

フォーラム：^{そらち}地域における、ICTの普及と可能性

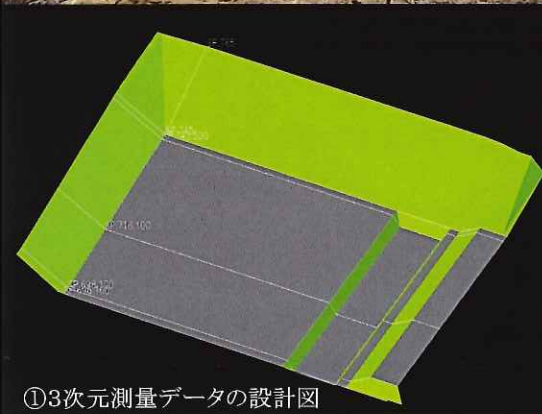
～「ICT活用工事現場の現場見学と技術講演会」を開催します～

令和元年9月27日(金)開催

昨今、産官学において、ICTを活用した地方創生や生産性の向上の取組が推進されています。このICTの普及、技術者の交流・連携を目的に、技術者交流フォーラムを岩見沢市において開催します。本フォーラムでは、ICTを活用した河川工事現場や建設機械の解説、先進的な自治体の取組、新技術について、産官学からご講演をいただきます。

本フォーラムは、国立研究開発法人土木研究所寒地土木研究所「技術者交流フォーラム事業」、国土交通省北海道開発局札幌開発建設部「さっけんセミナー、現場見学会」の一環として開催します。

見学場所：石狩川右岸上篠津工区河道掘削工事の状況



①3次元測量データの設計図



②3次元測量データに従いICT建設機械で施工



③TS光波を用いた出来型管理

日時：令和元年9月27日(金) 9:30-16:50 (見学会9:30-12:30 講演会13:30-16:50 交流会17:15-18:45)

集合場所：岩見沢平安閣第3駐車場(岩見沢市5条東4丁目)、又はJR岩見沢駅前広場一般車駐車場

場所：見学会－石狩川右岸上新篠津工区河道掘削工事、コマツIoTセンタ北海道
講演会、交流会－岩見沢平安閣(岩見沢市5条東2丁目)

内容：見学(ICT活用工事現場説明)、技術講演

参加対象：地方自治体職員、建設業、農業従事者等を含む技術者等 見学90名、講演会120名

※見学会、講演会、交流会、個別の参加も可能です。詳しくは裏面をご覧ください。

※現地には誘導員がおりますので報道の方は講演会参加であることをお伝えください。

主催 国土交通省北海道開発局 札幌開発建設部
国立研究開発法人土木研究所 寒地土木研究所
公益社団法人日本技術士会 北海道本部

後援 岩見沢市 一般社団法人 空知建設業協会
一般社団法人北海道測量設計業協会



※本催しは、(公社)土木学会継続教育(CPD)プログラムとして認定されています。2.8単位



フォーラム: 地域そらちにおける、ICTの普及と可能性

～「ICT活用工事現場の現場見学と技術講演会」を開催します～

○開催日時

令和元年9月27日(金)9:30～16:50 (17:15から18:45 交流会:有料)

○開催場所

見学会:ICT活用工事現場(石狩川右岸上新篠津工区河道掘削工事)、
ICT建設機械解説(コマツIoTセンタ北海道)

講演会:(岩見沢平安閣 4F コハク) 交流会:(岩見沢平安閣 3F パール)

○集合場所

1. 岩見沢平安閣第3駐車場(岩見沢市5条東4丁目) 午前9:30出発

2. JR岩見沢駅前広場一般車停車場 午前9:40お迎え

○開催内容

見学会 (9:30～12:30)

ICT活用工事現場 株式会社田端本堂カンパニー 監理技術者 平松 敦史 氏

ICT建設機械解説 コマツカスタマサポート株式会社

講演会 (13:30～16:50)

「地域そらちにおける、ICTの普及と可能性」

ICT活用による地方創生～農・食・健康をICTでつなぐまちづくり～

岩見沢市長 松野 哲 氏

Society5.0を具現化するスマート農業技術の紹介

北海道大学大学院農学研究院 副院長 野口 伸 氏

「ICT活用による視程障害時の除雪車運行支援技術」

寒地土木研究所寒地機械技術チーム上席研究員 片野 浩司

「建設現場における、ICTの普及と可能性」

ICT活用工事の現状と課題

空知建設業協会 株式会社砂子組 常務取締役 近藤 里史 氏

新技術のご紹介・建設のデジタルトランスインフォメーション

コマツカスタマサポート株式会社 スマートコンストラクション推進部GM 工藤 正裕 氏

下欄に必要事項をご記入、チェックの上、下記のFAX番号又はE-mail アドレスまでお送り下さい。

締め切り 令和元年9月20日(金曜日)

お申し込み先 FAX:011-590-4048

E-mail :su-box@ceri.go.jp

※定員になり次第、申込を締め切らせていただく場合があります。ご了承ください。

(ふりがな) ご氏名	所 属 (会社名等)	連絡先※1 (代表者様の連絡先)	見学会	講演会 受講証明※2	交流会※3 (参加費4,000円)
	(役職等)	() —	出席/欠席	出席/欠席 必要/不要	出席/欠席
	(役職等)		出席/欠席	出席/欠席 必要/不要	出席/欠席
	(役職等)		出席/欠席	出席/欠席 必要/不要	出席/欠席
	(役職等)		出席/欠席	出席/欠席 必要/不要	出席/欠席
	(役職等)		出席/欠席	出席/欠席 必要/不要	出席/欠席

※1 連絡先は、代表者の連絡先をご記入願います。

※2 このフォーラムは、(公社)土木学会CPDプログラムに認定されています。講演会終了後、受付で受講証明書をお渡しいたします。

受講証明を希望される方は、必要に○を記載して下さい。身分証明書による本人確認を行います。顔写真入り身分証明書をご持参願います。

※3 フォーラム終了後、17:15～18:45 3Fパールにおいて交流会を開催致しますので、参加を希望される方は、事前にお申し込みをお願いします。

なお、参加費お一人様4,000円は、当日会場受付にて申し受けます。また、都合によりキャンセルされる場合は 9月25日 までに下記までお知らせ下さいませよう願います。

お問い合わせ先

国立研究開発法人土木研究所

寒地土木研究所 寒地技術推進室 TEL:011-590-4046

(担当:榊原、高柴)