

## 大分県滝上地熱系挙動把握のための重力変動観測に関する研究

岡, 大輔

<https://hdl.handle.net/2324/1807011>

---

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（3）

氏 名	岡 大輔					
論 文 名	大分県滝上地熱系挙動把握のための重力変動観測に関する研究					
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	安福	規之	
	副 査	九州大学	准教授	西島	潤	

### 論 文 審 査 の 結 果 の 要 旨

本研究は、新たに実施した重力探査で明らかになった地下構造を再現した地熱系の3次元数値モデルにより、地熱貯留層管理のために実施された重力変動観測の結果を説明したものであり、その研究内容は地球資源システム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。