

2022年4月份能源生产情况

4月份，规模以上工业主要能源产品原煤、原油、天然气生产保持增长，电力生产同比下降。与3月份比，原煤生产增速有所回落，原油、天然气生产保持稳定，电力生产由增转降，水电、风电、太阳能发电保持较快增长。

一、原煤、原油和天然气生产及相关情况

原煤生产较快增长，进口由降转增。煤炭增产增供政策持续推进，原煤生产保持较快增长。4月份，生产原煤3.6亿吨，同比增长10.7%，增速比上月放缓4.1个百分点，日均产量1209万吨。进口煤炭2355万吨，同比增长8.4%，上月为下降39.6%。

1—4月份，生产原煤14.5亿吨，同比增长10.5%。进口煤炭7541万吨，同比下降16.2%。

图1 规模以上工业原煤产量增速月度走势

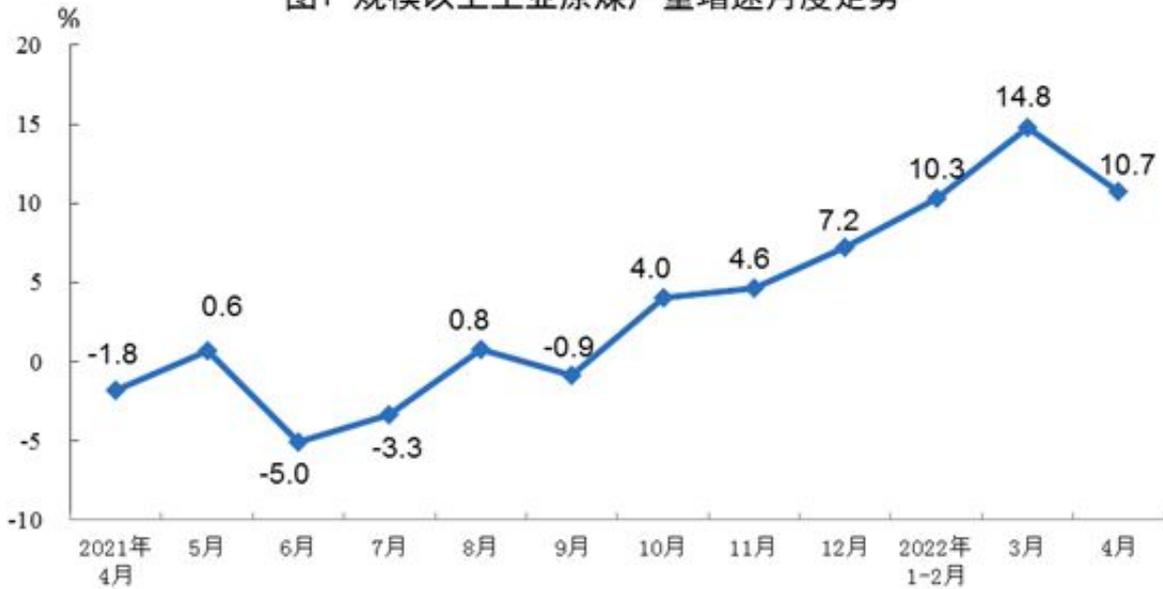
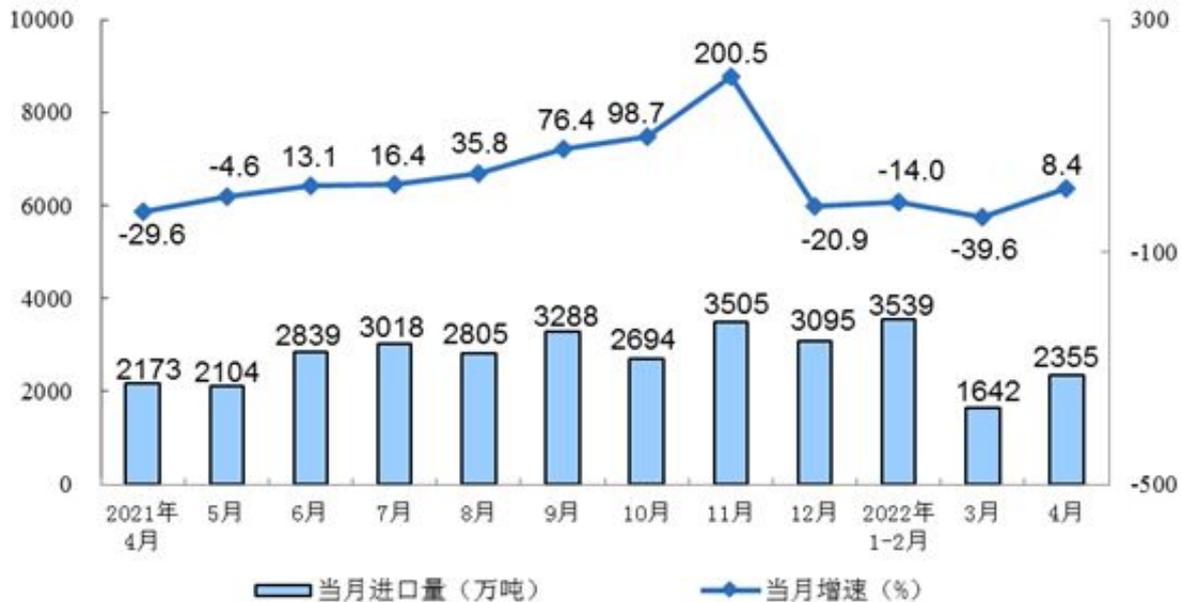


