

## ICT,UAV(i-Construction)基礎技術講習会のご案内

○建設業の生産性向上等を目指したi-Constructionの普及推進のため、協議会の構成団体から産官の受講生を推薦いただき、基礎技術講習会を開催します。

主催：東北土木技術人材育成協議会(※)

共催：美の国あきた i-Construction推進協議会、ICT東北推進協議会

※東北土木技術人材育成協議会：産官の技術者育成を目的として平成29年3月に設立された協議会。主に将来を担う若手技術者を対象とした基礎技術講習会を開催しています。協議会の構成団体は、国土交通省東北地方整備局、青森県、岩手県、宮城県、秋田県、山形県、福島県、仙台市、(一社)日本建設業連合会 東北支部、東北建設業協会連合会、(一社)東北測量設計協会、(一社)建設コンサルタンツ協会 東北支部、(一社)日本建設機械施工協会 東北支部、(一社)東北地質調査業協会、(一社)日本道路建設業協会 東北支部、(一社)東北建設マネジメント技術協会、(一社)東北地域づくり協会 の計17団体。

## ◆講習内容等

[別紙1]講習内容

講習内容等は別紙のとおり

## ◆応募締切

令和元7月11日(木)

## ◆講習日時・場所

[別紙2]位置図・アクセス  
(現地実習の詳細は別途連絡)

座学			現地実習		
月日	会場	定員	月日	会場	定員
8月22日 (木)	秋田市 (秋田県立総合プール大会議室)	8名	8月23日 (金)	五城目町 (恋地スキー場)	午前の部 2名
					午後の部 2名

## ◆対象

ICT,UAV初級技術者を対象とした講習内容になっていますが、経験年数等の制限はありません。

## ◆応募

[別紙3]応募用紙

座学と現地実習はそれぞれに応募できますが、定員の関係上、各々先着順となります。なお、本講習会は、建設コンサルタンツ協会へCPD登録を行います。

## ◆服装等

ネームプレート(普段使用しているもので可)を必ず着用してください。

座学：指定はありませんが、節度ある服装等で参加してください。

現地実習：作業服、ヘルメット、安全靴等を各自で準備願います。

## ◆交通手段

座学：会場には無料の駐車場がありますが、可能な場合は相乗りをお願いします。公共交通機関(バス)を利用の場合は、[別紙2]をご覧ください。

現地実習：基本的に自家用車の乗り入れを想定しており、会場には駐車スペースがありますが、可能な場合は相乗りをお願いします。

## ◆昼食

各自で昼食等の準備を願います。

## ◆問合せ先

(一社)秋田県建設協会

電話 018-823-5495

# 令和元年度 ICT,UAV(i-Construction)基礎技術講習会 講習内容(予定)

## ■座学

受付開始 9:30~

	説明者・講師	時間
1 秋田県におけるi-Constructionの取り組み	秋田県 建設部 技術管理課	10:00 ~ 10:15
2 3次元測定の概要と留意点(3次元測定の基礎知識、安全対策、事例等)	東北測量設計協会 技術委員会	10:15 ~ 11:00
3 東北地方整備局におけるi-Constructionの取り組み	東北地方整備局 施工企画課	11:00 ~ 11:45
昼休み		11:45 ~ 12:45
4 ICT建機	日本建設機械施工協会 情報化施工技術委員会	12:45 ~ 13:45
5 ICT活用工事の監督・検査の留意事項	東北地方整備局 技術管理課	13:45 ~ 15:00
休憩		15:00 ~ 15:10
6 点群ソフト、3D設計データ	日本建設機械施工協会 情報化施工技術委員会	15:10 ~ 16:20
7 TS、GNSS 3次元計測(検査等現場計測)	日本建設機械施工協会 情報化施工技術委員会	16:20 ~ 17:00
修了証等交付 ~17:15		

## ■現地実習

受付開始予定 [午前部]9:30~ [午後部]13:00~

① ICT建設機械操作実習	日本建設機械施工協会 情報化施工技術委員会	[午前部] 10:00 ~ 12:00
② TS・GNSSローバー計測実習		または
③ UAV操作体験		[午後部] 13:30 ~ 15:30

修了証等交付 [午前部]~12:10 [午後部]~15:10

※現地実習の受講は[午前部]、[午後部]のどちらか一方になります。

※雨天決行。荒天の場合は中止になることがあります。(参加者確定後、対応は、別途、ご連絡します。)

## ■座学

開催日時 8/22(木) 10:00~17:00

会場名 秋田県立総合プール  
住所 秋田県秋田市新屋町字砂奴寄4-6アクセス ●秋田中央ICより約11km(車で約25分)  
●JR秋田駅(西口)から約7km(車で約17分)  
●秋田中央交通(バス)  
「秋田駅西口」乗車(③乗り場から「県立プール線」)  
「県立プール前」下車 約28分

