

地質ニュース

第582号 2003年2月

目 録

地質標本館2002年度野外観察会を終えて	宮地 良典・兼子 尚知	1
砂画像集「日本の砂」	須藤 定久・有田 正史・谷田部信郎	3

奥久慈の海底火山とめのうをさがして

—地質標本館 2002年度野外観察会—


砂画像集「日本の砂」	宮地 良典・奥山 康子・春名 誠・豊 遙秋	10
新島・式根島の白い砂	須藤 定久・有田 正史・谷田部信郎	16
新島村博物館で砂展を開催	北村 武・有田 正史・磯部 一洋・須藤 定久	19
—産業技術総合研究所と地方博物館の連携モデルの提唱—		
西条粘土と宮島焼	須藤 定久・有田 正史・磯部 一洋・北村 武	36
北海道で地質図展開催	神谷 雅晴・須藤 定久	39
野外調査から隕石研究まで ブライアン・メースン自伝(第8回)	「北海道の地質図展」開催事務局	46
	ブライアン・メースン, サイモン・ネーサン 著・河内 洋佑 訳	51
石の俗称 巨獣と石(その2)	加藤 碩一・遠藤 祐二	57

地質標本館だより No.65		63
新刊紹介 水素同位体比から見た水と岩石・鉱物	石原 舜三	66
新刊紹介 金鉱脈探査シミュレーションゲームソフト 「インゴット79」		
	小笠原正継	67
コラム 地名と地学 鈴鹿峠	吉田 史郎	68
編集後記		69

表 紙

山方町の展望台での地質概説説明：2002年10月に産総研 地質標本館ではじめての野外観察会が行われました。観察会は「奥久慈の海底火山とめのうを探して」と題され、まず展望台から地形を眺めながら、西の八溝山地を作るジュラ紀の付加体と、東側の第三紀堆積岩・火山岩類について概要を説明しました。その後火山角礫岩類のいくつかの産状と、めのう脈を観察しました。はじめての企画でもあり、不手際や反省点もありましたが、いろいろな質問がされ、充実した観察会になりました。

(写真：兼子尚知，文：宮地良典)

 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. 029-861-3569

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