

# 科学研究动态监测快报

---

2017年1月1日 第1期（总第247期）

## 地球科学专辑

- ◇ SEI 和 SRC 联合发布《北极适应力报告 2016》
- ◇ 美国政府发布《北极研究计划（2017—2021）》
- ◇ 欧盟启动“蓝色行动”项目聚焦北极对天气和气候的影响
- ◇ 澳大利亚启动新一轮北部资源开发战略投资
- ◇ 日本能源经济研究所分析 OPEC 减产将造成的影响
- ◇ EPA 报告评估美国水力压裂水循环对饮用水资源的影响
- ◇ *Nature* 刊文质疑将人类世起始时间定为 1950 年
- ◇ 科学家成功利用手机客户端软件监测全球地震
- ◇ 最新海底监测网络有力推动火山作用机理认识的进步
- ◇ Pan-STARRS 计划公布首批数字巡天观测成果
- ◇ 美科学家总结慢滑地震研究进展

中国科学院兰州文献情报中心  
中国科学院资源环境科学信息中心

---

中国科学院兰州文献情报中心  
邮编：730000 电话：0931-8271552

地址：甘肃兰州市天水中路 8 号  
网址：<http://www.llas.ac.cn>

## 目 录

### 战略规划与政策

SEI 和 SRC 联合发布《北极适应力报告 2016》 .....	1
美国政府发布《北极研究计划(2017—2021)》 .....	3
欧盟启动“蓝色行动”项目聚焦北极对天气和气候的影响 .....	5
澳大利亚启动新一轮北部资源开发战略投资 .....	6

### 能源地球科学

日本能源经济研究所分析 OPEC 减产将造成的影响 .....	7
EPA 报告评估美国水力压裂水循环对饮用水资源的影响 .....	8

### 地质科学

<i>Nature</i> 刊文质疑将人类世起始时间定为 1950 年 .....	9
---	---

### 地震与火山学

科学家成功利用手机客户端软件监测全球地震 .....	10
最新海底监测网络有力推动火山作用机理认识的进步 .....	11

### 前沿研究动态

Pan-STARRS 计划公布首批数字巡天观测成果 .....	12
美科学家总结慢滑地震研究进展 .....	13