

認定書の詳細につきましては、会員各社にお問い合わせください。

[ 1 ] 木造軸組 外壁（耐力）1時間準耐火構造

| No. | 外装材                                           | 構造用面材                                    | 断熱材                                                                       | 内装材 |                       | 認定番号                                                                              |
|-----|-----------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | 窯業系サイディング<br>厚さ15mm～26mm<br>横張、金具留め<br>通気胴縁あり | 木質系ボード<br>セメント板<br>せっこうボード<br>火山性ガラス質複層板 | JIS A 9523<br>セルローズファイバー<br>密度55(±5)kg/m <sup>3</sup><br>厚さ105(±10.5)mm以上 | 下張  | せっこうボード<br>厚さ12.5mm以上 | QF060BE-1447-1<br>QF060BE-1448-1<br>QF060BE-1449-1<br>QF060BE-1450-1<br>※認定番号は各社別 |
|     |                                               |                                          |                                                                           | 上張  | せっこうボード<br>厚さ12.5mm以上 |                                                                                   |

[ 2 ] 木造軸組 外壁（耐力）45分間耐火構造

| No. | 外装材                                                           | 構造用面材                                    | 断熱材                                                                            | 内装材                            |                       | 認定番号                                                                              |
|-----|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 2   | ヘーベルパワーボードNEXT<br>(ALCパネル)<br>厚さ35mm～50mm<br>横張<br>通気胴縁あり又はなし | なし                                       | JIS A 9523<br>セルローズファイバー<br>密度55(±5)kg/m <sup>3</sup><br>厚さ105(±11)～120(±12)mm | せっこうボード 厚さ<br>12.5mm以上+9.5mm以上 |                       | QF045BE-1522(1)                                                                   |
|     |                                                               |                                          |                                                                                | せっこうボード 厚さ<br>9.5mm以上+12.5mm以上 |                       |                                                                                   |
|     |                                                               | 木質系ボード<br>セメント板<br>火山性ガラス質複層板<br>せっこうボード |                                                                                | せっこうボード 厚さ<br>12.5mm以上+9.5mm以上 |                       | QF045BE-1522(2)                                                                   |
|     |                                                               |                                          |                                                                                | せっこうボード 厚さ<br>9.5mm以上+12.5mm以上 |                       |                                                                                   |
| 3   | 窯業系サイディング<br>厚さ15mm～26mm<br>横張、金具留め<br>通気胴縁あり                 | 木質系ボード<br>セメント板<br>せっこうボード<br>火山性ガラス質複層板 | JIS A 9523<br>セルローズファイバー<br>密度55(±5)kg/m <sup>3</sup><br>厚さ105(±11)～120(±12)mm | 下張                             | せっこうボード<br>厚さ12.5mm以上 | QF045BE-1609-1<br>QF045BE-1610-1<br>QF045BE-1611-1<br>QF045BE-1612-1<br>※認定番号は各社別 |
|     |                                                               |                                          |                                                                                | 上張                             | せっこうボード<br>厚さ9.5mm以上  |                                                                                   |

