



国土交通省近畿地方整備局

Kinki Regional Development Bureau

Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism

近畿地方整備局 福井河川国道事務所	配布日時	平成30年 3月22日 14時00分
資料配付		

件名	福井 CIM 勉強会を設立します ～建設業界における3次元データ導入の トップランナーを目指して～
----	--

概要	<p>○福井 CIM 勉強会を以下の日時、場所で開催いたします。</p> <ul style="list-style-type: none">➢ 日時：平成30年3月28日（水）15:00～➢ 場所：国土交通省 福井河川国道事務所 3階 第2会議室➢ 取材：取材は別紙-3の用紙で事前にお申し込み下さい。➢ 傍聴：本勉強会は傍聴可能です。傍聴希望の方は下記まで連絡をお願いします。（河川管理第一課まで） ・電話：0776-35-2661 ・E-mail：kkr-ks-kawa101@mlit.go.jp <p style="text-align: right;">【3月27日（火）12時 締切り】</p> <p>○公共、民間を含めた関係者間で3次元データの情報を共有できるCIM (Construction Information Modeling/Management) の活用により、インフラ事業全体の生産性向上が期待されています。国土交通省では2015年度からCIM導入に向けた取り組みが進められています。</p> <p>○このような動きのなか、福井県はICTを導入した工事が多く実施されていることや、CADベンダーの拠点が存在するなど、CIM導入に向けた環境が整った立地にあります。このような背景の下、地場の建設業に携わる企業と行政及び学識経験者と情報交換を行う場として、「福井 CIM 勉強会」を設立することとなりました。</p> <p>○福井 CIM 勉強会を通じ、3次元データがもたらす建設業界における生産性向上に向けて議論を重ね、福井版 CIM 導入ガイドラインの策定など、CIM導入におけるトップランナーを目指します。</p> <p>○「福井 CIM 勉強会」の開催要領（別紙-1）</p>
----	---

取扱い	—
-----	---

配布場所	福井県政記者クラブ
------	-----------

問合せ先	国土交通省 近畿地方整備局 福井河川国道事務所 河川管理第一課長 <small>やまもと かずひろ</small> 山本 一浩 電話：0776-35-2661（代表）
------	---

「福井 CIM 勉強会」の開催要領

■背景

- 公共、民間を含めた関係者間で３次元モデルデータなどの情報を共有できる CIM (Construction Information Modeling/Management) の活用により、インフラ事業全体の生産性向上が期待されている。

- 国土交通省では 2014 年 12 月に「産官学 CIM」を立ち上げ、2015 年初頭には、河川、トンネル、橋梁、ダム の 4 分野ごとに設置した産官学 CIM 検討会を開催し、CIM の活用方法の課題や解決方法について議論を行った。

- 2017 年 3 月には、CIM 導入ガイドライン（案）が作成され、2018 年度には橋梁、トンネル、河川構造物の工事の約 3 割で CIM 活用を目指すこととしている。また、2017 年 11 月 16 日より全ての詳細設計、工事での活用を推進していくこととなっている。

- また、工事においては、2013 年度より、「i-Construction」と題した ICT を活用した工事の試行が始まり、工事件数も増加傾向にある。

■課題

- 背景にもあるように、CIM 活用に向けた動きが加速しているなか、地方の現場においては以下の 2 つの課題が存在する。
 - ①. 3次元モデル導入が進まない。
 - ②. ICT 工事で納品されたデータが活用されていない。

■目的

- 福井県の地場の関係者からなる「福井 CIM 勉強会」を設立し、上記の課題について情報交換し、解決方法を議論した上で福井における 3 次元設計の在り方及び納品データの活用方を確立する。

