

マリアナ前弧蛇紋岩海山カンラン岩の構造岩石学的特徴

Fabric and petrological characteristics of peridotites derived from Mariana serpentinite seamounts

近藤 洋裕^{1*}, 道林 克禎¹, 石井輝秋², Patricia Fryer³

KONDO, Yosuke^{1*}, MICHIBAYASHI, Katsuyoshi¹, Teruaki Ishii², Patricia Fryer³

¹ 静岡大学理学部地球科学科, ² 深田地質研究所, ³ ハワイ大学

¹Institute of Geosciences, Shizuoka University, ²Fukada Geological Institute, ³University of Hawaii

We studied peridotites derived from Mariana forearc serpentinite seamounts.

キーワード: カンラン岩, マリアナ海溝, 蛇紋岩海山

Keywords: peridotite, Mariana Trench, Serpentinite seamount