各 支 部 長 様

一般社団法人福島県建設業協会会 長 長谷川 浩一 (公 印 省 略)

建設 DX 講座(初級編)の開催について

時下 益々ご清栄のことと存じ上げます。

国土交通省が主導する、建設 DX について、建設業の生産性の向上の観点から i-Construction の推進は県内建設業においても喫緊の課題であります。

当協会では、建設 DX を始めるにあたり、どのような情報や技術、及び設備が必要であるかについて、関係各メーカーの協力を得て、研修会を開催する事といたしました。

この講座は建設 DX で必要とされる機器やソフトウェアに関して、基礎的な知識を習得する内容となっております。詳細に関しては、別紙開催要領によりご確認下さい。

つきましては、貴職より支部傘下の会員企業に周知いただき、参加希望の際は、<u>別紙「参加申込書」により、<del>8月8日(月)</del>**8月17日(水)**までに、協会本部技術課あて、直接、メールにてお申込みいただきますよう、</u>併せてご案内願います。

## 建設DX講座(初級編) 開催要領

- 1. 共 催:一般社団法人福島県建設業協会、福島県土木施工管理技士会、福島県公共工事 品質確保・安全施工協議会
- 2.目 的:国土交通省並びに福島県が推進する建設 DX について、現場技術者等に必要な 知識を体系的に理解することを目的とする。
- 3. 対象者:現場技術者など
- 4. 日時・会場・定員
  - ○日 時;令和4年8月18日(木) 13:30~16:30 ※3.0時間コースです。
  - ○会 場;「コラッセふくしま」 5F 研修室 AB 福島市三河南町1-20
  - ○定 員;30名
- 5. カリキュラム

13:00~13:30 受付

 $13:30 \sim 16:30$ 

題名「建設 DX ってどうやるの?(クラウド・i-Construction・三次元)」

- クラウドの使い方
  - クラウドを使ったデジタル小黒板の作成とアルバムの作成
  - ・クラウドを使った出来形帳票の作成
  - ・クラウドを使った出来高管理
- 準備しなくてはいけないものは何か?
  - ・DX に必要なハードウェア (PC 環境)
  - ・DX に必要なソフトウェア
  - ・i-Pad などで AR (拡張現実)
- DX する事で何が変わるか?
  - ・従来業務との比較 (2Dと3Dの比較)
  - クラウドでのデータ共有と、従来方法の比較
  - ・令和5年度に求められるもの

講師 福井コンピュータ株式会社

- 6. 受講料:無料
- 7. 申込方法
  - ○別紙「申込書」に必要事項を記入の上、令和4年8月8日(月)までにメールでお申 し込みください。
  - ○申込先:(一社)福島県建設業協会 Email:gijutsuka@e-fukuken.or.jp
  - ○受講票の発行はいたしませんが、申込確認が必要な場合は電話で事務局技術課に確認 をお願いします。(Tm 024-521-0244)
  - ○申込は先着順とし、定員を超えた場合はこちらからメール又はお電話にてご連絡いたします。
    - 注意) 申込書は、必ずエクセルシートに記入したものを、そのままメールに添付してください。 手書き入力、および PDF のものは無効とさせていただきます。

## 8. CPDS

証 明 書:本講座は、CPDS 対象講座です。CPDS が必要な方は、受付時に本人確認を行い、 講座終了後に受講証明書を発行いたしますので、<u>運転免許証、監理技術者</u> <u>証等、本人確認ができるものを持参願います。</u>(名刺不可。本人確認が出来 ない場合、受講証明書の発行が出来ない場合がありますので、ご注意下さ い。)

本セミナーは、全国土木施工管理技士会のCPDSにおいて3単位を付与します。 受付時に、身分証明書等で本人確認のうえ、セミナー終了後に受講証明書を発行いたします。(本人確認ができない場合、受講証明書を発行できない場合もありますので、ご注意願います。)(CPDSは登録申請中)

## 9. その他

- 1) 当講習会は新型コロナウィルス感染症予防対策を行います。 別紙「新型コロナウィルス感染症予防についてご協力のお願い」をご覧ください。 また、**当日は別添した問診票の提出をお願いいたします。**
- 2) コラッセふくしまの駐車場は、30分ごとに100円となります。(最初の30分は無料)。 近隣に1日700~800円の駐車場もございますのでご検討ください。