

# 地質ニュース

第615号 2005年11月

## 口 絵

天空の鉱山「鳥形山」を訪ねる ..... 須藤 定久・1

天空の鉱山<sup>とりかたやま</sup>「鳥形山」を訪ねる ..... 須藤 定久・6  
石油減耗時代が到来？

ー石油枯渇に関する国際ワークショップの議論からー ..... 大久保泰邦・14

第4回活断層研究センター研究発表会報告 ..... 松浦 旅人・吉見 雅行・24

地質文献データベースの進化と地質図ライブラリーの公開

ー地質文献情報活動からー ..... 菅原 義明・中沢 都子・渡部真寿美・35

つくば科学フェスティバル2005参加報告 ..... 井川 敏恵・利光 誠一

兼子 尚知・谷田部信郎・荒木 飛鳥・田中 美穂・39

## 特集：地質情報展2005きょうと 大地が語る5億年の時間Ⅱ

5億年の地史が語る京都の生い立ち

ー京都地質情報展ポスター ..... 高橋 裕平・43

地磁気の逆転 ..... 山崎 俊嗣・45

京都府周辺の活断層と歴史地震・古地震

..... 金田平太郎・吾妻 崇・吉岡 敏和・寒川 旭・49

海洋地質調査法と成果：京都府北方 ..... 辻野 匠・山本 博文・片山 肇

村上 文敏・荒井 晃作・野田 篤・田村 亨・菅沼 悠介・54

大地の贈り物：地熱資源と温泉 ..... 佐脇 貴幸・水垣 桂子・60

日本および周辺の石油・天然ガス資源 ..... 金子 信行・63

地質情報展2005きょうと 体験コーナー

砂で遊ぼう！ 不思議な砂箱「砂変幻」報告 ..... 吉田 朋弘・有田 正史・68

地質情報展2005きょうと 特設コーナー 移動地質標本館と地質なんでも相談

..... 谷田部信郎・青木 正博・坂野 靖行・利光 誠一・69

編集後記 ..... 71

## 表 紙

天空の鉱山「鳥形山」：四国山地の標高1,200mにある鳥形山鉱山の採掘場風景。真青な空の中の広大な採掘場を巨大ダンプトラックがゆうゆうと走る。日本国内とは思われない世界である。（写真と文：須藤定久）

 産業技術総合研究所  
地質調査総合センター

Geological Survey of Japan / AIST

〒305-8567 茨城県つくば市東1-1-1

Tel. 029-861-3754

Fax. 029-861-3746

<http://www.gsj.jp/>