

# 扬州货架承重检测 高位货架检测报告

产品名称	扬州货架承重检测 高位货架检测报告
公司名称	东莞市中泽检测技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	高位货架:安全检测 立体货架:验收检测 仓库货架:承载检测
公司地址	广东省东莞市松山湖园区工业西路14号2栋711室
联系电话	18682005914

## 产品详情

扬州货架承重检测 高位货架检测报告 货架判定标准：(1)《钢货架结构设计规范》(CECS23:90);(2)《立体仓库焊接式钢结构货架技术条件》(JT5325-2017);(3)《立体仓库组合式钢结构货架技术条件》(JT11270-2011);(4)《自动化立体仓库设计规范》(JT9018-2011);(5)《钢结构焊接规范》(G661-2011);(6)《钢结构设计标准》(G017-2017);(7)《紧固件机械性能有效力矩型钢锁紧螺母》(GB/T3098.9-2010)。 , 扬州检测报告。

本次对汽车零部件有限公司8221个货架进行了抽样检测。经检测得出以下结论:(1)本次检测货架存在主要损伤有:各仓库货架柱脚都有被撞变形情况;一厂锻件仓库大部分部分货架柱地脚螺栓松动,部分货架地脚螺栓锈蚀;一厂新产品库Y货架未用地脚螺栓进行固定。(2)受检货架立柱倾斜率为13.57‰,个别货架倾斜率超过《钢货架结构设计规范》(CECS23:90)中关于组装式货架的垂偏差不应大于全高1/120的要求。(3)受检货架的普通螺栓螺母扭矩在13.5N·m~26.7N·m之间,未发现螺母松动。地脚螺栓螺母扭矩在13.8N·m~27.1N·m之间。除个别螺母松动外,基本满足《紧固件机械性能有效力矩型钢锁紧螺母》(GB/T3098.9-2010)关于M12普通螺母有效力矩15.5N·m~21N·m的参考值范围。受检货架个别地脚螺栓螺母松动,螺栓扭矩值不足或超标并不影响货架安全和正常使用,但螺栓松动是潜在不利因素,建议对松动普通螺栓和地脚螺栓进行拧紧。(4)所抽查货架水平梁的变形值22mm,剩余抽查测点挠度均未超过《立体仓库组合式钢结构货架技术条件》(JB/T11270-2011)规定跨度的L/250限值。(5)货架摆放区域地面均有一定相对高差。检测部位地面相对高差值大部分超过《立体仓库组合式钢结构货架技术条件》(JB/T11270-2011)关于地面变形率应小于L/1000的要求。 , 扬州高位货架检测。 在役货架的承重测试,一般是体现在横梁挠度这个参数上,挠度是在受力或非均匀温度变化时,杆件轴线在垂直于轴线方向的线位移或板壳中面在垂直于中面方向的线位移。 货架的承重测试,可以看作是考察货架横梁挠度测试,横梁挠度反映了横梁的承重能力,过大的挠度,表明载荷超出横梁承受范围。

风险起因：横梁的过载,以及货架在长期使用过程中横梁产生的变形,都有可能引起横梁挠度偏大。