



新闻中心 > 您当前的位置：行业新闻 > 国内

## 大型油气储存基地必须守住安全底线

中国石油新闻中心

发布日期：2021-05-27 15:09

### 核心阅读

“一个油罐可能储存油品达50万吨，里面还有一些挥发气体。一旦发生泄漏、着火或爆炸，产生的后果是非常严重的。可能对环境、人身财产安全，某种程度上还可能对我国的能源供应造成影响。因此要特别重视油气储存基地的安全风险。”

应急管理部日前召开危险化学品重大危险源企业2021年第一次专项检查督导动员部署会，要求各地精心组织开展重大危险源企业专项检查督导工作。会议重点强调，要扎实推进大型油气储存基地安全风险评估，严格落实责任、把握标准、评估程序与督办整改，通过安全评估建立大型油气储存设施风险管控长效机制。

此后，天津、广西、山东等地纷纷部署，启动大型油气储存基地等重大危险源安全风险评估相关工作。

### 全国范围内专项督导

根据应急管理部工作方案，此次检查范围主要为涉及重大危险源的化学品生产企业、经营(带储存)企业、使用危险化学品从事生产的化工企业。检查重点部位是重大危险源罐区和储存仓库。

“油气具有易燃易爆的性质，本身就是一个危险物，尤其是大型油气储存基地，因为聚集了大量这种危险物，安全风险非常大。”中国石油大学(北京)油气政策与法律研究中心主任陈守海表示，“一个油罐可能储存油品达50万吨，里面还有一些挥发气体。一旦发生泄漏、着火或爆炸，产生的后果是非常严重的。可能对环境、人身财产安全，某种程度上还可能对我国的能源供应造成影响。因此要特别重视油气储存基地的安全风险。”

事实上，在去年广西北海“11·2”国家管网集团北海LNG有限责任公司着火事故发生后，国务院安委会办公室就派出8个督导组，赴天津、河北等16个重点省份开展油气储存和长输管道企业安全风险隐患排查治理督导工作。督导对象包括大型油气(原油、LNG)储存企业、城镇建成区成品油储存企业和油气长输管道企业，以及地方有关部门。

此次应急管理部要求的专项检查督导，则是更进一步的、覆盖全国的安全督查，各省市也按照相关部署展开了相关工作。

以天津为例，天津市应急管理局发布工作方案提出，在2021年6月20日前，各大型油气储存基地要按照油气储存企业安全风险评估指南完成自查，形成自查报告和自查隐患问题清单。同时公布了8家列入评估范围的企业名单，包括石油储运、石油化工、石油制品销售等企业。

### 谨防管理上的松懈

事实上，随着我国这几年产供储销体系建设的不断推进，我国LNG接收站、储油库、油气管线等均加快建设，这也对油气储存设施的安全风险评估及管控提出了更高的要求。

“近年来，国家在加强石油储备、储气库建设，管道也在大规模建设中；另外，随着经济的发展，人口不断聚集，这些积聚了大量油气危化品的储存设施的安全管理，是很重要的。”陈守海表示，“这样的

### 新闻排行

- 戴厚良主持召开中国石油集团领导工作例会
- 粤港澳大湾区储气设施建设再提速
- 工程技术研究院北石公司升级版CGDS服...
- 大庆油田首座集中监控无人值守站库投运
- 中油国际公司提质增效举措初见成效
- 吉林石化踏准节奏检修创效

### 图片新闻



提质增效 装备先行

精检细修保运行



湿地作业 环保优先

党旗飘扬在一线



细心“把脉” 严格“体检” 黄金季节 施工忙

### 要闻回顾

- 长庆油田创建“3+1”效益标杆采油厂
- 在驻大庆石油石化企业调研时，戴厚良董...
- 燃气公司上门安装燃气报警器？小心上当...
- 国内首个！中石油开建海上国际LNG加注...
- 戴厚良在驻大庆石油石化企业调研
- 戴厚良在驻哈尔滨石油石化企业调研

督察，更多的是警醒，谨防管理上的松懈。平时多吃一些这样的评估工作和检查，很有必要。尤其是对一些地方民营油气企业，他们在安全上的投入相对少一些，重视程度不够，这其中可能会存在一些安全隐患。”

在北京歆迪安全技术服务有限公司总经理张华看来，油气储存设施的安全风险评估包括多个方面。“第一，看储库的选址是否合理；第二，是不是遵守了最基本的设计规范，许多企业发生安全事故都是在设计方面出的问题；第三，建设、安装时是否遵守了设计；第四，储罐、管线、阀门的维修保养，是不是处于良好的工作状态；第五，员工的管理，是否能够熟练操作设备设施、掌握风险点；第六，是否有应急预案，一旦发生事故，应急预案是否能把后果降到最低。”

“这次安全督查主要是底线思维，把没遵守法律法规的企业督促起来，形成管控措施的屏障，这样才能把重特大事故防范住。而风险评估是非常好的工具，目的就是判断所采取的措施是否有效，是不是把风险管控到可接受的程度，这次评估后有问题就立即整改。”张华说。

### 落实安全责任“最后一公里”

在多位受访者看来，对于具体的安全管控措施，企业都有一套较完整的制度和体系，其中的关键在于是否落到实处。

“油气行业发展了这么多年，企业对它的危险性、防范措施都有明确的认识，都有一套管理制度。”陈守海表示，“当然这样的管理措施还需要有人去执行，关键在于强调和落实，明确规章制度，建立安全规范，落实安全责任，不能把制度都停留在纸面上。从领导到一线员工，都得常抓不懈。有些油气企业接连发生事故，显然是安全责任、安全意识不到位。”

张华也对此表达了相似看法：“还有一个最重要的地方，就是企业是否建立了安全管理文化，很多风险评估只看指标之类的硬东西，不是很关注文化这种软东西。导致很多安全管理都停留在口头上、书面上和墙上，安全责任制的‘最后一公里’没有打通。”

此外，张华还指出，此次全国范围内的安全评估，各个省都会有所行动，也将会有许多第三方风险评估机构参与其中。“这些机构能否高质量、专业、负责地开展安全风险评估，是保证此次督察工作顺利、有效进行的关键。但现在有很多不合规的第三方机构会对风险评估报告造假，严重偏离客观实际，对安全风险进行掩盖，这是我比较担心的地方。”

分享到：   

来源：中国能源网

| 作者：

| 编辑：王晓雪

### 相关报道

#### 官方微博

 <http://t.people.com.cn/zgsybs>

 <http://weibo.com/zgsybs>

 <http://t.qq.com/zgsybs>

#### 微信公众号：zgsybwX

