

平成30年度 講習会のご案内

## i-Construction に関する講習会

〈CPDS継続学習認定講習＝7ユニット〉

主催 一般社団法人 北海道土木施工管理技士会

建設業・建設関連産業に従事される技術者の皆様を対象に、i-Construction、特に ICT の活用に関する講習会を関係機関のご協力をいただき開催いたしますので、多くの方々が受講されますようご案内申し上げます。

i-Construction における ICT の活用は、建設現場、すなわち調査・測量、設計、施工、検査、維持管理・更新までのあらゆる建設生産プロセスにおいて抜本的に生産性を向上させる取組であり、生産性を向上させることで、企業の経営環境を改善し、建設現場で働く方々の賃金水準の向上を図るとともに安定した休暇の取得や安全な建設現場を実現することを目指しています。

この講習会では、北海道開発局から国土交通省における i-Construction の取組や ICT 活用工事の取組状況についてのほか、請負工事の中で実際に i-Construction (ICT の活用) に取り組んでおられる受注業者の方々から現場における CIM (3次元データ) の具体的な活用事例や最新技術、今後の取組方向等について、それぞれご紹介していただきます。

なお、この講習会は CPDS 学習プログラムの認定 (7 ユニット) を受けています。当技士会の会員で CPDS に加入されている受講者につきましては、当技士会が学習履歴登録を行います。

### 講習内容及び講師

1. i-Construction の取組について  
北海道開発局 事業振興部 技術管理課 技術管理企画官 河上 聖典 氏
2. ICT 活用工事の取組状況について  
北海道開発局 事業振興部 機械課 機械施工専門官 高本 敏志 氏
3. コマツ「スマートコンストラクション」～ICT 施工の最新技術について～  
コマツカスタマーサポート(株) 北海道カンパニー  
スマートコンストラクション推進室長 工藤 正裕 氏
4. 建設現場に広がる 3次元データ ～その活用と可能性～  
(株)岩崎 企画開発部 土木 ICT 課 高柳 拓弥 氏
5. i-Construction に関するこれまでの取り組みとこれから  
(株)砂子組 企画営業部 ICT 施工推進室 奥村 亜美 氏
6. BIM/CIM の現場活用事例の紹介と今後  
岩田地崎建設(株) 土木本店 技術部 部長 河村 巧 氏
7. ICT 活用工事対策「点群処理・数量計算・出来形評価」について  
(株)建設システム 札幌営業所 所長代理 大平 涼 氏

### 講習日時

平成31年 1月15日(火) 9:00～16:30  
(受付は8時30分からです。)

### 講習会場

北海道建設会館9階大ホール  
札幌市中央区北4条西3丁目1番地 (TEL 011-200-8911)

## 定 員

130名

## 受 講 料

北海道技士会会員（本人）	1,000円
上記以外の方	3,000円（税込）

## 申込み方法

1. お申込みは原則インターネット申込みとなります。  
当技士会のホームページ（<http://www.hogishi.com>）からお申し込みください。
2. 当技士会のホームページ「専門技術講習会の案内」欄の「i-Constructionに関する講習会」を選択し、お申込みの手続きを行ってください。
3. インターネット申込みをされない方は、下記「問い合わせ先」にご連絡ください。
4. 募集の締切等につきましては、ホームページでお知らせします。

## そ の 他

1. 申込みを受理したときは、メール（紙申込みはFAX又は郵送）で受講申込受付票をお送りしますので、受講料等を受付票に記載している「振込先銀行」にお振込みください。
2. お支払い済みの受講料等は一切返還致しませんので、ご了承ください。
3. 受講票は、講習会の1週間前にメール（紙申込みは郵送又はFAX）でお送りしますので、講習日当日は必ずご持参ください。
4. 受付及びご本人確認のため、①CPDSに加入されている方は、受講票と共に「CPDS技術者証」、②加入されていない方はご本人確認できるもの（運転免許証、顔写真のついた社員証等）を必ずご持参ください。  
なお、ご本人確認ができない場合はCPDSユニットを付与できないことがありますので、ご了承ください。
5. 講習会申込時、当技士会が学習履歴登録を行うことを希望された会員の方は、当技士会が登録手続きを行いますので、個人での登録手続きは不要です。  
それ以外の方は、受講証明書を発行いたしますので、講習会受講後1年以内にご自分で登録手続きを行ってください。
6. 当技士会がCPDS学習履歴の登録を行う場合、講習会受講後2～3日（休日を除く。）以内に行いますので、その後に登録の状況等をご確認ください。
7. 会場には駐車場がありませんので、公共交通機関等を利用してください。  
（JR札幌駅南口から徒歩5分、地下鉄南北線さっぽろ駅から徒歩5分）

### 〈 問い合わせ先 〉

〒060-0004 札幌市中央区北4条西3丁目1番地 北海道建設会館 2階  
一般社団法人 北海道土木施工管理技士会  
TEL 011-200-8911 FAX 011-200-8912