

# 科学研究动态监测快报

---

2017年11月1日 第21期（总第267期）

## 地球科学专辑

- ◇ 布鲁金斯学会分析长期低油气价格对中国和印度的影响
- ◇ OIES 分析英国脱欧对其自身以及欧盟能源安全的影响
- ◇ 美国国家实验室更新模拟代码使地震风险分析能力达到超算水平
- ◇ RFF 分析中国家庭对页岩气开采风险的响应
- ◇ 法国 Extra&Co 项目发布矿产资源开发与加工技术平台目录
- ◇ 欧洲哥白尼计划成功发射首颗全球大气质量监测卫星
- ◇ NSF 宣布完成地球透镜计划移动地震阵列在阿拉斯加的部署
- ◇ 科学家提出采用全息激光成像技术监测大气的新思路
- ◇ 国际研究团队分析有机颗粒在赤道深海中的分布机制

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

- 布鲁金斯学会分析长期低油气价格对中国和印度的影响 ..... 1  
OIES 分析英国脱欧对其自身以及欧盟能源安全的影响 ..... 4

## 地震科学

- 美国国家实验室更新模拟代码使地震风险分析能力达到超算水平 ..... 6

## 能源地球科学

- RFF 分析中国家庭对页岩气开采风险的响应 ..... 8

## 矿产资源

- 法国 Extra&Co 项目发布矿产资源开发与加工技术平台目录 ..... 8

## 地学仪器设备与技术

- 欧洲哥白尼计划成功发射首颗全球大气质量监测卫星 ..... 9  
NSF 宣布完成地球透镜计划移动地震阵列在阿拉斯加的部署 ..... 10

## 前沿研究动态

- 科学家提出采用全息激光成像技术监测大气的新思路 ..... 11  
国际研究团队分析有机颗粒在赤道深海中的分布机制 ..... 12