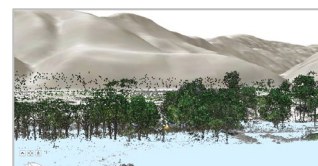
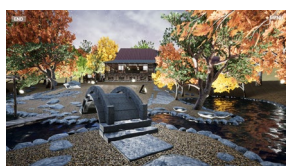


3次元技術活用フォーラム ONLINE

～ 復興加速化フォーラム2020～

岩手県内や最新の3次元技術活用事例、国土交通省が進めるi-Constructionに沿ったBIM/CIM活用事例、復興加速化としてこれまで取り組んできた3次元技術を用いた東日本大震災からの復興支援事例を岩手県内外の皆様にご覧いただき、復興加速化を目的とするフォーラムを開催いたします。どなた様も無料で参加できますので、どうぞご参加ください。



オンライン
開催

どなたでも
参加無料

日時) 12月22日 (火) 14:00～16:45

※新型コロナウイルス感染拡大防止の観点から、オンライン配信のみで会場開催はございません

基調講演【14:00-14:35】

『岩手県における3次元技術の普及活動と現状、今後の技術動向について』
いわてデジタルエンジニア育成センター センター長 小原照記氏

事例報告 (各25分) 【14:40～】

『東日本大震災からの復旧・復興を目的とした復興加速化プロジェクトの紹介』
岩手県立大学 ソフトウェア情報学部 土井 章男 氏

『BIM/CIM, i-Construction取組事例』
株式会社 昭和土木設計 ICT推進室 佐々木 高志 氏

『MRを活用した技術開発事例と3次元地図による観光振興/管理を目指した取組み』
株式会社 恵PCM BIM/CIM/CG推進室 榊原 健二 氏

『固定翼ドローンによる広域計測の事例 他』
タックエンジニアリング 技術統括部空間情報部 原田 昌大 氏

『河川におけるドローンや3次元技術の多面的活用』
西和賀淡水漁業協同組合/環境創造会議 佐井 守 氏

フォーラムサイトURL: <https://bit.ly/2Ilh2Do>

詳細・お申込みは裏面へ



主催/  岩手県立大学
Iwate Prefectural University

共催/  株式会社 タックエンジニアリング

 株式会社 昭和土木設計

 RICOH
imagine. change.

 TOKU PCM Co.,LTD.
PROJECT & CONSTRUCTION MANAGEMENT

後援/ 湯田ダムビジョン推進協議会

プログラム

基調講演

14:00 ~ 14:35	「岩手県における3次元技術の普及活動と現状、今後の技術動向について」 いわてデジタルエンジニア育成センター センター長 小原照記氏
	岩手県内を活動の拠点とし支援機関として、企業や学生など大人から子どもまで幅広い方々を対象に人材育成、技術相談に対応してきた経験と今後の技術動向を踏まえた中で、企業が今後、3次元技術を活用していく中で考慮すべきポイントについて紹介します。

事例紹介

14:40 ~15:00	『東日本大震災からの復旧・復興を目的とした復興加速化プロジェクトの紹介』 岩手県立大学 ソフトウェア情報学部 土井 章男 氏
	岩手県立大学では東日本大震災からの復旧・復興を目的とした「復興加速化プロジェクト」を立ち上げ、2014年から現在まで6年間継続しています。本講演ではこれまで実施してきた「復興加速化計画プロジェクト」の概要をご紹介します。
15:05 ~ 15:25	『BIM/CIM, i-Construction取組事例』 株式会社 昭和土木設計 ICT推進室 佐々木 高志 氏
	UAV空間計測と3D-CADを活用した取り組み事例について、使用した機材やソフトウェアと併せてご紹介します。
15:30 ~ 15:50	『MRを活用した技術開発事例と3次元地図による観光振興/管理を目指した取組み』 株式会社 恵PCM BIM/CIM/CG推進室 榊原 健二 氏
	①Hololens2を活用したMR/VRの技術開発事例（地域の歴史的文化財の建物・庭園の再現/盛岡藩の北上川舟運風景の再現）、②GISの3次元地図上に写真や点群、CADモデルや観光情報を表示させることにより観光振興や河川管理を目指した取組み、③宮古市末広町の無電柱化事業における点群活用事例についてご紹介します。
15:55 ~ 16:15	『固定翼ドローンによる広域計測の事例 他』 タックエンジニアリング 技術統括部空間情報部 原田 昌大 氏
	国内では珍しい固定翼型のドローンによる事例と減災防災への取組みについてご紹介します。
16:20 ~ 16:40	『河川におけるドローンや3次元技術の多面的活用』 西和賀淡水漁業協同組合/環境創造会議 佐井 守 氏
	河川をフィールドとして活動する生産者（内水面漁協）から見た地域課題の発信と、その解決に向けた技術の多面的活用の可能性（環境保全と漁場管理、河川が持つ観光ポテンシャル運用と河川活用の将来性）についてご紹介します。

お申し込み方法・注意事項

お申し込みURL: <https://bit.ly/2lO3bLh>



※申し込み後にオンライン視聴の招待リンク（URL）を送付いたします。

注意事項

- ・参加にあたってはインターネット環境をご準備下さいますようお願いいたします。
- ・録画、録音はお控えください。