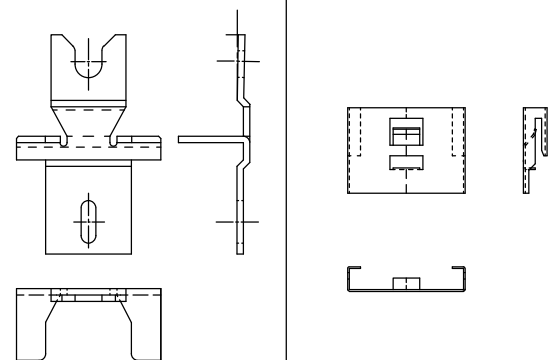
張り仕上げ

- 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:)

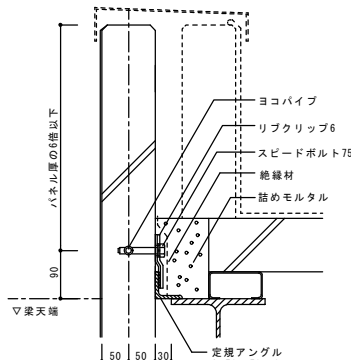
2 内装仕上げ

- 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) ()
- 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:)

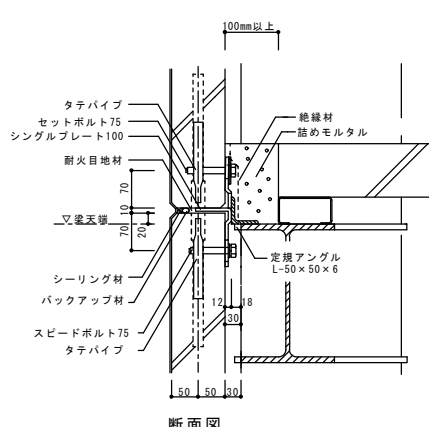
SDR低層ロックンク構法 主要金物図 (縮尺: S=1/5)



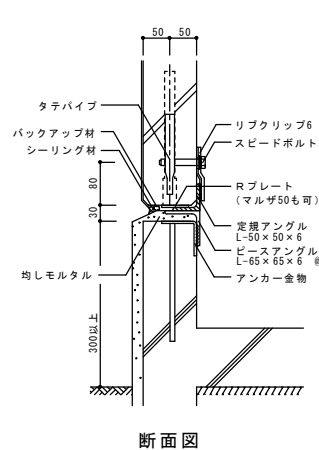
シングルプレート100	材質: JIS G 3101 SS400 表面処理: JIS H 8610 3線 JIS H 8625 2線	アングルクリップ12	材質: JIS G 3131 SPHC 表面処理: JIS H 8610 3線 JIS H 8625 2線
ハーフクリップ12	材質: JIS G 3131 SPHC 表面処理: JIS H 8610 3線 JIS H 8625 2線	タテザイクリップ	材質: JIS G 3131 SPHC 表面処理: JIS H 8610 3線 JIS H 8625 2線
スピードボルト75	材質: JIS B 1187C準ずる 表面処理: JIS H 8610 3線 JIS H 8625 2線	セットボルト75	材質: JIS B 1187 表面処理: JIS H 8610 3線 JIS H 8625 2線



