「GIS 公募型実証実験 平成 14 年度成果発表会」のご案内

国土交通省国土計画局

国土交通省では、地理情報システム(GIS)の全国的な普及を推進するため、平成 12 年度より3年計画のもとに、全国7府県のモデル地区において「実証実験データベース利活用実験」(GIS公募型実証実験)を実施いたしました。本実験は、国、地方公共団体及び民間から提供された多数の空間データで構成した「実証実験データベース」を、公募より参加した民間企業、研究者が自由に活用して様々な実験を行い、データ流通・相互利用の有用性や課題を把握しようとするものです。

3年計画の最終年度にあたる本年度は、7地区で延べ 170 団体の参加を得て、熱心な取り組み並びに議論が行われました。今回、この取り組みの成果のごく一部ではありますが、皆様方にご紹介するために、下記のとおり成果発表会を行います。発表会では、実験参加者による GIS 関連技術の開発・利用に関する様々な成果発表の他、東京大学の岡部篤行教授のご講演、実験に関係された有識者・関係者等によるパネルディスカッション、国土交通省から GIS 関連の政府の動き等の話題も予定しております。

是非、ご来場くださいますよう、ご案内申し上げます。

記

日時:平成15年3月20日(木)10:00~16:30(開場9:30)

場所:グランドアーク半蔵門 4階「富士の間」

(〒102-0092 東京都千代田区隼町1番1号 Tel.03-3288-0111) (なお、発表会につきましては、4階「富士の間」、並びに3階「華の間」にて行いますが、受付は4階に設置いたしますので、4階よりお越しください)

主催:国土交通省

後援:国土空間データ基盤推進協議会、地理情報システム学会協力:岐阜県、静岡県、大阪府、高知県、福岡県、大分県、沖縄県

発表会の参加は<u>無料</u>です。多数のご参加をお待ちしております。不明な点等ございましたら、下記事務局までご連絡ください。なお、参加をご希望される方はお手数ですが、別紙申込用紙に必要事項をご記入の上、(財)日本総合研究所宛にメールもしくは FAX をお送りください。

GIS 公募型実証実験成果発表会事務局 国土交通省国土計画局総務課 国土情報整備室 茂木、武林、塩本 TEL: 03-5253-8111(内線 29252)

問い合わせ先

(財)日本総合研究所 特別研究本部

担当:清水・坂部・牧島 TEL: 03-5275-1570

GIS公募型実証実験 平成 14 年度成果発表会プログラム(予定)

