関西支部活動報告

関西支部では, GIS 実習会, 空間情報ワーキンググループ・話題交換会, 地理情報標準講演会および支部総会・講演会などを開催してきましたので, その概要を報告します。

(1)GIS実習会2001の開催

昨年度に引き続き,GIS 実習会を平成 13 年 8 月 9 日 (木)・10 日 (金)の二日間にわたって開催しました。会場の近畿測量専門学校では 33 名の参加があり,以下のようなスケジュールで実習を行いました。実際の GIS ソフトを使った教育・研修の機会として,参加者にたいへん好評でした。

8月9日 講演「GISの概要」

(株)かんこう 清水啓治氏

実習「国勢調査メッシュ統計を利用したジオデモグラフィクス

~地域の社会的特性の分析と応用~」 立命館大学 中谷友樹 氏

8月10日 実習「三宅島 GIS データを使って」

(株)ジェクト 山田 豊氏

実習「主題図の作成」

(株)パスコ 松田智子 氏

(2)空間情報ワーキンググループ・話題交換会

平成 12 年に設立された空間情報ワーキンググループ主催の話題交換会が,空間情報に関連する自由で闊達な情報交換の場として,第5回から第9回まで開催されています。第8回話題交換会では,初の試みとして若手技術者・研究者の発表会を開催し,7 名の発表者に対して参加者全員が審査した結果に基づいて,3 名に優秀発表賞が授与されました。

第5回話題交換会(平成13年8月31日,エル・おおさか)

「分布の複雑さを見る~広域での調査・分析を事例として~」

摂南大学 熊谷樹一郎 氏

第6回話題交換会(平成13年10月26日,エル・おおさか)

「もう一度『はかる』をテーマに~レーザー計測を例として~」 国際航業㈱ 藤堂正裕 氏

第7回話題交換会(平成13年12月7日,京都テルサ)

「高分解能衛星 QuickBird 画像データサービスと応用分野について」

日立ソフトウェアエンジニアリング(株) 谷口吉彦 氏

第8回話題交換会(平成14年1月18日,エル・おおさか)

「若手技術者・研究者による技術研究発表会」

「円形ターゲットの高精度自動計測」

福田大輔 氏(京都大学工学部)

「地球温暖化防止のための植物による熱緩和の検証」

荒野貴光 氏(大阪工業大学大学院)

「GISを利用した空間復元について」

高瀬啓司 氏(奈良大学大学院)

優秀発表賞「GIS に対応したベクトル地形図」

渡邉哲也 氏(国土地理院近畿地方測量部)

優秀発表賞「土地被覆分布に着目した空間分析」

卜部裕満 氏(摂南大学大学院)

優秀発表賞「衛星データに見られる山岳地域における地形効果に関する研究」

長瀬 興 氏(京都府立大学大学院)

「アフィン幾何学に基づくデジタル写真測量による精密工業計測」

稲垣徳馬 氏(京都大学工学部)

第9回話題交換会(平成14年4月26日,エル・おおさか)

「航空レーザーによる計測事例と今後の展開」

朝日航洋(株) 山本貴春 氏

(3)地理情報標準講演会「国際標準と地理情報標準第2版」の開催(平成14年5月30日)

上記の講演会が、ぱるるプラザ京都において開催され、総勢約200名の参加で盛会のうちに終わることができました。詳細は本誌別ページをご覧ください。

(4) 平成14年度関西支部総会・講演会の開催(平成13年7月4日,エル・おおさか)

a)総会

平成 13 年度事業報告,平成 13 年度収支決算,平成 14 年度事業計画案,平成 14 年度収支予算案,役員の 交代について審議の結果,満場一致で了承を得て新年度の事業を進めることになりました。平成 14 年度・ 平成 15 年度の役員は以下のとおりです。

支 部 長 小林 和夫 近畿測量専門学校 幹 事森 宣彦 大阪工業大学 副支部長 吉村 充則 総合地球環境学研究所 幹 事 石川 善朗 京都府立大学 幹事長 西岡 本良 ㈱かんこう 事 中北 英一 京都大学大学院 幹 事 増川 眞澄 ㈱写測エンジニアリング 幹 事 木全 敬蔵 奈良大学 監 幹 事 丸山 弘通 国土地理院近畿地方測量部 幹 事 中桐 正夫 朝日航洋(株) 事 長谷川朋弘 国土交通省近畿地方整備局 会 計 庄林 典秀 内外エンジニアリング(株) 事 田中 義宏 大阪府土木部事業管理室 幹 事* 熊谷樹一郎 摂南大学 幹 幹 事 宮原 健吾 (財)京都市埋蔵文化財研究所 *は事務局担当を示す。

b)講演会

総会後の講演会では「『空間情報の計測と利用』を考える~利用・生成・教育の面から~」といったテーマの下で,次のような5件の講演がありました。

特別講演

「景観デザイン分野における空間情報の活用」

大阪工業大学 吉川 眞 氏

一般講演

「空間情報の現状・今後」

内外エンジニアリング(株) 木村 雅俊 氏

「空間データの品質評価法」

㈱かんこう 清水 啓治 氏

「測量教育の抱える課題」

近畿測量専門学校 小林 和夫 氏

「次代を担う測量技術者養成とは」

摂南大学 熊谷樹一郎 氏

吉川氏のご講演では、空間情報の利用といった視点から CAD・CG・GIS を融合的に活用された事例をご紹介いただき、たいへん好評でした。講演会終了後に開催した懇親会では、永年にわたって支部長を務められた森忠次先生に、感謝の意を込めて花束の贈呈を行いました。