



元亨燃氣  
YUANHENG GAS

## 2020 年全国煤层气和煤制天然气产量 分别达到 67 亿立方米和 47 亿立方米

日前，《中国天然气发展报告（2021）》对外发布。

《报告》显示，2020 年，受新冠疫情与低油价双重冲击，世界天然气产量为 3.85 万亿立方米，同比下降 3.3%。其中，美国、俄罗斯-中亚地区和拉美地区产量分别下降 154 亿立方米、321 亿立方米和 194 亿立方米。2020 年，世界天然气可采储量 188.1 万亿立方米，同比下降 1.2%。2020 年，世界天然气消费量 3.82 万亿立方米，同比下降 2.3%。

受新冠疫情影响，2020 年欧盟能源消费产生的二氧化碳排放量同比减少 10%。能源消费中煤炭消费下降最多，几乎所有成员国石油消费也出现下滑，但天然气消费在 12 个成员国逆势增长。美国 2020 年能源消费相关二氧化碳排放量同比下降 11.6%。能源消费中煤炭消费下降 19.1%，石油消费下降 11.8%，天然气和核电消费降幅最小，分别只有 2.3%和 3%。

《报告》显示，中国天然气产量增长连续四年超百亿立方米，新增储量再创新高。2020 年，全国天然气产量 1925 亿立方米，同比增长 9.8%。其中，煤层气产量 67 亿立方米，同比增长 13.5%；页岩气产量超 200 亿立方米，同比增长 32.6%；煤制天然气产量 47 亿立方米，同比增长 8.8%。天然气产量增速连续两年快于消费增速，供应安全保障能力持续提升。2020 年，天然气探明新增地质储量 1.29

專注清潔能源  
創造綠色企業  
Focus on clean energy  
To build a green enterprise



万亿立方米。其中，天然气、页岩气和煤层气新增探明地质储量分别达到 10357 亿立方米、1918 亿立方米、673 亿立方米。

(来源：煤炭工业网)

專注清潔能源  
創造綠色企業  
Focus on clean energy  
To build a green enterprise

