

# 阁楼货架检测

## BSEN15512钢结构静态存储系统—可调托盘货架系统—原则结构设计

|      |   |
|------|---|
| 产品名称 | 阁楼货架检测 BSEN15512钢结构静态存储系统—可调托盘货架系统—原则结构设计 |
| 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 | 重型货架:安全检测<br>仓储货架:承重检测<br>高位货架:垂直度检测      |
| 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

#### 阁楼货架检测 BSEN15512钢结构静态存储系统—可调托盘货架系统—原则结构设计

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。

，阁楼货架检测BSEN15512钢结构静态存储系统—可调托盘货架系统—原则结构设计。对于任何一家使用仓储货架的企业来讲，周期性的检测是保持企业良好商业效益的必要手段。那么如何进行货架检测呢?货架检验项目主要包括以下内容：1.货架外观检测检测内容：构件油漆涂层是否脱落横梁两侧焊缝质量货架构件锈蚀情况检测范围：货架巷道侧所有涂层外观，和货架巷道侧底层横梁焊缝和柱脚焊缝。2.地脚螺栓紧固情况检测检测内容：立柱地脚螺栓是否缺失、损坏、松动检测范围：货架巷道侧所有立柱的地脚螺栓。3.插销检测检测内容：销是否缺失、损坏、移位检测范围：货架巷道侧所有横梁上的插销。4.立柱防撞护脚检测检测内容：立柱防撞护脚是否设置、损坏、松动检测范围：货架巷道侧所有立柱的防撞护脚。目前，货架越来越受到重视。货架是雇主的道德责任，并具有重大的法律责任(和)，但者也应该意识到，货架所导致的隐藏成本。定期检查负责人应定期组织对货架的检查与维护，发现问题应记录在档采取恰当措施。

，BSEN15512钢结构静态存储系统—可调托盘货架系统—原则结构设计阁楼货架检测机构。仓储货架隐患地坪沉降造成的倾斜或偏移频繁存取作业,导致结构件松动或脱落已经损坏的结构件或件没有及时更换

防护设施没有配备或配备不到位,容易造成操作货物规格变更导致的初始条件变化,需要重新计算和变更技术参数货架位置初始偏离。由于长期负荷导致偏离进一步加大,超出标准所允许的。货架检测主要检测内容:螺栓紧固情况检查:螺栓是否损坏、松动插销检验:销是否缺失、损坏立柱防撞护脚检查:立柱防撞护脚是否设置、损坏货架构件检查:构件是否变形、损坏净距检验:货物与立柱及横梁间的净距是否满足要求立柱垂直度检测:检测空载或负载条件下。货架检测的重要性与每个仓库密切相关货架安装完工验收通过并交付后,货架在运营阶段应落实即时检测、定期检测与年度检测三个不同层级的检测机制货架检测分为:完工验收检测、使用状态检测、二次使用检测今年11月,我公司受无锡某光电材料有限公司委托,为其开展为期三天的货架检测服务今年11月,我司受常州某物流有限公司委托,对其进行了货架检测服务一般来说,货架需要检测的内容有货架安全检测、货架安全评估、货架承载试验、横梁挠度试验、安全附件试验等我们提供:货架使用状态检测,货架完工验收检测,货架二次使用检测服务,包含:立柱垂直度偏移检测,结构损坏件检测等,出具货架第三方检测报告