



投资者

股份公司 |

English Русский Español 中文繁体

官方微信门户

官方微博

官方微信



首页

关于我们

新闻中心

信息公开

业务中心

产品与服务

环境与社会

职业中心

CNPC在全球

交流中心

石油党建

新闻中心 > 传媒之声

我国启动储气库技术标准体系建设

2019/12/12

信息来源： 经济日报

近日，储气库技术标准委员会在重庆成立，负责我国储气库选址、建设、运营等领域的行业标准的研究、制定、管理工作，计划用5年时间，建成适合我国实际的储气库技术标准体系。

储气库是商品天然气重新注入地下空间而形成的人工气田，用于平衡季节用气峰谷差、应对长输管道突发事故、保障国家能源安全。国外建设和运营储气库已超过百年，建有储气库700多座，可采出气量约3930亿立方米。近20年间，我国已建成储气库27座，采气能力超过120亿立方米，形成了复杂地质条件下储气库建设的技术系列。

可以预见，随着我国天然气消费量快速增长，储气库建设必将呈“井喷式”增长态势。

国家出台深化石油天然气体制改革的若干意见、加快储气设施建设的意见，以及党和国家领导人重要批示指示，吹响了补足储气调峰短板集结号。中石油计划建设华北、东北、西南等6大天然气储气中心，中石化加快建设文23等储气库，中海油大力攻关储气库技术，多家燃气公司正在谋划储气库建设工作。

我国启动储气库技术标准体系建设，消化、吸收国内外储气库建设和运营的研究成果、实践经验，规范、指导各企业高质量建设储气库，正当其时。

大
中
小
图
文

诚信合规手册

提质增效

品牌故事

决战脱贫攻坚

十大石油科技进步

主题教育活动

热点专题

- 习近平谈治国理政 第三卷
- 八三精神——传承精神五十...

图片新闻 | 网络视频



决胜油地之战



2019年领导干部会议



中储信文心科技



工研社公益收工

去年9月，中石油组织完成了“储气库项目设计、建设与管理技术标准汇编”，填补了国内储气库建设和管理规范的空白，奠定了我国储气库技术标准体系的基础。之后，中石油立项研究“储气库技术标准体系”，基本确定了储气库技术标准体系的编制原则、思路和关键内容，再征求中石化、中海油及相关单位的意见，形成了储气库技术标准体系的顶层设计，组建了储气库技术标准委员会，以及近期的重要工作事项。

从顶层设计看，储气库技术标准体系包括选址与方案论证、工程设计、建设施工、生产运营、废弃处置等5个专业方向，目前设计了53个标准。2020年首先开始储气库术语、储气库选址评价推荐做法、气藏型储气库容参数设计方法、盐穴型储气库地面工程设计规范等15个标准的研究工作，投资超过200万元。

储气库技术标准委员会成立是储气库技术标准体系建设的关键环节。储气库技术标准委员会主任委员汤林说，当前要尽快建立成员单位之间的协调联络、交流研讨等工作机制，进一步优化完善顶层设计，并落实相应的责任单位、责任人，推进储气库技术标准体系建设进入实质阶段。

分享到：

相关报道

排行

| 日 | 月 | 年

焦方正在塔里木油田调研

上海销售：质效进阶的“赢”销攻..

中国石油集团第三届企业年金理事..

内蒙古销售公司、呼石化公司联合..

石油青年深入学习贯彻习近平总书



关于我们

集团简介
组织机构
主营业务

新闻中心

集团新闻
国资动态
高层动态

相关下载

年度报告
社会责任报告
可持续发展报告

帮助

网站地图
网站帮助
联系我们



官方微门户



官方微博



石油网群



企业文化

媒体聚焦
石油财经

国别报告

© 1998-2019 中国石油天然气集团有限公司 版权所有 | 法律声明
技术支持：中国石油信息技术服务中心 京ICP证：010289 | 京公网安备：110401400007

中国石油微门户

