



令和2年11月11日
大臣官房公共事業調査室
港湾局技術企画課

「第1回 港湾における i-Construction 推進委員会」の開催 ～建設生産プロセス全体にわたる3次元データ活用目指し、基準類検討～

国土交通省港湾局では、港湾整備における生産性向上を図る i-Construction を推進するため、第1回「港湾における i-Construction 推進委員会」を11月13日（金）に開催します。

国土交通省では、建設現場の生産性向上を目指す i-Construction の取組を2016年から行っています。また、新型コロナウイルス感染症対策を契機とした非接触・リモート型の働き方への転換と抜本的な生産性や安全性の向上を図るため、インフラ分野のDX（デジタル・トランスフォーメーション）を強力に推進しています。

港湾分野においてもICTを積極的に導入するため、平成28年6月より「港湾におけるICT導入検討委員会」を設置し、ICT施工やBIM/CIM活用のための基準要領等の検討を進めてきました。今年度からは、ICT浚渫工の本格運用が始まったことなどを受け、港湾における建設生産プロセス全体にわたるICTやBIM/CIMの活用を推進するため、「港湾における i-Construction 推進委員会」と改称して検討を行います。

第1回委員会では、これまでのICT活用方針を踏まえ、ICT活用工事やBIM/CIM活用業務・工事、監督検査業務の効率化に向けた取組状況の報告や、今後の活用・拡大方針について議論します。

記

日時：令和2年11月13日（金） 13:30～15:30

場所：尚友会館（オンライン併用）

（東京都千代田区霞が関3-3-1（一財）港湾空港総合技術センター 6階会議室）

議事内容：港湾におけるICT活用事業及びBIM/CIM活用の取組状況並びに今後の方針

（取材等）

- 本委員会は非公開ですが、委員会冒頭のカメラ撮りは可能です。
- カメラ撮りを希望される方は、当日13:15までに直接開催場所までお越し下さい。
- 会議資料及び議事概要は、後日、国土交通省ホームページにて公開する予定です。

【問い合わせ先】

港湾局技術企画課 高野、浜口

TEL:03-5253-8111(内線:46537, 46523)、03-5253-8677(直通)

FAX:03-5253-1652

委員名簿

<学識経験者>

○岩波 光保 東京工業大学 環境・社会理工学院 土木・環境工学系 教授

<関係団体>

海野 敦 一般社団法人 港湾技術コンサルタンツ協会 事務局長

桐原 弘幸 全国浚渫業協会 業務運営委員会 委員長

津田 修一 日本港湾空港建設協会連合会 専務理事

野澤 良一 一般社団法人 日本海上起重技術協会 専務理事

福田 功 一般社団法人 日本埋立浚渫協会 副会長兼専務理事

矢下 忠彦 一般社団法人 海洋調査協会 専務理事

幸田 勇二 一般社団法人 日本潜水協会 専務理事

<行政・研究機関>

渡部 富博 国土交通省 国土技術政策総合研究所 港湾研究部長

中島 晋 国立研究開発法人 海上・港湾・航空技術研究所
港湾空港技術研究所 研究統括監

箱田 厚 国土交通省 大臣官房 公共事業調査室長

杉中 洋一 国土交通省 港湾局 技術企画課長

木下 秀樹 海上保安庁 海洋情報部 技術・国際課長

衛藤 謙介 関東地方整備局 港湾空港部 港湾空港部長

※ ○：委員長

(敬称略)