[ 3 ] 木造軸組 外壁（耐力）30分間防火構造

| No. | 外装材                                                           |          | 構造用面材                                    | 断熱材                                                                                   | 内装材                                      | 認定番号                                                                      |
|-----|---------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 4   | 窯業系サイディング<br>厚さ15mm～26mm<br>横張、金具留め<br>通気胴縁あり又はなし             |          | なし                                       | JIS A 9523<br>セルローズファイバー<br>密度55(±5)kg/m <sup>3</sup><br>厚さ75(±7.5)mm以上               | 普通合板 4mm以上<br>せっこうボード 9.5mm以上<br>(大壁、真壁) | PC030BE-3165-1(1)                                                         |
|     |                                                               |          | 木質系ボード<br>セメント板<br>火山性ガラス質複層板<br>せっこうボード |                                                                                       |                                          | PC030BE-3165-1(2)                                                         |
| 5   | 軽量セメントモルタル<br>厚さ15mm以上<br>通気胴縁あり又はなし                          | 下地<br>なし | なし                                       | JIS A 9523<br>セルローズファイバー<br>密度55(±5)kg/m <sup>3</sup><br>厚さ75(±7.5)mm以上               | せっこうボード<br>厚さ9.5mm以上<br>(大壁、真壁)          | PC030BE-3442(1)                                                           |
|     |                                                               |          | 木質系ボード                                   |                                                                                       |                                          | PC030BE-3442(2)                                                           |
|     |                                                               |          | セメント板                                    |                                                                                       |                                          | PC030BE-3442(3)                                                           |
|     |                                                               |          | 火山性ガラス質複層板                               |                                                                                       |                                          | PC030BE-3442(4)                                                           |
|     |                                                               |          | せっこうボード                                  |                                                                                       |                                          | PC030BE-3442(5)                                                           |
|     |                                                               | 下地<br>あり | なし                                       |                                                                                       |                                          | PC030BE-3442(6)                                                           |
|     |                                                               |          | 木質系ボード                                   |                                                                                       |                                          | PC030BE-3442(7)                                                           |
|     |                                                               |          | セメント板                                    |                                                                                       |                                          | PC030BE-3442(8)                                                           |
|     |                                                               |          | 火山性ガラス質複層板                               |                                                                                       |                                          | PC030BE-3442(9)                                                           |
|     |                                                               |          | せっこうボード                                  |                                                                                       |                                          | PC030BE-3442(10)                                                          |
| 6   | 窯業系サイディング<br>厚さ15mm～26mm<br>縦張り、金具留め                          |          | なし                                       | JIS A 9523<br>セルローズファイバー<br>密度55K<br>厚さ75mm以上                                         | せっこうボード<br>厚さ9.5mm以上<br>(大壁、真壁)          | PC030BE-3486(1)                                                           |
|     |                                                               |          | 木質系ボード                                   |                                                                                       |                                          | PC030BE-3486(2)                                                           |
|     |                                                               |          | セメント板                                    |                                                                                       |                                          | PC030BE-3486(3)                                                           |
|     |                                                               |          | 火山性ガラス質複層板                               |                                                                                       |                                          | PC030BE-3486(4)                                                           |
|     |                                                               |          | せっこうボード                                  |                                                                                       |                                          | PC030BE-3486(5)                                                           |
| 7   | ヘーベルパワーボードNEXT<br>(ALCパネル)<br>厚さ35mm～50mm<br>横張<br>通気胴縁あり又はなし |          | なし                                       | JIS A 9523<br>セルローズファイバー<br>密度55(±5)kg/m <sup>3</sup><br>厚さ60(±6)mm以上                 | 木質系ボード<br>厚さ4mm以上                        | PC030BE-3749(1)                                                           |
|     |                                                               |          | なし                                       |                                                                                       | せっこうボード<br>厚さ9.5mm以上                     | PC030BE-3749(2)                                                           |
|     |                                                               |          | 木質系ボード、セメント板、<br>火山性ガラス質複層板、<br>せっこうボード  |                                                                                       | 木質系ボード<br>厚さ4mm以上                        | PC030BE-3749(3)                                                           |
|     |                                                               |          | 木質系ボード、セメント板、<br>火山性ガラス質複層板、<br>せっこうボード  |                                                                                       | せっこうボード<br>厚さ9.5mm以上                     | PC030BE-3749(4)                                                           |
| 8   | 木(板張り)<br>働き幅80mm～240mm<br>厚さ9mm以上                            |          | 火山性ガラス質複層板                               | JIS A 9523<br>セルローズファイバー<br>密度55kg/m <sup>3</sup> 以上<br>厚さ75～240mm                    | せっこうボード<br>厚さ9.5mm以上                     | PC030BE-4104<br>PC030BE-4105<br>PC030BE-4106<br>PC030BE-4107<br>※認定番号は各社別 |
| 9   | 窯業系サイディング<br>厚さ15mm～26mm<br>横張、金具留め<br>通気胴縁あり                 |          | なし                                       | 充てん断熱材<br>JIS A 9523 セルローズファイバー<br>密度55(±5)kg/m <sup>3</sup><br>厚さ60(±6)～105(±10.5)mm | せっこうボード<br>厚さ9.5mm以上<br>(大壁、真壁)          | PC030BE-3978(1)                                                           |
|     |                                                               |          | 木質系ボード<br>セメント板<br>火山性ガラス質複層板<br>せっこうボード | 外張断熱材<br>スタイロフォーム<br>密度36(±3.6)kg/m <sup>3</sup> 以下<br>厚さ25～100mm                     |                                          | PC030BE-3978(2)                                                           |

[ 4 ] 木造軸組 間仕切壁（耐力）45分間準耐火構造

| No. | 柱             | 間柱                    | 被覆材 |                      | 吸音材(断熱材)                                                          | 認定番号                                                                      |
|-----|---------------|-----------------------|-----|----------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 10  | 105mm×105mm以上 | 30mm×60mm以上<br>共通間柱工法 | 下張  | せっこうボード<br>厚さ9.5mm以上 | JIS A 9523<br>セルローズファイバー<br>密度55±5kg/m <sup>3</sup><br>厚さ105±11mm | QF045BP-0031<br>QF045BP-0032<br>QF045BP-0033<br>QF045BP-0034<br>※認定番号は各社別 |
|     |               |                       | 上張  | せっこうボード<br>厚さ9.5mm以上 |                                                                   |                                                                           |
| 11  | 105mm×105mm以上 | 38mm×60mm以上<br>千鳥間柱工法 | 下張  | せっこうボード<br>厚さ9.5mm以上 | JIS A 9523<br>セルローズファイバー<br>密度55±5kg/m <sup>3</sup><br>厚さ105±11mm | QF045BP-0030                                                              |
|     |               |                       | 上張  | せっこうボード<br>厚さ9.5mm以上 |                                                                   |                                                                           |

[5] 木造軸組 界壁の遮音構造

| No. | 柱             | 間柱                    | 被覆材 |                                      | 吸音材(断熱材)                                                         | 認定番号                                                      |
|-----|---------------|-----------------------|-----|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 12  | 105mm×105mm以上 | 30mm×60mm以上<br>千鳥間柱工法 | 下張  | せっこうボード<br>厚さ9.5mm～15mm              | JIS A 9523<br>セルローズファイバー<br>密度55±5kg/m <sup>3</sup><br>厚さ 柱寸法による | SOI-0215<br>SOI-0216<br>SOI-0217<br>SOI-0218<br>※認定番号は各社別 |
|     |               |                       | 中張  | 普通硬質せっこうボード<br>厚さ12.5mm              |                                                                  |                                                           |
|     |               |                       | 上張  | 片面 せっこうボード<br>厚さ9.5mm～15mm<br>接着剤併用  |                                                                  |                                                           |
|     |               |                       |     | 片面 せっこうボード<br>厚さ12.5mm～15mm<br>接着剤併用 |                                                                  |                                                           |