

GEOCHEMICAL STUDY ON THE HYDROTHERMAL SYSTEMS IN THE NORTHERN PART OF ALGERIA

ベルハイ, モハメド

<https://hdl.handle.net/2324/1560382>

出版情報：九州大学, 2015, 博士（工学）, 課程博士
バージョン：
権利関係：やむを得ない事由により本文ファイル非公開（3）

氏 名	Belhai Mohamed			
論 文 名	GEOCHEMICAL STUDY ON THE HYDROTHERMAL SYSTEMS IN THE NORTHERN PART OF ALGERIA (アルジェリア北部の熱水系の地化学的研究)			
論文調査委員	主 査	九州大学	教授	藤光 康宏
	副 査	九州大学	教授	糸井 龍一
	副 査	九州大学	教授	横山 拓史
	副 査	九州大学	准教授	サイビ ハキム

論 文 審 査 の 結 果 の 要 旨

本研究は、アルジェリア北部の地熱地域の温泉湧出機構を総括すると共に、従来アルジェリア北部の全ての地熱系において火成岩の関与がないと考えられていた中で、北東部地熱系には火成岩起源の熱源が存在する可能性があることを初めて明らかにしたものであり、地熱工学および資源工学上寄与するところが大きい。よって、本研究は博士（工学）の学位に値する業績であると認める。