

## 土木工事現場にて ICT 現場研修会を実施しました

2022年5月9日（月）、当社の土木工事現場にて「ICT 現場研修会」を開催しました。当日は発注事務所の職員の方々、当社社員及びグループ会社の社員等、合わせて21名にご参加頂き、ICT技術についての座学研修とICT建機のオペレーションシステムや施工状況の現場見学を行いました。

＜当現場における ICT 技術の活用状況＞

- ① 3次元起工測量 ⇒ UAV（ドローン）による写真データ等の取得
- ② 3次元設計データ ⇒ 写真データ等の3次元化データ化
- ③ ICT建機（無人機）による施工 ⇒ 3次元設計データをインプット
- ④ 3次元出来形管理等の施工管理 ⇒ UAV（ドローン）による3次元点群データの取得
- ⑤ 3次元データの納品

当現場は河川改修に伴う土工事が中心であった事から、社内にて ICT 技術活用についての検討を行い、発注者様へ提案し、承認を頂いて施工しております。

三協建設(株)は、今後も積極的に ICT 等の新技術を現場へ導入すると共に、さらなる品質向上に努めて参ります。



お問い合わせ先： 三協建設株式会社 総務部  
静岡県浜松市北区三ヶ日町津々崎 75-1  
TEL 053-525-1031 FAX 053-524-1008  
<https://www.sankyo-kensetsu.info/>