

「災害に備える」

日 時: 2017年3月19日(日) 10:00~17:00
場 所: 奈良大学 総合研究棟 2階

登録不要
参加費無料

■ 展示・相談コーナー [10:00 ~ 16:00]

● 大学の先生に聞いてみよう! [10:00 ~ 16:00]

さまざまな災害について知ろう!

(講師: 奈良大学地理学科 海津正倫)

● 災害対策に関する技術を見てみよう! [10:00 ~ 16:00]

様々な技術を持った関連団体が一同に介して、災害に関する最新技術を紹介します。

(出展団体)

- ・ 国土地理院近畿地方測量部、クモノスコーポレーション、パスコ、ESRI ジャパン

■ GIS 体験実習 [10:00 ~ 17:00]

● [10:30 - 11:20] 誰でもできる!! 地理院地図・オープンデータを活用した簡単避難所マップ作成(入門)

(講師: ESRI ジャパン 大津留麻代)

● [11:30 - 12:20] GIS を始めよう!! 高校生と高校教員のための MANDARA 入門(初級)

(講師: 奈良大学地理学科 酒井高正)

● [13:00 - 13:50] QGIS を使ってみよう!! 数値標高データを用いた津波遡上分析(中級)

(講師: 奈良大学地理学科 藤本 悠)

● [14:00 - 14:50] 超入門 GIS - 電子地図の世界に触れてみよう-(入門)

(講師: 奈良大学地理学科 酒井高正)

● [15:00 - 17:00] ワッショイ !! R による GIS データ・ハンドリング(超上級)

(講師: 奈良大学地理学科 藤本 悠)

■ 製作・体験コーナー [10:00 ~ 16:00]

● 等高線について理解しよう!

詳しくは Web で !!

身近な材料とちょっとした工夫で等高線から立体に見える地図の工作をします。

● 立体視を体験しよう!

簡易の立体鏡キットを組み立てていろいろな不思議な三次元の世界を体験します。

● ガリバーティ験

巨人になった気持ちでガリバーティ験を楽しみます。

● 液状化の仕組みを知ろう!

簡単な材料を使って液状化の仕組みを知ってみましょう。

