

設計技術者、建設関連の発注者、測量業者、施工業者の方々必見！

「CIM導入ガイドライン」攻略！

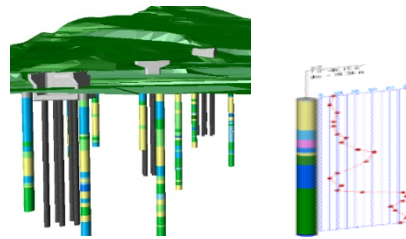
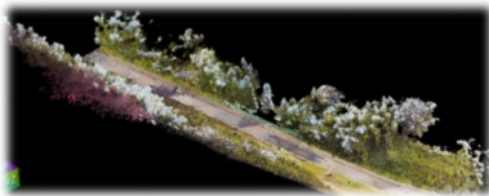
i-Con&CIMまるわかりセミナー

日時：6月1日(木) 13時～17時
会場：大阪サンライズビル ホールC

拝啓 貴社益々ご清祥のこととお喜び申し上げます。このたび、川田テクノシステムは、「i Construction」「CIM」をテーマにしたセミナーを開催する運びとなりました。とたのでご招待申し上げます。

今年3月には「CIM 導入ガイドライン」が公開され、本セミナーでは新基準のポイントを一般財団法人日本建設情報総合センター（JACIC）の影山様に解説を行って頂きます。その他、近畿地方整備局様や京都府様をはじめ、近畿エリアの多くの官公庁様にご導入いただいている3次元CAD「V nasClair」を、実際の道路設計業務で活用された（株）荒谷建設コンサルタントの山本様より「3次元CADの活用事例」についてご紹介いただく予定となっております。また、福井コンピュータ(株)様より、3Dレーザースキャナーやドローン、MMS等、設計フェーズでの利用機会が増えつつある点群データを、ストレスなく高速に取り扱うことができ、豊富なフィルター(ごみ取り)機能を搭載した3D点群処理システム「TREND POINT」をご紹介頂きます。

是非ご来場いただき、最新の情報収集とシステムに関するご理解を深めていただければ幸いです。 敬具



開催概要

会場	大阪サンライズビル ホールC	〒541 0051 大阪府大阪市中央区備後町2 6 8 TEL.06 6268 6111 詳しくは http://sunrise bldg.jp/access/ 
日程	6月1日(木) 13:00～17:00 受付開始は12:00～となります。	
定員	100名様 ご希望者多数の際は、1社あたりの人数を制限させていただく場合がございます。	
参加費	無料	
特典	・CPD登録用受講証明書発行！ ・オリジナル粗品 「KTS煎餅」をプレゼント！	

・御堂筋線、中央線、本町駅より徒歩4分（1・3番出口）
・堺筋線、堺筋本町駅より徒歩4分（17番出口）

プログラム

13:00 ~	オープニングスピーチ 川田テクノシステム株式会社 代表取締役社長 山野長弘
13:10 ~ 14:00	明日できることから実践！！『CIM導入ガイドライン』の解説 講師：一般財団法人日本建設情報総合センター 影山輝彰 様 国土交通省では、「i Construction」の取組みの一つである「建設現場へのICTの全面的な活用」の一環として、ICTを駆使して、設計・施工・協議・維持管理等に係る各情報の一元化及び業務改善による一層の効果・効率向上を図り、公共事業の生産性向上や工期短縮、品質確保を目的としたCIMやICT土工を推進しています。明日できることから実践するため「CIM導入ガイドライン（案）」の要点を概説するとともに、CIM試行事業を通じて得られた効果事例を紹介いたします。
14:00 ~ 14:40	「点群」を活用した新しい設計スタイルとは？ i Constructionを実践する上で「点群」の活用が急速に拡大しています。そこで「 設計フェーズにおける点群の有効活用手法 」のご提案を実演形式でご紹介します。 ~デモンストレーション プロローグ~ ある日の愛魂市建設部長の独り言からそれは始まった。 「隣の志夢市とのバイパス計画。ドローンを飛ばして点群にしよううまく活用できないものなのかな？」 これを偶然打合せコーナーにいた愛魂建設コンサルの設計課長が聞き逃すはずはなかった！ 「できますよ部長！当社でドローン撮影も出来ますし画像処理や地形点群も作成できますから、そのデータを使えば3D CAD上でバイパスの路線計画や住民説明資料も作成できますよ。」 「え？本当かい？ちょっと詳しく聞かせて！」 続く・・・
~休憩（15分）~	
14:55 ~ 15:55	i Construction・CIM対応ソフトご紹介 講師：川田テクノシステム株式会社 テクニカルイノベーションセンタースーパーバイザー 尾畑圭一 〔国土交通省CIM導入推進委員会ガイドライン策定WGトンネルSWGメンバー オープンCADフォーマット評議会 Open CIM Forum委員 土木学会土木情報学委員会建設ICTデータ連携研究小委員会委員〕 「CIM導入ガイドライン」に準拠した3Dモデル作成方法・注意点・IFCフォーマットでのデータ交換など、V nasClairシリーズの各種ソフトウェアを実際に操作しながらご紹介します。また、V nasClairとのネイティブなデータ交換を実現した、福井コンピュータ社製の「TREND POINT（トレンドポイント）」をご紹介します。
15:55 ~ 16:45	「道路設計業務における3次元モデル作成の事例紹介」 株式会社荒谷建設コンサルタント 執行役員 道路部長 山本悟 様 計測情報システム部測量課課長 越智貴政 様 V nasClairを利用した道路設計業務における3次元モデル作成のメリットや課題、点群データの活用事例についてご紹介して頂きます。
~17:00	質疑応答・クロージングスピーチ

お申込フォーム 下記に必要事項をご記入の上、**5月19日までに**FAXまたはEメールにてお申込ください。

FAX:06 7167 0720 Eメール: webmaster@kts.co.jp

会社名			
住所	〒		
参加者 (代表者)	氏名		部署・役職
	TEL		e mail
参加者	氏名		部署・役職
	TEL		e mail



川田テクノシステム株式会社 大阪支社
〒541 0058 大阪市中央区南久宝寺3 1 8
TEL:06 7167 0683
www.kts.co.jp webmaster@kts.co.jp

【協賛】福井コンピュータ株式会社 関西営業所