

PROGRAM プログラム

時間	発表内容	発表者
11:45~13:05	展示ブース 機器等の展示見学・商談等	展示社④~⑧による展示
12:20~13:00	登録開始・開場	会場開場
13:00~13:05	開会挨拶	DSEROの立ち・目的、資格制度のことを講話
13:05~13:45	第一部 基調講演	i-Constructionの推進とドローン測量への期待
13:45~14:25	第一部 特別講演 1	我が国のi-Construction・測量分野の今後
14:25~14:40	第二部 事例発表①	DJI社製PHANTOM 4 RTKの性能に関する検討
14:40~14:55	第二部 事例発表②	ドローン測量支援ツールPADMS-SmartSOKURYO
14:55~15:10	第二部 事例発表③	i-Constructionを推進する上での地方業者の実情と課題
15:10~15:20	休憩	展示ブース見学・商談等
15:20~15:50	第二部 展示社発表④	ドローン搭載型Lidarの活用事例 陸上から水底までのスキャン
15:50~16:05	第二部 展示社発表⑤	「JUAVACドローンエキスパートアカデミー」ドローン測量エンジニア育成コース紹介
16:05~16:20	第二部 展示社発表⑥	3D点群処理システム TREND-POINT、CIMコミュニケーションシステムTREND-CORE等紹介
16:20~16:35	第二部 展示社発表⑦	3次元点群処理ツール WingEarth等紹介
16:35~16:50	第二部 展示社発表⑧	DJI製産業機の取組み ドローンLidar測量育成セミナーのご案内
16:50~17:15	第二部 特別講演 2	今後の測量のあり方とドローン測量の展望
17:15	閉会挨拶	
17:40~19:40	名刺交換会・全体交流会	会場：きゅりあん 2F K-ラウンジ

BOOTH 展示ブース

地上から水底まで3D地形を素早くスキャン ドローン搭載型LiDARシステム

クラス最軽量
ロングフライト達成
TDOT PLUS :1.8kg
TDOT GREEN :2.4kg

精度
ICT基準の
±50mmを達成

自動解析
最適基線解析をクラウドで自動処理容易な点群出力

AMUSE ONESELF INC.

水面下地形を面的スキャン!濡れた対象物も計測可能に!
2.4m

国土交通省
革新的河川管理PJ
中間検証
測量成果比較結果
有効
最高標準2.4mm
最大数値40mm

JUAVAC DRONE EXPERT ACADEMY

一般社団法人日本UAV利用促進協議会

- 専門ドローンスクール「JUAVACドローンエキスパートアカデミー」におけるi-Conに準拠したドローン測量エンジニア育成コースのご紹介。
- ドローン活用事例のご紹介。

FUKUI COMPUTER

3Dレーザースキャナーやドローン、MMS等で計測した膨大な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)や断面作成、メッシュ土量計算が可能な3D点群処理システム!
急速に普及が進む点群データの活用を幅広くサポートします!

Wing Earth アイサンテクノロジー株式会社

大規模3次元点群高速編集ツール

3次元点群を用いた生産ワークフローを徹底追及

物体自動認識

従来の点群処理でも強力な機能としていた「物体の検出」【検出】の機能を1クリックで行える機能を搭載しています。運用した際の検出結果はグループ分けするなどの作業をスムーズにこなすことができます。

点群グループ化・抽出

自由にネーミング可能な検出グループ化。作業ステップの振り分けや目的とする物体の抽出。必要に応じたフィルターでの検出結果の可視化も可能です。また、AutoCAD®やWingEarth®のi-CONに連携して、検出結果をAutoCAD®に連携して表示することも可能です。

グラウンドフィルタリング

検出結果のクリックの操作で検出結果をAutoCAD®に連携して表示することも可能です。また、検出結果の検出結果をAutoCAD®に連携して表示することも可能です。

dji 認定ストア大阪

深空株式会社 エンタープライズ代理店

測量

点検

農業

カスタマイズ

メンテナンス

教育

空撮

防災

dji 認定ストア

Mavic 2 ENTERPRISE
PHANTOM 4 RTK

