

# 科学动态监测快报

2018年10月1日 第19期（总第289期）

## 地球科学专辑

- ◇ Geoscience Australia 发布《2018—2021 年数据战略》
- ◇ GRID-Arendal 发布 2018—2021 年战略规划
- ◇ USGS 能源资源计划的未来方向
- ◇ 英法科学家升级盖亚假说至 2.0
- ◇ 亥姆霍兹海洋研究中心利用 AI 技术获得高精度深海图像
- ◇ 澳大利亚使用硫代硫酸盐生产首批绿色黄金
- ◇ 德国研究人员拟用镓铝比值变化为地球海洋演变提供新线索
- ◇ EIA：美国已成为全球最大的原油生产国

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

Geoscience Australia 发布《2018—2021 年数据战略》 .....	1
GRID-Arendal 发布 2018—2021 年战略规划.....	4

## 能源地球科学

USGS 能源资源计划的未来方向 .....	6
------------------------	---

## 地质科学

英法科学家升级盖亚假说至 2.0 .....	9
------------------------	---

## 前沿研究动态

亥姆霍兹海洋研究中心利用 AI 技术获得高精度深海图像.....	10
澳大利亚使用硫代硫酸盐生产首批绿色黄金 .....	10
德国研究人员拟用镓铝比值变化为地球海洋演变提供新线索 .....	11

## 数据与图表

EIA：美国已成为全球最大的原油生产国 .....	12
---------------------------	----