

## 第9回 産学官 CIM・GIS セミナーのご案内

### ～i-Construction の概要と取り組み事例について～

我が国は今後 10 年間で高齢化等による労働力の大幅減少が避けられない環境にあります。特に労働力不足が顕著な建設現場においては、こうした人手不足を解消し、生産性の向上を図るためには ICT を活用した自動化・ロボット化が不可欠です。i-Construction は調査・測量から設計、施工、検査、維持管理・更新までの建設プロセスにおいて ICT を活用することで抜本的に生産性を向上させる重要な施策です。この度、国土技術政策総合研究所・社会資本施工高度化研究室長の森川博邦氏を迎えて国土交通省の目指す施策の概要を伺うとともに、民間企業の取組や維持管理に関する応用、更にドローンの導入に関しても専門の皆様からお話を伺います。皆様方におかれましては、ご多用折とは存じますが、多数ご出席賜りますようお願い致します。（尚、講師は都合によって変更する場合がありますので、ご了承下さい。また、この度のセミナーは（一社）建設コンサルタンツ協会継続教育（CPD）プログラム登録講習の予定です。）

#### 記

【日 時】平成28年8月4日（木）13:30～16:30

【会 場】札幌コンベンションセンター 204 会議室

〒003-0006 札幌市白石区東札幌6条1丁目1-1 TEL 011-817-1010

#### 【プログラム】

13:30～13:35 趣旨説明

13:35～14:25 「国土交通省が目指す i-Construction の概要」

国土技術政策総合研究所 社会資本施工高度化研究室長 森川 博邦氏

14:25～15:10 「ライカジオシステムズが実現する i-Construction」

株式会社ライカ・ジオシステムズ

営業支援本部マネージャー 田中 克治氏

15:10～15:15 休憩

15:15～15:50 「インフラ維持・管理・更新・マネジメント技術の事例紹介」

北海道大学大学院情報科学研究科教授 金井 理氏

15:50～16:20 「土木・建築現場へのドローン・システムの導入について」

HELICAM 株式会社 代表取締役 丹野 宏柄氏

16:20～16:30 質疑応答

【参加費】一般 3,000 円、主催・共催団体会員・官公庁職員 2,000 円

【参加費振込先】北洋銀行 北7条支店（普通）4034121 産学官 CIM・GIS 研究会 宛

【主 催】産学官 CIM・GIS 研究会

【共 催】産学官研究フォーラム/北海道 GIS・GPS 研究会（特非）Digital 北海道研究会

【後援依頼】（一社）建設コンサルタンツ協会北海道支部（一社）北海道測量設計業協会

（公社）土木学会北海道支部（一社）北海道建設業協会

（一社）日本写真測量学会北海道支部

【連絡先】産学官 CIM・GIS 研究会（担当 藤原）

〒060-0807 札幌市北区北7条西5丁目6-1 ストークマンション札幌 507 号室

TEL 011-374-6836 FAX 011-299-5070 E-mail: [tatsuya.fujiwara@gmail.com](mailto:tatsuya.fujiwara@gmail.com)

# 参加申込書

申込み先：産学官 CIM・GIS 研究会 事務局：（担当：藤原）

FAXにてお申込みの場合は、下記参加申込書に必要事項を記入し送信してください。

**FAX：011-299-5070**

E-mailにてお申込みの場合は、必要事項を記入して送信してください。

**E-mail:tatsuya.fujiwara@gmail.com**

電話にてお申込みの場合は、下記番号におかけ下さい。

**TEL：011-374-6836**

2016年8月4日（木）の「第9回産学官 CIM・GIS セミナー」に参加します。

所属（会社）名	役職名	氏名

申込み期限：2016年8月2日（火）

## 【ご担当者】

所 属：\_\_\_\_\_

ご担当者：\_\_\_\_\_

住 所：\_\_\_\_\_

Tel: \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_

注1 ・E-mail アドレスをお持ちの方は、連絡を行う場合がありますので必ずご記入お願いします。

注2 ・情報につきましては、当研究会の連絡以外に使用いたしません。