图2 煤炭进口月度走势



原油生产稳定增长，进口由降转增。4月份，生产原油1700万吨，同比增长4.0%，增速比上月加快0.1个百分点，日均产量56.7万吨。进口原油4303万吨，同比增长6.6%，上月为下降14.0%。

1—4月份，生产原油6819万吨，同比增长4.3%。进口原油17089万吨，同比下降4.8%。

原油加工量降幅扩大。4月份，加工原油5181万吨，同比下降10.5%，降幅比上月扩大8.5个百分点，日均加工172.7万吨。1—4月份，加工原油22325万吨，同比下降3.8%。

图3 规模以上工业原油产量月度走势

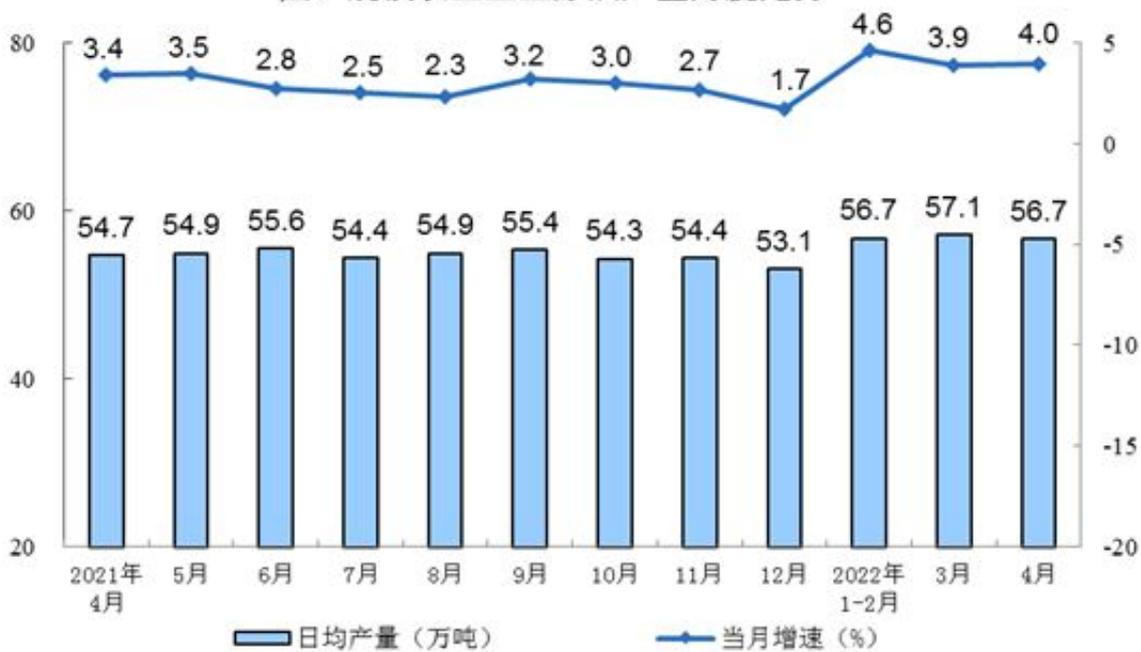


图4 规模以上工业原油加工量月度走势

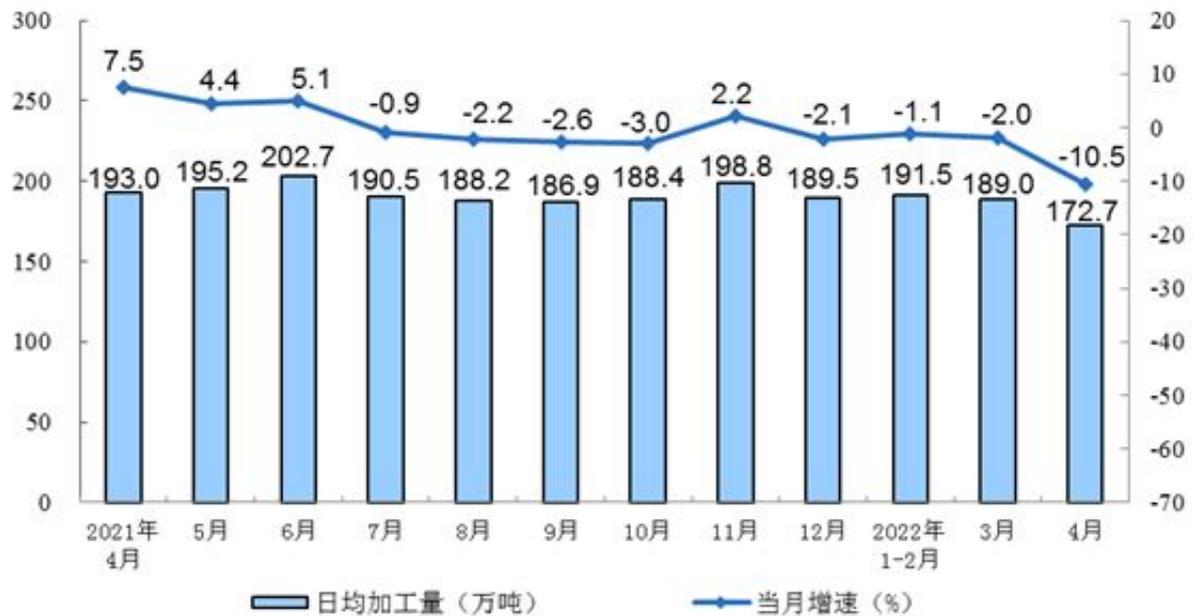


图5 原油进口月度走势



天然气生产保持平稳，进口降幅扩大。4月份，生产天然气177亿立方米，同比增长4.7%，增速比上月放缓1.6个百分点，日均产量5.9亿立方米。进口天然气809万吨，同比下降20.3%，降幅比上月扩大12.5个百分点。

