日本国際地図学会平成17年度定期大会プログラム

京王八王子

首都大学東京

南大沢 京王相模原線

新横浜

東京

克急蒲田

羽田空港

八王子

【開催場所】

首都大学東京・国際交流会館

東京都八王子市南大沢 1-1

Tel: 0426-77-3001

【交通機関】

京王相模原線・南大沢駅下車 徒歩 10 分

http://www.tmu.ac.jp/university/campus_guide/

【大会参加費】

普通会員・特別会員団体構成員:1,000円

学生会員:500円

非会員:2,000円(発表論文・資料集代を含む) 地図・図書展示スペースのみの見学は無料

第1日 8月5日(金) 巡検「地図によるリスクのビジュアライゼーションとマネージメント」

コース(貸切バス使用):池袋集合(9:30)→日本気象協会→横浜(昼食)→海上保安庁横浜海上防 災基地→海洋研究開発機構(JAMSTEC)地球シミュレーター→東京駅(丸の内) (18:00 頃) 宇 宙開発研究機構(JAXAi)見学後解散

参加費:3.000円(バス交通費)

案内者: ハイパーメディア地図専門部会

太田 弘(慶應義塾)·齊藤忠光(NPO 法人市町村ネット)·今井健三(水路協会)

※ 詳細は「巡検案内」参照

第2日8月6日(土)10:00~18:00

10:00~18:00 特別講演、研究発表、シンポジウム、ポスター発表:大会議室

10:00~17:00 地図・図書展示:中会議室、メインホール

12:10~12:40 評議員会:大会議室

18:30~ 懇親会:国際交流会館食堂

会費:4,000円

第3日8月7日(日)9:40~17:30

9:40~17:30 研究発表、特別セッション:大会議室

10:00~15:00 地図・図書展示:中会議室、メインホール

※ 大会参加費、懇親会参加費は会場受付にて申し受けます。

巡検参加希望の方は、住所・氏名・連絡先(電話番号または E メール)をご記入の上、ハガキ、FAX(03-3485-5593)、E メール (gakkai@jmc.or.jp) のいずれかで事務局宛に 7 月 25 日までにお申し込み下さい。参加費は当日申し受けます。

第2日 8月6日(土) 研究発表プログラム

(開始時刻) シンポジウム「地図によるリスク・マネージメント:安全の視覚化」 主催:ハイパーメディア地図専門部会 オーガナイザー:太田 弘(慶應義塾普通部)・齊藤忠光(NPO法人市町村情報ネットワークセンター) 10:00 主旨説明 太田 弘(慶応義塾普通部) 10:10 S11 市民生活の防災安全の視覚化 島 悟司(横浜市危機管理対策情報技術課) 10:30 **S12** 市民によるGISを用いた安全・安心マップ 小山浩子(横浜市立中和田南小学校PTA校外指導委員会)、太田 弘(慶應義塾) 10:50 S13 熊対策に用いるGISを用いた位置通報システムの開発 楠部真也(NPO法人ピッキオ) 11:10 **S14** 「NHKスペシャル63億人地図データマップ」にみる地球の危機 西山由美*•福井弘道(慶應義塾大学) 11:30 総合討論 12:00 ポスター紹介 P01 GISによる日本の寺社分布の分析について 田上善夫(富山大学) P02 地図閲覧サービスの立体視システムの開発 藤村英範、鈴木福義、山本陽子*(国土地理院) P03 迅速測図原図の幾何補正精度に関する研究 長谷川裕之*、吉田幸子、小白井亮一(国土地理院) P04 主題図地図画像のインターネット公開 清水雅行*、太田正孝(国土地理院) P05「数値地図5mメッシュ(標高)」の活用例 門脇利広*、磯部民夫、太田正孝(国土地理院) 12:10 評議員会, 昼休み 13:00 ポスター発表:コアタイム 13:30 特別講演 深海への挑戦 門馬大和(JAMSTEC:独立行政法人海洋研究開発機構) 研究発表 14:30 **001** 英国地理教育におけるgraphicacy概念の成立と変遷 志村 喬(上越教育大学) 14:50 002 大学生の地図意識に見る地図好きと地図嫌いの発生要因 大西宏治*(富山大学)·志村 喬(上越教育大学)·田部俊充(日本女子大学)·寺本 潔(愛知教育大学) 15:10 休憩 シンポジウム「GISと地図教育ー学校教育においてGISは紙地図に代わり得るか?ー」 主催:学校GIS教育専門部会 協力:教育GISフォーラム オーガナイザー:福田英樹(埼玉県飯能市立名栗中学校)・太田 弘(慶應義塾普通部) 15:20 主旨説明 福田英樹(埼玉県飯能市立名栗中学校) 15:30 **S21** 学校教育における情報化とGIS活用の課題 石塚耕治(地域開発研究所) 15:50 **S22** 学校教育においてGISは紙地図に代わり得るか? 太田 弘(慶応義塾普通部) 16:10 S23 紙地図からGISへの連続性 秋本弘章(獨協大学) 16:30 S24 紙地図で始めるGIS教育-より実際的な学習活動と指導者教育に向けて-伊藤智章(静岡県立長泉高等学校) 16:50 S25 企業から見たGIS教育 大島逸夫*・北川正巳・松田智子(パスコ) 17:10 S26「電子国土」の教育利用 根本正美*•久保紀重(国土地理院) 総合討論 17:30 18:30 懇親会

