

<a href="#">关于我们</a>	<a href="#">节能、环保与新能源</a>
<a href="#">本会介绍</a>	
<a href="#">领导机构</a>	
<a href="#">专业委员会</a>	
<a href="#">会员单位</a>	

### 可再生能源发展今年实现良好开局(图)

2023/5/9 关键字: 来源: [\[互联网\]](#)

---

大型风电光伏基地建设不断推进,发电装机规模持续扩大——  
[中国石油新闻中心2023-05-08]



贵州省铜仁市松桃苗族自治县充分利用光照和荒山资源,大力发展风力、光伏发电项目。今年一季度,当地风、光可再生能源发电量2708.34万千瓦时,同比增长3.9%。南方电网全额消纳绿色电能,助力绿色产业发展,推动乡村振兴。图为该县风光农业发电项目现场。陈厦华摄(人民视觉)

在国家能源局日前召开的新闻发布会上,国家能源局新能源和可再生能源司副司长王大鹏介绍,今年以来,中国持续推进大型风电光伏基地建设、重大水电项目和抽水蓄能建设,可再生能源发展实现了良好开局。截至一季度末,全国可再生能源装机达到12.58亿千瓦。同时,可再生能源发电量持续增长。一季度,全国可再生能源发电量达到5947亿千瓦时,同比增长11.4%,其中风电光伏发电量达3422亿千瓦时,同比增长27.8%。

从发电装机类别看,一季度,全国风电新增并网容量1040万千瓦,其中陆上风电989万千瓦,海上风电51万千瓦。从新增装机分布看,“三北”地区占全国新增装机的67.7%。截至一季度末,全国风电累计装机达到3.76亿千瓦,同比增长11.8%,其中陆上风电3.45亿千瓦,海上风电3089万千瓦。全国风电平均利用率96.8%,与上年同期基本持平。风电投资完成约249亿元,同比增长15%。

光伏发电方面,一季度,全国光伏新增并网3366万千瓦,同比增长154.8%,其中集中式光伏发电1553万千瓦,分布式光伏发电1813万千瓦。截至一季度末,全国光伏发电装机容量达到4.25亿千瓦,其中集中式光伏2.49亿千瓦,分布式光伏1.76亿千瓦。全国光伏发电利用率98%,同比提升0.7个百分点。太阳能发电投资完成522亿元,同比增长177.6%。

今年以来,中国持续推进大型风电光伏基地建设。王大鹏介绍,截至目前,第一批9705万千瓦基地项目已全面开工,项目并网工作正在积极推进,力争于今年年底前全部建成并网投产,第二批基地项目已陆续开工建设,第三批基地项目清单近期已正式印发实施。近期,国家能源局会同自然资源部、国家林草局联合印发《关于支持光伏发电产业发展规范用地管理有关工作的通知》,明确了光伏发电用地用林用草的相关政策规定,针对沙漠、戈壁、荒漠地区的大型光伏基地,提出“在严格保护生态前提下,鼓励在沙漠、戈壁、荒漠等区域选址建设大型光伏基地”,为大型光伏基地建设提供了有力的土地要素保障。

为更好支持绿色能源发展,王大鹏表示,国家能源局将积极推动“十四五”可再生能源发展规划的落地实施,根据发展新形势新要求加强政策供给。坚持集中式与分布式并举,在积极推进大型基地建设的同时,组织开展“千家万户沐光行动”“千乡万村驭风行动”。同时,积极适应能耗“双控”向碳排放总量和强度“双控”转变的新要求,完善绿色电力证书制度,扩大绿证核发和交易范围,推动绿证核发全覆盖,推动形成绿色低碳的生产生活方式。此外,将推动修订可再生能源法,为可再生能源高质量跃升发展提供有力法治保障。

#### 友情链接

[中国民生新闻网](#) [民生频道网](#)