

令和7年 サーベアカデミー

QGIS ハンズオン講座

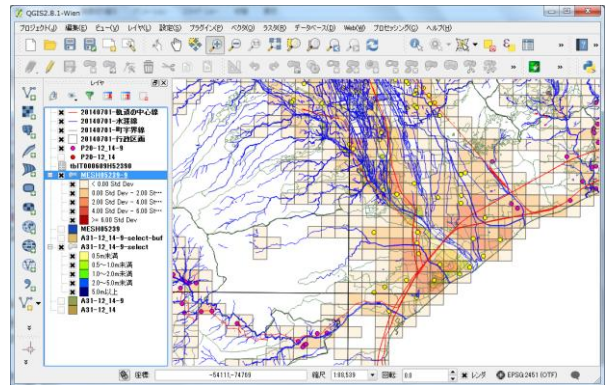
ーQGISで空間解析・分析してみようー

QGIS は、フリーのオープンソースソフトウェア（OSS）のデスクトップ型の GIS です。OSS とは、ソフトウェアのソースコードが無償で公開され、改良や再配布を行うことが誰に対しても許可されているソフトウェアのことです。ここ数年、GIS の分野でも OSS 製品が流通するようになり、日々世界中の専門家による改良が行われたことで、今では市販製品と比べても見劣りしない製品も出てきました。その代表が QGIS です。

QGIS は、メニューのほとんどが日本語化されており、使いやすいグラフィカル・インターフェイス（GUI）を持ち、Windows はもちろん Mac や Linux 環境でも動作します。多くのベクタ形式（シェイプファイル、KML など）、ラスタ形式（GeoTiff など）のファイルの読み書きが可能で、日本独自の平面直角座標系にも対応しています。

このため、お金をかけないで GIS を使いたい方、GIS を気軽に追加導入したいという方に最適なソフトであるといえます。

そこで、この講習会では、最先端のフリーの OSS 製品 QGIS の様々な機能を、利用場面を想定したシナリオを基に、基本的な操作法から実践的な使い方まで習得していただきます。



■ 講習日時及び会場

- ・ 令和7年8月27日（水）～28日（木）
- ・ 会場 公益社団法人日本測量協会 5 F 研修室
〒112-0002 東京都文京区小石川 1-5-1
パークコート文京小石川 ザ タワー
TEL 03-5684-3357 FAX 03-5684-3366
都営三田線・大江戸線「春日」駅徒歩1分（駅直結）
東京メトロ丸の内線「後楽園」駅徒歩2分

■ 講師

大伴 真吾（日本測量協会認定講師）

■ スケジュール

- 第1日 8月27日（水）
- 12:30～ 集合・受付
- 13:00～13:20 はじめに（オープンソース / QGISとは）
- 13:20～15:00 チュートリアル1（人口分布マップの作成）
- 15:00～15:30 QGISの便利な設定
- 15:30～16:00 GISデータの種類、座標参照系
- 16:00～17:00 地図のデザイン

第2日 8月28日（木）

- 9:00～10:00 チュートリアル2（日本の百名城マップの作成）
- 10:00～10:30 印刷レイアウトの作成
- 10:30～13:30 ラスタデータの操作
- 13:30～15:20 ベクタデータの操作
- 15:20～15:40 さまざまな空間データの操作
- 15:40～16:00 参考情報の紹介、質疑応答、修了証授与

■ 当日ご持参いただくもの

ノートパソコン（一台／一人）、マウス

- ・ OS: Windows 10または11

（メモリ: 4GB以上、CPU: 第4世代Intel Core i5 程度以上推奨）

- ・ インターネットに接続して実習を行いますので、LANケーブル接続可能なネットワークアダプタ付のPCであること

※QGISのバージョン及び実習データについては、講習日の5日前くらいにメールにてご案内いたします。

■ 受講料

- ・ 会員 23,000 円
- ・ 一般 30,000 円（同時入会可）

（一般申込みの方は、受講料の内、7,000 円を正会員加入時の年会費に振替えて、正会員になることができます（同時入会）。毎月月刊「測量」が送られてくる他、講習会費の割引や日本測量協会の出版物の割引など特典が受けられるようになります。ご希望の方は申込書の同時入会にチェックを入れて下さい）

■ 受講定員

16名（定員になり次第締切らせていただきます）

■ 申込期限

- ・ 令和7年8月13日（水）

■ 申込方法

インターネットで以下のリンクからお申込みください。

[「QGISハンズオン講座」申込み](#)

受講料は、令和7年8月13日（水）までに下記口座にお振込みください。

振込先 三菱UFJ銀行 ^{かすがちょう}春日町支店 普通 1021323 公益社団法人日本測量協会
（シャ）ニホンソクリョウキョウカイ

※振込手数料はご負担くださいますようお願いいたします。

お問い合わせ先

公益社団法人日本測量協会サーベイアカデミー事務局 （担当：遠藤拓郎）

〒112-0002 東京都文京区小石川 1-5-1

パークコート文京小石川 ザ タワー

TEL: 03-5684-3357 FAX: 03-5684-3366 E-mail: academy@jsurvey.jp

■ その他

- ・ 一旦お支払いいただいた受講料等は原則返金できませんのでご了承ください。
但し、中止等により講習会が開催されない場合は返金致します。
- ・ 締切日において申込人数が10名未満の場合は中止する場合があります。

- ・この講習会は測量C P D10 Pの対象プログラムです。