

# 科学研究动态监测快报

---

2017年10月15日 第20期（总第266期）

## 地球科学专辑

- ◇ 美国智库 RFF 提议利用跨境合作推进北美能源市场发展
- ◇ 澳大利亚发布油气路线图
- ◇ WMO 宣布启动全球水文状态监测与预测系统计划
- ◇ 墨西哥地震预警系统在 8 级地震中发挥重要作用
- ◇ Science: 人类无法提前发现大地震
- ◇ 数据库显示人类活动引发的地震正在增长
- ◇ 美国能源部宣布 9 个新项目以推进稀土元素技术开发
- ◇ BRGM 关注计算地球科学不确定性的定量化分析
- ◇ 英国 North Cheshire 成为地下观测新站点
- ◇ 国际研究团队提出类地行星形成的热管模式机制
- ◇ IEA 发布《世界能源统计 2017》

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

美国智库 RFF 提议利用跨境合作推进北美能源市场发展 .....	1
澳大利亚发布油气路线图 .....	2
WMO 宣布启动全球水文状态监测与预测系统计划 .....	3

## 地震与火山学

墨西哥地震预警系统在 8 级地震中发挥重要作用 .....	4
Science: 人类无法提前发现大地震 .....	5
数据库显示人类活动引发的地震正在增长 .....	6

## 矿产资源

美国能源部宣布 9 个新项目以推进稀土元素技术开发 .....	7
---------------------------------	---

## 前沿研究动态

BRGM 关注计算地球科学不确定性的定量化分析 .....	8
英国 North Cheshire 成为地下观测新站点 .....	9
国际研究团队提出类地行星形成的热管模式机制 .....	10

## 数据与图表

IEA 发布《世界能源统计 2017》 .....	11
---------------------------	----