

立式PE油箱液体渗漏测试报告如何获取

产品名称	立式PE油箱液体渗漏测试报告如何获取
公司名称	深圳市讯科检测
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	13378656621 13378656621

产品详情

立式PE油箱液体渗漏测试报告如何获取

尊敬的客户，感谢您对深圳市讯科检测的关注与信任。本报告将从产品性能、检测项目和标准等方面对立式PE油箱液体渗漏测试进行分析和介绍，以帮助您更全面地了解该产品的性能特点和检测标准，促使您做出明智的购买决策。

1. 产品性能

立式PE油箱是一种广泛应用于石油化工、炼油、化肥等领域的容器，具有以下主要性能：

原料材质为高密度聚乙烯（HDPE），具有优异的耐腐蚀性和耐低温性能。

采用一体成型工艺，无接缝，有效减少漏液风险。

具备良好的密封性能，能够有效防止油箱内液体泄漏。设计合理的结构，便于运输、安装和维护。

2. 检测项目

立式PE油箱液体渗漏测试涉及以下主要项目：

静态液体渗漏测试：将油箱充满标准液体，进行静置观察，评估油箱是否存在任何液体泄漏。

动态液体渗漏测试：通过施加压力，模拟油箱在使用过程中的液体压力变化，评估油箱是否发生渗漏。

热冲击测试：在不同温度下对油箱进行加热和冷却，观察油箱是否发生变形或裂纹，从而判断其密封性能是否受到影响。压力保持测试：将一定压力施加在油箱上，并观察一定时间，评估油箱是否能够长时间保持压力，以判断其密封性能。

3. 检测标准

立式PE油箱液体渗漏测试遵循以下相关标准：

GB/T 15441-2014《硬质聚氯乙烯(PVC-U)模塑件测试方法》；GB/T 29742-2013《液体密封输送设备摩擦密封轴封试验规程》；GB/T 10005-2015《塑料质量的室内试验方法》；GB/T

2918-2018《油箱用聚乙烯及聚丙烯共聚磁力流变波浪膜片的要求和试验方法》。

综上所述，立式PE油箱液体渗漏测试通过对产品的静态和动态测试，以及热冲击和压力保持等多个检测项目的综合评估，能够有效判断其密封性能和耐久性，保证产品质量符合相关标准和使用要求。

如您需要进一步了解立式PE油箱液体渗漏测试报告获取的相关内容，请随时联系我们的技术工程师，他们将会详细解答您的疑问，并为您提供专业的服务。