

规划发展

中国未来5年天然气需求翻番

国际能源署（IEA）在其近日发布的2014年中期天然气市场报告中预测，未来5年中国天然气需求将增加近两倍，迎来天然气的“黄金时代”，而其他国家的需求则将小幅下降。该报告给出了未来5年天然气需求、供给和贸易发展的预测与分析。报告预测天然气全球供给将以每年2.2%的速度增长直至预测期结束，较去年预测的2.4%下降

0.2个百分点。其中，液化天然气（LNG）将满足包括中国在内的巨大的需求。

在中国能源结构中，煤炭占一次能源的比例接近七成，而清洁能源天然气比重仅为5.9%。2014年4月，发改委在《关于建立保障天然气稳定供应长效机制的若干意见》中提及，到2020年，中国天然气供应能力力争达到4 200亿m³。

未来，发电站、工业和交通部门将带动中国天然气在2019年增长到3 150亿m³，在整个预测周期里将增长90%。IEA预计，到2019年全球LNG交易量将增加40%，达到4 500亿m³。中国天然气生产量将增加65%，从2013年的1 170亿m³增加到2019年度的1 930亿m³。此外，中国还将是天然气重要的进口国。

（本刊通讯员）

辽宁天然气消费总量增速10%



2014年6月16日沈阳晚报消息：2014年，辽宁省天然气消费总量增速达10%，煤炭消费总量不超过18 844万t，力争全省二氧化硫比2010年减排比例达到13.7%，氮氧化物比2010年减排比例达到10.7%。

该目标日前已写进《辽宁省2014年大气污染防治实施计划》。2014年不仅加大拆炉并网力度，在完成460台小锅炉拆除任务基础上，力争完成“三个拆除”：拆除所有城区内10t以下的工业燃煤锅炉；拆

除所有高效供热区域内的10t以下燃煤锅炉；拆除所有洗浴、宾馆等商业用10t以下燃煤锅炉。同时还开展扬尘污染专项整治行动；推进城市及周边绿化和防风防沙林建设；完成100万亩沙化草原治理任务。

2014年，辽宁还将继续大力推广清洁能源汽车。年底，具备条件地区的公交车和出租车全部实现使用清洁燃料。

（本刊通讯员）

津城天然气 未来将直供京冀鲁

2014年6月27日城市快报讯，天津LNG项目一期工程计划于2014年年底全面完工，二期工程预计2016年年底至2017年投产。这项惠民工程的实施，不仅为1 400多万天津市民填补了冬季用气缺口，还将为周边11个城市提供天然气。天津LNG项目一期浮式LNG项目工程建设规模为220万t/a，折合天然气为30亿m³/a，于2013年年底起开始给天津本地供气。二期工程建设采用常规大型陆上接收站的模式，规模不少于600万t/a，折合天然气为80亿m³/a，预计2016年年底至2017年投产，除供应天津外，从天津LNG码头上岸的天然气还将输送到北京、河北、山东3省（直辖市）11市。

（本刊通讯员）