

防災・心理小委員会ジョイントセミナー  
「コロナ禍で考える人にやさしい・安全な地下空間」

行事コード：542101

日時：2021年5月12日（水）17:00～19:30

**概要：**地下空間研究委員会では、健全で豊かなゆとりのある地下空間を現実のものとするために、土木工学のみならず、都市計画、建築、法律、医学、心理学、福祉、さらには芸術、経済学の分野までも包含・総合化した「地下空間学」の確立を目指した研究活動を行っています。時代の流れが、ハード中心からソフト面も重視する方向に変わってきていること、また、現在もコロナ禍が続く中で、「安心・安全な」地下空間を創造していくためには、防災分野と心理分野が共同して新しいテーマを創出することが必要となっています。

本セミナーは、これらの現状やアンケート調査を踏まえ、地下空間研究委員会に設置されている「防災小委員会」と「心理小委員会」の最新の研究成果を話題提供し、コロナ禍を捉えて両委員会が共同して「人にやさしい」そして「安全な」地下空間を皆さんと共に考えていくことを企図し、専門家の方々だけでなくご参加の皆様と意見・情報交換を行いたいと考えております。会員・非会員を問わず、多数の方々のご参加をお待ちしております。

なお、本セミナーは、土木学会継続教育 CPD プログラム（2.4 単位）です。

**主催：**公益社団法人 土木学会地下空間研究委員会（担当：防災小委員会，心理小委員会）

**開催方法：**オンラインセミナー（参加は以下2つの方法から選択となります。）

- ①議論参加型（Zoom 会議に参加）
- ②聴講型（YouTube ライブ配信を聴取）

**プログラム：**

17:00～17:05 開会挨拶

馬場康之（防災小委員会委員長：京都大学）

17:05～17:10 委員会紹介および趣旨説明

馬場康之（防災小委員会委員長：京都大学）

17:10～17:30 防災小委員会研究報告

中部大学教授 武田誠

「地下空間に着目した水災害に関する数値解析的検討」

17:30～17:50 心理小委員会研究報告

新潟大学助教 棚橋重仁

「サイバ空間とフィジカル空間をシームレスにする移動システムを用いた災害時の人の行動特性の解明」

17:50～18:00 休憩

- 18:00～18:40 ご講演  
柳 宇 工学院大学教授 空調衛生工学会特別委員会委員長  
「感染事例から見た Covid-19 の感染特性」
- 18:40～19:25 パネルディスカッション  
「コロナ禍で考える人にやさしい・安全な地下空間」  
パネリスト：柳 宇 工学院大学教授、  
防災小委員会 馬場委員長、心理小委員会 岩崎委員長
- 19:25～19:30 閉会挨拶  
岩崎裕直（心理小委員会委員長：(株)KCS 技術顧問）  
全体司会：京都大学准教授 馬場康之（防災小委員会委員長）

申込方法：土木学会ホームページ <http://www.jsce.or.jp/event/active/information.asp>

「本部主催行事の参加申込」よりお申込みください。

定員： ①議論参加型 80名（先着順）

②聴講型 200名

申込締切：①議論参加型 2021年5月10日（月）

②聴講型 2021年5月10日（月）

参加費： 無料

問合せ先：公益社団法人土木学会 研究事業課 TEL：03-3355-3559

担当：小澤一輝 [k-ozawa@jsce.or.jp](mailto:k-ozawa@jsce.or.jp)

詳細： 地下空間研究委員会ホームページ (<http://www.jsce-ousr.org/>)

#### 【CPD 受講証明を必要とされる方へ】

本セミナーは、土木学会継続教育CPD プログラムですが、オンラインでの開催であり、受講証明書を発行するにあたり通常の実地でのセミナーと異なる手続きが必要です。

- ・受講証明書をご希望される方は、必ずセミナー終了後、下記Google フォームより取得の申請をお願い致します。【締切：5月18日（火）】

<https://forms.gle/1qBhaSx9XgT7G74V7>

- ・受講証明書を発行するにあたって、「受講証明発行用アンケート（受講して得られた学びや気づきや所見を100文字以上で記載していただく等）」をご提出していただくことが必要です。
- ・建設系CPD 協議会加盟団体CPD システム利用者は、各団体のルールに沿って、CPD 単位の申請をお願い致します。
- ・他団体へCPD 単位を登録する場合は、その団体の登録のルールに則って行われます。単位が認定されるかどうかは、直接その団体にお問合せください。