

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たい方が多いでしょう。

1. 日程及び会場

■日程

令和 7年 4月23日(水):「空中写真の使い方・写真判読」コース

令和 7年 4月24日(木):「地形図読図」コース

令和 7年 4月25日(金):「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 | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">● 空中写真とは● 空中写真の基礎<ul style="list-style-type: none">・中心投影・実体視の原理・白黒写真、カラー写真の特徴・空中写真とオルソ画像 | <ul style="list-style-type: none">● 空中写真の使い方<ul style="list-style-type: none">・写真縮尺の求め方・写真計測● 演習<ul style="list-style-type: none">・地形、植生などの写真判読 |
| 「地形図読図」コース | |
| <ul style="list-style-type: none">● 経度と緯度<ul style="list-style-type: none">・地球の形と大きさ・経度と緯度、経線と緯線● 地図投影法● 地図の縮尺 | <ul style="list-style-type: none">● 地形図の読み解き方<ul style="list-style-type: none">・地形図の読み方(地図記号・等高線)・標高断面図をつくる・地形図上から実距離を求める・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 | |
| <ul style="list-style-type: none">● GIS とは● GIS の基本機能<ul style="list-style-type: none">・地図の表示・属性の作成・編集・空間解析・主題図作成 | <ul style="list-style-type: none">● GIS の利用<ul style="list-style-type: none">・応用事例の紹介と公開されているデータの紹介● QGIS による演習<ul style="list-style-type: none">・GIS アプリのインストール・空間データの表示・属性データの編集・空間データの計算 |
| <p>【ご注意】</p> <p>「QGIS による GIS の基礎」コースでは「QGIS による演習」にてに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。</p> <p>(ユーザシステム要件)</p> <ul style="list-style-type: none">・OS:Windows 8(8.1含む)、10(<u>Vista、7 は使用できません</u>)・LAN ケーブル接続可能であること(<u>無線 LAN は使用できません</u>)・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)ニホンソクリョウキョウカイ

2) 申込み期限(受講料等の入金締切日): 令和 7年 4月11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。