

CPD単位 申請中
CPDSユニット 申請中

島建技第121号
令和元年8月5日

関係各位

公益財団法人島根県建設技術センター理事長
[公印省略]

令和元年度 「第2回 島根県ICT土工研修」の開催について

当センターの運営につきましては、平素から格別のご支援とご協力を賜り厚くお礼申し上げます。

さて、当センターでは、建設現場における生産性の向上を図ることを目的に「島根県ICT土工研修」を6月に開催したところですが、この度、「第2回 島根県ICT土工研修」を開催することと致しました。研修では、ICT土工の定着や進展を目指して、UAV等を活用した起工測量、3次元データ作成、3次元出来形管理およびICT対応建機による施工実習を実際に体験し、ICT施工管理ができる技術者を育成するための講習内容としております。

ICT土工の経験がない方、導入を考えていらっしゃる方は、是非、受講していただきますようお願いいたします。

記

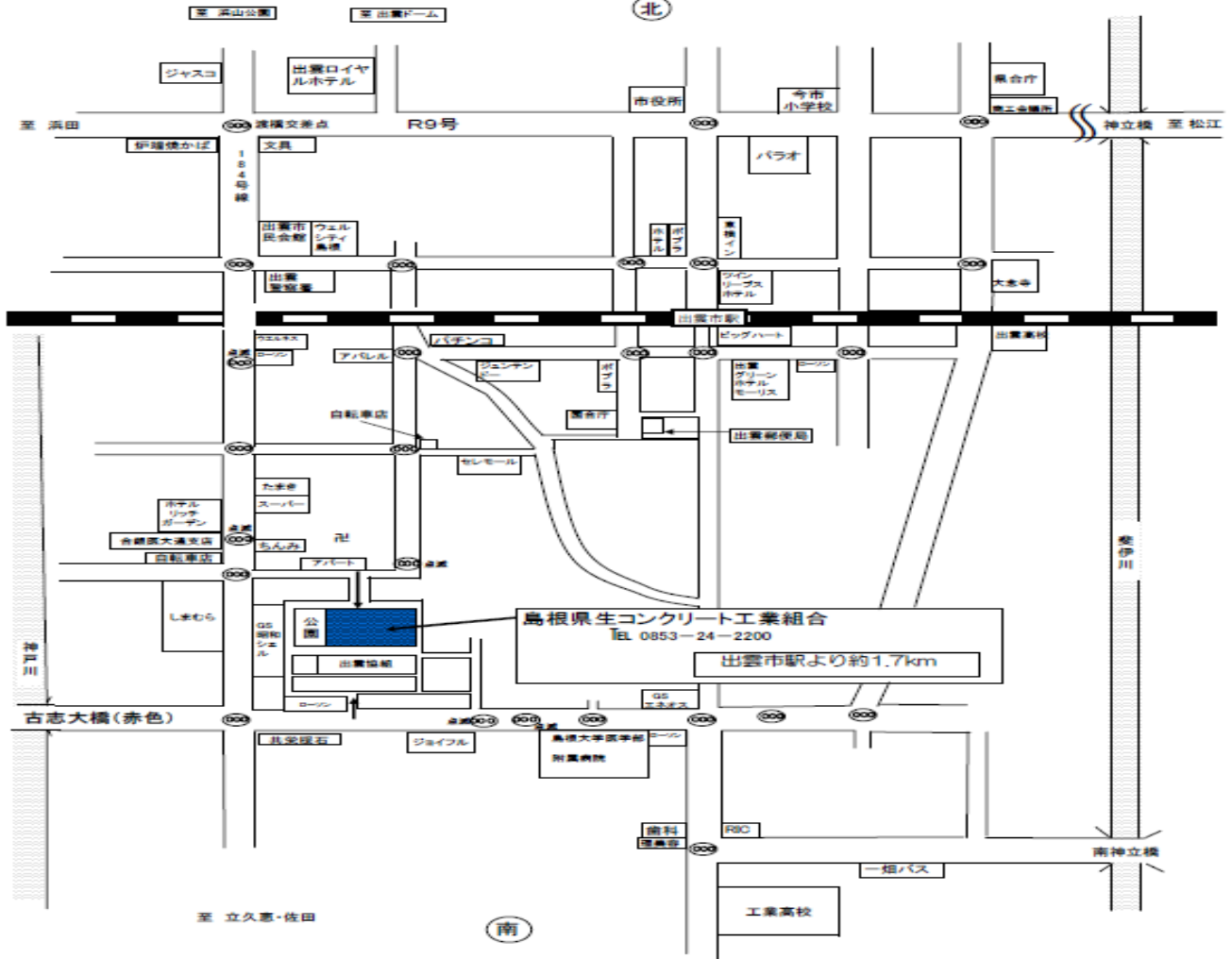
- 日 時 令和元年10月7日(月)～10月11日(金) 9:00～17:00
- 場 所 島根県生コンクリート工業組合 (出雲市塩冶原町1-2-6)
(建機による実習は出雲市上塩冶町地内)
- 主 催 公益財団法人島根県建設技術センター
- 後 援 国土交通省中国地方整備局
島根県
(一社)島根県建設業協会
(一社)島根県測量設計業協会
島根県土木施工管理技士会
- 日程及び内容 詳細は別紙のとおり
プログラムは予定です。講師・時間等が変更となる場合もあります。
- 受講対象者 島根県内の建設業技術者、コンサルタント技術者

