

開催報告

第33回測量調査技術発表会・特別講演／2011年6月1日(水)
新宿明治安田生命ホール

第33回測量調査技術発表会は、2011年6月1日(水)に新宿明治安田生命ホールで開催され、会員各社による技術発表11編と、東京大学地震研究所火山噴火余地震研究センター教授中田節也氏による特別講演「火山噴火予測における測量データの重要性」が行われました。あわせて、ロビーにおいて3月11日に発生した『東日本大震災』への、会員各社の取り組みに関するポスター、パネルの展示を行いました。また、当日の技術発表のパフォーマンスについて、審査により選ばれた優秀発表賞3名と、22年度優秀技術論文の表彰を行いました。来場者は事前申し込み者100名に加え、当日受付50名、その他スタッフを含め延べ199名と、盛況のうちに閉会いたしました。

■『第33回測量調査技術発表会・特別講演』

(測量 CPD・設計 CPD 対象プログラム)

主催：財団法人日本測量調査技術協会

後援：国土交通省国土地理院

開催日時：2011年6月1日(水) 9:50~16:10

会場：新宿明治安田生命ホール



中田節也氏 特別講演



表彰者

第33回測量調査技術発表会 表彰者

平成22年度 優秀論文表彰

会長賞

論文名：航空レーザ計測データを用いた荒廃地形判読手法

執筆者：株式会社パスコ 鈴木 清敬

奨励賞

論文名：航空レーザ計測のためのレーザ照射シミュレーションの基礎研究

執筆者：株式会社パスコ 小暮 利雄

第33回測量調査技術発表会 優秀発表表彰

優秀発表賞(3編 発表順)

タイトル：レーザ差分解析精度向上に向けたDEM水平位置補正および差分対象範囲の検討

発表者：国際航業株式会社 小林 容子

タイトル：道路縦断勾配を考慮した自動車燃料の削減に関する研究

発表者：株式会社パスコ 李 勇鶴

タイトル：屋内空間における測位技術と空間情報を用いた位置情報サービスの実証報告

発表者：国際航業株式会社 尾崎 隼一

■プログラム

ガイダンス	測技協 技術普及部会長	土谷 学
開会挨拶	測技協 技術委員長	島村 秀樹
1 樹木下におけるGNSS測量に関する実証実験	位置情報・応用計測部会 樹木下におけるGNSS測量WG	鵜飼 尚弘
2 橋梁維持管理におけるデジタル写真測量技術の利用事例	アジア航測株式会社	竹内 淳
3 斜め写真を利用した新燃岳火口内溶岩の計測	国際航業株式会社	磯部 浩平
4 森林調査を目的とした航空レーザ計測およびデジタル空中写真測量によるDSMの比較	アジア航測株式会社	伊藤 史彦
5 レーザ差分解析精度向上に向けたDEM水平位置補正および差分対象範囲の検討	国際航業株式会社	小林 容子
6 道路縦断勾配を考慮した自動車燃料の削減に関する研究	株式会社パスコ	李 勇鶴
7 モバイル端末(PDA)とGISを利用した耕作放棄地調査支援システム「誰でも手軽に一定の精度を」	アジア航測株式会社	田巻 豊
8 屋内空間における測位技術と空間情報を用いた位置情報サービスの実証報告	国際航業株式会社	尾崎 隼一
9 スワス測深機を用いた海底地形計測について	朝日航洋株式会社	川井田敏久
10 合成開口レーダを用いた水稲収量の推定に関する基礎的研究	株式会社パスコ	木村 篤史
11 高架下の車両計測に関する利用事例	朝日航洋株式会社	山口 裕哉
特別講演 火山噴火予測における測量データの重要性	東京大学 地震研究所 教授	中田 節也
優秀発表・優秀論文 表彰		
総評と閉会挨拶	財団法人日本測量調査技術協会 会長	岡部 篤行