

# 2024 JACCA 耐震天井 WEB セミナー

最大震度 7 の揺れを観測した能登半島地震では、総合体育館や音楽ホールなど多くの人が集まる施設で天井を構成する部材の脱落事故が複数発生しました。地震のたびに繰り返される天井被害の実態を受けて、多くの施設所有者・管理者の皆さまに人命を守るための天井の定期点検の重要性をご理解いただきたいと思います。

本セミナーでは、東京大学大学院の清家剛教授にご登壇いただき、昨年共同で実施いただいた天井耐震診断の結果に対する調査研究結果のご報告と定期点検の重要性についてお話いただきます。また、JACCA の塩入技術参事より、実際に能登半島の施設の天井裏を調査した実態をお伝えいたします。

写真提供：(左)石川県土木部営繕課(右)国立研究開発法人建築研究所

## 基調講演

### 天井落下の危険性と診断の必要性－施設の所有者・管理者が考えること－

東京大学大学院 新領域創成科学研究科 教授 博士（工学） 清家 剛氏

## 研修プログラム

日本耐震天井施工協同組合 技術参事  
公益社団法人全国公立文化施設協会コーディネーター 塩入 徹

#### プログラム 1

### 能登半島地震における天井被害報告

内容 落下しなかった天井裏の破損状況等

#### プログラム 2

### 地震被害を最小限に抑えるための対策

内容 建築基準法第 12 条定期点検の重要性

#### プログラム 3

### 能登半島に見る特殊な天井構造

内容 公共建築工事標準仕様書と建築基準法

#### プログラム 4

### 能登半島地震後の修繕と耐震改修方法

内容 天井耐震診断から天井耐震改修の流れ

## 講師プロフィール



### 清家 剛

東京大学大学院  
新領域創成科学研究科  
教授 博士（工学）

専門分野は建築構法計画および建築生産。特に非構造部材の耐震性の分野では、兵庫県南部地震の被害調査報告を多数行うとともに、構造体との関連などの被害原因の分析や、東日本大震災の被害の分析を行い、国土交通省や文部科学省の非構造部材に関する基準類の制定、改正にも参加されています。



### 塩入 徹

日本耐震天井施工協同組合  
技術参事  
公益社団法人全国公立文化  
施設協会コーディネーター

官公庁、建築士事務所協会、建築士会等を対象とした天井に関する講演多数。JACCA 主催の耐震天井セミナー（設置者・所有者・管理者向け）では最新の技術と基準による天井耐震診断や正しい耐震天井の設計・施工の普及活動、天井耐震診断士認定講習会等の講師を務め耐震天井に係る技術者を育成しています。

## 開催日程・プログラム

11月7日(木) 第1回 プログラム1

11月14日(木) 第2回 プログラム2

11月21日(木) 第3回 プログラム3

12月5日(木) 第4回 プログラム4

各プログラムにて  
基調講演の  
ショートバージョン  
を公開いたします

## ＼SPECIAL／

12月12日(木) 第5回

基調講演

12月19日(木) 第6回

基調講演

+

プログラム1～4 総まとめ

## 開催時間

第1回～第5回 14時00分～15時30分

第6回 14時00分～16時30分

## 参加方法

ZOOM ウェビナー

定員

500名

## 申し込み方法

JACCA ホームページよりお申込みください。

<https://www.jacca.or.jp/seminar/index.html>



- ・聴講には ZOOM アプリのインストールや、ZOOM へのサインアップは不要です。
- ・オンラインセミナーの申し込み後に届く招待メールよりリンクをクリックし、表示される参加画面より『アプリケーションをダウンロードまたは実行できない場合は、ブラウザから起動してください』をクリックしていただきお名前やメールアドレス等を入力してご参加ください。
- ・聴講者側のカメラやマイクは不要です。



日本耐震天井施工協同組合

〒100-6605 東京都千代田区丸の内 1-9-2 グラントウキョウサウスタワー 5階  
TEL:03-4214-2490 MAIL:info@jacca.or.jp