

地質ニュース

昭和 40 年 11 月

第 135 号

1965

解 説	産 業 地 質 に つ い て……………尾 原 信 彦… 1
	γ-γ 検 層 法 に よ る 密 度 測 定……………中 井 順 二… 4
トピックス	ECAFE 海 上 物 理 探 査 専 門 家 会 議 に 出 席 し て ……早 川 正 己…10
講 座	地 質 調 査 事 業 の 先 覚 者 たち ⑦ 小 藤 文 次 郎……………今 井 功…13
	や さ し い 地 質 学 — 洪 積 世 の 日 本 —……………坂 本 亨…24
	み ん な の 地 質 調 査 ⑥ ル ー ト ・ マ ッ プ と 柱 状 図……………水 野 篤 行…34
海 外 事 情	ニ ュ ー ジ ー ラ ン ド に お け る 科 学 研 究 の 中 心 DSIR と 地 球 科 学 研 究……………服 部 仁…42
	イ ン ド の 鉄 鉱 石……………地 質 相 談 所…50
	地 学 と 切 手……………堀 内 恵 彦…41

編 集 地 質 調 査 所

表 紙 の 写 真

パ ラ 輝 石 (山 口 県 福 巻 鉱 山)

Mn を 含 む 輝 石 で $MnSiO_3$ で 表 わ さ れ る 肉 眼 で は 色 が 淡 紅 色 濃 紅 色 血 紅 色 の も の ま で あり き れ い な 鉱 物 で あ る 外 国 で は 宝 石 の 1 種 と さ れ て い る 鏡 下 で は 輝 石 特 有 の 劈 開 が 見 ら れ る 本 鉱 物 に 非 常 に 類 似 す る 鉱 物 に ビ ロ ッ ク ス マ ン ガ ン 石 と パ ス タ ム 石 が あ る が 肉 眼 的 に は 識 別 が 困 難 で あ る X 線 粉 末 回 折 線 に よ れ ば 容 易 に 識 別 す る こ と が で き る (広)

発 行 株 式 会 社 実 業 公 報 社