

# 第44回 測量調査技術発表会

測量CPD : 6P  
設計CPD : 6P

2022年9月14日 (水)  
9:50~17:30 (受付 9:30~)  
新宿区立牛込笹筒区民ホール  
〒162-0833 東京都新宿区笹筒町1-5  
午前の部 : 9:50~11:45  
午後の部 : 12:45~17:30

主催 : 公益財団法人日本測量調査技術協会  
技術委員会・技術普及部会  
後援 : 国土交通省国土地理院  
参加料 (税込) : 測技協会員/学生1,000円、一般2,000円  
※午前の部または午後の部のみ参加の場合も同額  
(参加料には要旨集代金を含みます)  
参加方法 : 測技協HPより事前申込 (※当日会場受付可)  
<https://www.sokugikyo.or.jp/seminar/index.html>

## プログラム

	9:50 ~ 9:55	ガイダンス	公益財団法人日本測量調査技術協会 技術普及部会長	今井 靖晃 (国際航業株式会社)
	9:55 ~ 10:00	開会挨拶	公益財団法人日本測量調査技術協会 技術委員長	赤松 幸生 (国際航業株式会社)
<b>技術発表 1</b>				
1	10:00 ~ 10:15	海上における浮遊物調査へのUAV適用事例の報告	アジア航測株式会社	徳本 直生
2	10:15 ~ 10:30	低価格UAVレーザーと高価格UAVレーザーにおける植生下点群の比較	テラドローン株式会社	長谷川 卓行
3	10:30 ~ 10:45	深層学習を用いた航空レーザーフィルタリング修正箇所 の自動検出	国際航業株式会社	橋本 寛治
4	10:45 ~ 11:00	UAVレーザーデータ (オリジナルデータ) を用いた落石 発生源の机上抽出	中日本航空株式会社	小野 貴稔
5	11:00 ~ 11:15	GNSSと干渉SARの統合解析による川崎市での大規模 盛土造成地の地盤変動監視	株式会社日豊	里村 幹夫
6	11:15 ~ 11:30	空中写真を用いた三次元数値地形図作成	株式会社パスコ	折原 雄也
7	11:30 ~ 11:45	航空レーザー測量を用いた数値図化 (地図情報レベル 500) の検証	国際航業株式会社	元木 健太
	11:45 ~ 12:45	休憩 (60分)		
<b>技術発表 2</b>				
8	12:45 ~ 13:00	UAV搭載型グリーンレーザー計測の最適な計測計画	日本工営都市空間株式会社	富田 昌
9	13:00 ~ 13:15	航空レーザー測深技術による定期縦断測量への適用に ついて	アジア航測株式会社	稲村 拓馬
10	13:15 ~ 13:30	ALBを用いた河川の浚渫対策優先度の検討と3次元河 川管理システムの構築	朝日航洋株式会社	河合 利巳
11	13:30 ~ 13:45	3次元管内図による河川管理の業務効率化を目指した 取り組み事例	株式会社パスコ	山根 怜
<b>測技協 技術部会等 活動報告</b>				
12	13:45 ~ 14:00	国土交通省が進めるBIM/CIMと「測量」の関わりに ついて	公益財団法人日本測量調査技術協会 BIM-CIM_WG	矢尾板 啓 (株式会社パスコ)
13	14:00 ~ 14:15	UAVレーザー測量と積算ハンドブックについて	公益財団法人日本測量調査技術協会 ドローンWG	高橋 奈恵 (国際航業株式会社)
14	14:15 ~ 14:30	戦略的イノベーション創造プログラム (SIP2) に おける測技協としての取り組みについて	公益財団法人日本測量調査技術協会 顧問	齊藤 和也
	14:30 ~ 14:40	休憩 (10分)		
<b>特別講演</b>				
15	14:40 ~ 15:45	特別講演 『iPS細胞を用いたパーキンソン病治療』	京都大学 iPS細胞研究所 所長 京都大学 教授	高橋 淳
	15:45 ~ 15:50	休憩 (5分)		
<b>記念講演</b>				
16	15:50 ~ 17:00	記念講演 『空間分析の歩んで来た道、これから先の道』	東京大学名誉教授/青山学院大学名誉教授 公益財団法人日本測量調査技術協会 顧問	岡部 篤行
	17:00 ~ 17:15	表彰式 (優秀論文、優秀発表賞、測量成果品質管理優良賞)	公益財団法人日本測量調査技術協会 会長	浅見 泰司 他
	17:15 ~ 17:25	総評	公益財団法人日本測量調査技術協会 会長	浅見 泰司
	17:25 ~ 17:30	閉会挨拶	公益財団法人日本測量調査技術協会 専務理事	川久保 雄介

※プログラムについては変更される場合がございます。