

大陸地殻の形成：沈み込み込んだ島弧の密度成層
Forming continental crust: Density sorting in subducted arcs

敬礼人 笛太^{1*}, マーク ベン²
Peter Kelemen^{1*}, Mark D. Behn²

¹ コロンビア大学, ² ウッズホール海洋研究所
¹Columbia University, ²Woods Hole Oceanographic Institution

沈み込むプレートからの relamination によって大陸地殻の特徴である SiO₂ 成分に富む地殻を形成する可能性について議論する。

キーワード: 大陸地殻, 密度成層, 沈み込み帯
Keywords: Continental Crust, Density sorting, Subduction zone