7. 申込書の提出期限 **令和元年9月5日(木)**〔Eメール可、FAX可、郵便物可〕
※申込書様式(ワード版)は、(公財)島根県建設技術センターホームページから入手できます。
8. 募集人員 20名程度
なお、申込者多数の場合は、1社当りの参加者を制限させていただくこともあります。
9. 受講者の決定 受講の可否については、9月9日(月)16時までに FAX にてお知らせします。
FAXが届かない場合は、お手数ですが、ご連絡ください。
受講可の場合は、受講料の入金手続きを行ってください。
入金が確認された方には、受講者決定通知書を FAX します。
10. 受講の取消 受講の取消をされる場合は、7. 申込書の提出期限までにご連絡ください。
11. 受講料
- | | |
|------------------|--------------|
| Aコース(セッション1+2+3) | 180,000円(税別) |
| Bコース(セッション1+2) | 90,000円(税別) |
| Cコース(セッション1+3) | 100,000円(税別) |
| Dコース(セッション1単独) | 10,000円(税別) |
| Eコース(セッション2単独) | 80,000円(税別) |
| Fコース(セッション3単独) | 90,000円(税別) |
- セッション2～3の実技研修では、ある程度つながりを持たせておりますので、連続での受講をお進めします。
受講料は受講可否の FAX に記載された口座宛てにご入金ください。
12. 携行品 受講者決定通知書、筆記用具、現場に適した服装、その他
13. この講習会は CPD および CPDS プログラムにセッション毎に登録しています。
CPD単位【申請中】 CPDSユニット【申請中】
14. 【参考】人材開発支援助成金について
今回実施します「第2回 島根県 I C T 土工研修」は、人材開発支援助成金（厚生労働省）の申請が可能です。
助成金の申請にあたっては、一定の条件（職業能力開発推進者の選任、事業内職業能力開発計画の作成、一般訓練コースの場合には実訓練時間が20時間以上であること等）などがあります。詳しくは「人材開発支援助成金（特定訓練コース、一般訓練コース、教育訓練休暇付与コース）のご案内」をご覧ください。
なお、助成金の申請は、訓練開始日から1か月前までに訓練実施計画届を提出する必要がありますので、ご注意ください。
不明な点等ありましたら、島根労働局 訓練室（☎0852-20-7028）まで問合せ願います。

島根県生コンクリート工業組合

〒693-0026 出雲市場冶原町1-2-6
 TEL 0853-24-2200
 FAX 0853-24-2202

案内図



問い合わせ先

〒690-0012 松江市古志原 4-1-1 (公財)島根県建設技術センター 業務部:永見
 TEL(0852)21-9918 FAX(0852)21-9938 E-mail:skengi-gh@sctc.or.jp



