

2017年 サーベイアカデミー

QGISによる衛星画像解析の基礎

近年、容易に入手して利用できるQGISが普及している。このQGISのプラグインのSemi-Automatic Classification Plugin(SCP)で、画像分類等の画像解析ができる。また、基盤地図情報(数値標高モデル)の5mメッシュ(標高)、Landsat等の衛星画像データが無償、かつ容易に入手することができる社会環境である。しかし、ベクター型GISの解析に比べ、ラスターデータ解析は、あまり普及していない。

そこで、QGISの基本的なラスターデータ解析の機能、SCPプラグインの機能を操作しながら、ラスターデータ解析の基礎を学ぶことを目的とする。

■ 講習日時及び会場

平成29年12月13日(水) 9:30~16:30

会場 公益社団法人日本測量協会 研修室

〒113-0001 東京都文京区白山1-33-18 白山NTビル5階

■ 講師

望月 貫一郎 (日本測量協会認定講師)

■ スケジュール

12月13日(水)

9:00~ 集合・受付

9:30~ 9:40 開会の挨拶

9:40~10:00 QGIS及びSCPに関する基本事項の説明

10:00~12:00 衛星画像データとは(演習)

— 昼休み —

13:00~15:00 標高データ(DEM)と地形解析

15:00~16:15 衛星画像解析

16:15~16:30 質疑応答、まとめ

■ ご用意いただくもの

・ノートパソコン 64bit Windows メモリ 8GB以上 推奨

・マウスが必要

・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

・筆記用具

■ 受講料

・会員 10,000円 (正会員、準会員、特別会員)

・一般 17,000円 (同時入会可)

■ 受講定員

20名(定員になり次第締切らせていただきます)

■ 申込期限

・平成29年11月29日(水)

■ 申込方法

講習会受付システムからお申込みください。

申込みはこちらから [受講申込みシステムへ](#)

お問い合わせ先

公益社団法人日本測量協会サーベਿਆカデミー事務局（担当：小林俊雄）

113-0001東京都文京区白山1-33-18 白山N Tビル

TEL：03-5684-3357 FAX：03-5684-3366

E-mail：academy@jsurvey.jp

受講料は、平成29年11月29日（水）までに下記口座にお振込みください。

振込先 三菱東京UFJ銀行 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。

■ 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CPD 6ポイントの対象プログラムです。