

第5回若手による技術研究発表会

主催：日本写真測量学会関西支部，地理情報システム学会関西支部
2009年8月28日（金），常翔学園大阪センター

会場1 301号室

13:30-13:40 開会の挨拶 日本写真測量学会関西支部長 柳川 重信

セッションA 調査		司会 越智 士郎
13:40-14:00	A-1	大阪湾岸地域における親水空間の整備状況調査 原澤 亮太(株式会社/バスコ)
14:00-14:20	A-2	航空写真画像データを利用した比較調査の手法 中井 歩(アジア航測株式会社)
14:20-14:40	A-3	駅看板の情報を利用したネットワーク解析による都市構造の把握 深堂 暢之(大阪工業大学大学院)
14:40-15:00	A-4	三重県の地域イメージに関するアンケート調査結果のGISを使った解析について 河合 香織(三重大学大学院)

15:00-15:10 休憩

セッションB システム		司会 清水 啓治
15:10-15:30	B-1	全庁利用を想定した統合型WebGISのシステム構成の検討 宮本 藍介(アジア航測株式会社)
15:30-15:50	B-2	小規模集落における安全安心のための情報システムの導入後の経過と今後の運用への考察 ～大紀町野原地区での実証～ 臼井 真人(三重大学大学院)
15:50-16:10	B-3	災害時要援護者支援システム構築の可能性と課題 加藤 優希(兵庫県立大学大学院)

16:10-16:20 休憩

セッションC モデル・シミュレーション		司会 木村 雅俊
16:20-16:40	C-1	空間情報を用いた夜間景観のモデル化 佐藤 樹(大阪工業大学大学院)
16:40-17:00	C-2	空間情報技術を用いた城郭都市の景観分析 織野 祥徳(大阪工業大学大学院)
17:00-17:20	C-3	植生分布の延焼遮断機能を対象とした空間分析の試み 水間 雄二郎(摂南大学大学院)

17:20-17:30 閉会の挨拶 地理情報システム学会関西支部長 吉川 眞

17:30-19:30 懇親会 (於 ラウンジ「翔」)

会場2 302号室

セッションD 空間分析		司会 小野 徹
13:40-14:00	D-1	楕円フーリエ記述子を用いた空間形状分析の検討 藤本 悠(同志社大学大学院)
14:00-14:20	D-2	公開空地における滞留行動と空間構成要素の関係～大阪市中心業務地区を対象として～ 嶋田 圭佑(大阪工業大学大学院)
14:20-14:40	D-3	神戸・北野における景観分析 竹内 陽(大阪工業大学大学院)
14:40-15:00	D-4	透水面分布の空間的な連続性に着目した広域分析手法の検討 植松 恒(摂南大学大学院)

15:00-15:10 休憩

セッションE 座標変換・精度検証		司会 内田 修
15:10-15:30	E-1	VRS-RTK単点観測法の精度検証 井尾 匡志(大阪工業大学大学院)
15:30-15:50	E-2	コンター図による評価と座標変換 前田 敏宏(株式会社GIS関西)
15:50-16:10	E-3	座標変換が鉄道線形に及ぼす影響の把握と考察 清水 智弘(ジェイアール西日本コンサルタンツ株式会社)

16:10-16:20 休憩

セッションF 計測		司会 内田 修
16:20-16:40	F-1	クラックスケール内蔵光波測量器を用いたひび割れ計測システム 交久瀬 磨衣子(関西工事測量株式会社)
16:40-17:00	F-2	デジタルフォトセオドライトを用いた大型施設の3次元計測 成田 絵里(株式会社ズームスケープ)