

## 【お知らせ】性能協 防耐火構造WGの最新情報

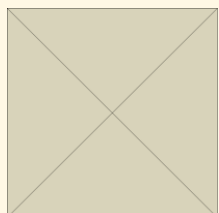
(一社)建築性能基準推進協会の防耐火構造WGにて、試験体製作における合理化ならびにルールの更新がなされました。概要を以下に示します。

### ○木造耐火構造 柱・梁試験体(最大断面)の試験体製作の合理化について

木造耐火構造における申請最大断面の無載荷加熱試験において、試験体(荷重支持部材)製作の合理化が認められました。

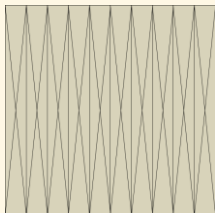
従来は下図左側に示すように1つの集成材で荷重支持部材を構成していましたが、集成材の手配に要する費用が多くなることを鑑みて、下図右側の流通部材を用いた合わせ柱(又は梁)とすることができます。合わせ材の詳細については、評価担当者にお問い合わせください。

#### 申請最大断面のイメージ図



【従来】

1つの集成材で組立



【今後】

合わせ材での製作も可

### ○軽量セメントモルタルの仕様範囲と試験体選定について

「性能協 火 防構 第4号」が更新され、新たに1種類の無機質混和材が申請仕様に追加されました。本ルールは防火性能試験、準耐火等性能試験に適用されます。詳細は下記リンクよりご確認ください。

([https://www.gbrc.or.jp/assets/documents/center/taika\\_doc09.pdf](https://www.gbrc.or.jp/assets/documents/center/taika_doc09.pdf))

#### 無機質混和材

|     |  |
|-----|--|
| 変更前 | 炭酸カルシウム、消石灰、高炉スラグ、フライアッシュ、粘土鉱物、ドロマイトプラスター、水酸化アルミニウム                            |
| 変更後 | 炭酸カルシウム、消石灰、高炉スラグ、フライアッシュ、粘土鉱物、ドロマイトプラスター、水酸化アルミニウム、 <b>防凍材(亜硝酸化合物、硝酸化合物等)</b> |

## 【お知らせ】試験報告書(電子発行)の受取り方法変更について

2025年1月より試験報告書(電子発行)の受取り方法について変更がございます。詳細については下記URLをご確認ください。

[https://www.gbrc.or.jp/files/whats\\_new/dt20241209-03.pdf](https://www.gbrc.or.jp/files/whats_new/dt20241209-03.pdf)

### 【2025年1月以降の電子発行の流れ】

試験報告書の電子発行時には、電子署名およびタイムスタンプを付したPDFを、下記アドレスよりご案内させていただきます。従来から配信元のアドレスが変更になるため、ご注意ください。

従来配信元: クラウドサインより発行 ( support@cloudsign.jp )

**今後: セキュアデリバリーより発行 ( securedeliver@i-securedeliver.jp )**

手順: 上記アドレスよりメール受信 ⇒ 本文のリンク先へアクセス ⇒ 「パスワード通知」を押す ⇒ パスワードをメールにて確認 ⇒ 再度クラウドへアクセスしパスワードを入力 ⇒ 報告書(PDF)を受取り

#### <署名の確認について>

- ① Acrobat Readerでダウンロードしたファイルを開き、「署名パネル」をクリックします。
- ② 電子署名、タイムスタンプの一覧が表示されます。
- ③ 任意の署名を選択し、「署名の詳細」をクリックし、署名について確認します。

## 【お知らせ】求人情報掲載中

現在、GBRC耐火部では一緒に働く仲間を募集しています。

### —主な業務内容—

#### ・防耐火試験の担当

壁や柱などの構造部材を対象とした加熱試験の実施や試験結果レポートの作成など

#### ・防耐火構造部材や防火材料の性能評価(国土交通大臣認定)の担当

性能評価に係る技術資料の作成や国土交通省への大臣認定申請、加熱試験に用いる試験体の管理など




求人情報の詳細を弊社HPに掲載しています。

試験や評価にご興味のある方は [こちら](#) をご確認ください!

QRコードでも確認できます。



GBRCは

あなたのちからを求めています

## 【お知らせ】構造方法等の認定等に係る手数料の改定について

メールサービスVol.37でお知らせしましたとおり、2025年1月より性能評価に係る手数料が改定されています。改定後の手数料一覧は当法人ホームページに掲載しておりますので、以下からご確認ください。

<https://www.gbrc.or.jp/assets/documents/center/8A-204.pdf>

また、今回の改定により、新たに性能評価手数料の認可制が導入されました。GBRCでは下記の性能評価に係る手数料について、国土交通大臣より認可を受けております。

- ①耐火構造の認定に係る性能評価のうち、長時間後追い(加熱終了後24時間放冷)試験を要する評価手数料
- ②耐火構造の認定に係る性能評価のうち、長時間後追い(17時を超えて22時まで放冷)試験を要する評価手数料
- ③1時間準耐火構造の認定に係る性能評価のうち、耐力壁の試験を要する評価手数料
- ④準不燃材料および難燃材料の認定に係る性能評価のうち、模型箱試験を要する評価手数料

該当する評価案件については、認可手数料が適用されますので、予めご承知おきいただけますようお願いいたします。

その他、性能確認試験の費用についても、今回の改定と合わせて見直しをしております。  
認可手数料ならびに性能確認試験費用については評価担当または試験担当までお問合せください。

## 【スケジュール】性能評価委員会

下記の予定となります。GBRCのホームページでもご確認いただけます。

[https://www.gbrc.or.jp/building\\_confirm/committee/](https://www.gbrc.or.jp/building_confirm/committee/)

|                            | 2月  | 3月         | 4月 | 5月 | 6月 |
|----------------------------|-----|------------|----|----|----|
| <b>防耐火構造部材<br/>性能評価委員会</b> | -   | 13日<br>21日 | 未定 | 未定 | 未定 |
| <b>防火材料性能評価委員会</b>         | 25日 | 27日        | 未定 | 未定 | 未定 |

## 【ご利用ください】耐火部情報共有サイト

耐火部の最新情報を掲載しています。ぜひご利用ください。

<https://sites.google.com/view/gbrc-testblankday-list>

- ①耐火試験日程空き状況
- ②大臣認定書交付状況
- ③申し込み書類掲載
- ④YouTubeチャンネル、  
メールサービスへのリンク



### 【編集後記】

新年明けましておめでとうございます。今年もどうぞよろしくお願いたします。  
今回はいつもより長いお正月休みでしたが皆様はどのように過ごされましたか？  
さて、今号では防耐火構造WGの最新情報や試験報告書の受取方法変更などのほか、  
求人情報についても掲載しております。防耐火構造や防火材料を対象とした加熱試験  
や性能評価業務にご興味ある方のご連絡を心待ちにしております。(松田)



発行者：一般財団法人 日本建築総合試験所  
 試験研究センター 耐火部 評価業務室  
 TEL: 072(768)8201 E-mail: info.taika@gbrc.or.jp