

国际能源署：对能源转型至关重要的6种矿产



国际能源署(IEA)在本周的一份分析报告中说，2019冠状病毒病疫情凸显了全球供应链的脆弱性，包括一些清洁能源技术所必需的关键矿产，世界需要可靠的锂、钴、镍、铜、铂和稀土供应。

疫情大流行和世界上许多国家前所未有的封锁措施已导致关键矿物的采矿活动显著减少。秘鲁的铜矿开采——占全球铜矿产量的12%——在封锁期间停止开采，而南非的铂金生产也中断了。国际能源署称，南非的封锁中断了全球75%的铂产量。

这家总部位于巴黎的机构表示：“尽管随着全球需求下滑，许多重要矿产的价格都出现了下跌，但最近的事态发展突出，人们不应想当然地认为安全的供应链是会一直持续的。”

国际能源署指出，COVID-19大流行“凸显了为实现清洁能源的未来而监测矿产供应安全的必要性”。

该机构表示，由于清洁能源技术和解决方案的增加，预计未来几年对关键矿物的需求将会激增。

本月早些时候，国际能源署在一份分析报告中说，随着世界走向清洁能源的未来，电池和生产氢气的电解槽是最重要的两项技术。

国际能源署表示：“对电池和电解槽制造业的支持，也是各国政府的一个战略机遇，以确保本国产业摆脱严重的COVID-19危机，为未来国内和国际市场的增长做好准备，并能够预见到技术方面的潜在瓶颈。”

“锂离子电池与氢电解槽已准备好大干一番。他们有许多共同之处，非常适合于大规模生产。将它们纳入恢复计划可以降低成本，并使之成为现代能源系统的基石。”国际能源署的执行董事Fatih Birol表示。

（原文来自：IEA 新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/155927.html>