

# 科学研究动态监测快报

---

2016年9月1日 第17期（总第239期）

## 地球科学专辑

- ◇ 布鲁金斯学会专家分析美国天然气未来发展趋势
- ◇ OIES 发布报告《中俄能源关系：龙之博弈》
- ◇ IEA 报告显示全球能源生产和消费持续上涨
- ◇ 欧洲研究理事会公布其资助项目首次评估结果
- ◇ 英国 NERC 启动南大洋战略研究项目
- ◇ BGS 公布其在欧盟 CHPM2030 项目中的重要研究任务
- ◇ USGS 新资助推动 ShakeAlert 预警系统的运营测试
- ◇ 普林斯顿大学成功开发新的海底地震监测设备
- ◇ 美科学家首次利用 3D 打印技术研究岩石微观结构变化
- ◇ 岩浆与石灰岩的相互作用触发火山爆发并影响全球碳循环

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

## 目 录

### 能源地球科学

- 布鲁金斯学会专家分析美国天然气未来发展趋势 ..... 1
- OIES 发布报告《中俄能源关系：龙之博弈》 ..... 3
- IEA 报告显示全球能源生产和消费持续上涨 ..... 5

### 战略规划与政策

- 欧洲研究理事会公布其资助项目首次评估结果 ..... 6
- 英国 NERC 启动南大洋战略研究项目 ..... 8
- BGS 公布其在欧盟 CHPM2030 项目中的重要研究任务 ..... 9

### 地学仪器设备与技术

- USGS 新资助推动 ShakeAlert 预警系统的运营测试 ..... 10
- 普林斯顿大学成功开发新的海底地震监测设备 ..... 11

### 前沿研究动态

- 美科学家首次利用 3D 打印技术研究岩石微观结构变化 ..... 11
- 岩浆与石灰岩的相互作用触发火山爆发并影响全球碳循环 ..... 12