

令和2年度 防災関連産業交流会 防災製品開発WG（土木建築関連）セミナー

県では、防災産業の振興を重点施策に位置づけ、取り組みを進めています。昨年度からは「価値提案型」の製品・技術開発を促進するため「**防災製品開発ワーキンググループ（WG）**」を分野ごとに立ち上げており、その取り組みの一環として、土木建築関連のセミナーを下記のとおり開催いたします。

このセミナーでは、「こうちで芽生えた新しい土木技術」や「地震災害を乗り切るためにこうち人の使命」などについて講演いただきます。

現在、防災製品・技術（工法）の開発をされている方はもちろん、これから検討される方や、「こんなものがあつたら、こんなことができたら」という思いを製品化・技術化に結びつけたいという方も、是非ご参加ください。

第1部 13:35～15:05

講演「南海トラフ地震と防災工学」～「こうち」からの発信～

講師：高知大学 教育研究部 自然科学系 理工学部門 教授 原 忠 氏

第2部 15:15～15:30

講演「3Dプリンタの概要と土木機械開発等への活用事例紹介」

講師：高知県工業技術センター 生産技術課 毛利 謙作 氏

15:30～15:45

講演「構造・伝熱・流体解析等のCAE活用事例紹介」

講師：高知県工業技術センター 生産技術課 上田 竜平 氏

※CAE:Computer Aided Engineeringの略。試作品によるテストや実験のかわりに、コンピュータを用いてシミュレーションし分析する技術。

第3部 15:50～16:20

3Dプリンタ装置等の見学・利用案内

講師：高知県工業技術センター 生産技術課 毛利 謙作 氏、上田 竜平 氏

—講師紹介—

高知大学 教育研究部 自然科学系 理工学部門 教授
防災推進センター 副センター長
原 忠 氏

地盤工学、地盤耐震工学を専門分野としており、主として地震と地盤に関わる防災・減災対策を現地調査や室内実験などにより研究を行っています。安価で効果的な地震対策方法の開発等を進め、持続可能で安心・安全な社会基盤づくりを目指しています。

受賞歴：高知県ものづくり地場産大賞奨励賞(2019)、地盤工学会四国支部特別表彰(技術開発賞)(2019)など



【開催日時】 令和2年11月24日（火）13:30～16:20

【開催場所】 高知県工業技術センター 2階 第1研修室（高知市布師田3992-3）

【申込方法】 裏面参加申込書にご記入のうえ、FAXまたはE-MAILにてお申し込み下さい。（締切：令和2年11月17日（火））

～参加費は無料です～

※セミナー終了後（18:00頃～）懇親会を予定しております。（高知市内で5,000円/人を想定）

※裏面申込書に出欠をご記入いただき、メール又はFAXでお送りください。

《お問い合わせ先》

高知県商工労働部工業振興課 荻、竹内

TEL 088-823-9724

FAX 088-823-9261

E-mail 150501@ken.pref.kochi.lg.jp

防災製品開発WG(土木建築関連)セミナー参加申込書

高知県商工労働部工業振興課 荻あて
FAX 088-823-9261
E-MAIL 150501@ken.pref.kochi.lg.jp

企 業 名			
参 加 者	役 職	氏 名	懇親会 ○・×
電 話 番 号	() —		
電 子 メ ー ル			

※資料等の準備の都合上、なるべく11/17（火）までにお申し込み下さい。

会場地図 （会場には無料駐車場があります）

