

大霧地熱地域の断裂型貯留層の挙動と最適開発に関する研究

高山, 純一

<https://hdl.handle.net/2324/1807013>

出版情報：九州大学, 2016, 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（4）

氏名	高山 純一		
論文名	大霧地熱地域の断裂型貯留層の挙動と最適開発に関する研究		
論文調査委員	主査	九州大学	教授 糸井 龍一
	副査	九州大学	教授 藤光 康宏
	副査	九州大学	准教授 広城 吉成

論文審査の結果の要旨

本研究は、大霧地熱地域のフィールドデータを利用して貯留層モデルを開発し、貯留層の持続的な開発利用が可能である生産井と還元井の適切な運用手法および最適な蒸気生産量を求め、今後の大霧地域の貯留層の開発指針を新たに提案したものであり、地熱貯留層工学上寄与するところが大きい。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。