

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|--------------------|----------|--------------|-----|---|--|------|-------------|--|--|-------|-------|----|----------|--------------|
| 耐震 | 部位 | 壁 | 分類 | 閉鎖型 | 評価日 | 平成 28 年 2 月 8 日 | 評価番号 | A-311 | | | | | | | |
| 評価技術名称 | | | | | 連絡先 | http://www. | | | | | | | | | |
| 構造用合板を用いた在来補強工法 「標準真壁」 | | | | | 〒 | | | | | | | | | | |
| | | | | | 電話 | Fax | | | | | | | | | |
| 概要 | 技術概要 | | | | | 土壁のない箇所に、構造用合板を使って、補強する工法。 | | | | | | | | | |
| | 技術の特徴 | | | | | コスト | | | | | | | | | |
| | ・ 一般流通品なので取り扱いが容易。 | | | | | サンプル構面 | | 33,664 円/kN | | | | | | | |
| | ・ | | | | | 設計見積り例 | | あり | | | | | | | |
| 公的機関による技術評価・性能証明 | | | | | 実験実施機関 | | | | | | | | | | |
| 機関名 | | | | | その他 | | | | | | | | | | |
| 評価番号 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 評価取得日 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 仕様 | 適用範囲 | | | | | 写真・図 | | | | | | | | | |
| | 構法 | 木造在来軸組工法 | | | | | | | | | | | | | |
| | 規模 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 基礎、地盤 | 特になし | | | | | | | | | | | | | |
| | 適用部位 | 内外壁 | | | | | | | | | | | | | |
| | その他 | 特になし | | | | | | | | | | | | | |
| | 主要構成部材の仕様 | | | | | 構造用合板 真壁 厚 9mm 以上 釘 N50、CN50 @150 以下 | | | | | | | | | |
| | 耐震性能 | | | | | 評価仕様: 真壁仕様 裏棧あり <table border="1"> <tr> <td></td> <td>壁基準耐力</td> <td>壁基準剛性</td> </tr> <tr> <td>真壁</td> <td>5.0 kN/m</td> <td>910kN/rad./m</td> </tr> </table> | | | | | 壁基準耐力 | 壁基準剛性 | 真壁 | 5.0 kN/m | 910kN/rad./m |
| | | 壁基準耐力 | 壁基準剛性 | | | | | | | | | | | | |
| | 真壁 | 5.0 kN/m | 910kN/rad./m | | | | | | | | | | | | |
| 設計方法 | | | | | ①柱接合部による低減 取付部分が健全であること ②劣化による低減 取付部分が健全であること | | | | | | | | | | |
| 施工者指定 | | | | | 四方受材 45×45mm 以上 釘 N75 @150mm 以下 継手受材 30×90mm 以上 釘 四方受材に対し 2-N75 斜め打ち 四方受材・間柱に対し、継手受材負け 間柱 三ツ割材以上 | | | | | | | | | | |
| その他 | | | | | 旧 A-001.2 | | | | | | | | | | |