

## 建設用ロボットに関する技術セミナーの開催について

土木学会建設用ロボット委員会では、建設用ロボットの普及・発展のための技術セミナー第2回を開催することになりましたので、ご案内申し上げます。

建設分野では技術革新により今後、急速に建設用ロボットの普及が進むと考えられています。災害事故小委員会では、災害などの通常とは異なる状況でのロボットの活用から、一般の建設現場へのロボットの展開のきっかけとなる活動を進めており、本技術セミナーは、建設用ロボットの普及・発展のため、委員会活動の一環としての活動の発表の場と考えています。年間を通じて広く一般の方々へ建設用ロボットへの理解とその活用を考えて頂く場にしていきたいと考えています。これからこの分野の研究や技術開発に取り組みたい研究者、学生などの方の参加をお待ちしております。

### 記

1. 名称 : 第2回 建設用ロボット技術セミナー
2. 内容 : 講演(30分×3)、意見交換(20分程度)

【テーマ1】誕生から半世紀～水陸両用ブルドーザ

【講演者】青木あすなる建設株式会社 建設技術本部

環境リニューアル事業部 水陸無人化グループ 飯塚 尚史様

【テーマ2】水中バックホウを対象とした操作支援システム

【講演者】国立研究開発法人 海上・港湾・航空技術研究所 港湾空港技術研究所

インフラDX研究領域 サイバー施工研究グループ 平林丈嗣様

【テーマ3】よく見えない水中でのROV/水中ドローンの可視化技術

【講演者】日本海洋株式会社 営業部 佐藤友亮様

【意見交換】講演者の方々との意見交換

意見交換司会：土木学会 建設用ロボット委員会建設施工小委員会 田中副小委員長

3. 日時 : 令和3年7月15日(木) 13:30～15:20
4. 会場 : オンライン開催(ZOOM上でのオンライン開催)
5. 定員 : 400名(申込先着順)
6. 参加料 : 無料
7. CPDプログラム : 申請中

CPD用の受講証明は、参加申込頂いた方のうちCPD受講証明発行用アンケートに回答していただくことで発行させていただきます。講演会へ参加登録の上、講演会へご参加ください。

聴講後、参加登録後にご連絡した参加番号をご用意の上、CPD受講証明発行申請フォームへご回答ください。

【注意事項1】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。

【注意事項2】事前参加登録及び指定の期日までに申請フォームへの回答がない場合は、受講証明書は発行いたしません。

【注意事項3】証明書配布までにはお時間をいただく場合がございます。恐れ入りますが、ご了承のほど、何卒よろしくお願いいたします。

8. 申込方法 : 土木学会HPにて

下記HPより事前申し込みをお願いいたします。

<http://www.jsce.or.jp/event/active/information.asp>

参加申込締切日 令和3年7月5日(月)

9. 問い合わせ先 :

土木学会 建設用ロボット委員会 災害事故小委員会 事務担当 古川敦

(所属)株式会社熊谷組 土木事業本部 ICT推進室

TEL : 070-3866-1249

E-mail : [atsushi.furukawa@ku.kumagaigumi.co.jp](mailto:atsushi.furukawa@ku.kumagaigumi.co.jp)