

Petrogenesis of the Metacarbonatite Rocks from Amesmessia Area (In Ouzzal Terrane), Hoggar Shield, Algeria

シェールバル, ムラド

<https://hdl.handle.net/2324/2236219>

出版情報 : Kyushu University, 2018, 博士 (工学) , 課程博士
バージョン :
権利関係 :



氏 名	シェールバル ムラド			
論 文 名	Petrogenesis of the Metacarbonatite Rocks from Amesmessa Area (In Ouzzal Terrane), Hoggar Shield, Algeria (アルジェリア、ホガール楕状地アメスメサ地域におけるメタカーボナタイトの岩石学的研究)			
論文調査委員	主 査	九州大学	教授	渡 邊 公 一 郎
	副 査	九州大学	教授	今 井 亮
	副 査	九州大学	教授	出 光 一 哉
	副 査	九州大学	准教授	米 津 幸 太 郎

論 文 審 査 の 結 果 の 要 旨

本研究は、アルジェリア、ホガール楕状地アメスメサ地域における変炭酸塩岩の岩石学的および地球化学的性質、鉱物の共生関係などに基づく詳細な検討を行い、本地域におけるカーボナタイトの存在と成因を明らかにし、また、カーボナタイトに伴うREE鉱床探査の指針を示したものであり、資源工学上寄与することが大きい。よって、本論文は博士（工学）の学位に値するものであると認める。