

闪蒸罐 神州通用设备公司 闪蒸罐公司

产品名称	闪蒸罐 神州通用设备公司 闪蒸罐公司
公司名称	无锡神州通用设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市胡埭工业园区陆藕路60号
联系电话	13093022738

产品详情

储罐厂家说明化工储罐的维护与检修上的工作内容事项

对于化工储罐，前面已经介绍了其中的两种，是为化工储罐和防腐储罐，因此可以说，在这一网站主打产品上，我们还是有了一些认识与了解了，起码是熟悉了两种常用的储罐，因此今天，就从整体出发，从大局上来了解一下储罐。

储罐，其通俗来讲就是一种可以盛放物质的容器，蒸汽闪蒸罐，一般是为液体。其可用的材质，则有塑料、玻璃钢、陶瓷、橡胶、不锈钢等这些。在这些中，性价比好的，则是钢衬聚乙烯，主要是因为它有非常好的内腐蚀性，而且能够长时间来使用。

一、储罐的检测维护

1.如果储罐中存放的是危险介质的话，闪蒸罐，那么就要严格进行检测工作了，不能有半点马虎，以免产生不良问题而造成严重后果。

2.储罐中是易燃物质的话，是一定要配备消防设施的，并且在其范围区域内严禁明火。

3.当其内部介质排干净以后，那么对于与之相连接的管道、设备等，要进行隔断处理，并设置醒目标志，确保人员能够清楚看到。

4.罐内要动火作业的话，要先办理好动火证才行，否则是不能作业的，严禁擅自进行。

二、储罐的检修

对于储罐这一种压力容器，其也是要检修工作的，主要是为了确保其能够安全使用，并提高操作人员自身及作业的安全性。所以，在接下来的时间里，我们就来谈谈这一个。

储罐的检修，一般是分为中修和大修这两个。其中，中修周期是为60到120天，大修周期是为12个月。对于中修，其主要工作是消除储罐上的跑、冒、滴和漏等现象，以及对一些磨损严重或损坏的部件进

行更换。而大修，则是在中修的基础上有所增加，比如修补、修复等，从而来进行更全面的检查。

对于储罐的检测、维护与检修，通过上面大家就可以知道其具体内容，从而来更好实施到实际中，进而达到令自己满意的效果。同时，这些也是一种很好的保护，可以让我们更放心来进行储罐的使用等。

储罐厂家对钢衬塑储罐使用说明

1. 钢衬塑储罐在运输安装吊装时，有吊耳的，应将钢绳套入吊耳内吊装，没有吊耳的，应将钢绳捆扎桶身吊装，吊装过程中应避免撞击变形。
2. 立式钢衬塑储罐可以直接安置在平整坚固的基础上使用，卧式钢衬塑储罐必须安置在固定水泥基础上使用。
3. 钢衬塑储罐盛装物质溶液必须耐聚乙烯(下表供你参考) 首先所盛装的溶液物质是否耐聚乙烯，虽然聚乙烯没有一样物质可以溶解它，但是仍然有少量物质长时间贮存可以溶胀它，如苯、甲苯、卤代烃、低级脂类等。因此不宜使用。对资料没报道的物质可以做小试决定是否可使用。

一般将我厂聚乙烯样块在工作温度条件下浸泡在溶液中1周，样块表面不发生任何溶解溶胀现象即可认为可使用。

2. 其配件如阀门、液位阀、液位管、搅拌浆、温度计套管等材质应与聚乙烯材料相似的物理化学性能，并能耐盛装物质溶液。
3. 选购时应注意工作压力、温度和液体比重。一般情况下，全塑储罐工作环境为常温常压，比重在1.2以下，特殊情况温度可为60℃以下，小体积可耐1-2kg/cm²液压，立式储罐比重最高不超过1.3，闪蒸罐公司，卧式储罐比重最高不超过1.5。一般情况下钢衬塑储罐工作环境温度为常温常压比重在1.3以下，特殊情况温度为80℃以下，可耐2-3kg/cm²液压，立式储罐比重最高不超过1.5，闪蒸罐的价格，卧式储罐比重最高不超过1.8。
4. 选购时应注意储罐的类型形状。其中全塑或钢衬塑储罐分立式（平底、锥底）卧式。
5. 平底立式和锥底立式储罐的区别：平底立式不宜放置半固体结晶状悬浮液（排料困难）。锥底立式则可放置半固体结晶状悬浮液。
6. 全塑和钢衬塑储罐的主要区别为：全塑耐腐蚀性更好内外防腐；钢衬塑储罐刚性强度、耐压、耐高温相对较好；立式储罐形状运接口位置只能按厂标准图纸选择（如接口位置确实要变也只能改变液位以上的接口位置）；钢衬塑储罐形状大小接口位置可以由客户作任意选择（但必须符合运输和工艺条件，径高比和长宽高应符合要求）。

论述硫酸储罐设计和防腐要求

论述了硫酸储罐的规划规范、基本类型及结构规划，剖析了硫酸对碳钢的腐蚀及其由此构成的影

响。评论了各种浓度下硫酸储罐的选材、防腐和安全问题，并提出了相应的防腐维护办法，可有效地延伸硫酸储罐的运用寿命。

关键词：硫酸储罐;选材;结构规划;腐蚀;防腐办法

1 概述 硫酸在国民经济中的运用非常广泛，是冶金、化学纤维、染料工业、化肥工业以及各种有机和无机化学工业的重要质料，并在矿物加工、制药、石油炼制和化工职业被广泛用作催化剂、溶剂等，因而，在历史上就有“硫酸是化学工业之母”一说。因为硫酸具有很强的腐蚀性，所以在出产、运送和运用过程中，硫酸的安全贮存是一个非常重要的环节。为了确保贮存设备能安全运行，应从选材、规划和办理等方面进行体系地考虑，并予以合理地组织。笔者根据多年的规划经历，对此问题进行了一些研究和评论，以期与同行商讨、评论。

闪蒸罐-神州通用设备公司-闪蒸罐公司由无锡神州通用设备有限公司提供。无锡神州通用设备有限公司（www.wxsztysb.com）是江苏无锡，化工成套设备的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在无锡神州通用设备领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创无锡神州通用设备更加美好的未来。