

# <オンライン>土木学会CPD認定プログラム

セミナー番号:23036

[耐震の基礎コース] ク라운のWebセミナー

## 地震現象と防災



日程

2023年 7月19日(水)

時間

13:30~16:30

参加費

5,000円

CPD単位

3.0単位 土木学会継続教育(CPD)プログラム

※土木学会以外の団体に提出する場合の方法等は提出先団体に事前にご確認ください。他団体が運営するCPD制度に関する内容については回答いたし兼ねます。

申込

<http://crown-g.com/institute/seminar/23036/>

若手社員の方々が実力をアップするために、以下の内容に本腰を入れて、3時間で学ぶ講習です。

地震の発生から被害状況と軽減対策までの一連の流れになっています。

### 【講習内容】

1. 地震の原因と地球の構造
2. 地震波の伝播と被害
3. 耐震規定と主な対策

【対象者】初級(実務1年目~7年目)

「安心な生活」の基礎の一つとなる地震対策に関して、以下の観点から概説します。

- ・地震の発生原因を、地球の生い立ち(46億年)と日本列島の成立過程から考えます。
- ・地震波の伝播や生活圏(地盤)での振動現象・被害状況に関して波動論から説明し、特に共振現象(周波数領域での評価)を解説します。
- ・各機関の耐震規定の概要を整理し、更に地盤の安定(液状化対策工)の概要に触れます。

### 参加環境

インターネットを介するZoomによるセミナーのため、パソコンがあれば全国どこからでも参加できます。オンラインで解説を聞いて、テキストを学習します。チャット等を利用して、講師への質問も可能です。

- ・画面が大きいパソコンのご利用をお勧めします。Webカメラ、マイク、イヤフォンが必要です。
- ・入金前にZoomの利用方法をご確認の上、事前にダウンロードをし、テストをお願いします。
- ・約1週間前になりましたらセミナー用URLとパスコード、テキスト送信いたします。

お問い合わせ：株式会社クラウン総合技術研究所 セミナー事務局

TEL

048-835-7227

FAX

048-835-7255

住所

〒330-0064 埼玉県さいたま市浦和区岸町2-11-11

<https://crown-g.com/institute/> souken@crown-c.com

