

## 『ICT活用講習会（実践者クラス）小規模土工』を開催します ～施工規模の小さい工事での普及拡大を目指して～

北陸管内の建設行政機関と業団体で構成する北陸ICT戦略研究会では、i-Constructionにおける「ICTの全面的な活用」の導入・普及・拡大を図る活動を行っています。

下記の日程で「ICT活用講習会（実践者クラス）小規模土工」を開催します。

重機操作や測量を実際に行う技術者のうち**ICT技術の未経験者を対象**とし、ICT機械を用いた実習などを行います。

なお、新型コロナウイルス感染対策として、講義の一部をリモートで行います。

ブロック名	日 時	場 所	参加人数
東部	令和2年10月6日(火) 10:30～16:00	コベルコ建機株式会社 信越支社内 ホルナビ・ジョブサイト新潟 (新潟県新潟市北区新崎256番地1)	22名
西部	令和2年10月14日(水) 10:30～16:00	千代田機電株式会社 テクノセンター (富山県小矢部市フロンティアパーク 18番地)	15名

1. 実施概要 ※詳細については次頁を参照

- (1) 【講義】ICT活用の概要、ICT機械による測量および施工 等
- (2) 【実技】ミニバックホウによる床掘 等

2. 対象者 重機操作や測量を実際に行う技術者のうち**ICT技術の未経験者**

- 3. その他 報道関係者は必ず、腕章又はネームプレート等、報道関係者と判断できるものの着用をお願い致します。

○北陸ICT戦略研究会ホームページ

<http://www.hrr.mlit.go.jp/gijyutu/ict-committee/index.html>



**i-Construction**



【同時発表記者クラブ】

新潟、富山、石川県内  
記者クラブ、その他・専門誌



《問い合わせ先》

北陸地方整備局 北陸ICT戦略研究会 事務局  
(国土交通省 北陸地方整備局)

TEL: 025-280-8880 (代表)

企画部 施工企画課長 宮島 実 (内線 3451)

施工企画課長補佐 工藤 大輔 (内線 3453)

## 講義スケジュール詳細 ※東部、西部で一部内容が異なります

講義時間		講義内容
10:30~10:35	5分	開会挨拶
10:35~11:00	25分	【講義】ICT活用の概要
11:00~12:00	60分	【講義(リモート)】 (東部)2DMGミニバックホウ、3DMCバックホウによる施工について (西部)2DMGミニバックホウによる施工について
12:00~13:00	60分	休憩(昼食)
13:00~14:00	60分	【講義(リモート)】 ICT活用工事-5つのプロセス概要-とTLSを用いた出来形管理概要(土工編) 【講義(リモート)】 自動追尾TSによるワンマン測量について
14:00~14:30	30分	【実技解説(リモート)】 ①TLSによる測量及び解析について ②自動追尾TSによる測量 ③実地検査について
14:30~15:30	60分	【実技】 (東部) ①2DMGミニバックホウによる床掘 ②3DMCバックホウによる土工  (西部) ①2DMGミニバックホウによる床掘 ②2DMGバックホウによる土工
15:30~16:00	30分	閉会、アンケート回収、CPDS受講証明書交付

### 概略図

#### 東部



#### 西部

