

関西支部活動報告

関西支部では、平成 24 年度に空間情報話題交換会、技術発表会、講習会・セミナー、支部総会・講演会を開催してきました。活動の概要を以下のように報告します。

(1) 空間情報話題交換会

主要な支部活動として二ヶ月に一度、偶数月の最終金曜日に開催されているテクニカルセミナー・空間情報話題交換会では、昨年度の活動報告後からこれまでに次のような話題提供がありました。

①第 64 回空間情報話題交換会 (2012 年 4 月 27 日, 常翔学園・大阪センター)

「デジタル写真測量による橋梁構造物の維持管理・点検技術の紹介」

株式会社ズームスケープ 小野 徹 氏

②第 66 回空間情報話題交換会 (2012 年 8 月 23 日, 常翔学園・大阪センター)

「ヒートアイランド対策を考えた都市づくり」

摂南大学 森山 正和 氏

③第 67 回空間情報話題交換会 (2012 年 12 月 7 日, 常翔学園・大阪センター)

「空間情報とベイズ統計 -人物動態の観測から分析」

東京大学大学院 布施 孝志 氏

(2) 平成 24 年度関西支部総会・特別講演会 (2012 年 6 月 29 日, 常翔学園・大阪センター)

a) 総会

平成 23 年度事業報告, 平成 23 年度収支決算, 支部規定の改正, 平成 24 年度事業計画案, 平成 24 年度収支予算案, 役員の改選について審議の結果, 満場一致で了承を得て平成 24 年度の事業を進めることになりました。なお, 平成 24 年度の支部役員は以下のとおりです。

支 部 長	柳川重信	(株)GIS 関西	幹 事	安井嘉文	(株) パスコ
副支部長	吉村充則	(株) パスコ	幹 事	内田 修	アジア航測(株)
事務局長	熊谷樹一郎	摂南大学	幹 事	田中一成	大阪工業大学
幹 事 長	須崎純一	京都大学大学院	幹 事	山下 恵	近畿測量専門学校
幹 事	中川勝登	国土地理院近畿地方測量部	幹 事*	山野高志	大阪府立大学工業高等専門学校
幹 事	宮田信雄	大阪府	幹 事	藤本 悠	同志社大学
幹 事	清水啓治	(株)かんこう	幹 事	間野耕司	(株) パスコ
幹 事	小野 徹	(株)ズームスケープ	監 事	木村雅俊	(株)かんこう
幹 事	村尾吉章	日本アイ・ビー・エム(株)	※*は会計担当を示す。		
幹 事	名草一成	国際航業(株)			

b) 特別講演会

総会後の特別講演会では、次の 2 件のご講演をいただきました。なお、本講演会は第 65 回空間情報話題交換会を兼ねて開催されています。

「社会基盤情報の流通と課題 -国土・公共施設から人流の情報まで」

東京学空間情報科学研究センター 関本 義秀 氏

「空の状態観測手法を応用した地上の光環境解析と広域展開への可能性」 近畿測量専門学校 山下 恵 氏

当日は、学校関係者 19 名・官公庁職員 7 名・民間企業 30 名の総数 56 名が参加し、盛会な特別講演会となりました。

(3) 数値地形図データ製品仕様書作成実践セミナー (2012年10月12日, 常翔学園・大阪センター)

国土地理院が公開している適用製品仕様書・標準製品仕様書を利用して製品仕様書を簡便に作成する方法について紹介し, その基本的考え方や応用方法などを学ぶセミナーを開催しました。当支部の村尾吉章幹事が講師となり, 自治体独自の仕様を盛り込んだ製品仕様書が作成可能となるような実践的な技術について講演されました。19名の参加者はメモをとるなど熱心に受講されていました。

(4) Prof. Clive Fraser セミナー (2012年11月7日, キャンパスプラザ京都)

写真測量において著名なメルボルン大学のClive Fraser教授のセミナーを開催しました。「Recent developments in photogrammetric orientation of close-range image networks and high-resolution satellite imagery (写真測量における近接画像ネットワークの標定と高解像度衛星に対する最近の開発)」といった演題でご講演いただき, セミナー終了後にはFraser教授を囲んでのsmall partyを開催しました。参加者21名のほとんどがsmall partyに参加するなど, 実りの多いセミナーとなりました。

(5) 若手技術者・研究者のための技術研究発表会 2012年度大会 (2012年11月16日, 薬業年金会館)

関西G空間フォーラム in 奈良 (2012年12月3日, 春日野荘)

「関西G空間フォーラム2012」の構成イベントとして, 「若手技術者・研究者のための技術研究発表会 2012年度大会」および「関西G空間フォーラム in 奈良」を開催しました。

「関西G空間フォーラム」は当支部, 国土地理院近畿地方測量部, 地理情報システム学会関西支部, 日本測量協会関西支部, 大阪府測量設計業協会が共同で主催した行事であり, 測量技術講演会, 関西地域GIS自治体意見交流会などが併催されました。「若手技術者・研究者のための技術研究発表会 2012年度大会」では11件の口頭発表と24件のポスター発表があり, 以下の6件に優秀研究発表賞と優秀ポスター発表賞を授与しました。

【優秀研究発表賞】

「都市拠点周辺を集積状態に関する経年変化について」	摂南大学大学院・林 優弥
「混合交通流における二輪・四輪車の軌跡の自動解析手法の開発」	京都大学大学院・久保 裕聖
「空間情報の利活用事例の報告 ～標高マップを作成～」	国際航業株式会社・元木 健太

【優秀ポスター発表賞】

「デジタル写真測量を用いた車両の3次元位置および車間距離の推定」	京都大学大学院・近藤 祐吉
「新旧住宅地区における建築物推定」	東京大学大学院・池田 健虎
「ならまちの地域住民と防災組織の在り方を探る」	奈良大学・池田 翔一

一方, 「関西G空間フォーラム in 奈良」は, 奈良市, 日本測量協会関西支部の後援の下, 国土地理院近畿地方測量部, 地理情報システム学会関西支部, 奈良県, 奈良県測量設計業協会, NPO 奈良都市再生情報センターとともに主催したイベントです。特別講演として奈良大学の確井照子教授から「産官学連携による奈良県における基盤地図情報の整備と更新」といった演題でご講演があり, 地理空間情報に関する国の施策や研究分野の動向が紹介されるとともに, 奈良県内での地理空間情報の活用と地域活動の内容が報告されました。



支部長と優秀研究発表賞・優秀ポスター発表賞の受賞者

なお, 以上の活動内容の詳細やこれまでの活動記録につきましては, 支部ホームページに (<http://www.jsprs-w.org/>) 掲載中です。また, 今後の活動内容につきましても随時更新していく予定です。