

i-Construction 特別セミナー

i-Construction をはじめとした ICT の活用は、現場運営の重要課題です。

一方で ICT 導入そのものは目的ではなく、あくまで業務の効率化が目的です。本セミナーでは ICT 導入することでいかにして原価低減、工期短縮を図り生産性向上に結び付けるかを学びます。

| | 第 1 回 | 第 2 回 |
|-----------|--|---|
| 日 時 | 平成 30 年 10 月 24 日 (水) 7 時 30 分～17 時 30 分 | 平成 30 年 12 月 6 日 (木) 9 時 00 分～16 時 00 分 岡山建設会館 |
| 研修内容 | <p>【7:30】岡山駅西口出発</p> <p>【9:30～11:30】</p> <p>① i-Construction を知る コマツIoT センタ (三原市)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・最近の動向と岡山県 ICT 施工の取組み ・i-Con 施工デモンストレーション ・UAV ドローンデモ飛行見学 ・3D マシンコントロール ICT 建機試乗 <p>【13:15～15:1516:15】</p> <p>② 3次元測量の実務 (座学) 笠岡グランドホテル</p> <ul style="list-style-type: none"> ・測量計画 ・ドローンを用いた計測・解析 ・固定レーザー測量 ・出来形管理 など <p>【15:30～16:20】</p> <p>③ 現場見学 笠岡バイパス カプト南地区 第3改良工事 →i-Con 地盤改良ほか</p> | <p>講師による一方的な講義ではなく、6 人程度のグループに分かれて行う演習スタイルです。</p> <p>『原価低減のポイントと ICT の活用』</p> <p>【午前】原価低減 5 つのポイント</p> <ul style="list-style-type: none"> ・効果的な実行予算の作り方 ・VE 手法の活用による原価低減 <p>【午後】建設 ICT とは</p> <ul style="list-style-type: none"> ・建設 ICT を活用して創意工夫する方法 ・ICT 活用による業務の効率アップ <p>【講師】 降旗 達生 氏</p>  <p>ハタコンサルタント (株) 代表 大阪大学工学部土木科卒 技術士 (総合技術監理・建設部門) APEC エンジニア (CIVIL、 STRUCTURE)、品質マネジメントシステム主任審査員、環境マネジメントシステム審査員ほか。</p> <p>国土交通省「地域建設産業生産性向上ベストプラクティス等研究会」「キャリアパスモデル見える化検討会」「建設業イメージアップ戦略実践プロジェクトチーム」委員。</p> |
| 参加費 | <p>会 員 2,000 円 非会員 5,000 円</p> <p>※昼食代を含みます。 ※非会員で学習履歴登録希望の方は手数料が別途必要です。</p> | <p>会 員 2,000 円 非会員 20,000 円</p> <p>※非会員で学習履歴登録希望の方は手数料が別途必要です。</p> |
| CPDS ユニット | 5 ユニットで申請 | 6 ユニットで申請 |
| その他 | <p>ヘルメット、安全靴、替え靴 (ホテル用) をご持参ください。 申込締切：10/10 (水)</p> | <p>申込締切：11/30 (金)</p> |