

# 日本地理学会 2016年春季学術大会 シンポジウム 【公開】

テーマ： 地理教育での魅力的な GIS の活用—AR（拡張現実）技術の導入—

主催： 日本地理学会理事会（地理教育専門委員会）

後援： 地理学連携機構

オーガナイザー： 伊藤 悟（金沢大学）・井田 仁康（筑波大学）

日時： 2016年3月21日（月・祝）13:00～16:00（大会第1日目の午後）

場所： 早稲田大学

## 【プログラム】

開始時刻 13:00

第1部 13:00～13:45

開催趣旨と背景 座長：秋本 弘章（獨協大学）

「地理教育での魅力的な GIS の活用—AR（拡張現実）技術の導入—」

伊藤 悟（金沢大学）

「高校地理と GIS」

井田 仁康（筑波大学）

「教育用 GIS/AR システムの開発

—Junaio を使う AR（拡張現実）と教員が使える環境の整備—

鶴川 義弘（宮城教育大学）ほか

第2部 13:45～14:30

実践事例報告 座長：井田 仁康（筑波大学）

「教育における GIS/AR システムの活用

—福井県立武生高校における野外調査の授業実践—

久島 裕（武生高等学校）ほか

「教育における GIS/AR システムの活用

—群馬県立高校における地域調査および修学旅行の学習内容への応用—

原澤 亮太（沼田女子高等学校）ほか

「教育における GIS/AR システムの活用

—群馬県立前橋商業高校における室内型地域調査の実践—

須賀 伸一（前橋商業高等学校）ほか

休憩 14:30～14:45)

第2部(続) 14:45～15:15

実践事例報告 座長：山下 博樹（鳥取大学）

「教育における GIS/AR システムの活用

—富山高等専門学校射水キャンパスでの景観と地形図との比較の授業—

大西 宏治（富山大学）

「教育における GIS/AR システムの活用

—大学教職課程：景観読解力と教材開発力の育成を目的とする授業の実践—

秋本 弘章（獨協大学）

第3部 15:15～16:00

コメント・総合討論 座長：伊藤 悟（金沢大学）

コメントーター 南埜 猛（兵庫教育大学）

山本 佳世子（電気通信大学）

小林 岳人（松戸国際高等学校）

詳しくは… <http://www.ajg.or.jp/meeting/2016spring.html>