

## 南昌市地磅。。附近地磅厂家

产品名称	南昌市地磅。。附近地磅厂家
公司名称	上海鹰衡称重设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	鹰衡:6/8/10/12/14米 SCS:50/60/80/100/120吨 上海:无人值守地磅
公司地址	上海市奉贤区奉浦大道97号绿地至尊A座1120-1123室
联系电话	18916291147 18916291147

## 产品详情

### 液压元件渗漏的维护

液压元件包含液压阀、液压缸等元器件，此类元件的渗漏大多为内渗漏，较为直观的判断方法是检查液压油缸的运行速度是否满足设计需求，并且是否存在窜缸或油缸无法锁紧的故障，出现此类故障可判定液压元件已经出现了内渗漏。

根据汽车衡装车站液压系统的实际使用工况，液压元件一旦出现内渗漏，现场进行修复存在较大的难度，所以平常应备易损件或液压阀、液压缸等备品备件，出现故障时以便及时更换。

### 3.2.3 液压元器件的维护

液压元器件除了存在渗漏故障外，平常在正常运行过程中，还应随时对液压泵、液压阀等进行检查，特别是液压泵，一旦发现液压系统压力波动、温度异常或产生了噪声，应立即停机检修，如判定液压泵损坏则进行更换。

### 3.2.4 蓄能器的维护

蓄能器在汽车衡装车站液压系统中起到了很大的作用，一旦蓄能器出现故障，则可能会引起设备效率降低，出现意外断电时闸门无法关闭、溜槽无法提起的故障，进而引起撒料漏料，危害巨大。设备使用过程中，应随时检查蓄能器的压力表值是否正常，并不定期通过压力表检测气囊的气压值，如果发现气压值低于系统设计压力，及时补充氮气，以保证蓄能器的正常使用。

汽车衡装车站液压系统设计了液位控制继电器、过滤器、温度变送器等诸多液压辅件，它们对整个液压

系统起到了不同的保护作用，汽车衡装车站液压系统运行过程中，应随时观察液压油箱的油位、压力、温度、过滤器压差值等一些列参数，如出现故障，则应及时停机并通知检修人员分析原因并排除。

由于液压系统固有的优越性，以及在汽车衡装车站设备中的广泛应用，液压系统的维护显得尤其重要，在日常维护过程中，维修人员一定要熟知每个元器件的结构和功能，做到细致入微，防患于未然，以保证汽车衡装车站设备的正常运行。在汽车衡装车站液压系统的应用和维护上，我们还要继续探索和改进，使设备发挥更大的作用和经济效益。