会場 グランドアーク半蔵門 4階 < 富士の間 > および3階 < 華の間 >

| 時間 | 会場1 (4階 富士の間) | | 会場2 (3階 華の間) | | | |
|----------------|---|--------|--|--------|--|--|
| 10:00 | (開会) | | - | | | |
| 10:00 | < 主催者挨拶 > 国土交通省 | | - | | | |
| 10:05 10:05 | <挨拶> | | _ | | | |
| 10:10 10:10 | 国土空間データ基盤推進協議会 <報告 - 国の取り組みについて> | | - | | | |
| 10:20 | 国土交通省国土計画局総務課 国土情報整備室長 岩本千樹 | | - | | | |
| 10:20 | <基調講演> 「GISの将来展望 - 実証実験の波及効果」 | - | | | | |
| 11:00 | <u>岡部篤行教授(東京大学空間情報科学研究センター長)</u> | | | | | |
| 11:10 | (休憩:移動) | | | | | |
| 11:10 | 公的機関の保有空間データによるGISマーケティン グ利活用実験 | 岐 | バリアフリーGISの調査研究 | 大分 | | |
| 11:30 | みえGIS研究会 | 阜 | 日本文理大学工学部 園田一則助教授 | | | |
| 11:30 | ネットワーク型リアルタイムGPS測量による位置参 照点の簡便な更新手法の検討 | 大 | ホームページにおける効率的な地理情報提供方法 の検討 | 岐 | | |
| 11:50 | 三菱電機株式会社、株式会社GIS関西 | 阪 | 安城市 | 阜 | | |
| 11:50 | GISを土地家屋調査士業務に応用するための基礎 的研究 | 大 | GISを利用した住民窓口サービス・印刷への利用、 Web 情報配信 | 大阪 | | |
| 12:10 | 大阪土地家屋調査士会 | 阪 | 泉佐野市 | | | |
| 12:10 13:00 | (休憩·昼食) | | | | | |
| 13:00 | GISを用いた歴史的空間情報の解析・解釈実験 | 全 | 詳細空間データにフィルタリング技術を適用した市 民参加型インターネットGISシステムの構築 | 沖 | | |
| 13:20 | 国際日本文化研究センター 宇野隆夫教授 | 地 区 | 株式会社創和ビジネス・マシンズ | 縄 | | |
| 13:20 | 山林火災が及ぼす森林機能への影響評価の研究 | 岐 | 沖縄県庁における庁内GIS普及に向けた構築・実 験 | 沖 | | |
| 13:40 | 大日コンサルタント株式会社 | 阜 | 株式会社日本アドバンストシステム | 縄 | | |
| 13:40 | 広告物管理業務支援へのGIS適用検討 | 福 | 市街化区域活性化に資するインターネット上の仮想 都市空間 | 岐 | | |
| 14:00 | 九州電技開発株式会社 | 岡 | 岐阜工業高等専門学校環境都市工学科 廣瀬康之教官 | 岐 阜 | | |
| 14:00 | GIS官民相互利用による情報流通の利便性と問題 点の研究 | 大 | 地下埋設物の維持管理を対象とした3次元GISの 研究 | 福 | | |
| 14:20 | 株式会社豊西測量設計 | 分 | 九州工業大学大学院情報工学研究科 硴崎賢一教授 | 岡 | | |
| 14:20 | 風況マップデータのGIS化及び風力発電可能性地 域抽出モデルの検討 | 静 | 中山間地域における地すべり変動情報活用システムの構築 | 高知 | | |
| 14:40 | イー・アンド・イー ソリューションズ株式会社 | 畄 | 株式会社荒谷建設コンサルタント | 知 | | |
| 14:40 | 交通量調査及び予測の公共GISデータ利用システムの構築 | 静 | 防災のためのGISデータ利活用実験 | 高 | | |
| 15:00 | 早稲田大学理工学部 渡辺仁史教授 | 畄 | 高知工業高等専門学校建設システム工学科 多賀谷宏三教授 | 知 | | |
| 15:00 | | (休憩 | · ··移動) | | | |
| 15:10 | <パネルディスカッション> | | | | | |
| 15:40 | 「GISの新たな展開 - 実証実験を踏まえて」 パネリスト | | | | | |
| 15:10 16:30 | 福井弘道教授(慶応大学)、佐藤誠治教授(大分大学 硴崎賢一教授(九州工業大学)、浅野幸治課長(大阪 淺野正仁課長(高知県) | - | | | | |
| | コーディネータ - 今井修事務局長(国土空間データ基盤推進協議会) | | | | | |
| 16:30 | (閉会) | | - | | | |

参加申込用紙

送信先:

(財)日本総合研究所

GIS公募型実証実験 平成 14 年度成果発表会 参加申込係 行

FAX: 03 - 5275 - 1569 E-mail: research@jri.or.jp

「GIS公募型実証実験 平成 14 年度成果発表会」参加申込書

開催日時 平成15年3月20日(木)10:00~16:30

開催場所 東京都千代田区隼町1番1号

グランドアーク半蔵門 4階「富士の間」 会場連絡先 03-3288-0111

最寄駅 地下鉄/半蔵門線「半蔵門駅」1番出口より徒歩2分

有楽町線「麹町駅」1番出口より徒歩7分

会場地図は HP (http://www.grandarc.com/access/Access.html) をご覧下さい。 なお、受付は4階「富士の間」に設置いたしますので、4階よりお越しください。 参加は無料です。多数のご来場をお待ち申し上げております。

参加される方のご記入をお願いします。メールにて申し込みされる方は、下記の必要事項を ご記入の上、上記メールアドレスに送信ください。

| 参加者氏名 | , 1 | 部署名 | 役職名 |
|--------------|-----------|------|-----|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 貴団体·社名 | | | |
| 連絡先 | 〒 TEL: | FAX: | |
| 連絡担当者 氏 名 | | | |
| <備考欄> | | | |

3月17日(月)までにご返信ください。

申込者には、受付確認の FAX またはメールを送付いたしますので、ご承知おきください。

事務局・問い合わせ先

(財) 日本総合研究所 特別研究本部 担当:清水·坂部·牧島(TEL:03-5275-1570)