地図とGISの 鎌城会 vol.2

"MANDARA JS" 特練



2025年11月22日(土曜日)

13:30~15:30

三島市立生涯学習センター (5Fパソコン研修室)

●申し込み

リンク先のフォームから必要事項を記入ください Zoom ID等、後ほど送らせていただきます。 対面会場は定員20名です(先着順)





主催:日本地図学会(学校GIS教育専門部会)

本年8月に行い、大変好評だった「地図の錬成会」の第二弾です。「地理院地図」を中心とした実践報告が行われた前回に続き、今回は、Web-GISアプリのMANDARA-JS"に特化した稽古会を行います。

MANDARA-JSは、フリーGISソフトの定番、"MANDARA"をベースに、作者の谷謙二先生(前埼玉大学教授:2022年没)が、来たるべき「生徒一人一台情報端末」の時代を見越して。2022年2月13日に完成(バージョン1.0)させたWeb-GISです。ソフトウエア版(MANDARA10)に比べると機能が限定されているためか、実践事例も少なく、マニュアルやデータ集も十分に整備されていませんが、積極的に使いこなしていくことで、恒久的な維持・管理とバージョンアップに向けた足かがりになるのでは?と思い、この会を企画しました。

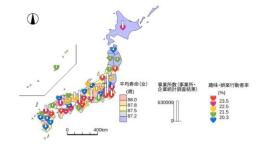
MANDARA-JSを使った模擬授業(中学校/高等学校)を体験していただいた上で、参加の皆様と地稽古(総合討論)を行いたいと思います。

オーガナイザー 学校GIS教育専門部会主査 伊藤 智章 (静岡県立富士東高校教諭/剣道部顧問)

13:30~ 開会 趣旨説明

13:40~14:20 模擬授業①

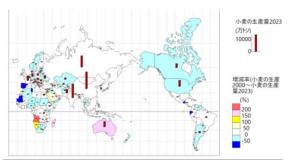
「住んでみたい県を探そう」(中学校社会科の授業)



磯﨑 雄三氏 (裾野市立富岡中学校)

14:30~15:10 模擬授業②

「データで考える日本と世界の農業」(高校地理総合の授業)



伊藤 智章(静岡県立富士東高等学校)

15:20~15:30

「授業のためのMANDARA-JS-"山川 ICTライブラリ"の取り組み」

齋藤 竜太氏(山川出版社)

15:30~16:00 地稽古(総合討論)