

GSJ 地質ニュース

GSJ CHISHITSU NEWS

～地球をよく知り、地球と共生する～

2014

10

Vol. 3 No.10

特集：福島再生可能エネルギー研究所（FREA）の地熱・地中熱研究



御嶽山, 2014年9月の噴火(速報) — 上空観察および報道映像から見る火口周辺の状況と火砕流の分布 —	中野 俊・及川輝樹・山崎誠子・川辺禎久	289~292
---	---------------------	---------

口絵

産総研 福島再生可能エネルギー研究所 (FREA) 紹介	安川香澄	293~294
産総研 福島再生可能エネルギー研究所 (FREA) 地熱チーム紹介	浅沼 宏・安川香澄	295
産総研 福島再生可能エネルギー研究所 (FREA) 地中熱チーム紹介	内田洋平・安川香澄	296

特集：福島再生可能エネルギー研究所 (FREA) の地熱・地中熱研究

産総研 福島再生可能エネルギー研究所 — 再生可能エネルギーの大量導入の早期実現を目指して —	安川香澄・浅沼 宏・内田洋平・阪口圭一	297~302
地熱研究紹介	浅沼 宏	303~307
地中熱研究紹介	内田洋平	308~311

「巨大地震の後に火山噴火」は俗説か？	須藤 茂	312~315
誕生石の鉱物科学 — 10月 トルマリン —	奥山康子	316~317
新刊紹介 世界の砂図鑑：写真でわかる特徴と分類	七山 太	318

● ニュースレター

2013年度第4四半期(2014年1月~3月)および2013年度全体の地質相談報告	下川浩一	319~321
新人紹介 最首花恵(再生可能エネルギー研究センター), Gaurav SHRESTHA(再生可能エネルギー研究センター), 石橋琢也(再生可能エネルギー研究センター), 小畑建太(地質情報研究部門), 宇都宮正志(地質情報研究部門), 古山精史朗(地質情報研究部門), 遠藤俊祐(地質情報研究部門)		321~324

表紙説明

産総研 福島再生可能エネルギー研究所 (FREA) の研究本館

福島再生可能エネルギー研究所 (FREA) は 2014 年 4 月に正式オープンし、産総研の 10 番目の拠点となった。2014 年 3 月 24 日撮影。(写真・文：安川香澄¹⁾ 1) 産総研 再生可能エネルギー研究センター)

Cover Page

Main building of Fukushima Renewable Energy Institute, AIST.(Photograph and caption by Kasumi Yasukawa).