

○日程等

主催：四国ICT施工活用促進部会(四国地方整備局、四国四県、建設関連協会)

日程：令和4年1月20日(木)

場所：Web形式(Teams)による開催

講習内容：「ICT施工」概要説明、TLS・TSIによる出来形計測(土工)、杭ナビによる出来型計測(構造物)
マシンコントロール マシンガイダンス説明、3D設計データ作成説明
3D点群処理データ説明、出来高帳票作成説明、ICT施工の検査について

参加者：37名

- 近年、ICT施工やDXを活用した工事は年々増加している。
- ICT施工の経験のない初級技術者を対象とし、実際の機器の使用方法やデータ作成ソフトの使い方を学ぶ。
- 今回はWeb会議を使用したオンライン講習会となっており、感染防止対策に配慮しての実施となった。
- CPDS付与対象講習会とした。

○開催状況

10:00～10:10 開会・事務連絡

10:10～10:30 「ICT施工」概要説明

10:30～10:40 < 休憩 >

10:40～12:00 TLS・TSIによる出来形計測(土工)、杭ナビによる出来形計測(構造物)

12:00～13:00 < 昼食休憩 >

13:00～14:00 マシンコントロール マシンガイダンス説明

14:00～14:10 < 休憩 >

14:10～15:20 3D設計データ作成説明

15:20～15:30 < 休憩 >

15:30～16:30 3D点群処理データ説明、出来高帳票作成説明

16:30～16:40 < 休憩 >

16:40～17:00 ICT施工の検査について

17:00～17:05 閉会・アンケート



マシン取り付け機器構成例



撮影動画による講義



Web配信元



参加者