

シボレックス縦壁ロックンク構法

SDR縦壁構法標準図 (高荷重・積層タイプ)

(高荷重・積層タイプ)

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) パネル外装仕様

(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
 - 二次壁タイプ
 - 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
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 ()
 - フリック : 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)
- 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 ()

(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)
- 変成シリコーン系
 - 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ーブランケット (JIS A R3311)
- その他 ()

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

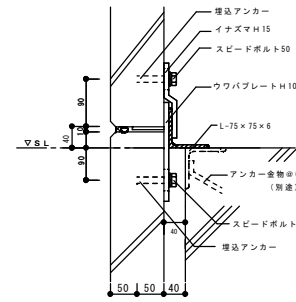
- 吹付け仕上げ (特記:)
 - 複層仕上げ塗材
 - 複層塗材 E (アクリルタイル)
 - 複層塗材 C E (ポリマーセメントタイル)
 - 複層塗材 S i (シリカタイル)
 - その他 ()
 - 薄付け仕上げ塗材
 - 外装薄塗材 E (樹脂リシン)
 - 外装薄塗材 S (溶液リシン)
 - その他 ()
 - 厚付け仕上げ塗材
 - 外装厚塗材 E (樹脂スタッコ)
 - 外装厚塗材 S i (シリカスタッコ)
 - その他 ()
- 張り仕上げ
 - タイル張り (特記:)
 - 金属パネル張り (特記:)
 - ボード張り (特記:)
 - その他 (特記:)

2 内装仕上げ

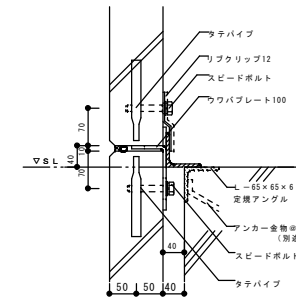
- ボード仕上げ
 - 変形追従型構法 (特記:)
 - 網縁構法 (特記:)
 - 直張り工法 (GL工法) ()
- ペイント仕上げ (特記:)
- 吹付け仕上げ (特記:)
- タイル張り (特記:)
- その他 (特記:)

SDR縦壁構法主要金物図

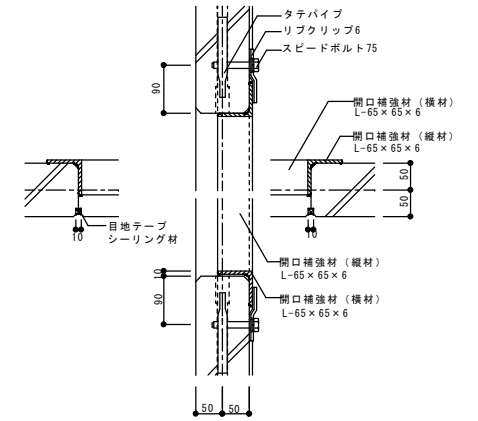
	材質: JIS G 3101 S5400 表面処理: JIS H 8610 3級 JIS H 8625 2級		材質: JIS G 3101 S5400 表面処理: JIS H 8610 3級 JIS H 8625 2級
	材質: JIS G 3131 SPHC 表面処理: JIS H 8610 3級 JIS H 8625 2級		材質: JIS G 3101 S5400 表面処理: JIS H 8610 3級 JIS H 8625 2級
	材質: JIS G 3131 SPHC 表面処理: JIS H 8610 3級 JIS H 8625 2級		材質: JIS G 3101 S5400 表面処理: JIS H 8610 3級 JIS H 8625 2級
	材質: JIS G 3445 STKM 表面処理: JIS H 8610 3級 JIS H 8625 2級		材質: JIS B 1187C準ずる 表面処理: JIS H 8610 3級 JIS H 8625 2級
	材質: JIS G 3445 STKM 表面処理: JIS H 8610 3級 JIS H 8625 2級		材質: JIS B 1187C準ずる 表面処理: JIS H 8610 3級 JIS H 8625 2級
	材質: JIS G 3445 STKM 表面処理: JIS H 8610 3級 JIS H 8625 2級		材質: JIS B 1187C準ずる 表面処理: JIS H 8610 3級 JIS H 8625 2級



