



所内第7回写真コンクール入選作「岩肌」地質部図幅第二課 盛谷智之

### 岩 肌

地質調査で沢歩きは欠かせない。水の流れによって刻まれた天然の道であり、また、地層や岩石の新鮮な露頭をたどることができるからである。ふだんは人が近ずいたり訪れたりすることのない沢でも、源流へとさかのぼっていく。そこには幾多の困難もある。だが時には思いがけぬ仙境を発見する。繁れる樹木の谷間に清流に洗われた岩肌が美しく、爽やかな涼気を満喫するのである。さまざまな滝の姿がそれである。水の下刻作用によりつくられる滝の存在・形態などはおのずから地質条件に支配される。堅硬な溶岩・岩脈などは滝を形成しやすい。秋田県米内沢図幅桂瀬の東には安山岩・玄武岩が分布している。滝山川がこれを刻み多くの早瀬・滝を作り、四十八滝と呼ばれるにふさわしい景観をもたらしめている。この写真はその上流でとったものである。玄武岩質集塊岩のつくる滝で、堅硬な溶岩に比較すると軟弱であるため、平滑に表面を水磨され、特異な形態となっているつましく女性的な滝である。



兼子所長 香港へ  
兼子地質調査所長は、香港大学創立50周年記念式典に参列するため、去る9月10日～22日まで香港へ出張した

← 兼子地質調査所長

### ……地質調査所の出版物……

#### ・地質調査所月報 (Vol. 12 No. 6)

報 文

- 岩崎 章二・金谷 弘・駒井 二郎：北上西部地域空中放射能探査報告
  - 岩崎 章二・小島 整志・金谷 弘・駒井 二郎：常磐北部および阿武隈地域空中放射能探査報告
  - 岩崎 章二・金谷 弘・駒井 二郎：常磐地域空中放射能探査報告
  - 杉山 友紀：新潟県朝日岳西部空中放射能探査報告
  - 岩崎 章二・金谷 弘・駒井 二郎：岡山県南部地域空中放射能探査報告
  - 岩崎 章二・小島 整志・金谷 弘：山口県北部地域空中放射能探査報告
  - 小野 吉彦：堆積型ウラン鉱床に対する比抵抗法の利用について  
一人形峠・豊原地区における測定を中心として
- 概 報
- 熊本県菊池町竜門放射性鉱物鉱床
  - 福岡県竜門鉱山のウラン鉱床について
  - 秋田県田沢湖町鐘淵地区県営試験雑孔における物理探査の報告
- 資 料
- 重力性造山運動と流動地体構造
- 講 演 要 旨

#### 地 質 ニ ュ ー ス

第 86 号 10 月 号

定 価 ￥ 100 〒 20

昭和36年10月25日 発行

編 集 工業技術院 地質調査所  
 発 行 人 吉 富 保 重  
 発 行 所 株式会社 実業公報社  
 東京都千代田区九段4の11  
 Tel. (331) 7173・9387  
 印 刷 所 共同印刷株式会社  
 (会員制 年極め ￥960 送共)