

Science Day 2018 in Sendai Miyagi

[[Topics \(In Japanese\)](#)] Monday July 2nd, 2018

Science Day 2018 in Sendai Miyagi

Date: 15th July 9:00-16:00

Site: Tohoku University

WEB : <http://www.science-day.com/program/?ID=e2018-619>

[Trial class of Global Safety] Keep your safety under Earthquake!

- (1) In the Earth by Mixed Reality System
- (2) Distribution of earthquake
- (3) Structure of seismograph
- (4) Experimental demonstration of Liquefaction
- (5) Disaster Mitigation Action Card Game

Disaster Mitigation Action Card Game will be held in Japanese, English and Indonesian.

We are looking forward to your coming.

2018出展プログラム

【G-Safety体験教室】みんなでいっしょに地震発生時の安全・安心を考えよう!

出展団体

[東北大学学位プログラム推進機構リーディングプログラム部門グローバル安全学研究センター](#)

対象

こどもから～大人まで

会場

C203

申込

申込不要

内容

地震は日本でよく起きる災害の一つです。東北大学の教員・学生と一緒に、地震や地震計について学び、地震発生時に起きる「液状化」の実験をおこない、「減災アクションカードゲーム」で楽しみながら地震発生時の行動を考えよう!

(1)Mixed Reality Systemで地球の中をみてみよう

(2)震源分布を見てみよう

(3)地震計のしくみを学ぼう

(4)「液状化」の実験で地震の被害を学ぼう

(5)「減災アクションカードゲーム」で地震のあとの正しい行動を考えよう など

※ゲームは日本語、英語(English)、インドネシア語(Indonesian)に対応可能(OK)



出展団体受賞歴

- [JOGMEC賞](#)(2015)
- [JOGMEC賞](#)(2017)
- [科学って美しいで賞](#)(2013)