

地質ニュース

昭和 38 年 3 月

第 103 号

1963

特集 工業原料鉱物 (その 2)

ドロマイト……………河田茂磨・井上秀雄・高橋 博… 1

本邦における石炭中の微量成分……………竹田 栄 蔵…25

金子 博 祐

講 座 空中写真地質講座⑦……………松野 久 也…28

花粉のゆくえ⑥……………徳永 重 元…34

海外旅行 滞英 2 年の生活を顧みて⑨

～対日感～……………砂川 一 郎…40

編 集 地質調査所

表紙の写真

玄武岩の気孔をうめた石英

(神奈川県丹沢山地玄倉)

大小の白い球模様の目でみるとなんでもない岩石も薄片にしてみると実に美しい。西丹沢の神縄一玄倉間の沢に露出する玄武岩容岩の顕微鏡写真である。この玄武岩は御坂層(中新世)の一部で、地向斜堆積の中心部で活動したもので、丹沢変成岩類の中でも低変成度帯に属している。大小の気孔の内壁から放射状に成長している石英の結晶(松)

十字ニコル 約12倍

発行 株式会社 実業公報社