第2回 島根県ICT土工研修受講申込書

年 月 日

公益財団法人島根県建設技術センター理事長様

郵便番号：
所在地：
会社名：
担当者名：
TEL：() -
FAX：() -

講習名：令和元年度 第2回 島根県ICT土工研修
日程：令和元年10月7日（月）～10月11日（金）（締切 9月5日（木））

優先 順位	ふりがな 受講申込者氏名	職 種 (技術・事務等)	受講コース	備 考	受講可否 (センター記入)
1					
2					
3					
4					

受講コース欄には、受講を希望するコース名（A～F）を記入してください。

申込先：(公財) 島根県建設技術センター 業務部 (TEL 0852-21-9918)
(FAX 0852-21-9938)
(メール skengi-gh@sctc.or.jp)

センター記入欄

受付

受講料金(税込み)
円

令和元年度 第2回 島根県ICT土工研修

主催：（公財）島根県建設技術センター
 後援：国土交通省中国地方整備局
 島根県
 （一社）島根県建設業協会
 （一社）島根県測量設計業協会
 島根県土木施工管理技士会
 会場：島根県生コンクリート工業組合研修室

【第2回 島根県ICT土工研修 日程表】

セッション1					セッション2					セッション3																			
1日目 10月7日(月)					2日目 10月8日(火)					3日目 10月9日(水)					4日目 10月10日(木)					5日目 10月11日(金)									
科目	講習内容	講師	時間数		科目	講習内容	講師	時間数		科目	講習内容	講師	時間数		科目	講習内容	講師	時間数		科目	講習内容	講師	時間数						
9:00	開講式(15分)				9:00	起工測量	UAV概要 関連法規 労働安全衛生 UAV飛行申請	JME	1.0		9:00	ICT施工	ICT施工の概要 ・ ICT建機の説明	建機メーカー	1.0	9:00	出来形管理	書面検査及び 実地検査実習	福井コン ピュータ	1.0									
10:00	ICT概論	ICT土工研修 実習の説明	JME	1.5	10:00	起工測量	3次元測量 UAV等による 起工測量	CTS	1.0	10:30	3次元 設計	3次元設計データ 作成	福井コン ピュータ	1.5	10:30	ICT施工	ICT建機 キャリブレーション ローカライゼーション	建機メーカー	1.0		10:00	出来形管理	3次元データによる 検査・納品	福井コン ピュータ	1.0				
11:00	ICT概論	i-Construction の全体像	国土交通省 中国地方整 備局	1.5	11:00	起工測量	3次元測量 UAV等による 起工測量	CTS	1.0	12:00	3次元 設計	2次元データからの 3次元施工図作成 実習	福井コン ピュータ	1.5	11:00	出来形管理	3次元出来形管理 (TLS-MDTS)	CTS	1.0		11:00	出来形管理	出来形帳票 作成実習	福井コン ピュータ	1.0				
12:00	休憩(昼食)				12:00	休憩(昼食)				12:00	休憩(昼食)				12:00	休憩(昼食)				12:00	休憩(昼食)								
13:00	ICT概論	i-Construction 島根県の取り組み	島根県 土木部	1.5	13:00	起工測量	UAV自動飛行 設定実習	JME	1.0	13:00	3次元 設計	2次元データからの 3次元施工図作成 実習	福井コン ピュータ	2.0	13:00	ICT施工	基準局・移動局 設定実習 ICT建機 による ICT施工実習	建機メーカー	3.0		14:00	施工計画	ICT活用工事と 施工計画	施工総合 研究所	2.0				
14:30	ICT概論	ICT土工の実務	県内建設業	1.5	14:00	起工測量	UAV等による 起工測量実習	CTS	1.5	15:00	3次元 設計	点群データを用いた 土量計算実習	福井コン ピュータ	1.0	15:00	出来形管理	3次元出来形 管理実習 (TLS-MDTS)	CTS	1.0		15:00	施工計画	発注者視点の 監督・検査要領	施工総合 研究所	1.00				
16:00	ICT概論	BIM/GIM ICT活用の動向	JME	1.0	15:30	起工測量	写真からの 3次元点群データ 作成実習	CTS	1.5	16:00	3次元 設計	施工実習用 3Dデータの作成	福井コン ピュータ	1.0	16:00	出来形管理	書面検査及び 実地検査実習	CTS	1.0		16:00	施工計画	施工計画実習	施工総合 研究所	0.75				
17:00	合計時間数				7.0	17:00	合計時間数				7.0	17:00	合計時間数				7.0	17:00	合計時間数				7.0	17:00	合計時間数				0.25

座学研修

実技研修