

科学研究动态监测快报

2023年7月25日 第14期（总第404期）

地球科学专辑

- ◇ IEA 发布《关键矿产市场评论 2023》
- ◇ 印度发布其首份关键矿产清单
- ◇ DOE 投资 3200 万美元强化国家关键矿产供应链
- ◇ 英国地质调查局在线公布部分历史矿产勘查报告
- ◇ 新研究揭示地球早期岩浆氧化态
- ◇ Nature: 布里奇曼石晶粒尺寸变化是中地幔黏度激增的原因
- ◇ 研究证实地球内核是“有纹理的”
- ◇ Nature: 土卫二存在生命的关键组分磷
- ◇ 新研究评估美国废弃油气井的环境风险与机遇
- ◇ 新研究表明地球的形成速度超乎想象
- ◇ 科学家提议将加拿大克劳福德湖沉积层作为人类世“金钉子”

目 录

矿产资源

IEA 发布《关键矿产市场评论 2023》	1
印度发布其首份关键矿产清单.....	4
DOE 投资 3200 万美元强化国家关键矿产供应链.....	5
英国地质调查局在线公布部分历史矿产勘查报告	6

地质科学

新研究揭示地球早期岩浆氧化态	7
Nature: 布里奇曼石晶粒尺寸变化是中地幔黏度激增的原因	8
研究证实地球内核是“有纹理的”.....	9

前沿研究动态

Nature: 土卫二存在生命的关键组分磷.....	10
新研究评估美国废弃油气井的环境风险与机遇	10
新研究表明地球的形成速度超乎想象.....	11
科学家提议将加拿大克劳福德湖沉积层作为人类世“金钉子”	12