



所内 第6回 写真コンクール 入選作「渦巻」地質部 図幅第2課 盛谷智之

渦 巻

北秋田地方のあるフィールドで われわれの眼をとらえた露頭の1つである 粗粒玄武岩の岩脈が 澄んだ秋の日ざしをあげて 漆黒にはえ 渦巻いているような印象である 熱溶のマグマが冷え固まるとき 自然の複雑な条件を反映して さざまな形の節理をつくる

ここにみられるのは 柱状節理とよぶれ 規則ある美観をもつものである マグマが 地下で他の岩石を押し分け 入り込んで岩脈をつくる現象は 実際には目撃することができない

しかし このひややかに見える露頭には かって 地下深部にある マグマの溜りから 渦巻き ほとぼしるようなすさまじい力で上昇した 生々しい姿が秘められているのである

35年10月 月例研究発表会

10月10日(月)午後一時から 本所(溝ノ口)会議室において開催

演題

- ① 湘南沿線工業地帯の用水事情 (地質部) 高橋 鶴
- ② わが国の砂鉄鉱床(その2)
一砂鉄の堆積環境について一 (鉱床部) 服部 富雄
- ③ 人形峠の地震探査 (物理探査部) 平沢 清
- ④ 地質調査の法的体系の確立のために (地質部) 蔵田 延男

……地質調査所の出版物……

・地質調査所月報 (第11巻第6号)

報 文

佐野 凌一: 小型放射能検層器ならびに放射能検層による放射性鉱物鉱床の品位・鉱量の推定と宮城県内地区における物理検層

柴藤喜平・小谷良隆: 宮城県松岩地区前田坑付近 核原料資源の物理探鉱

佐野 凌一: 自動車放射能探査による愛媛県高観半島の花崗岩質岩の放射能強度分布

概 報

山口県西宇部地区の放射能強度概査

島根県杵ノ木冷泉の放射能強度概査

長崎県西彼杵郡琴海村!近のマンガン鉱床に伴う放射能概査

資 料

放射性水理地質学(その1)

おねがい

地質ニュースも10月号で通巻85号(普通74回特集11回)を発行することができましたことは ひとえに読者のみなさまのご指導とご協力のたまものと深く感謝いたしております

つきましては さらにみなさまが身の身近なものとしてご愛読を願うためみなさまの留意のないご意見やご希望をうけたまわり 今後のニュース編集の指針とするとともに ニュースをご希望される多くの方々に適正に配布をするため 配布台帳の整理もあわせ行いたいと考えております

ご多忙のところ まことに恐れ入りますが 本誌添付の「読者カード」に所要事項 ご記入の上(5円切手貼付)ご投函下さるよう お願い申し上げます [企画課 広報係]

訂正 No.72 24pの上から6行目因結は固結に 8行目走行は走向の誤植につき訂正します