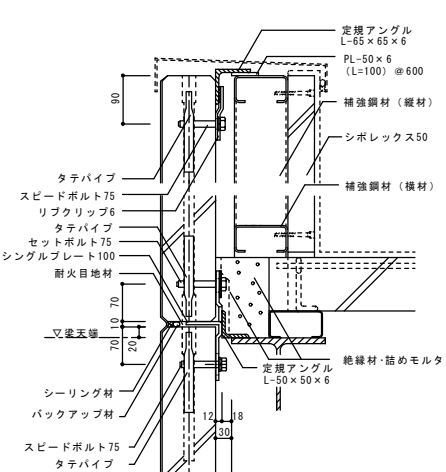
○ パラペット部



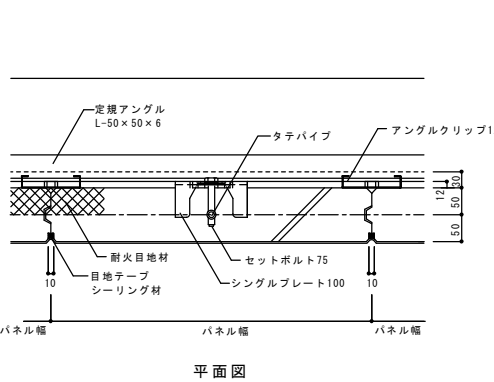
○ 一般部



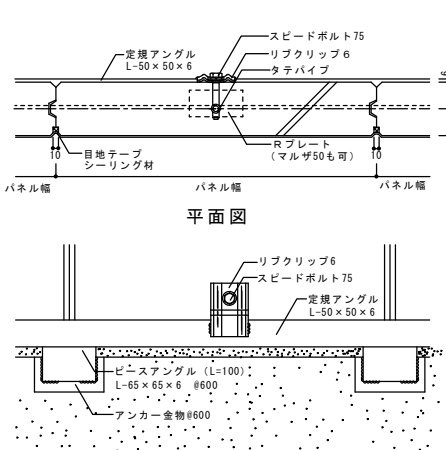
○ 基礎部



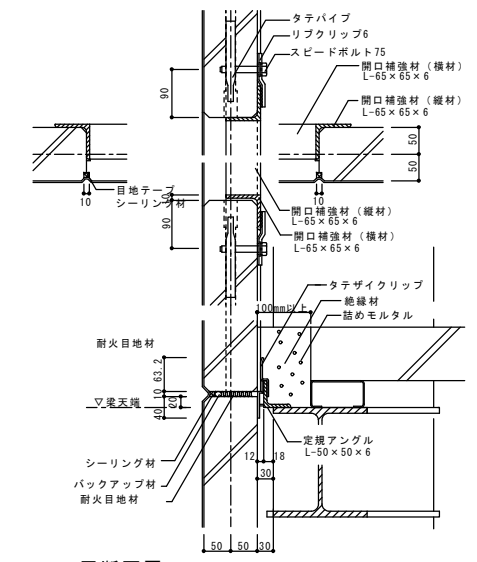
○ パラペット部



○ 一般部

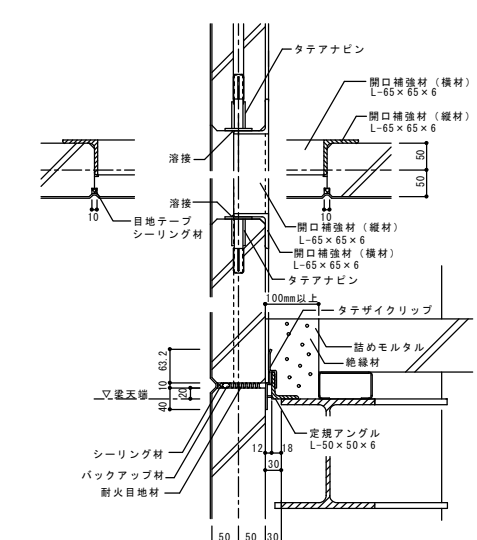


○ 基礎部



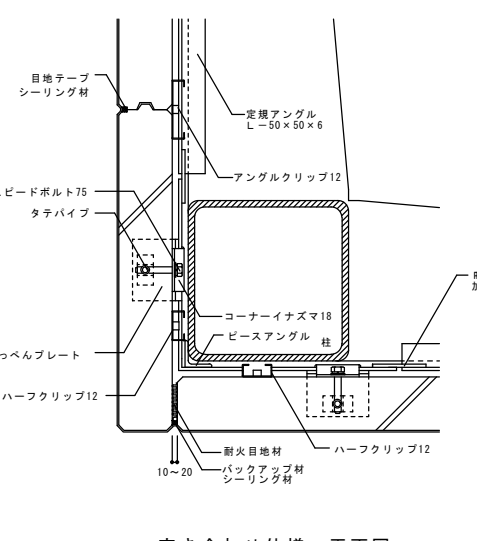
○ 開口部 (一般仕様)

注: 開口補強材メンバーは、強度検討の上決定して下さい



○ 開口部 (タテアナピン仕様)

注: 開口補強材メンバーは、強度検討の上決定して下さい



○ 出隅部

概要

設計年月日	変更年月日	承認	設計	製図
年 月 日				

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