

# 科学研究动态监测快报

---

2016年11月15日 第22期（总第244期）

## 地球科学专辑

- ◇ OIES 发布报告预测 OPEC 可能集体减产
- ◇ 页岩气开发环境影响评价研究进展
- ◇ 美国西海岸新发现 500 个甲烷喷口
- ◇ GRL: 整个喜马拉雅地区具备产生破坏性地震的可能性
- ◇ 科学家提出有关岩浆房形成机理的新理论
- ◇ DOE 投资 200 万美元资助稀土小规模生产
- ◇ BAMS 从复杂系统角度分析地球系统科学前沿发展方向
- ◇ 美研究帮助确定废水注入的最佳地点
- ◇ 美国新仪器可从火星探测生命迹象
- ◇ EIA: 2010 年以来美国原油进口首次增加
- ◇ EIA: 深水和超深水石油产量不断上升

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

## 战略规划与政策

OIES 发布报告预测 OPEC 可能集体减产 ..... 1

## 能源地球科学

页岩气开发环境影响评价研究进展 ..... 3

美国西海岸新发现 500 个甲烷喷口 ..... 5

## 地震与火山学

GRL: 整个喜马拉雅地区具备产生破坏性地震的可能性 ..... 6

科学家提出有关岩浆房形成机理的新理论 ..... 7

## 矿产资源

DOE 投资 200 万美元资助稀土小规模生产 ..... 7

## 前沿研究动态

BAMS 从复杂系统角度分析地球系统科学前沿发展方向 ..... 8

美研究帮助确定废水注入的最佳地点 ..... 9

美国新仪器可从火星探测生命迹象 ..... 9

## 数据与图表

EIA: 2010 年以来美国原油进口首次增加 ..... 10

EIA: 深水和超深水石油产量不断上升 ..... 11