

どなたでも受講
可能です

測量・地図の基礎講座

空中写真の使い方・写真判読 地形図読図

QGIS による GIS の基礎

主催:公益社団法人日本測量協会

測量設計分野の従事者、土地家屋調査士、学校教師をはじめ、「測量及び地図の基礎について学びたい！」という人たちを対象とした『測量・地図の基礎講座』を開催します。内容は、「空中写真の使い方・写真判読」、「地形図読図」、「QGIS による GIS の基礎」です。ぜひ、この機会に受講してみてはいかがでしょう。

1. 日程及び会場

■日程

令和 8 年 4 月 21 日(火):「空中写真の使い方・写真判読」コース

令和 8 年 4 月 22 日(水):「地形図読図」コース

令和 8 年 4 月 23 日(木):「QGIS による GIS の基礎」コース

各コース1日間(9:30~16:30)

■会場

公益社団法人日本測量協会

〒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 5F

TEL:03-5684-3355 FAX:03-5684-3366

2. 講師

公益社団法人日本測量協会専任講師

3. 受講定員

各コース:16名

4. 教材

講師作成テキスト(当日配布)

5. 受講料(各コース共通、税込価格)

●会員:10,000円

●一般:17,000円(同時入会可能)

6. CPDポイント

各コース:6ポイント

7. 講習内容

「空中写真の使い方・写真判読」コース	
●空中写真とは	●空中写真の使い方
●空中写真の基礎	・写真縮尺の求め方
・中心投影	・写真計測
・実体視の原理	●演習
・白黒写真、カラー写真の特徴	・地形、植生などの写真判読
・空中写真とオルソ画像	
「地形図読図」コース	
●経度と緯度	●地形図の読み解き方
・地球の形と大きさ	・地形図の読み方(地図記号・等高線)
・経度と緯度、経線と緯線	・標高断面図をつくる
●地図投影法	・地形図上から実距離を求める
●地図の縮尺	・地形図上の建物の経度と緯度を求める
	・地形図上から面積を求める
「QGISによるGISの基礎」コース	
●GISとは	●GISの利用
●GISの基本機能	・応用事例の紹介と公開されているデータの紹介
・地図の表示	●QGISによる演習
・属性の作成・編集	・GISアプリのインストール
・空間解析	・空間データの表示
・主題図作成	・属性データの編集
	・空間データの計算
【ご注意】	
「QGISによるGISの基礎」コースでは「QGISによる演習」にておいてパソコンを使用します。当コースを受講される方は以下の仕様(ユーザシステム要件)を満たしているパソコンを必ずご持参下さい。貸し出し用のパソコンはありません。なお、当コースではパソコン(OS)の基本的な操作の解説は行いません。	
(ユーザシステム要件)	
・OS:Windows 8(8.1含む)、10(<u>Vista</u> 、7は使用できません)	
・LANケーブル接続可能であること(<u>無線LAN</u> は使用できません)	
・HDDの空き容量が300MB以上かつソフトウェアのインストールが可能であること	
・マウス必須	

8. 申込・その他

1) 申込み方法 : インターネットからお申込み下さい。

[「空中写真の使い方・写真判読」コースの申込はこちら](#)

[「地形図読図」コースの申込はこちら](#)

[「QGISによるGISの基礎」コースの申込はこちら](#)

お申込み完了後、受講料は下記口座へお振込み下さい。

なお、振込手数料は、ご負担にてお願い致します。

三菱UFJ銀行 春日町(かすがちょう)支店 普通 No.1021323
公益社団法人日本測量協会 シヤニホンソクリヨウキヨウカイ

2) 申込み期限(受講料等の入金締切日): 令和 8年 4月 3日(金)

【各コースとも定員に達した場合は締め切りとなります。】

3) 問い合わせ先

公益社団法人日本測量協会 測量技術教育部

TEL:03-5684-3355 FAX:03-5684-3366

4) その他

※ 申込み期限(受講料等の入金締切日)後は、支払われ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、講習会が中止等で開催されない場合は、返金いたします。

※ 申し込み期限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ポイントの対象学習プログラムです。