

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

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