

想像 創造 せよ。

新たな 業界を

長大・基礎地盤コンサルタンツ 技術研究発表会 2019

【テーマ】 **BIM／CIM活用に関する技術**

私たち長大・基礎地盤コンサルタンツの協働による技術発表会も第7回目をむかえます。技術の総合力や広い視野が必要とされる課題として、テーマは『BIM／CIM活用に関する技術』としました。

皆さまにおかれましては、ご多用中大変恐縮ではございますが、ご来場賜りますようお願い申し上げます。

令和元年

10月31日(木) 13:00～17:30

【会場】 学士会館 ☎03-3292-5936

受付開始: 12:00～



学士会館

〒101-8459 東京都千代田区神田錦町3-28

- ・都営三田線／都営新宿線／東京メトロ半蔵門線—「神保町」A9出口から徒歩1分
- ・東京メトロ東西線—「竹橋」3a出口から徒歩5分
- ・JR中央線／総武線—「御茶ノ水」御茶ノ水橋口から徒歩15分

発表プログラムについては裏面へ

長大・基礎地盤コンサルタンツ 技術研究発表会 2019

発表プログラム



12:00～ 受付開始
13:00～13:05 開催の挨拶
13:05～13:20 長大・基礎地盤におけるCIMの取組み状況

発表準備

13:30～14:30 セッション1 設計分野におけるBIM/CIMの活用

発表1) 橋梁設計におけるCIM活用と今後の展望
発表2) 長大グループ連携によるBIM/CIM事業の展開
発表3) 建築設計におけるBIMの活用例

14:30～15:10 セッション2 地質・地盤分野におけるBIM/CIMの活用

発表4) シンガポールにおける3次元国土地質・地盤モデルの構築 ―地盤災害リスクの可視化―
発表5) 「普及型3Dプリンターを用いた地形・地質モデルの可視化」 ―地質・地盤リスクコミュニケーションでの活用―

15:10～15:20 休憩

15:20～16:20 基調講演：一般社団法人 全国地質調査業協会連合会/国土地盤情報センター 岩崎 公俊 テーマ『i-Constructionにおける地盤情報の活用』



一般社団法人 全国地質調査業協会連合会/国土地盤情報センター

岩崎 公俊

1953年静岡県生まれ。

信州大学大学院修了後、基礎地盤コンサルタンツ株式会社へ入社し、福岡支社、海外事業部、技術センター、関東支社、中国支社ならびに本社営業本部を歴任後、2012年に代表取締役社長に就任。

2012年から一般社団法人全国地質調査業協会連合会の常任理事・技術委員長を、2018年からは一般財団法人国土地盤情報センターの理事長を併任中。

おもな著書に「ジオリスクマネジメント」(共著、古今書院)などがある。2016年に公益社団法人地盤工学会から功労賞を受賞。

16:20～16:30 休憩

16:30～17:10 セッション3 地盤情報を取り入れた設計業務におけるBIM/CIMの活用

発表6) 道路設計におけるBIM/CIM活用事例と今後の展開
発表7) 地盤系BIM/CIMへの取り組みについて ―設計系BIM/CIMとの融合と地質・地盤リスクへの対応―

17:10～17:20 講評
17:20～17:30 閉会の挨拶

※技術発表のタイトルは変わる場合があります。

