

江苏环保配套储气罐安全阀

生成日期: 2025-10-27

储气罐的保养/检查:

说是保养，倒不如说是对储气罐的一种“自我检查”。通过检查储气罐上的各个部件来排除储罐存在的一系列***。储气罐以下的几个配件，是需要我们进行检查的:

- (1) 安全阀、压力表是否正常工作。当压力表的刻度线始终处于0时，处于不工作状态;
- (2) 一般来说，0.8兆帕是储气罐工作压力的上限值，正常使用的过程中绝不允许超出这个工作压力;
- (3) 检查各个阀之间是否存在漏气，发生漏气要及时解决问题;
- (4) 储气罐各类配件按照年检规定期限进行半年或一年的检验工作;
- (5) 工作人员对于储气罐的运行状况，每天至少要保持两次的整体检查，每次检查后需做好相关记录;
- (6) 储气罐保证在通风良好的环境中运行。

这是几位用户在实际使用储气罐的过程中，将问题进行的归纳，本人在此特意做出了整理总结。

用户们除了对于储气罐存在的***及相关问题，要做到查漏补缺，及时解决之外，还要选择适当的品牌，价格是要关注，但不能过分关注价格，而疏忽了对储气罐品质的把关。

宜兴不锈钢储气罐销售电话，欢迎致电宜兴市艾普空气系统设备有限公司。江苏环保配套储气罐安全阀

1、储气罐的使用单位，应请持有《压力容器安装许可证》的单位进行安装。2、投入使用前，必须按《压力容器使用登记管理规则》的要求，到安全监察机构或授权部门逐台办理使用登记手续。3、如果储气罐所在的环境温度低于零度时，储气罐必须安装在室内，并做好保温措施，确保储气罐在允许工作温度范围内安全使用。4、储气罐使用单位的技术负责人应对压力容器的安全管理负责。使用单位必须建立完善的压力容器安全管理规章制度，包括贯彻执行《固定式容规》和有关的压力容器安全技术规范、储气罐使用登记及技术资料的管理、制定完善的工艺和岗位操作规程。5、储气罐操作人员应参加安全监察机构或授权部门举行的专业培训与安全教育，取得《特种设备作业人员证》方能进行上岗操作。6、使用单位的在用储气罐，应按照《压力容器定期检验规则》、《压力容器使用登记管理规则》的规定，请压力容器检验单位进行定期检验、评定安全状况。7、储气罐的修理和技术改造必须按《固定式压力容器安全技术监察规程》的规定执行，使用单位不得擅自对储气罐进行修理和技术改造。8、储气罐上的安全附件（安全阀、压力表等）应实行定期检验制度（安全阀应每年至少检验一次，压力表每六个月检验一次）。江苏环保配套储气罐安全阀宜兴不锈钢储气罐销售，欢迎致电宜兴市艾普空气系统设备有限公司。

压缩空气储气罐：

容 积：0.1-100立方

工作压力□0.8Mpa~7.0Mpa

材 质□Q235B/Q345R/SUS30

介 质：空气，氮气

使用年限：10~15年

产品介绍：

空气罐（属于压力容器），又名压缩空气储气罐，是专门用于储存压缩空气的压力容器，主要用于存气缓冲，同时起稳定系统压力的作用，避免空压机频繁加卸载和除掉大部分的液态水。

应用范围：

被普遍地用于食品工业、医疗制药、化学工业、微电子等制作要求高的综合性能（耐腐蚀和成型性）的设备和机件行业。

合理选用气缸润滑油种类和牌号，严格控制润滑油的用量，加油量不要过多或太少，应遵照设备技术文件执行。控制排气温度，一是加强空压机冷却系统的点检，如合理选用冷却水水质、及时冷却器管壁和气缸水冷却壁的结垢，控制冷却水的进出温差；二是降低管路、储气罐内的气体温度并加强检修、改善配件质量，以保证气阀不漏气，防止气体循环压缩；三是设立各级排气温度、储气罐内气体温度、冷却水温度的保护装置，在超温时能自动切断电源。加强吸气过滤，防止吸入的气体灰尘多和含有硬颗粒；加强储气罐的清扫，防止积碳层过厚；提高填料箱的密封作用，防止曲轴箱内的机油漏入气缸，进入储气罐。

江苏压缩空气储气罐销售厂家，宜兴艾普供。

储气罐该怎么去报检？

首先储气罐分为简单压力容器和固定式压力容器。

简单压力容器规定是7年内免检的，固定式压力容器也就是明星上没有标记是简单压力容器几个字的都是固定式压力容器，都是要去备案登记的。这个登记都是要去质监局去登记了才能使用，否则会被查封罚款的，办理使用登记证是要储气罐的产品质量证明书和安装使用登记证才可以备案，使用登记证是需要有特种设备安装的资质才可以办理此登记证的，现在我们可以帮忙补办使用登记证的，有了这些就可以去质监局备案了。

检验的时间是根据各个区域的规定来，有的地区是一年一检，有的是两年一检。

所有储气罐的用户需注意这些，有疑问的可以随时咨询，还有简单压力容器超过了免检时间是跟固定式压力容器一样的 每年都需要检验的，检验的流程也是一样的。

储气罐出厂都必须要有有一本“压力容器合格证”的，合格证一般都是随储气罐一起到货的；这个证书就相当于储气罐的身份证一样，可以说比身份证还要金贵呢，压力容器合格证7年内只能补办1次，而且是收费补办的，超过7年付多少钱质量技术监督局都不给补办了，没有了这本合格证，储气罐就只能报废了。

了解宜兴不锈钢储气罐规格，欢迎致电宜兴市艾普空气系统设备有限公司。江苏环保配套储气罐安全阀

安徽环保配套储气罐销售电话，宜兴市艾普供。江苏环保配套储气罐安全阀

空压机节能，是现在空压机销售的主要手段，也是企业提高产品竞争，降低成本的重要手段。空压机的节能，可以从多个方面来进行。不仅是单纯的买一台艾高节能空压机，你还可以从储气罐和管道，这两方面进行节能。节能原理：压缩空气从压缩机排出后，需要经过储气罐和管道输送到使用场合。在使用现场中，储气罐和管道存在的问题，如，管道漏气；如果不及时解决，就会造成空压机的能耗增大，导致无谓的浪费。因此，从储气罐和管道，我们也可以进行节能改造，进一步提高节能效果。储气罐和管道节能储气罐的容量不足：由于储气罐的容量小，储气也随之就变小，会使空压机反复地加载和卸载，从而导致大量的能源浪费。通过使用容量大的储气罐，可以解决以上问题。管道中的弯头过多：管道中的弯头，会造成压缩空气的流动阻力增大，形成附加的做功点；另外，弯头会形成气体冲击，局部压力增大，使之持续地运行于高压状态，且容易卸载。对管道建设进行优化处理，尽量避免使用弯头，降低能源损耗。管道出现泄漏：空压机系统是一个持续运行的整体，各个部件和接头在长期运行过程中，都有可能会出现漏气的问题。对企业的各个用气点进行检测，找到其中效率较低的环节（泄漏处），进行更换。江苏环保配套储气罐安全阀

宜兴市艾普空气系统设备有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，在江苏省无锡市等地区的机械及行业设备行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为*****，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息，斗志昂扬的企业精神将** 宜兴艾普和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋取，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！