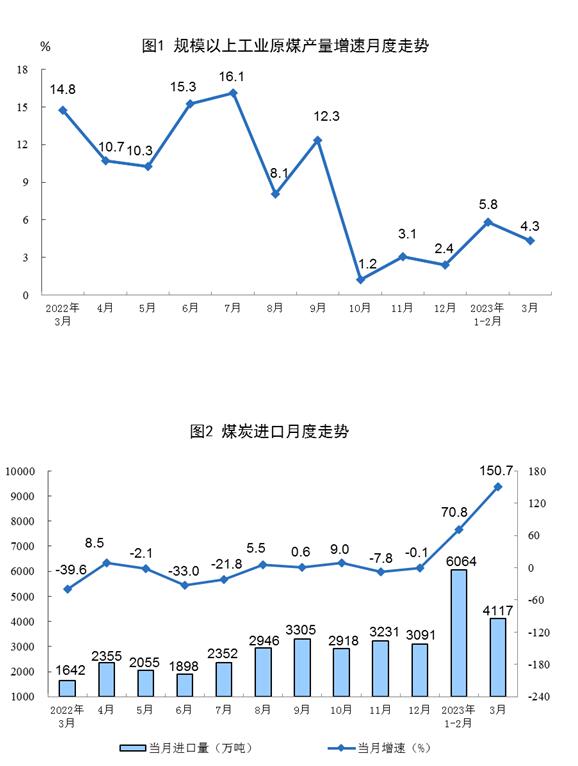
**2023年3月份能源生产情况**

3月份，规模以上工业主要能源产品生产均保持同比增长。与1—2月份比，原煤、天然气生产有所放缓，原油、电力生产加快。

**一、原煤、原油和天然气生产及相关情况**

原煤生产稳定增长，进口大幅增加。3月份，生产原煤4.2亿吨，同比增长4.3%，增速比1—2月份放缓1.5个百分点，日均产量1346万吨。进口煤炭4117万吨，同比增长150.7%，增速比1—2月份加快79.9个百分点。

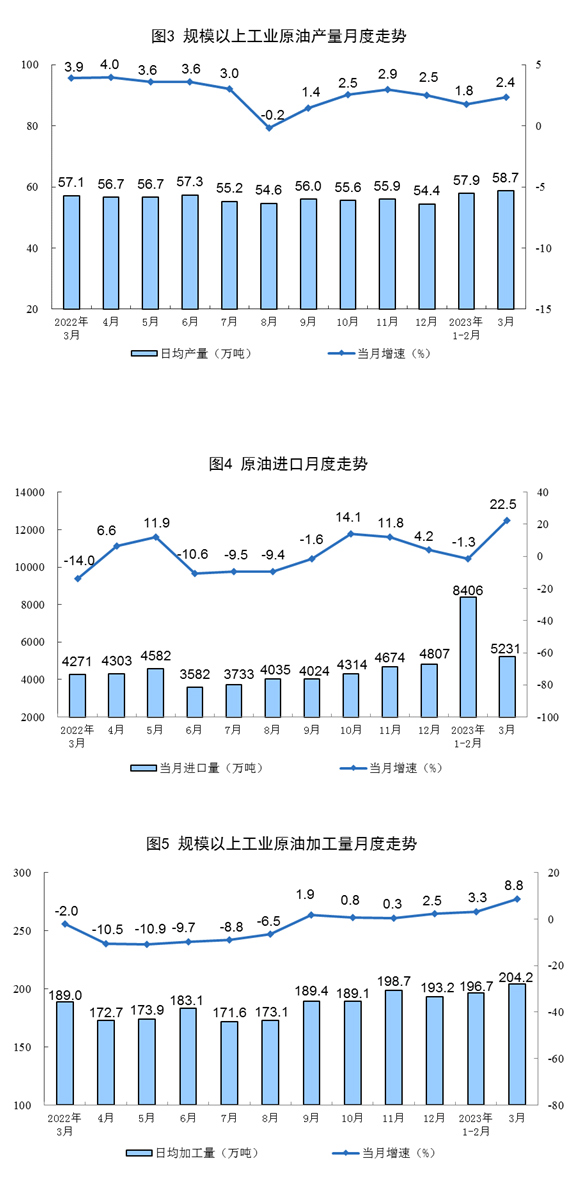
1—3月份，生产原煤11.5亿吨，同比增长5.5%。进口煤炭1.0亿吨，同比增长96.1%。



