

令和元年度 ICT土エー括研修（その3） ～ドローン操作編～

○目的 建設業の技術者を対象に、建設ICT工事の中でも活用頻度の高い土工に特化し、3次元測量からデータ作成、ICT建機による施工、納品までの一連の流れを（その1）から（その3）の3回に分け、建設ICT土工の総合的な知識及び技術を習得します。このうち今回は（その3）として座学により岐阜県の建設ICTの取組みについて学ぶとともに、ICT活用工事や測量業務で使用するドローンの操作体験実習等を行います。

【その1】～ICT土工概論および施工編～

・座学により建設ICT活用工事の一連の流れに関する知識を習得するとともに、ICT建機のデモンストレーションや操作体験実習を行います。

【その2】～3次元設計データ作成編～

・パソコンを用いてICT施工に必要な3次元設計図面作成のための操作実習を行います。

【その3】～ドローン操作編～

・座学により岐阜県の建設ICTの取組みについて学ぶとともに、ICT活用工事や測量業務で使用するドローンの操作体験実習等を行います。

※【その1】から【その3】のすべての研修へのお申込みをお奨めしますが、ご希望される研修にのみお申込みいただくことも可能です。（定員を超える場合、各回それぞれの先着順で受講者を決定します）

○対象者 岐阜県内に本店が所在する建設関連企業の社員（ドローン操作初心者）

○定員 20名（※先着順）

○日時 令和元年10月29日（火） 10:30～15:00

○会場 大垣市かみいしづ緑の村公園 奥養老 第1研修室
 <座学> 奥養老 第1研修室 <操作実習> ウッディドーム
 （大垣市上石津町上多良前ヶ瀬入会1-1）

○持ち物 筆記用具、名刺

○受講料 5,000円（テキスト代等）

○主催 建設ICT人材育成センター（（公財）岐阜県建設研究センター内）

○カリキュラム

時間	研修内容	講師
10:00～10:30	（受付）	
	「ICT土エー括研修（その3）～ドローン操作編～」	
10:30～11:00	岐阜県における建設ICTの取組みと施工事例<座学>	岐阜県県土整備部 技術検査課 技術課長補佐兼係長 小原 光博 氏
	（途中休憩）	
11:10～12:00	ドローンの基礎知識の習得<座学> ・航空法改正の経緯及び概要 ・建設業における活用方法 ・利用に関する安全管理 ・ドローン基本操作説明	(株)ROBOZ
12:00～13:00	（昼休憩）	
13:00～15:00	ドローン操作実習（初級）<実習> ・グループに分かれて実施（一人当たりの操作時間は20分程度） 使用機器：MAVIC2 pro	
15:00	閉講（アンケート記入後）	

（注） 研修内容については変更することがあります。随時休憩をはさみます。

（注） この講習はCPDS（継続学習教育）の認定講習です。（4ユニット）