

【建築CPD申請中】

## 2018年度 建築生産セミナー「建築生産データ計測の最先端」

建築生産セミナーは、建築の技術面において、秀でたものや先端的なものを取り上げ、その内容を講演者からの報告によって広く学ぶことができる機会として企画している。

本年度は、建築生産プロセス上で発生する事象をデータとして計測し活用する技術に着目する。講演においては、データ計測技術を建築生産に適用するうえでの課題について共有するとともに、実用に向けていかにして課題解決を図ったかを共有することで、当該技術分野の発展の状況を捉える機会になることを期している。

技術開発と適用の現場を知ることでできる機会であり、当該技術分野に以前から係わる研究者ならびにエンジニアはもちろんのこと、これから建築生産分野に係わるであろう学生や若手エンジニアの参加を奨励するものである。

**主催:**建築社会システム委員会 建築生産小委員会

**日時:**2019年1月23日(水) 13:30～17:30

**会場:**建築会館会議室(東京都港区芝5-26-20)

### 【プログラム】

①「次世代型配筋検査システムの開発 プロトタイプの開発と実証実験による検証」

(株)大林組 池田雄一

②「建設現場向け屋内位置認識アプリの開発と展開」

(株)竹中工務店 松田 耕

③「コンクリート床仕上げロボットの開発 自己位置推定機能の設計及びデータ計測と実用化」

大成建設株式会社 中村 洋祐

④「ステレオカメラを活用した自動配筋検査システム 配筋検査業務の省力化と品質確保」

鹿島建設株式会社 森本 直樹

⑤「レーザースキャナを用いた橋梁の出来形自動計測システムの開発」

三井住友建設株式会社 永元 直樹

(タイトル等、変更の可能性があります。その点、ご容赦、ご留意ください。敬称略)

**参加費:**会員1,000円 会員外2,000円 学生500円

(資料代含む、当日会場でお支払いください)

**定員:**60名(申し込み先着順)

申込み方法:

●**Web申込み** <https://www.aij.or.jp/event/detail.html?productId=615757> よりお申し込みください。

問合せ:事務局事業G 浜田 TEL 03-3456-2051