

耐火構造認定番号一覧

| 部 位     | 耐火時間 | 厚 さ     | 比 重     | 認定番号         |
|---------|------|---------|---------|--------------|
| 梁       | 1 時間 | 25 mm以上 | 0.28 以上 | FP060BM-9408 |
|         | 2 時間 | 45 mm以上 |         | FP120BM-9411 |
|         | 3 時間 | 60 mm以上 |         | FP180BM-9414 |
| 柱       | 1 時間 | 25 mm以上 | 0.28 以上 | FP060CN-9460 |
|         | 2 時間 | 45 mm以上 |         | FP120CN-9463 |
|         | 3 時間 | 65 mm以上 |         | FP180CN-9466 |
| 外壁・非耐力壁 | 30 分 | 20 mm以上 | 0.30 以上 | FP030NE-9304 |
|         | 1 時間 | 30 mm以上 |         | FP060NE-9305 |
| 床       | 1 時間 | 15 mm以上 | 0.30 以上 | FP060FL-9128 |
|         | 2 時間 | 20 mm以上 |         | FP120FL-9129 |
| 屋 根     | 30 分 | 10 mm以上 | 0.30 以上 | FP030RF-9324 |

耐火構造認定番号一覧

| 部 位      | 耐火時間 | 厚 さ     | 比 重     | 認定番号         |
|----------|------|---------|---------|--------------|
| PC合成耐火 梁 | 1 時間 | 25 mm以上 | 0.28 以上 | FP060BM-9407 |
|          | 2 時間 | 45 mm以上 |         | FP120BM-9410 |
|          | 3 時間 | 60 mm以上 |         | FP180BM-9413 |
| PC合成耐火 柱 | 1 時間 | 25 mm以上 | 0.28 以上 | FP060CN-9459 |
|          | 2 時間 | 45 mm以上 |         | FP120CN-9462 |
|          | 3 時間 | 65 mm以上 |         | FP180CN-9465 |

\*プレキャストコンクリートパネル130mm以上（2時間は80mm以上、3時間は90mm以上。）が認定条件です。

| 部 位       | 耐火時間 | 厚 さ     | 比 重     | 認定番号         |
|-----------|------|---------|---------|--------------|
| ALC合成耐火 梁 | 1 時間 | 25 mm以上 | 0.28 以上 | FP060BM-9406 |
|           | 2 時間 | 45 mm以上 |         | FP120BM-9409 |
|           | 3 時間 | 60 mm以上 |         | FP180BM-9412 |
| ALC合成耐火 柱 | 1 時間 | 25 mm以上 | 0.28 以上 | FP060CN-9458 |
|           | 2 時間 | 45 mm以上 |         | FP120CN-9461 |
|           | 3 時間 | 65 mm以上 |         | FP180CN-9464 |

\*ALC壁パネル75mm以上が認定条件です。

建築基準法改正の中で、鉄骨耐火被覆も仕様規定から性能規定になり、平成14年6月から吹付けロックウール被覆耐火構造の認定もロックウール工業会が一括取得した通則指定が会員10社の連名による個別認定になりました。