第3日 8月7日(日) 研究発表プログラム

(開始時刻) 研究発表 9:40 003 海図データベースの考え方 -沖縄海図を事例として- 伊藤 等()	
┃ ┃	7 + 十兴)
10:00 004 暗号化電子海図の提供方法について	
今井健三((財)日本2 10:20 005 電子海図におけるデータ整合審査	
山田 晃・三好久美子*(日本総合システム村 10:40 (休憩)	朱式会社)
研究発表 10:50 006 『山島方位記』による19世紀初頭の磁針偏角と伊能図の朝鮮の山々の解析	辻木二埔
11:10 007 世界最古のサンゴ礁図は、正保「琉球」国絵図か	辻本元博
目崎茂和(南山大学)*・渡久地健((財)) 11:30 008 「二王座村絵図」にみる臼杵城下の地域構成	
川名 禎(國學院 11:50 009 東京の旧版大縮尺地図とその利用について	大学・非)
大型 大	(㈱之潮)
12:10 (昼休み)	
研究発表 13:10 010 正角図法の意義と利用法に関する考察 政春尋志(国	上 444 11田 (25)
13:30 011 広島・長崎における三次元計測による被爆距離の視覚化	
竹崎嘉彦(『 13:50 012 市町村の変遷と基礎的自治体の区域に関する考察~平成の市町村大合併と基礎的自治体区場 齊藤忠光(NPO法人市町村情報ネットワーク	或の課題-
14:10 013 明治初期フランス人地図学教育者ジュルダンとヴィエイヤールについて	
細井将右(約 14:30 014 地図帳を用いた地理学習の課題と問題点 中村 剛(日本大学第三中学高等	
14:50 (休憩)	1 12 717
11.00 () () () () ()	
特別セッション「ユビキタス・マッピングの可能性」 主催:ユビキタス・マッピング専門部会	
コーディネーター:森田 喬(法政大学)・若林芳樹(首都大学東京) 15:00 SS1 歩道ネットワークデータベースを用いた道案内文のジオコーディング手法 有川正俊*(東京大学), 野秋浩三((株)N	TTドラエ)
15:20 SS2 写真とラベルを対象としたユビキタスマッピング	
藤田秀之*, 有川正俊(15:40 SS3 エゴセントリック地図と間接トラックバックを用いたウェブログ・マッピング	
林 徹*, 有川正俊, 瀬崎 薫() 16:00 SS4 女性と高齢者の空間的能力と地図利用	東京大学)
若林芳樹(首都) 16:20 SS5 建築・都市の空間情報デザイン	大学東京)
松本文夫(プランネット・アーキテク 16:40 SS6 ユビキタスマッピング研究の作業用基本的枠組み	チャーズ)
森田 喬(注 17:00 総合討論	去政大学)