

土木分野におけるDXの展望

【主題】

土木分野において、近年ICTを活用した無人化、省人化施工技術が実用化され始めている。また、BIM/CIMを用いた計画・設計段階から施工・維持管理段階までの3次元データ連携が進んでいる。

このようなデジタル技術を活用し、業務そのものや組織、プロセス等を変革するDX（デジタルトランスフォーメーション）の取り組みが推進され、実現段階に来ている。本討論会では、土木分野の産官各分野のDXの現状について紹介し、将来展望について取り上げる。

【日時】 2021年9月6日（月） 13：00～15：00

【開催方法】 オンライン開催（詳細は全国大会研究討論会ホームページをご覧ください。）

URL：<https://committees.jsce.or.jp/zenkoku/node/222>

※CPD受講証明を必要とされる方は、開催日毎に上記URL申込画面より参加登録を行ってください。
（2021年9月3日（金）17時締切）

【参加費】 無料

【プログラム】

- ・開会挨拶
- ・基調講演（約20分）
- ・話題提供（4名、各約10分）
- ・総合討論（約40分）
- ・総括、閉会挨拶

【登壇者】

■座長



太田 誠
（建設技術研究委員会 委員長）
（大成建設株式会社 常務執行役員）

■基調講演



森戸 義貴氏
（国土交通省 大臣官房 技術調査課長）

■話題提供者



元村 亜紀氏
（株式会社大林組 生産技術本部
先端技術企画部 課長）



玉石 修介氏
（玉石重機株式会社 代表取締役社長）



後閑 淳司氏
（鹿島建設株式会社 土木管理本部
統括技師長）



家入 龍太氏
（株式会社建設ITワールド 代表取締役）

・プログラムや話題提供者は都合により変更となる場合がございます。予めご了承ください。

【主催】 公益社団法人 土木学会 建設技術研究委員会 委員会HP <https://committees.jsce.or.jp/sekou/>