1—4月份，生产天然气747亿立方米，同比增长6.2%。进口天然气3587万吨，同比下降8.9%。

图6 规模以上工业天然气产量月度走势



图7 天然气进口月度走势

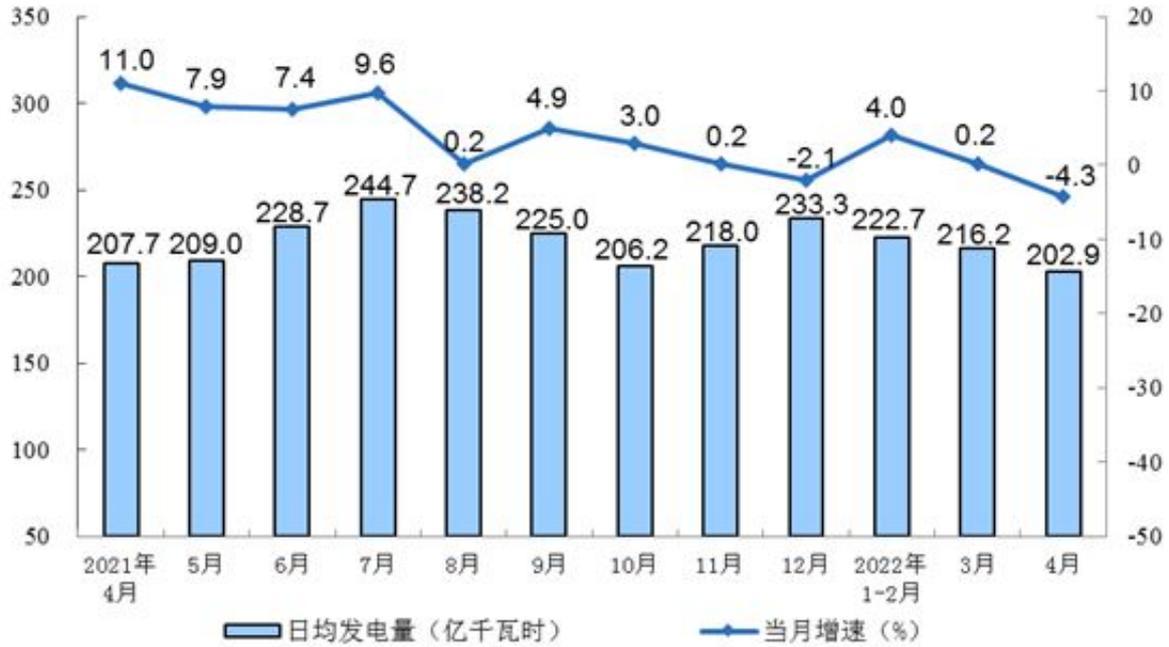


二、电力生产情况

电力生产由增转降。4月份，发电6086亿千瓦时，同比下降4.3%，上月为增长0.2%，日均发电202.9亿千瓦时。1—4月份，发电2.6万亿千瓦时，同比增长1.3%。

分品种看，4月份，火电降幅扩大，水电、核电、风电增速不同程度放缓，太阳能发电增速加快。其中，火电同比下降11.8%，降幅比上月扩大6.1个百分点；水电增长17.4%，增速比上月放缓2.4个百分点；核电增长0.9%，比上月放缓1.3个百分点；风电增长14.5%，比上月放缓9.3个百分点；太阳能发电增长24.9%，比上月加快8.1个百分点。

图8 规模以上工业发电量月度走势



原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/182037.html>