

「i-Construction 体験セミナー」 開催のご案内

主 催 (一社) 日本建設機械施工協会中国支部
後 援 国土交通省 中国地方整備局

拝啓 盛夏の候、皆様にはますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

さて、国土交通省において鋭意進められている建設現場の生産性向上策『i-Construction』は、その推進に向けトップランナー施策を現場や地域に着実に浸透させていくこととされ、すでに各地域において要領、基準等の説明会、試行工事の発注や技術者育成に向けた講習会、セミナー等の開催などかつてないスピードで実施に向けての環境整備が進んでおります。

『i-Construction』は「建設現場の生産性向上に向けて、測量・設計から、施工、さらに管理にいたる全プロセスにおいて、情報化 (ICT) を前提とした新基準による取組み」とされ、当初は「ICT 土工」を中心に推進が図られ、その後「ICT 舗装」「ICT 浚渫工」へと深化した取り組みの他、今年度は「ICT 法面工」「ICT 付帯構造物設置工」「ICT 地盤改良工」等新規工種への拡大も公表されました。

(一社) 日本建設機械施工協会中国支部では国土交通省中国地方整備局の後援を頂き、この『i-Construction』の最新情報や、今年度の改正点等の解説、3次元データ、ICT 建機、3次元計測機及び中国 Light ICTなどを、実際に『見て、触って、乗って、動かして』体験するセミナーを開催いたしますので、協会支部会員他施工業者等関係多数の方々の参加をお願いいたします。なお、当講習会は土木施工管理技士、RCCM、技術士等資格取得者の継続学習制度 (CPDS) 等の学習プログラムとして認定されており参加者のうちの希望者に受講証等を発行します。

土木施工 6.0ユニット

RCCM 5.5ユニット

技術士 6.0ユニット

敬具

記

1. 日 時 令和元年 8 月 28 日 (水) 10 時 00 分～16 時 30 分 (受付開始 9 時 40 分～)

2. 場 所 座学 : エスポワール大竹 (大竹会館 2 階 : 受付)

広島県大竹市本町 1-9-3 0827-53-2271

実習 : 大竹市晴海地先 (大竹晴海商業施設等用地)

3. 講習内容

① 10:00～10:45 挨拶 (一社) 日本建設機械施工協会中国支部
講 話 i-Construction の現状と動向について

国土交通省 担当官

② 10:45～12:30 i-Construction の最新技術と小さな i-Con ツール体験 (座学)

3次元設計データ・点群データを活用した VR 体験

最新 UAV システム、小さな i-Con ツール体験

(一社) 日本建設機械施工協会中国支部又は協力業者

(昼食・移動)

③ 13:30～16:30 ICT 建機と小さな i-Con ツール 現場体験

※ 班編成により参加者全員での体験をする。

ICT 建機 現場の生産性向上活用できる機能体験

最新 3次元測量機器の体験

(一社) 日本建設機械施工協会中国支部又は協力業者

※現場実習 (体験) には安全靴 (長靴)、ヘルメットをご持参下さい。

