



• [欢迎访问 中国石油石化工程信息网](#) 今天是2024年02月14日 12:57:41

- [首页](#)
- [关于我们](#)
- [联系我们](#)
- [本会活动](#)
- [头条新闻](#)
- [行业要闻](#)
- [石油石化市场](#)
- [石油石化科技](#)
- [炼油与石化工程](#)
- [储运工程](#)
- [勘探与钻采工程](#)
- [节能、环保与新能源](#)
- [政策法规](#)
- [专家论坛](#)
- [项目信息](#)
- [技术交流](#)
- [书刊编辑](#)
- [会员之窗](#)

当前位置: [首页](#) > [节能、环保与新能源](#) > [全球可再生能源新增装机中国贡献过半新型储能已投运装机超三千万千瓦](#)

关于我们

- [本会介绍](#)
- [领导机构](#)
- [专业委员会](#)

全球可再生能源新增装机中国贡献过半新型储能已投运装机超三千万千瓦

2024/2/1 关键字： 来源：[互联网]

[中国石油新闻中心2024-01-31]25日，国家能源局举行新闻发布会，公布了2023年能源发展亮眼“成绩单”。

——超50%，全球可再生能源新增装机中国贡献过半。

我国在全球清洁能源发展中发挥着举足轻重的作用。国际可再生能源署的报告指出，过去10年间，全球风电和光伏发电项目平均度电成本分别累计下降超过60%和80%，这其中很大一部分归功于中国创新、中国制造、中国工程。“目前，中国风电、光伏产品已经出口到全球200多个国家和地区，累计出口额分别超过334亿美元和2453亿美元。”国家能源局国际合作司副司长潘慧敏说。

——超3000万千瓦，新型储能已投运装机规模持续壮大。

截至2023年底，全国已建成投运新型储能项目累计装机规模达3139万千瓦/6687万千瓦时，平均储能时长2.1小时。2023年，新增装机规模约2260万千瓦/4870万千瓦时，较2022年底增长超过260%，近10倍于“十三五”末装机规模。“十四五”以来，新增新型储能装机直接推动经济投资超1000亿元。

分区域看，华北、西北地区新型储能发展较快，装机占比超过全国的50%，其中西北地区占29%、华北地区占27%。分技术路线看，2023年以来，多个300兆瓦等级压缩空气储能项目、100兆瓦等级液流电池储能项目、兆瓦级飞轮储能项目开工建设，重力储能、液态空气储能、二氧化碳储能等新技术落地实施，总体呈现多元化发展态势。截至2023年底，已投运锂离子电池储能占比97.4%。

——859.6万台，我国充电基础设施总量同比增长65%。

充电基础设施体系规模持续扩大、网络加快完善。截至2023年底，全国共有6328个服务区配建了充电设施、占服务区总数的95%。

——117.7亿立方米，煤层气产量快速增长。

2023年，煤层气产量达到117.7亿立方米，同比增长20.5%；煤层气产量约占国内天然气供应的5%，增量占比达到18%，成为国内天然气供应的重要补充。

资源探明快速增加。2023年，全国煤层气勘探投资超30亿元，新增探明地质储量约2900亿立方米。产能建设加快推进。2023年，全国煤层气开发投资超100亿元，新建产能超30亿立方米/年。

- [中国民生新闻网](#) • [民生频道网](#) • [首页](#)
- [关于我们](#)
- [联系我们](#)
- [本会活动](#)
- [头条新闻](#)
- [行业要闻](#)
- [石油石化市场](#)
- [石油石化科技](#)
- [炼油与石化工程](#)
- [储运工程](#)
- [勘探与钻采工程](#)
- [节能、环保与新能源](#)
- [政策法规](#)
- [专家论坛](#)
- [项目信息](#)
- [技术交流](#)
- [书刊编辑](#)
- [会员之窗](#)

Copyright 2016 All Rights Reserved. 中国石油和石化工程研究会

地 址：北京市东城区和平里七区十六楼 邮 编：100013 办公电话：010-64212605 010-64212343

传 真：010-64212605 电子信箱：cppei_818@163.com 研究会网址：www.cppei.org.cn

[京ICP备14005103号](#) [京公网安备 11010102003788号](#) 技术支持：北京国联资源网