

地質ニュース

昭和 40 年 9 月

第 133 号

1965

解 説	天然ガス調査研究の概要.....	層序試錐・構造 性ガスグループ	1
	放射性炭素による ¹⁴ C年代測定.....	一色直記 小平野晃司 太山次郎 田山良平	20
トピックス	川崎市久末の灰津波.....	黒岡田和 重男	28
	スクライブ製図法による5万分の1地質図の作成.....	田中憲	30
	空中磁気探査.....	陶山淳治	34
	空中赤外線映像装置.....	松野久也 長谷紘和	40
講 座	みんなの地質調査～断層とわれ目を測る～.....	垣見俊弘	44
海外事情	テヘランだより.....	平山健	55

編 集 地質調査所

表紙の写真

デュモルティール石($\text{HAl}_2\text{Si}_5\text{Al}_6\text{BO}_{20}$?) 長崎県五島嶼山
花びら模様のものがデュモルティール石(Dumortierite)で顕微鏡下では多色性が鮮かな淡紅色から淡青色にかわるのが特徴でこんなすばらしい結晶は珍しい 周辺の白くて微細なところは葉ろう石(pyrophyllite)でさらにその中には鋼玉(Corundum)もまじえている 鉱石はろう石鉱床に産し外観は淡桃色でその利用は高級耐火物に適するが産出は比較的まれである (井上)

発 行 株式会社 実業公報社