

オープンソース GIS 講習会

～パソコンで作ろう地域の防災地図～



近年、GIS（地理情報システム）においても、自治体が公開するオープンデータ、無料で自由に使えるオープンソースの時代が到来し、誰でも簡単にパソコンで独自の地図を作ることができるようになりました。

そこで本講習会では、「地域の防災地図を作る」をテーマに、オープンソース GIS ソフトウェア（QGIS）操作講習会を開催します。

講習会後は、持ち帰ってみなさんで地域の防災地図を作れるようになります。
みなさんの積極的なご参加をお待ちしております。

開催概要

日時 平成 29 年 3 月 4 日（土）～3 月 5 日（日）※2 日間。詳細は裏面

場所 [Mirai365](#)（[山口市米屋町 2-7](#)）※PC・スマホ地図(Google) ※印刷地図(OSM)

※車でご来場の方は、米屋町有料駐車場を利用ください（参加者個人負担）。

受講料 無料

参加人数 最大 20 名まで

参加条件 裏面参照のこと

主催 山口市 ※“山口市 ICT 人材育成事業”の一環として開催します。

運営協力 [やまぐち GIS ひろば](#)（山口県 GIS コミュニティ）

※掲載内容を予告なく変更する場合がございます。なにとぞご容赦ください。

<参加条件>

- (1)年齢は、大学生以上
- (2)GISのスキルは不問(初心者歓迎)
- (3)WiFiが利用できるノートパソコン(Windows 必須、メモリ4GB 希望)、および、マウスを持参できる方
- (4)パソコンが、ある程度触れる方。”右クリック””スクロール”など、基本的なパソコン用語が分かる方
※パソコンそのものの操作講習は、本講習会では行いません。
- (5)E-Mailを使える方
- (6)オープンソースGISソフトウェア(QGIS)を事前にインストールできる方 ※方法は、講習会の前に指示いたします。
なお(参加条件ではありませんが)、可能であれば、地域の防災地図(紙地図)、写真データを持参ください。
当日の講習で、ご自身のパソコンにGISデータとして記録する情報源として活用するためです。

<プログラム>

(1)初日：3/4(土)

- ※10:00~12:00 (任意) 事前インストールに問題があった方のみ。パソコンセットアップ状況確認。
- ①13:00~14:30 (90分) 【講習】背景地図表示、印刷(地理院地図、Google、OpenStreetMap等)
休憩(15分)
- ②14:45~16:00 (90分) 【講習】ハザードマップ作成(避難場所等)、ブロック塀など危険箇所作成
(オープンデータ利用、多彩なGIS表現、写真リンク等)
休憩(15分)
- ③16:15~17:00 (45分) 【座学】GISの基礎技術、地図の著作権について

(2)二日目：3/5(日)

- ①10:00~12:00 (120分) 周辺まち歩きによる現地調査、ならびに、地域の防災地図作成
昼食(60分)
- ②13:00~14:00 (60分) 受講者各自の地域地図紹介
休憩(15分)
- ③14:15~15:00 (45分) 【座学】その他、より高度な機能の紹介
(見守り地図作成、色別標高図作成、紙地図との位置合わせ、など)

申し訳ございません。

**おかげさまで最大申込み人数(20名)に達したため、
申込みを締め切らせていただきます。**

またの機会を、どうぞよろしく願いいたします。

【問合せ窓口】やまぐちGISひろば事務局 弘中(宇部興産コンサルタント株式会社内)

TEL) 0836-45-3042 Fax) 0836-44-1172 E-Mail) info@yamaguchi-gis-hiroba.org