



发改委重磅文件出炉杜绝“气荒”！ 储气设施行业将迎爆发

近日，国家发展改革委下达重点地区应急储气设施建设 2018 年中央预算内投资计划：

为支持重点地区到 2020 年至少形成不低于保障本行政区域平均 3 天需求量的应急储气能力，近日，国家发展改革委下达了重点地区应急储气设施建设 2018 年中央预算内投资计划，用于北京、天津、河北等 6 省（市）LNG 储气罐及配套设施建设。

根据数据统计，2017 年，中国天然气消费量约 2400 亿立方米，比一年前增加了 10%，几乎是五年前的两倍。高增长的消费背景下，是对于天然气进口的严重依赖。根据海关总署数据显示，2017 年中国 LNG 进口量为 3813.41 万吨，同比增加 45.8%，首次超越韩国成为全球第二大 LNG 进口国。

另外，2017 年 11 月，美国总统特朗普访华的两天内，中美企业签署了双边经贸合作史的创纪录大单一金额高达 2535 亿美元，其中天然气相关协议金额占一半以上。而就在 5 月 20 日的中美联合声明中，中方表示后续将增加美国能源进口；显然，这意味着天然气的进口比重将进一步提升。

但在“储气”方面，截至目前我国地下储气库约占天然气年消费量的 3%，LNG 储罐约占天然气年消费量的 2%，合计 5%左右；而根据国际经验储气能力至少要占天然气消费量的 10%以上，对外依存度高的国家储气能力占比至少在 15%以上。

可以看到，国内“储气设施”的紧缺程度有多严重。

1800 亿元规模的“储气罐”

去年 7 月，发改委发布《加快推进天然气利用的意见》进一步明确，到 2020 年我国天然气在一次能源消费结构中的占比将提升至 10%左右。

这就意味着，国内必须快速提升现有的“储气”能力。而在今年 4 月，发改委发布《关于加快储气设施建设和完善储气调峰辅助服务市场机制的意见》，要求上游气源企业、下游城市燃气公司，以及地方政府要在 2020 年前分别按照不低于 10%销量、5%销量、3 天需求量的标准建设储气能力，为满足储气能力建设要求的项目原则上要于 2018 年底之前开工。

储气的方式共分为 3 种，地下储气库、储气站和储气罐。其中，地下储气库对于地理位置要求严苛、建设工期长达 7-10 年；而储气站一般建设在沿海；所以说，具备一定规模，可为下游输配管网、终端气化站等调峰的储气罐是解决当前储气“燃眉之急”的最佳方案。

经初步测算，初步测算 2018-2020 年 LNG 储罐将新增罐容 300 亿方，新增 LNG 储罐建设市场规模超过 1500 亿元；新增 LNG 储罐设备需求超过 300 亿元。

（来源：卓创资讯）