

GIS Day in 関西 2012



- 産学官による安心・安全への取り組み -

2012年 **10**月**27**日(土)

立命館大学 衣笠キャンパス 〒603-8577 京都市北区等持院北町 56-1
ご来場の際は公共交通機関をご利用ください。

10:00 ~ 12:20 プログラム1:講演会

会場: 創思館カンファレンスルーム

10:00 - 10:05	開会挨拶 矢野 桂司 (立命館大学文学部 教授、アート・リサーチセンター センター長、歴史都市防災研究センター 幹事)
10:05 - 10:35	講演 「初等中等教育における防災教育と GIS - 社会科(地理)教育を中心に - 」 三橋 浩志 氏 (文部科学省 教科書調査官(社会科(地理)担当)) 東日本大震災以後の防災教育の動向(「教科:防災」など)を踏まえつつ、社会科(地理)教育と防災教育の関係を整理する。そして、社会科(地理)教育における GIS を活用した防災教育の現状や今後の方向性などを考察する。
10:40 - 11:10	講演 「GIS 情報を活用した安心・安全なまちづくり ~ 「ヒヤリ・ハット情報」活用推進システムについて ~ 」 木下 強 氏 (京都府府民生活部安心・安全まちづくり推進課 企画担当 主査) 地域住民自らがスマートフォンやタブレットを使って、犯罪や事故などにつながる事前情報(「ヒヤリ・ハット情報」)を簡単に登録・確認できるシステムを活用した、地域住民の安心・安全なまちづくりへの取り組みを紹介する。
11:15 - 11:45	講演 「大規模災害へのパスコの取り組み - 空間情報事業者としての社会的責任 - 」 北川 正己 氏 (株式会社パスコ 公共営業統括本部営業推進部 副部長) 航空測量企業の立場から、東日本大震災への活動を通じて見えてきた事象と今後の課題について話題提供する。
11:45 - 12:15	「第6回地域の安全安心マップコンテスト」表彰式 地域の「安全・安心」をテーマに小学生が作成したマップを募集しました。応募作品のうち優秀作品を表彰いたします。
12:15 - 12:20	開会挨拶 吉越 昭久 (立命館大学文学部 教授、歴史都市防災研究センター 副センター長)

13:30 ~ 17:00 プログラム2:GIS Workshop (事前申込制)

会場: 有心館情報教室

自分で作るハザードマップ - 「地理」で学ぶ防災 定員 30 名

内 容: 国土地理院が公開している「標高メッシュ」データを、無料の GIS ソフト「MANDARA」で加工して、地形図では読み取りにくい土地の起伏や微地形を自由自在に描画するノウハウ、さらには出来上がった標高マップや自治体が公開している「ハザードマップ」・「旧版地形図」を Google Earth 上にピタッと載せる方法を紹介します。「GIS を使って地形の学習や防災教育の授業を行う」ことを想定し、実際の実践事例も交えながら実習を行なう。

講 師: 伊藤 智章 (静岡県立吉原高等学校)

GIS による災害予防・事前対策研修プログラム 定員 30 名

内 容: 国土交通省 GIS 人材育成プログラムの「防災業務に係る地方公共団体向け教材」* を用いて、GIS による災害予防・事前対策演習(被害想定地域の人口・世帯数の推計、災害時避難者の避難所までの最短ルート検索)を体験してもらう。

*http://www.mlit.go.jp/kokudoseisaku/gis/gis/koudokatuyou/gis_kyoku_h23text.html

講 師: 矢野 桂司 (立命館大学文学部)、青木 和人 (宇治市教育委員会西宇治図書館)

ArcGIS10.0 実習(一般・入門者向け)コース 定員 40 名

内 容: ArcGIS10.0 を実際に操作し、その基本機能とともに、GIS とは何か、GIS を使うと何ができるのかを学ぶ。

講 師: ESRI ジャパン株式会社

誰でもすぐに使えるクラウド GIS: ArcGIS Online 体験セミナー 定員 40 名

内 容: ArcGIS Online では Web ブラウザから利用可能な様々な機能が提供されている。本コースでは無料で利用できる ArcGIS Online の機能から ArcGIS10.1 との連携機能までを体験してもらう。

講 師: ESRI ジャパン株式会社

お申し込み方法

GIS Workshop 受講ご希望の方は、以下の項目をご記入の上、E-mail (rekibou@st.ritsumeai.ac.jp) までお申し込みください。

件名「GIS Day in 関西 2012 参加申込」
お名前・フリガナ
ご所属(学校名・学年、会社/団体名・部署)
ご連絡先メールアドレス
ご連絡先電話番号/携帯電話番号
GIS Workshop 希望コース
(第一希望および第二希望)

受講申込締切: 10月24日(水)17:00まで

GIS 上級技術者ポイント認定

受講者には、GIS 上級技術者の新規認定および更新する際の教育達成度ポイントとして申請することができる受講証明書を発行します。

主 催: 立命館大学歴史都市防災研究センター

共 催: 立命館大学アート・リサーチセンター、人文地理学会、立命館大学文学部地理学教室

後 援: 日本地理学会、地理情報システム学会、株式会社パスコ、ESRI ジャパン株式会社、GIS NEXT、国土交通省

お問い合わせ先: 立命館大学 研究部 リサーチオフィス内 GIS Day in 関西 2012 事務局 (担当: 菅谷・橋本)

TEL 075-465-8206(平日 9:00-17:30) FAX 075-465-8245 E-mail: rekibou@st.ritsumeai.ac.jp

入場無料



RITSUMEIKAN

会場アクセス



JR・近鉄 京都駅 (高丸中央口)	京都市バス 市バス 50 (京都駅B2のりば) ※ 快速205 (京都駅B3のりば)	約35分	立命館大学前(終点)
	市バス 205 (京都駅B3のりば)	約35分	衣笠校前 徒歩 約10分
京都駅	JRバス 高畑・京北線 (京都駅JR3番のりば)	約30分	立命館大学前
	市バス 205	約20分	衣笠校前 徒歩 約10分
阪急 西院駅	市バス 快速202 快速205	約20分	立命館大学前(終点)
	市バス 26	約20分	等持院道 徒歩 約10分
西京福 院駅	京福電鉄 嵐山本線・北野線	約25分	龍安寺駅 徒歩 約6分
	市バス 55	約20分	立命館大学前(終点)
阪急 大宮駅	京都市バス 四條大宮	約30分	立命館大学前(終点)
	市バス 15	約30分	立命館大学前(終点)
京阪 三条駅	市バス 59	約30分	立命館大学前
	市バス 15 55	約15分	立命館大学前(終点)
JR・地下鉄 二条駅	市バス 15 快速202 快速205	約10分	立命館大学前(終点)
	市バス 204 205	約10分	衣笠校前 徒歩 約10分

※二日・運休

立命館大学 衣笠キャンパス

キャンパスマップ

