

徐州托盘承载检测 托盘第三方检测公司

产品名称	徐州托盘承载检测 托盘第三方检测公司
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司检测部
价格	1300.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:5-7个工作日 检测范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 17312626973

产品详情

测试项目

托盘承重试验

检测目的

检测托盘在各种条件下承受力的能力，检测托盘的质量

检测范围

单面托盘、双面托盘、立柱式托盘、箱式托盘、筒式托盘、罐式托盘、笼式托盘、木质托盘、塑料托盘、金属托盘等。

项目介绍

托盘是为了便于货物装卸、运输、保管和配送等而使用，是由可以承载若干数量物品的负荷面和叉车插口构成的装卸用垫板，它是物流产业中由静态货物转变为动态货物的主要手段。它起源于在20世纪30年代太平洋战争，尔后，托盘在****得到了广泛应用，目前在美国有80%的商品贸易由托盘运载，在欧洲每年有6亿个托盘在企业间循环，中国约有2亿个托盘。

试验方法

一.按筒支梁的形式，将平托盘安置在下枕梁上，将托盘纵梁的内侧与下枕梁的两内侧对齐，下枕梁的两内侧间隔距离即为支承距。

二.支承用的下枕梁系采用两根10号槽钢对焊而成的长方形空箱，其长度应略大于托盘长度。

三.在托盘面板中心线向两侧四分之一支承距的位兰，分别放上加载用的两根枕梁(上枕梁)。加载用的两根上枕梁系用外径为76mm，壁厚6mm无缝钢管做成，其长度应略大于托盘长度。

四.托盘承重试验可选用3-5吨的压缩试验机来进行.其它测量仪表有千分表、含水率测量仪、钢卷尺、铅锤等.试验时，托盘在压缩试验机上安放在位置在上枕梁上通过压盘施加集中载荷，加载速度为10kg/s，当载荷达到木托盘载重量的1.5倍时，测定托盘下铺板中部的挠度。

方法和常用标准

GB/T 4995-2014：联运通用平托盘 性能要求和试验选择

GB/T 4996-2014：联运通用平托盘 试验方法

GB/T 5398-2016：大型运输包装件试验方法

GB/T 10486-1989：铁路货运钢制平托盘

GB/T 10827.1-2014：工业车辆 安全要求和验证

第1部分：自行式工业车辆(除无人驾驶车辆、伸缩臂式叉车和载运车)

GB/T 15234-1994：塑料平托盘

GB/T 16470-2008：托盘单元货载

GB/T 18832-2002：箱式、立柱式托盘

GB/T 19450-2004：纸基平托盘

GB/T 20077-2006：一次性托盘