

6月21日(木)

10:00~ [一般講演]

【データベース】

大量データ処理について

古宇田 亮一((独)産総研)

デジタルルートマップのプロトタイプの開発(2)

河西 秀夫(山梨学院大)

フリーオープンソースソフトウェアを用いた分散型地質情報データベースの開発

根本 達也・升本 眞二(大阪市大)・野々垣 進((独)産総研)

ベンカテッシュ ラガワン(大阪市大)

【地質モデリング】

Direct3Dを用いた3次元地質モデル可視化ソフトウェアの開発

根本 達也・谷本 和彦・升本 眞二(大阪市大)

ボーリングデータを用いた3次元表層地質モデルの信頼性表現手法の検討

升本 眞二・俵 大樹(大阪市大)・野々垣 進((独)産総研)

根本 達也(大阪市大)

ベトナム・ハノイの3次元都市モデル構築に向けて

米澤 剛(大阪市大)・櫻井 健一(大阪情報コンピュータ専門学校)

船引 彩子(日本大)・升本 眞二(大阪市大)・野々垣 進((独)産総研)

ベンカテッシュ ラガワン(大阪市大)・柴山 守(京都大)

13:00~ [特別講演]

『沿岸湖沼に記録された巨大南海地震の繰り返し』

松岡 裕美 氏(高知大学教育研究部准教授)

14:30~ [一般講演]

【標準・管理】

AGIDにおける地質情報処理過程の再検討

西脇 二一(奈良大)

OneGeologyとGeoSciMLの現状

脇田 浩二・Joel C. Bandibas((独)産総研)

シームレス地質図に対応した地質用語解説の作成とインターネット配信

井川 敏恵・吉川 敏之・西岡 芳晴((独)産総研)

村上 弘美(元(独)産総研)

15:30~ [日本情報地質学会 総会]

18:00~ [懇親会(高知会館)]

6月22日(金)

9:40~ [一般講演]

【解析手法・応用】

最新の金属鉱床データにもとづく品位-鉱量, 鉱石価値-鉱量, 富化比-鉱量関係(その2)

正路 徹也(東京大)・安井 伸弘(DOWA 金属マイン(株))

Conditional geostatistical simulation of Ni grades in a laterite nickel deposit

Asran Ilyas(熊本大)・Kouki Kashiwaya・Katsuaki Koike(京都大)

曲面推定プログラム BS-Horizon の改良-OpenMP によるスレッド並列化-

野々垣 進((独)産総研)・根本 達也・升本 眞二(大阪市大)

【リモートセンシング】

地植物学的リモートセンシングによる潜在的熱水変質帯の分布形態の抽出

小池 克明・内山 恭輔(京都大)・小出 馨((独)日本原研)

Mapping of intertidal sediment distribution in an estuary area by using satellite imagery analysis and field data

Nguyen Thi Ngoc(熊本大)・Katsuaki Koike・Bing Wei Tian(京都大)

11:00~ [ポスター]

日本シームレス地質図の WMTS(Web Map Tile Service)試験公開について

川畑 大作・西岡 芳晴((独)産総研)・根本 達也(大阪市大)

北尾 馨((資)キューブワークス)・野々垣 進((独)産総研)

人工衛星画像と高精細土地利用データを用いた地表面温度の解析

田端 秀行・米澤 剛・ベンカテッシュ ラガワン・升本 眞二(大阪市大)

13:00~ [一般講演]

【画像処理】

土岐花崗岩の微視的亀裂の空間分布と浸透率の関係

柏谷 公希(京都大)・浜田 拓良(熊本大)・久保 大樹(京都大)

吉永 徹(熊本大)・小池 克明(京都大)

写真測量の斜面挙動監視への適用に関する研究

岸中 伸浩・西山 哲・矢野 隆夫(京都大)

菊地 輝行((株)開発設計コンサルタント)

部分体積効果を考慮した三相構成材料の X 線 CT 画像の相分離

加藤 昌治・山中 裕史(北海道大)・高橋 学((独)産総研)

川崎 了・金子 勝比古(北海道大)

【GIS・Web-GIS】

GIS を用いた地熱地域探査データと数値シミュレーションの統合に関する研究

樋口 聖・西島 潤・藤光 康宏(九州大)

スマートタイルを用いたシームレス地質図の公開

西岡 芳晴・野々垣(眞坂)淑恵((独)産総研)

Web ブラウザを使用した大量位置データ高速描画処理

北尾 馨((資)キューブワークス)・西岡 芳晴((独)産総研)

Google Maps による既存地図のオーバーレイソフトウェア

中田 文雄((NPO)地質情報整備・活用機構, 川崎地質(株))

Multi-criteria emergency route planning based on analytical hierarchy process and pgRouting

Sittichai Choosumrong・Venkatesh Raghavan・Nicolas Bozon(大阪市大)

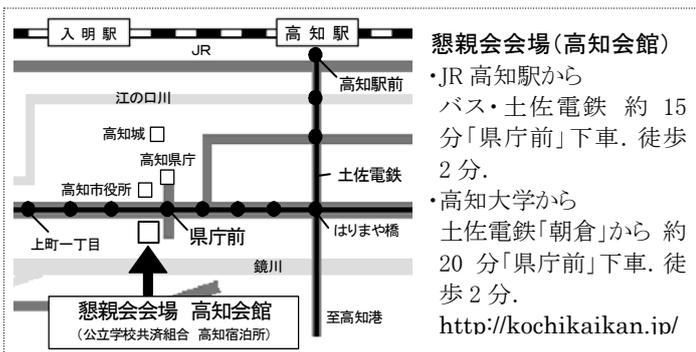
MapMint: A commercial open source solution for managing geospatial contents and services online

Nicolas Bozon(大阪市大)・Gérald Fenoy(GeoLabs SARL)

Naoki Ueda(Cartoworks Inc.)

地盤情報活用システムの紹介

小島 佑季彦・浪久 信・西開地 一志・豊田 守(ジーエスアイ(株))



所在地: 高知県高知市曙町二丁目5番1号
 参加費: 3,000円(学生1,000円)
 講演要旨費: 情報地質23巻2号を各自持参(非会員2,000円)
 懇親会会費: 5,000円(学生2,000円)
 (学会・懇親会の参加登録・参加費は当日会場にて)
 後援: 日本地質学会情報地質部会
 連絡先: 日本情報地質学会 事務局 Tel.06-6605-2593
 ホームページ: <http://www.jsgi.org/>
 交通: <http://www.kochi-u.ac.jp/outline/access/>
 ・JR 土讃線「高知駅」からバスにて 25 分「朝倉高知大学前」下車。
 ・土佐電鉄にて 30 分「朝倉(高知大学前)」下車, 徒歩 3 分。
 ・JR 土讃線「朝倉駅」下車, 徒歩 5 分。
 ・高知龍馬空港から空港バスにて約 50 分。

