ポスター発表

2025年11月1日(土) 13:00 ~ 13:50 | 会場(金森産業ホール)
[P1] ポスター発表 #1

[P1-16] 北陸地方の高校生を対象にした「GISカード」の効果の検証

*荻田 琉聖[1]、大江 晴香[1]、狩野 堅太郎[1]、越野 峻広[1]、佐藤 祐希[1]、藤沢 夏音[1]、南 明良[1]、佐藤 将[1] (1. 金沢星稜大学)

キーワード：GISカード、地理教育、高校生、北陸地方

2022年度より高等学校で必修科目となった「地理総合」ではGISの内容理解が求められるようになった。一方で高等学校の教員の中でもGISソフトの経験者が少ない点が課題であった。これを踏まえて情報機器が未整備の学校でもGIS教育が行えるように開発されたのがGISカードである。従来は「小中高 GIS 利用支援プログラム」の利用者に無償で提供される形の利用に留まっていたが、今年に入って一般の方へのダウンロード提供が開始した。発表者らも一般公開後に大学のオープンキャンパスでの模擬授業や高大連携事業での出前授業でGISカードを用いた授業を実施した。本発表ではこのGISカードを用いた授業の受講者である高校生を対象に行ったアンケート調査をもとに、カードゲーム自体の楽しさやGISそのものの理解につながっているか、また北陸地方ならではの地理的関心が見られるかについて調査を行った内容を報告する。

©一般社団法人地理情報システム学会