

測量CPD/設計CPD※
認定プログラム
5ポイント

Geomatics & Applied Technology Seminar 2016 in FUKUOKA

地理空間計測・活用技術セミナー 2016 in 福岡

平成28年12月2日(金)
10:00 - 16:30

ツイッターアカウント @SKG_Events
ハッシュタグ #GAT_FK



参加料(税込) 一般2,000円 測技協会員1,000円
当日集金・テキスト代金(※午前のみ、午後のみでも参加料は変わりません)
午前の部: 10:00-11:50 (2P) 午後の部: 13:30-16:30 (3P)

会場: TKP博多駅前シティセンター(ホールA)
福岡市博多区博多駅前3-2-1日本生命博多駅前ビル8F
主催: 公益財団法人 日本測量調査技術協会

三次元データに代表される地理空間情報は、防災・環境のシミュレーション等の基幹的なデータとして様々な分野で使われていますが、一方でデータ取得や取り扱いが難しいという課題がありました。そこで、手軽に行えるUAV、レーザ施工管理等の普及、i-ConstructionによるICT技術の活用により、三次元データのニーズはますます高まっています。

本セミナーでは、最新の地理空間計測技術の動向を報告するとともに、その特徴、データ処理・解析技術、様々な利活用事例を紹介いたします。

参加者に測量CPD、設計CPDのポイントの取得申請に使用できる参加証明書を交付します。
※設計CPD認定プログラムのポイントは建設系CPD協議会のCPD制度との連携が行われています。

技術委員会
空中計測・マッピング部会 レーザワーキンググループ
MMS_ワーキンググループ
国土管理・コンサル部会 UAV技術ワーキンググループ
地理空間計測・活用技術セミナー2016 in 福岡実行委員会
後援: 国土交通省国土地理院
(申請中) 一般社団法人建設コンサルタンツ協会九州支部
一般社団法人全測連九州地区協議会

お申込み: ホームページ[セミナー]: <http://www.sokugikyo.or.jp>

▶プログラム(予定)

(司会) 畠 周平 空中計測・マッピング部会
(アジア航測株式会社)

午前の部

10:00 - 10:05 ガイダンス

横尾 泰広 レーザワーキンググループ長
(国際航業株式会社)

10:05 - 10:10 主催者挨拶

斉藤 和也 公益財団法人日本測量調査技術協会
専務理事

10:10 - 11:10 ▶ 技術セミナー1 (技術紹介)

10:10 - 10:30 1: MMS (Mobile Mapping System) とは
MMS計測とデータ処理の実際

真田 将英 MMS_ワーキンググループ長
(株式会社ウエスコ)

10:30 - 10:50 2: UAVを用いた公共測量の流れ

吉永新一郎 UAV技術ワーキンググループ
(株式会社パスコ)

10:50 - 11:10 3: Lidarを用いた最新空間計測技術紹介

桑野 裕士 (ライカジオシステムズ株式会社)

11:00 - 11:50 ▶ 技術セミナー2 (データ活用事例紹介)

10:50 - 11:10 4: 航空レーザデータの利活用
災害対策等の事例紹介
日本国内におけるデータ整備範囲

成松 知己 レーザワーキンググループ
(株式会社エイテック)

11:10 11:30 5: MMSレーザデータの利活用
MMS(Mobile Mapping System)による
河川管理の効率化・高度化について

山崎 崇徳 MMS_ワーキンググループ
(株式会社パスコ)

11:30 11:50 6: UAVによる三次元データ活用

光安 利樹 UAV技術ワーキンググループ
(アジア航測株式会社)

(11:50 - 13:30 休憩 Lunch break)

午後の部

13:30 - 15:10 ▶ 基調講演

13:30 - 14:20 基調講演 1

『CIMを学ぶ 一点群データの生かし方』

熊本大学 大学院
先端科学研究部 社会基盤計画分野
教授 小林 一郎

14:20 - 15:10 基調講演 2

九州大学 工学府
建設システム工学専攻
教授 三谷 泰浩

(15:10 - 15:25 休憩 Coffee break)

15:25 - 16:25 ▶ 技術セミナー3 (最新技術紹介)

15:25 - 15:45 8: 航空レーザ測深等新技術の紹介
航空レーザの技術進展と新技術の紹介

今野 洋幸 レーザワーキンググループ
株式会社パスコ

15:45 - 16:05 9: MMSに係る最新技術の紹介
MMSを用いた土木工事における土工出来形管理

白石宗一郎 MMS_ワーキンググループ
(朝日航洋株式会社)

16:05 - 16:25 10: UAV技術WGで調査中の最新技術動向

松永 吉史 UAV技術ワーキンググループ
(中日本航空株式会社)

16:25 - 16:30 閉会挨拶

扇精光コンサルタンツ株式会社
代表取締役社長

安部 清美

公益財団法人日本測量調査技術協会

地理空間計測・活用技術セミナー2016 in 福岡 実行委員会

※プログラムは変更になる場合がございます。

公益財団法人日本測量調査技術協会 〒169-0075 東京都新宿区高田馬場4-40-11 看山ビル9F

TEL:03-3362-6840 Email:toiawase@sokugikyo.or.jp