

第6回 東北復興 i-Construction 連絡調整会議を開催(H30.5.18)

東北地域全体で建設現場における生産性向上を推進するため、産学官によるi-Constructionに関する情報交換や連絡事項等の調整を図るべく開催。

各団体から昨年度のi-Constructionに関する取組や平成30年度の取組についての意見が出された。

- 【内容】
- ①i-Constructionに関する情報共有
 - ②各関係機関の取組状況の報告
 - ③現場支援モデル事業の実施報告とi-Construction推進協議会の設置



◆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

【自治体】 青森県、岩手県、宮城県、秋田県、山形県、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、東地協日機協東北支部、建コン東北支部、日レン協東北協議会、道建協東北支部

学識経験者

- ・ICT施工にとどまらず、CIMによる維持管理へ発展していく事が重要
- ・ICTチャレンジ型もICT普及に有効であり効率の良いピーアールが必要

国交本省

- ・i-Constructionの推進としてICT活用状況と効果、ICT土工の積算基準改定、中小企業や地方公共団体への支援策
- ・平成30年「深化」の年へ向けた維持管理や建築分野へのICT導入等

東北地整

- ・実務者意見交換会の結果報告
- ・平成29年度及び30年度の取り組み紹介
- ・ICT活用照明書の発行・評価、チャレンジ型ICT活用工事の試行
- ・受発注者を対象としたICT施工の講習会等による人材育成

地方自治体

- ・ICT活用工事やCIMの取り組み紹介と今後の推進内容
- ・講習会、現場見学会等の取組により技術啓発活動を実施
- ・工事の平準化、週休二日制及び若手・女性の活躍の取組を実施

業界団体

- ・大手レンタル会社のICT建機保有数を取りまとめホームページで公表予定
- ・会員各会社でおこなった生産性向上事例集を公表
- ・専門技術者の確保、育成のため研修会等を実施
- ・ICTの取組が二極化していかないよう、建機不足や費用についての課題を解決していかなければならない
- ・実務者意見交換会は課題の解決に有意義な場であった

現場支援型モデル事業実施報告(秋田県)

- ・秋田県独自のモデル工事の紹介
- ・現場支援型モデル事業の支援内容紹介
- ・整備効果の紹介、現場見学会や検査講習会の紹介
- ・美の国あきた i-Construction推進協議会設立と今後の取組について