■勉強会のアウトプット

- 福井版 CIM 導入ガイドライン（案）
 - ①. 3次元モデルの在り方の確立
 - ②. 工事後の納品データの活用方策

■委 員

○有識者

- 熊本大学 小林一郎 特任教授
 - ※ 国土交通省『CIM 導入推進委員会』委員
 - ※ 国土交通省 九州地方整備局『CIM 導入検討会』委員長

○アドバイザー

- 一般財団法人 先端建設技術センター 緒方正剛 参事
- 一般財団法人 日本建設情報総合センター 沢田道彦 近畿地方センター長

○コンサルタント関係

- 一般社団法人 福井県測量設計業協会 上杉桂一 協会委員

○建設会社関係

- 一般社団法人 福井県建設業協会 赤澤一夫 業務課長

○CAD ベンダー

- 福井コンピュータ株式会社 小田哲也 土木商品開発部 次長

○行 政（事務局）

- 福井河川国道事務所

なお、勉強会の中で、「地質や機械等の意見を聞きたい」旨の意見があった場合は関係団体または関係企業に参加要請する。

福井 CIM 勉強会

1. 開催日時

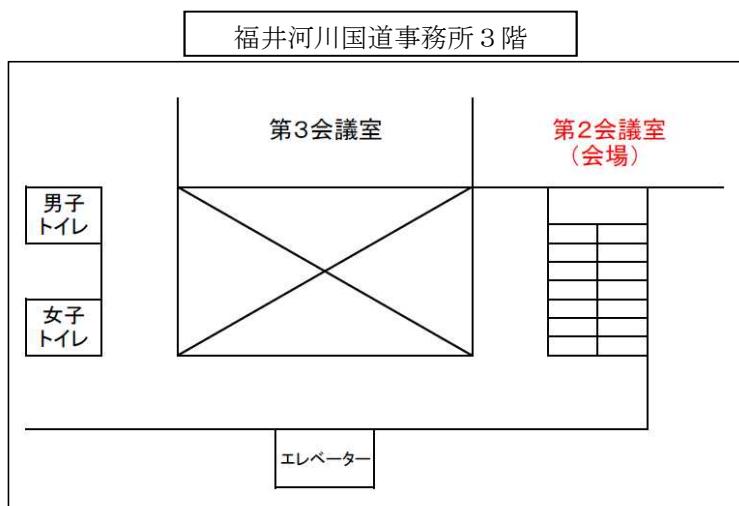
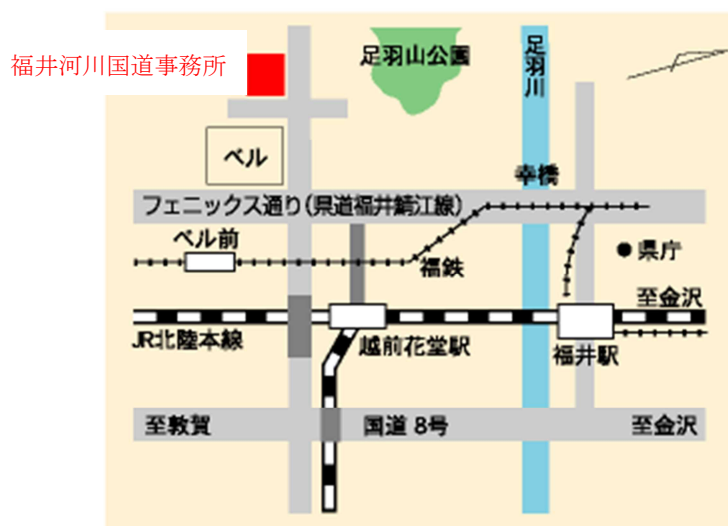
平成30年3月28日（水） 15:00～17:00

2. 開催場所

福井河川国道事務所 3階 第2会議室

住所：福井県福井市花堂南2-14-7 電話：0776-35-2661

【会場案内】



3. 傍聴にあたっての留意事項

- ・当日会場にて受付を行います。
- ・進行に支障を来す行為があった場合は、傍聴をお断りしたり、退出をお願いする場合があります。

取材 FAX 申込書

福井河川国道事務所 河川管理第一課 宛

FAX 番号 : 0776-35-7946

貴社名	
参加人数	
ご担当者氏名	氏 名 所属部署名等
ご連絡先	住 所 〒 電話番号 () FAX 番号 () E-mail

【問い合わせ先】

国土交通省 近畿地方整備局 福井河川国道事務所 河川管理第一課
TEL 0776-35-2661(代表)

※送付状は不要ですので、本紙のみをそのまま FAX して下さい。【3月27日(火)12時 締め切り】

※ご来場の際はできる限り、公共交通機関を御利用下さい。