

第1回 東北震災復興「i-Construction(ICT)」連絡会議を開催(H28.2.1)

復興加速化会議(第6回)で打ち出された「i-Constructionの活用による生産性向上」を図るため、震災復興事業のさらなる推進に寄与することを目的に設置

【実施内容】①i-Construction(ICT)に関する情報共有 ②有効性のある項目の確認
③適用工事の拡大・普及 ④現場見学会・広報



◆出席者

【学識経験者】 東北大学大学院 高橋教授、皆川准教授
【国土交通省】 大臣官房技術調査課、東北地方整備局
【地方公共団体】 岩手県、宮城県、福島県、仙台市
【業界団体】 東北建設業協会連合会、日建連東北支部、
埋浚協東北支部、日機協東北支部、
建コン東北支部、東北測量設計協会

【今後のスケジュール(案)】

- ▼第2回:3月上旬に現場見学会を実施
- ▼第3回:具体的な活用工事、独自の取組等実施状況報告

学識経験者

・新しい技術の採用に際して、ICTを導入しやすい仕組み、環境作りの議論が必要

東北地整

・今後、i-Conの取組を河川、道路、港湾の現場で試行

地方公共団体

・災害状況調査において、UAVによる写真測量を活用
・今後、防災集団移転事業等に活用

東北建設業協会連合会

・施工の効率化等に有効であり、今後、積極的に活用

日建連東北支部

・東北支部独自で、生産性向上推進特別委員会を設立
・現場アンケート調査等で、効果の確認、問題点を抽出

その他の業団体

・情報化施工普及促進のため、セミナー・講習会を実施
・災害査定、ダム総合点検にUAVを活用