

# 防耐火性能に関わる基礎知識

オンライン《Zoom ウェビナー》講義

【テーマ・講師】

## 1. 防耐火に関する基本

## 2. 防耐火に関する性能評価と試験

## 3. 最近の火災に関する話題

大阪工業大学 客員教授 博士(工学) **吉田 正友** 先生

◇ 日 時：令和4年1月19日（水） 10：30～16：30

### ＜開催にあたって＞

阪神淡路大震災後の安全性の確保、構造改革による規制緩和の促進、建築基準の国際調和の要請という社会状況の変化を背景として、建築基準の性能規定化（2000年）が行われました。火災安全の面から言うと、新たな防耐火設計、防耐火に関する技術開発が進められていますが、性能評価の面では、かなりの制約が加えられ、バリエーションがあまり認められていません。

そこで、本セミナーでは、まず、建築物の防耐火に関する関連規定を詳しく解説します。また、防耐火に関する性能評価及び試験について詳しく解説します。最近の話題として、多発している大規模火災について紹介した上で、木材の防耐火への利用が推進されており、これらの動向についても紹介します。さらに、最近の法令改正に伴う告示等についても言及します。以上の内容については、建築の知識のない方にもわかりやすく解説致します。

## 防耐火性能に関する基礎知識

講師:大阪工業大学 客員教授 博士(工学) 吉田 正友 先生

### 1. 防耐火に関する基本

- 1) 建築物の防災対策
- 2) 建築基準法の防火関係規定
- 3) 防火材料等の役割と種類

### 2. 防耐火に関する性能評価と試験

- 1) 性能評価について  
(防耐火構造、防火材料)
- 2) 防耐火試験について  
(防耐火構造、防火材料)

### 3. 最近の火災に関する話題

- 1) 最近の主な火災事例  
(糸魚川大規模火災、倉庫火災、ノートルダム寺院火災、首里城火災)
- 2) 木造防耐火  
(耐火集成材の利用、CLT の活用)
- 3) 最近の建築基準法、告示改正の概要  
(建築基準法関連の改正、防火関係告示の制定・改定)

10:30~16:30(途中/昼食休憩、休憩)

申込方法【弊社 E-mail([info@joho-kk.co.jp](mailto:info@joho-kk.co.jp))宛に《1月11日》までにお申し込みください。  
参加講座名、会社名、所属、氏名、TEL、メールアドレスをご記入のうえご送信ください。  
お申し込み受付時に、参加者様向け手順書をお送りいたします。  
受講日のおおよそ5日前に、テキストを郵送にてご送付いたします。  
請求書、テキストの郵送先が会社住所と異なる場合は受け取り可能な住所をご記入ください。

お問い合わせ先：TEL 03(3737)5765 (株)情報開発 〒144-0045 東京都大田区南六郷 3-21-9-101

参加費 (テキスト・消費税含む) 1名につき **44,000 円**。2名以上の場合、1名につき **33,000 円**。  
\*原則として開催日前日までにお支払い下さい。都合があれば後日で結構ですが予定日をお知らせ下さい  
\*参加費の払い戻しはいたしません。

支払方法 (銀行振込でお願いします) 口座名：(株)情報開発  
\*銀行振込 三井住友銀行京橋支店 6561610(当座) 三井住友銀行東京中央支店 2790772(普通)  
みずほ銀行京橋支店 1237183(普通) 三菱東京UFJ銀行八重洲通支店 4197084(普通)

- \*本セミナーはビデオ会議ツール(ZOOM)を使った、ライブ配信セミナーです。
- \*受講に当たり、環境の確認をお願いいたします。《ZOOM 公式サイトでテスト接続が可能です。接続に関してご不明な場合は、ZOOM ヘルプセンター等でご確認ください》
- \*当日、可能な範囲で質疑応答も対応します。後日メールにて質問、ご相談をお受けできます。
- \*録音・録画はお断りいたします。