

地質ニュース

昭和 62 年 8 月

第 396 号

1987

ステレオ地質図の試み.....	村田泰章 矢野雄 花岡尚 策之	6
ドイツ連邦共和国の大型プロジェクト “DEKORP”と“KTB”.....	A. N. Küppers 鈴木尉元	9
原子が奏でる不思議なメロディー —ぶんせきと放射線—.....	金井豊	14
キューネンの生涯と業績.....	A. N. Küppers 鈴木尉元	26
中国のマンガン鉱床.....	岸本文男	30
日本地質文献データベース GEOLISの作成と紹介.....	本庄時 武田福 菅原義 明	52
海外室だより.....	海外室	61
津東部.....	吉田史郎	64

口 絵 ステレオ地質図

村田泰章
矢野雄
花岡尚
策之

編集 地質調査所

発行 株式会社 実業公報社

表紙の写真

富士箱根周辺のステレオ地質図 富士箱根周辺の地質鳥瞰図をステレオ図にした。地質は 地質調査所発行の活構造図 (50万分の1 東京) を数値化したファイルを用いて描いている。この地域の地形は 特徴のある起伏に富んでおり 鳥瞰図にしただけでも立体感があるが ステレオ図にすることによって迫力が著しく増す。この地域は プレート境界部にあたり ダイナミックな構造運動が生じている。地球科学者の関心も著しく高いところである。 そのように特異な地域がこのように美しい景観を呈することに大きな驚きがある。 詳しくは本文およびグラビアを参照されたい。

7月号予定目次

イライトの結晶化度の岩石・鉱床研究への応用
チリ地震津波と御前崎港
発展する南極観測
東南極セールロンダーネ山地の地質調査
ロスアラモス滞在記
一フェントンヒル高温岩体研究に参加して—
白鳥神社古墳の断層変位と大縮尺地形図