原油生产略有加快，进口由降转增。3月份，生产原油1818万吨，同比增长2.4%，增速比1—2月份加快0.6个百分点，日均产量58.7万吨。进口原油5231万吨，同比增长22.5%，1—2月份为下降1.3%。

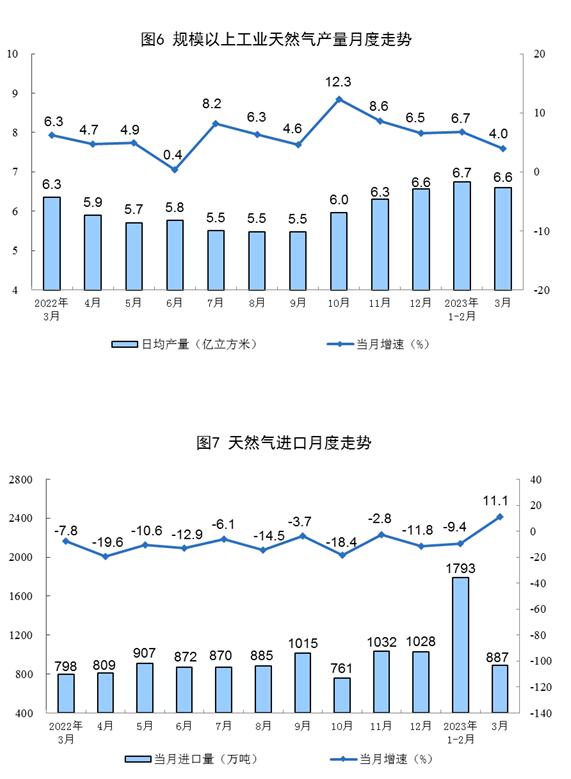
1—3月份，生产原油5236万吨，同比增长2.0%。进口原油13637万吨，同比增长6.7%。

原油加工增速加快。3月份，加工原油6329万吨，同比增长8.8%，增速比1—2月份加快5.5个百分点，日均加工原油204.2万吨。1—3月份，加工原油17926万吨，同比增长5.2%。



天然气生产有所放缓，进口由降转增。3月份，生产天然气205亿立方米，同比增长4.0%，增速比1—2月份放缓2.7个百分点，日均产量6.6亿立方米。进口天然气887万吨，同比增长11.1%，1—2月份为下降9.4%。

1—3月份，生产天然气595亿立方米，同比增长4.5%。进口天然气2675万吨，同比下降3.6%。



**二、电力生产情况**

电力生产增速加快。3月份，发电7173亿千瓦时，同比增长5.1%，增速比1—2月份加快4.4个百分点，日均发电231.4亿千瓦时。1—3月份，发电20712亿千瓦时，同比增长2.4%。

分品种看，3月份，火电由降转升，核电、太阳能发电增速加快，风电增速回落，水电降幅扩大。其中，火电同比增长9.1%，1—2月份为下降2.3%；核电增长4.6%，增速比1—2月份加快0.3个百分点；风电增长0.2%，增速比1—2月份回落30.0个百分点；太阳能发电增长13.9%，增速比1—2月份加快4.6个百分点；水电下降15.5%，降幅比1—2月份扩大12.1个百分点。



**附注**

1.指标解释

日均产品产量：是以当月公布的规模以上工业企业总产量除以该月日历天数计算得到。

2.统计范围

报告中的产量数据统计口径均为规模以上工业，其统计范围为年主营业务收入2000万元及以上的工业企业。

由于规模以上工业企业范围每年发生变化，为保证本年数据与上年可比，计算产品产量等各项指标同比增长速度所采用的同期数与本期的企业统计范围相一致，和上年公布的数据存在口径差异。

3.数据来源

进口数据来源于海关总署，其中2023年3月份数据为快讯数据。

4.天然气单位换算关系：1吨约等于1380立方米。