

塑料托盘检测报告内容有哪些？

产品名称	塑料托盘检测报告内容有哪些？
公司名称	广东省国瑞企业管理服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	龙华区龙华街道大和路金鼎盛科创园A座4楼
联系电话	13510994721 15899785958

产品详情

一、为什么要进行检测？

按实际使用情况进行环境模拟测试，帮助大家参考中空吹塑塑料托盘在各种环境下适应能力和性能。

二、检测前要做什么？

检测塑料托盘使用性能前，要进行外观检查。检查产品完好性，环境的温度和湿度等，进行记录。

锦尚来塑业以吹塑九脚塑料托盘为例，记录如下：

样品描述：蓝色塑料托盘，单面使用，四向进叉，九个脚垫，样品外观均无异常。

样品名称：中空吹塑托盘

样品尺寸：1210mm*1010mm*145mm

样品数量：5个

样品重量：10.4KG

检验依据：GB/T 15234-1994 《塑料平托盘》

试验环境：15℃，18%RH

三、检查的项目有哪些？

[塑料托盘检测](#)

项目主要有3个：堆码测试、角跌落测试、均载强度试验。额定载荷1000KG，测试托盘长方向。

1、塑料托盘堆码测试

需要分析托盘的变形量和外观变化，要求变形量小于等于4mm，没有裂纹和变形。

试验方法：在动态压力测试机上进行负荷测试，同时防止负荷块在托盘的四个角垫块上面，增加载荷至4.4P，持续6H以上。

2、塑料托盘角跌落测试

需要检测托盘的对角线变化程度和外观有无损坏。对角线变化不能大于1%，检测目的是检验托盘的对角强度如何。

试验方法：测量托盘对角线的长度，按要求吊起托盘一个角，并在同一个角度自由跌落3次。试验结果托盘不缺角、开裂、破损。

3、塑料托盘均载强度试验

要检测挠曲率的变化情况和外观完好情况，挠曲率不能大于5%。

将托盘至于一个平滑、坚硬、刚性水平面的正常位置上，

试验方法：将了托盘长方向放在支撑杆上，记录高度值。然后将1.1P的负荷均匀分布在托盘上，持续24小时检查其最大变形值。

以上就是国包装科研测试过程，对于[塑料托盘检测](#)报告证书想必大家也有了更多的了解。

我们的地址：宝安区松岗街道沙浦围社区创业工业区22栋5楼电话：13533320849联系手机：15899785958
期待您的咨询