

地質ニュース

第667号 2010年3月

口 絵

地質地盤情報の公開事例1

国土交通省、国土地盤情報KuniJiban(本誌の溝口の解説参照) …… 高橋 裕平・1

地質地盤情報の公開事例2

岡山地質情報活用協議会(本誌の木村・今田の解説参照) …… 高橋 裕平・2

特集：ボーリングデータの整備・公開がもたらす新たな社会

特集号の出版にあたって-地質地盤情報協議会の活動- …… 栗本 史雄・4

知的基盤整備-地質情報分野について …… 渡邊 重信・6

新しい地的社会をめざして …… 岩松 暉・8

国土地盤情報検索サイト「KuniJiban」による地盤情報の公開 …… 溝口 宏樹・14

農林水産省農村振興局における地質地盤情報の現状 …… 中原 正幸・20

国の大規模地震対策におけるボーリングデータの活用 …… 菅野 智之・24

神奈川県における地質地盤情報の公開 …… 吉村 弘樹・26

岡山地質情報活用協議会による岡山県地盤情報公開の取り組み

…………… 木村 隆行・今田 真治・30

島根県におけるボーリング公開システムについて …… 王寺 秀介・34

温泉(深井戸)ボーリングデータ公開の課題 …… 甘露寺 泰雄・39

ジオ情報リソースを利用する新ビジネスの創出 …… 亀和田俊一・釵持 一郎・49

「南関東ガス田研究」に於ける地質地盤情報の重要性 …… 佐脇 貴幸・金子 信行・53

平野域の地質図作成におけるボーリング資料の必要性と課題 …… 中島 礼・58

地震動評価における地質地盤情報の活用事例 …… 藤川 智・63

表層土壌の地球化学情報データベースの公開と活用

…………… 原 淳子・川辺 能成・駒井 武・68

地すべり研究における地質地盤情報の利活用について …… 檜垣 大助・74

地質地盤情報協議会のこれまでの活動 …… 佐脇 貴幸・78

地質調査総合センター・地球科学関連の2010年スケジュール …… 85

編集後記 …… 86

表 紙


地質地盤情報としての地質図：地質調査総合センター(旧地質調査所)の出版している地質図の中には、関東及び東海地域の平野部に位置するつくば市周辺、さいたま市周辺、豊橋市周辺の地質図があります。これら平野部の地質図では、多量のボーリングデータを編集することで、地質地盤情報を地質断面図として表現しています。

宇野沢ほか(1988)特殊地質図「筑波研究学園都市及び周辺地域の環境地質図」地質調査所。

中澤・遠藤(2002)5万分の1地質図幅「大宮」地質調査総合センター。

中島ほか(2008)5万分の1地質図幅「豊橋及び田原」地質調査総合センター。

(写真と文：中島 礼¹⁾ 1)産総研 地質調査情報センター)

 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/>