月刊地球 2018 年 6 月号

- 核-マントルの -相互作用と共進化

1	土屋卓久
1.	核ーマントルの相互作用と共進化から探る地球深部科学の新たな展開
2.	太田健二・末広 翔・奥田善之 地球中心核とマントルの熱伝導率
3.	石川 晃 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
4.	竹内 希・上木賢太・飯塚 毅・榎本三四郎 地殻化学組成 3 次元分布の統計モデリングによる地球ニュートリノ観測の高度化
5.	鍵 裕之・福山 鴻・飯塚理子 マントルでの軽元素のふるまい
6.	山崎大輔
7.	鎌田誠司・Madhusoodhan Satish-Kumar 核に隠れている軽元素
8.	金嶋 聰・George Helffrich 外核最上部の安定成層構造
9.	大滝壽樹・金嶋 聰
0.	中川貴司 核ーマントル熱的結合による長時間スケールにわたる地 球中心核の熱進化
	筆者:1. 愛媛大, 2. 東工大, 3. 東工大, 4. 東大・JAMSTEC, 5. 東大, 6. 岡山大, 7. 東北土・新潟土, 8. カ土・東工土, 9. 産総研・カ土, 10. JAMSTEC