

2019年度 地域地理科学会瀬戸内地理部会

高等学校新学習指導要領に向けた地理情報システム（GIS）の授業活用講座

期 日 2020年2月12日

場 所 ノートルダム清心女子大学

内 容 第1部 「地理総合」におけるGISの授業活用

- ・新学習指導要領とGIS活用の地理授業
- ・地理院地図で断面図
- ・カシミール3Dで断面図、鳥瞰図、浸水
- ・MANDARAで統計地図
- ・jSTAT MAPで統計地図
- ・RESAS
- ・ふりかえり

第2部 GISを活用した探究活動

- ・MANDARAを活用した教材作成ーアドレスマッチングと分布図の作成ー

講 師 河合保生（ノートルダム清心女子大学）

森 泰三（岡山操山高等学校）

参加者 高等学校教員9名、大学院生2名 計11名



地理情報システム（GIS）の授業活用講座の様子