

入場無料

LiDAR survey Seminar 2015 in HIROSHIMA

# 航空レーザセミナー2015 in 広島

測量CPD/設計CPD  
午前の部2ポイント  
午後の部3ポイント

## 平成27年11月6日(金)



ツイッターアカウント @SKG\_Eventsで本セミナーの様態をツイートします。

午前の部 10:00 - 11:50  
午後の部 13:00 - 17:00

会場：広島県JAビル 10階 講堂（多目的ホール）  
広島市中区大手町4丁目7-3

主催：公益財団法人 日本測量調査技術協会  
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  
航空レーザセミナー2015 in 広島実行委員会

後援：国土交通省国土地理院（申請中）  
建設コンサルタンツ協会中国支部（申請中）

全国測量設計業協会連合会中国地区協議会（申請中）

航空機などに搭載したレーザ装置を使用して、地形や地物の高精度な三次元データを取得する航空レーザ測量は、今日、基幹的な地理空間情報や防災・環境のためのシミュレーションのための微地形や植生データの取得などに広く使われています。

本セミナーでは、最新の航空レーザの動向をご報告するとともに、その計測手法、特徴、データ処理・解析技術、様々な利活用事例を解説します。

また、パネルディスカッションを通じて、現状の課題を顕在化するとともに、今後の可能性を考えてまいります。

参加方法：事前受付 <http://www.sokugikyo.or.jp>

### ▶プログラム

#### 午前の部

10:00 - 10:05 ガイダンス

横尾 泰広 公益財団法人日本測量調査技術協会  
空中計測・マッピング部会 レーザワーキンググループ長

10:05 - 10:10 主催者挨拶

椎橋 信幸 公益財団法人日本測量調査技術協会  
専務理事

10:10 - 11:50 ▶ 技術セミナー1

- 10:10 - 10:35 1：航空レーザ計測  
計測計画の要点と計測飛行の注意点  
高野 正範 (中日本航空株式会社)
- 10:35 - 11:00 2：航空レーザデータ処理・解析  
データ解析作業の実際  
井田 憲吾 (国際航業株式会社)
- 11:00 - 11:25 3：航空レーザデータの利活用  
災害対策等の事例紹介  
成松 友己 (株式会社エイテック)  
丸田 健司 (株式会社タナカコンサルタント)
- 11:25 - 11:50 4：航空レーザに係る最新技術  
航空レーザの技術進展と新技術の紹介  
大坪 和幸 (株式会社パスコ)

(11:50 - 13:00 休憩 Lunch break)

#### 午後の部

13:00 - 13:20 ▶ 技術セミナー2

- 13:00 - 13:20 5：報告 航空レーザデータ整備範囲  
中国・四国における航空レーザデータ整備範囲  
岡崎 克俊 (アジア航測株式会社)

13:20 - 15:00 ▶ 基調講演

- 13:20 - 14:25 基調講演 1  
UAVを利用した  
河川の物理環境のモニタリング  
-航空レーザ測量と空中写真測量-  
広島大学大学院工学研究院  
社会環境空間部門  
教授 河原 能久
- 14:25 - 15:05 基調講演 2  
航空レーザ測量データの  
防災分野への利活用事例(仮)  
岡山理科大学  
生物地球学部 生物地球学科  
准教授 佐藤 文晴

(15:05 - 15:15 休憩 Coffee break)

15:15 - 16:55 ▶ パネルディスカッション

- 15:15 - 16:55 テーマ1：航空レーザデータ利活用の実際  
テーマ2：三次元データの将来展望  
テーマ3：質疑応答
- 司会：畠 周平 (アジア航測株式会社)  
パネリスト：  
佐藤 文晴 (岡山理科大学)  
中内 隆幸 (朝日航洋株式会社)  
真田 将英 (株式会社ウエスコ)  
廣田 安男 (株式会社かんこう)  
滝澤 昭博 (北海航測株式会社)  
他2名 調整中

16:55 - 17:00 閉会挨拶

株式会社ウエスコ  
代表取締役社長  
松原 利直 公益財団法人日本測量調査技術協会  
航空レーザセミナー2015 in 広島実行委員会

※プログラムは変更がある場合がございます。