

选，为应对天然气储气能力缺口，南京市需加快LNG储配站建设，在江宁区、江北地区、溧水区、高淳区规划各建设1座LNG储配站。参考常用的LNG储罐容积，经过计算，建议各区域建设的储配站建设规模如表4所示。

表4 LNG储配站建设规模建议

区域	储气能力缺口/万Nm ³	对应LNG储存规模/m ³	LNG储配站建设规模/m ³
江宁区	608.93	10 148	12 000
江北地区	1 304.35	21 739	22 000
溧水区	87.64	1 460	1 500
高淳区	231.87	3 864	4 000

结合南京市控详土地利用规划，江宁区LNG储配站建议选址在南京市城南滨江区域，LNG气源可同时具备水路和陆路运输条件，储配站建成后除了可以为江宁区用户保供外，还可以与位于南京市东北角的东阳储备站形成对峙供气，为主城六区用气提供安全保障。

江北地区LNG储配站建议选址在桥林地区，可与规划的桥林高高（中）压调压站合并建设。高淳区LNG储配站建议选址在高淳新区市政预留用地，溧水区LNG储配站建议选址在晶桥镇。

4.3 政府出台配套政策

应急储气设施的建设投资较大，且对于燃气企业来讲无明显直接收益，运行维护成本高，建议政府继续执行现有支持储气设施建设的有关政策，进一步加大支持力度，适时扩大适用范围。为鼓励燃气企业积极建设应急、保供气源，对天然气应急储气等经济效益差、但又是必须的基础设施，制定土地征用、建设规费、财政补贴、税费减免等方面的优惠政策。

参考文献

- 1 中华人民共和国国家发展和改革委员会. 天然气基础设施建设与运行管理办法[Z]. 2014—02—28.
- 2 张彦. 上海松江地区天然气管网配送系统规划研究[D]. 上海: 上海交通大学, 2008: 55

工程信息

山西：10个煤层气区块今后3年拟投入10.73亿元

2017年11月13日，山西2017年首次公开招标出让10个煤层气勘查区块探矿权，吸引了22家省内外企业参与竞争。山西省国土厅近日与中标企业正式签署探矿权出让合同，10个煤层气区块未来3年拟投入10.73亿元进行勘查开发。

2016年4月，国土资源部将过去直接受理审批的山西省行政区域内的煤层气勘查开采审批事项部分委托下放至山西省。山西省随后出台了《关于煤层气矿业权审批和监管的实施意见》，提出今后煤层气矿业权将在经山西省政府同意，并执行国土资源部统一规定的情况下，实行竞争出让。

2017年8月份，山西省国土资源厅通过门户网站和有关媒体向社会发布了柳林石西、介休等10个煤层气区块探矿权公开出让公告，共吸引22家省内



外企业参与竞争，合作勘查单位涉及北京、山东、广东等多个省（市），最终7家新企业进入煤层气勘查开发领域。

（本刊通讯员供稿）