注1: 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

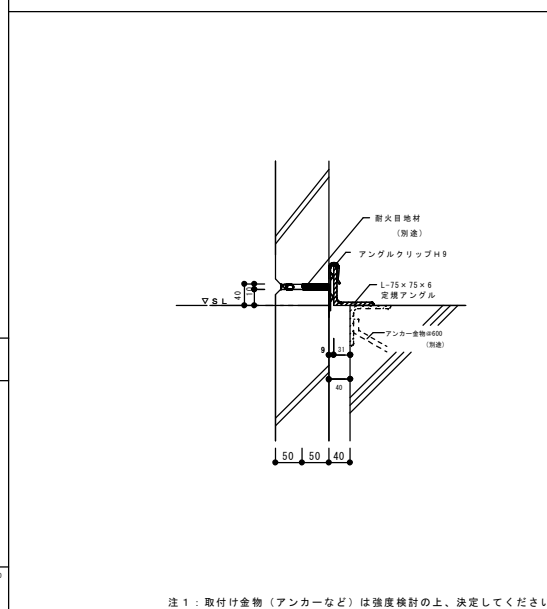


注1: 取付け金物 (アンカーなど) は強度検討の上、決定してください



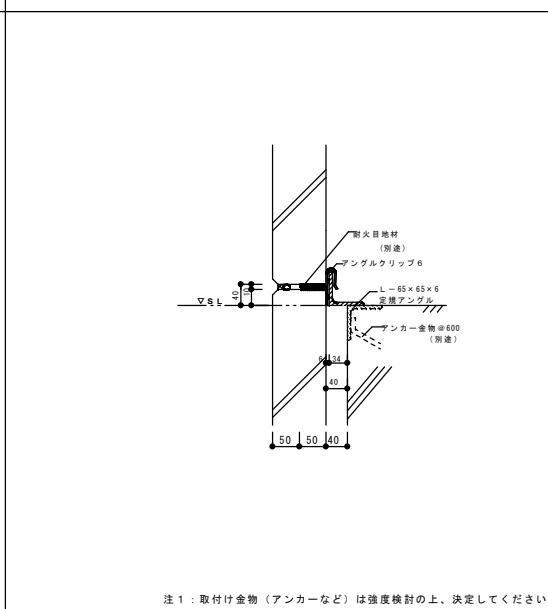
注1: 取付け金物 (アンカーなど) は強度検討の上、決定してください
注2: 開口補強材メンバーは、強度検討の上決定して下さい

○ 一般部 (高荷重・自重受け部)



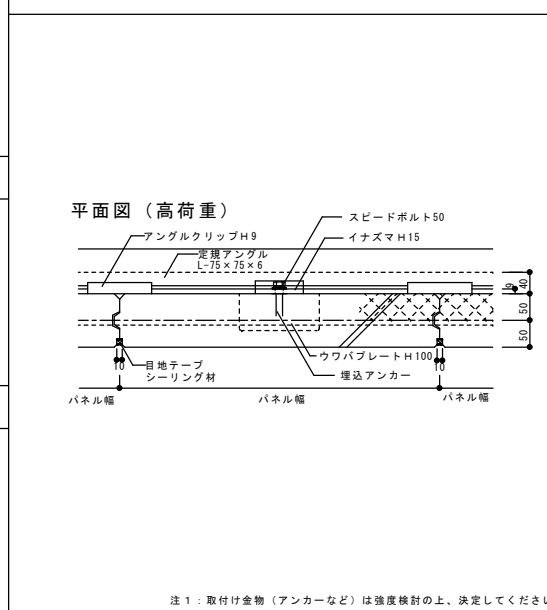
注1: 取付け金物 (アンカーなど) は強度検討の上、決定してください

○ 一般部 (低荷重・自重受け部)



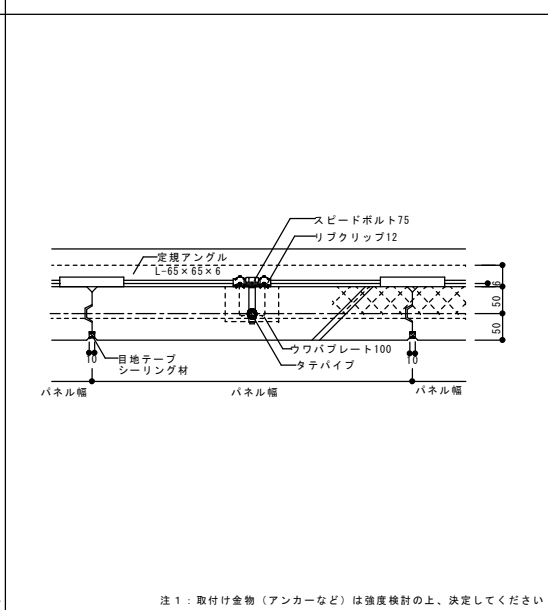
注1: 取付け金物 (アンカーなど) は強度検討の上、決定してください

○ 一般部 (高荷重・目地部)



注1: 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 (低荷重・目地部)



注1: 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

○ 平面図 (高荷重)



注1: 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

○ 平面図 (低荷重)



注1: 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縦壁構法標準図	S=1/10