科学研究动态监测快报

2023年9月10日 第17期(总第407期)

地球科学专辑

- ◇"数字地球"科学发展趋势
- ◇ CSIS 为美国参与非洲的关键矿产开发建言
- ◇DOE 宣布为小型企业提供 1.26 亿美元用于推动清洁能源技术研发
- ◇ DOE 拨款 3000 万美元支持美国本土关键矿产供应链建设
- ◇ 新评估称 2021—2022 年地质科学数据为澳大利亚所创造的 经济价值高达 760 亿澳元
- ◇研究指出未来全球天气从干旱到暴雨的剧烈波动将日趋频繁
- ◇主要河流的化学变化趋势揭示出北极地区正在发生广泛变化
- ◇ 科学家首次实现对近海地下含水层地图的详细绘制

中国科学院兰州文献情报中心 地址: 甘肃兰州市天水中路8号

邮编: 730000 电话: 0931-8271552 网址: http://www.llas.ac.cn

目 录

战略规划与政策	
"数字地球"科学发展趋势	1
CSIS 为美国参与非洲的关键矿产开发建言	4
能源地球科学	
DOE 宣布为小型企业提供 1.26 亿美元用于推动清洁能源技术研发	7
矿产资源	
DOE 拨款 3000 万美元支持美国本土关键矿产供应链建设	8
地质科学	
新评估称 2021—2022 年地质科学数据为澳大利亚所创造的经济价值高达	
760 亿澳元	9
前沿研究动态	
研究指出未来全球天气从干旱到暴雨的剧烈波动将日趋频繁	. 11
主要河流的化学变化趋势揭示出北极地区正在发生广泛变化	. 12
科学家首次实现对近海地下含水层地图的详细绘制	. 13

专辑主编: 郑军卫 执行主编: 张树良

本期责编: 刘文浩 E-mail:liuwh@llas.ac.cn