

令和4年1月6日

帯広建設業協会 会員 様

案内送信: 帯広建設業協会

TEL: 0155-24-5309

実施主催: (同)アルス3D・JAPAN

CPDS認定講習機関

講師: 鎌田 史郎

進行: 後藤 文昭

TEL: 0152-75-6345

## 令和4年1月20・21日CPDS認定講習会 14ユニット 令和4年ICTを活用した評価点アップ手法と現場の省力化-1部・2部

拝啓 貴社ますます御清栄の事とお喜び申し上げます。

昨年12月、既に案内をお送り致しましたが、年末回覧の見逃しやお忘れの方もいらっしゃるかと存じます、再度ご案内致しますので本紙をご覧ください。

前回9月 CPDS 講習会を実施し好評をいただきましたが、コロナ禍の影響と現場の忙しい時期と重なり受講できなかった方もおられたと思いますので9月と同じタイトル・内容にプラスαで講習会を実施させていただきます。

つきましては、全国各地で評点アップ請負人の異名を持ち、支援先が国交大臣顕彰建設マスターを受賞、その他にも多くの局長賞に導く鎌田氏を講師に迎え、様々な全国の実例を紹介しながら「変革の波に乗るため必要な技術・方法とは、」活用ポイントと傾向と対策について解説します。尚、コロナの影響の為、定員を半分に減らし消毒・検温による受付を行います。

1) 日 時: 令和4年 1月20日第1部(木曜) 7ユニット

21日第2部(金曜) 7ユニット

受付 午前 9:00 開始 午前 09:30~午後 17:00

2) 場 所: 帯広建設業協会 4階 大会議室 TEL:0155-24-5309

3) 受講料: 1日1人 9,000 円(講習会前日までアルス3D・JAPAN 口座振込)

4) 申し込み: 別紙の申し込み表に社名・氏名を記入しFAXを送付

5) 締 切: 期限 1月18日(火)まで 定員70名 定員締切

6) 持 参 品: 筆記用具・名刺・マスク

7) 注意事項: 受付時に手の消毒・マスク着用・席(各テーブル指定)

(37.5℃以上の発熱が認められた方は会場への入室制限)

8) 講 師: 鎌 田 史 郎 氏 (Webワーク・土木労働安全管理センター)

CPDS 認定講習会、講習会実績年間 80ヶ所以上で講演

\*進 行: 後 藤 文 昭 (アルス 3D-JAPAN・3D-CAD 講師)

# 講習内容

第1部 令和4年 1月20日(木曜日) 帯広建設業協会 E

ICT を活用した評価点アップ手法と現場の省力化-1 部	講師	時間
<ul style="list-style-type: none"> <li>・建設業法の改正点・他</li> <li>… 監理技術者の専任緩和、技士補の配置</li> <li>… 下請主任技術者の配置不要</li> <li>・評点 UP の手法</li> <li>… 「創意工夫・社会貢献」で評点 UP?</li> <li>… 新たな視点での「評点 UP」の工夫</li> <li>… 発注者現地研修会の開催</li> </ul>	年間全国 80 講習実績 鎌田 史郎	9:00 受付 午前 09:30~ 11:30
昼食(各自)		
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ いよいよ始る</li> <li>… オンライン電子納品(どうなる写真管理)</li> <li>… 遠隔ビデオ通話活用(遠隔臨場)</li> <li>・最先端ツールの最大活用</li> <li>… 遠隔現場システム</li> <li>… 電子デバイス! ? スマホで測量</li> <li>… 「電子小黒板」の活用</li> </ul>	鎌田 史郎	午後 12:30~ 17:00 まで

## ◇◇ 第2部 令和4年1月21日(金曜日) 帯広建設業協会 ◇◇

ICT を活用した評価点アップ手法と現場の省力化-2 部	講師	時間
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ いよいよ大変革の波が(50年来の大変革)</li> <li>… 「電子小黒板」・「電子デバイス」の活用</li> <li>・ 「簡易型 ICT 施工」とは</li> <li>… i-Construction との違い</li> <li>… 3次元設計データの作成</li> </ul>	年間全国 80 講習実績 鎌田 史郎	9:00 受付 午前 09:30~ 11:30
昼食(各自)		
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 2次元から3次元設計から実施測量と完成プロセス</li> <li>… i-Construction の進め方</li> <li>… i-Con の実情と実際</li> <li>… 「杭ナビ」「快測ナビ」「TREND Terrace」</li> <li>・ 3次元データによる出来形管理について</li> <li>・ レザースキャナー活用術・3次元ヒートマップ検査</li> </ul>	鎌田 史郎	午後 12:30~ 17:00 まで

# 申込用紙(会場:帯広建設業協会大会議室)E

- 申込要領: ① 本申込書をアルス3D-JAPAN FAX: 0152-77-8930 へ送信  
 ② 講習前日までにアルス3D-JAPAN へ受講料をお振込み下さい

申込期日	期限 1月18日(火) 定員70名で締切 ※ 尚、以降も前日までに 090-2812-0092 に確認いただき 空席での受講可能です。(当日参加者の受講証明書後日発行 PDF)
受講料	受講料は、1日1人 9,000 円 講習会前日までお振込み下さい 振込手数料につきましては、受講者負担となりますご了承ください。 振込先: 網走信用金庫 女満別支店 普通 0207448 口座名義: ト)アルススリーデージーヤパン

持物: 名刺・ペン・マスク着用

記入方法、参加日の欄に○を記入し人数、金額を記載してください(足りない場合コピーして下さい)

会社名						
電話番号					証明書作成のため名前を ハッキリ記入して下さい	
FAX 番号						
氏名	20 日	21 日	氏名	20 日	21 日	
受講者	1月20日	人	1月21日	人	合計	人
受講者総数	人 × 9,000 円			合計金額 =		

〒099-2324  
 北海道網走郡大空町女満別西 4 条2丁目5番 10 号  
 CPDS 認定講習機関 (同)アルス3D-JAPAN  
 TEL: 0152-75-6345 FAX: 77-8930  
 携帯 090-2812-0092 E メール: 3d@ar-j.com

受信確認のため この書面を返信します。

- ① 当日氏名変更可能です。
- ② 当日キャンセルの場合、キャンセル手数料50%となりますのでご了承ください

申込受理

印