

# 无锡RV 20E 121减速机 晟华晔机器人

产品名称	无锡RV 20E 121减速机 晟华晔机器人
公司名称	天津晟华晔机器人有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市北辰区天津工业园京福公路东侧优谷新科技园1-3号楼
联系电话	18322311201

## 产品详情

减速机的噪声的污染也是破坏环保的一大因素，会妨碍人们正常休息、学习和工作，无锡RV-20E-121减速机，低噪音型减速机理应是我们减速机器企业所研究和发展的课题。

降低减速机运行时的齿轮传动噪声是行业内的重要研究课题，国内外不少学者都把齿轮传动中轮齿啮合刚度的变化看成是齿轮动载、振动和噪声的主要因素。

用修形的方法，使其动载荷及速度波动减至，以达到降低噪声的目的。这种方法在实践中证明是一种较有效的方法。但是用这种方法，工艺上需要有修形设备，广大中、小厂往往无法实施。

### 减速机润滑油泄露的原因及排除方法

减速机主要使用在降速跟增扭的场合，减速机在使用中如果出现润滑油泄露的问题，可能

是由以下几种原因引起的，相应的排除方法如下：

1. 齿轮箱联接部位不紧密，联接紧固件松动，

2. 密封部位安装不正确，减速机的密封部位损坏/磨损，联接不紧密，润滑油位过多，安装错误。

排除方法：

1. 检查减速机的联接螺栓发现松动及时拧紧

2. 检查密封部件并看情况更换

3. 检查油位/改善排气

工业机器人按照机械结构分，可分为SCARA机器人，直角坐标机器人，关节型机器人，并联机器人及其他。工业机器人市场主要为关节型工业机器人。机器人有控制器，伺服电机和减速机构成，其中三大核心零部件的减速器、伺服和控制器成本分别占机器人成本的30%~50%，20%~30%，10%~

20%。工业机器人用到的减速机主要有RV减速机和减速机。怎样区分使用呢？

减速机分为减速机和RV减速机。

RV减速机适用于在重载机器人。一般应用于重载机器人的腿部腰部和肘部三个关节。相比减速机，RV减速机的关键在于加工工艺和装配工艺。RV减速机具有更高的疲劳强度、刚度和寿命，不像传动那样随着使用时间增长，运动精度会显著降低，其缺点是重量重，外形尺寸较大。

无锡RV-20E-121减速机-晟华晔机器人由天津晟华晔机器人有限公司提供。无锡RV-20E-121减速机-晟华晔机器人是天津晟华晔机器人有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：康经理。