**附件1：**

**文23储气库基本情况**

文23储气库作为国家“十三五”规划重点建设项目，是利用已枯竭的文23气田主块进行改造建设，为中国中东部地区最大的地下储气库，共分为两期建设。一期工程于2019年8月完成施工后进入全面注气阶段，库容84.3亿方，其中垫底气51.6亿方，工作气量32.7亿方；气藏运行压力20.9-38.6MPa，配套12台单机排量150万方/天的电驱动往复式压缩机，注采井66口。

储气库地处中原腹地，贴近天然气需求市场，天然气资源注入和采出管输销售的成本相对较低，通过榆济管道、中开管道、鄂安沧管道，实现与青岛LNG接收站、天津LNG接收站、鄂尔多斯气田互联互通，承担华北地区天然气调峰应急、市场保供的重要任务，可为多条长输管道的平稳运行提供保障。