

洪都齿轮箱减速机齿轮箱电机齿轮箱电机厂商

产品名称	洪都齿轮箱减速机齿轮箱电机齿轮箱电机厂商
公司名称	东莞市洪都精密机械有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:洪都减速器 型号:QH1476
公司地址	东莞市常平镇还珠沥教育路中段
联系电话	0769-81019667/83811978 18029000752

产品详情

齿轮箱除了在化工行业应用较广泛外，同样运用于其他领域。在发生失效故障后，不能急于采取过多的手段和措施予以矫正，而是先分析故障产生的根源，出现在哪一个环节，找准安全隐患，选取最恰当的策略方法着手处置和诊断，才能得到事半功倍的效果。

东莞市洪都精密机械有限公司现有产品主要分为：各类分度盘、油缸、多轴器、气缸、等自动化设备核心部件，其广泛用于五金冲压类自动化、切削类自动化、钻攻类自动化、装配类自动化、包装类自动化、自动化生产线整合生产线等。
以技术为核心，以品质为发展，以管理为基石，以市场为导向是我们公司致力成长的持续动力。

1.注意检测减速器箱体油池中的油温和各部分轴承的温度正常情况下，减速器各机件及轴承温度不得超过70℃，油池中的油温不得超过80℃。

如果检测发现温度值超过上述允许值，应进一步对引起高热的原因进行分析，并检查油池中的油质是否变稀，轴承有无损坏，必要时予以更换。

2、保持蜗杆减速器良好的润滑

减速箱中注入适量、合格的润滑油，对蜗轮蜗杆和轴承的工作是十分重要的。

它可以减少表面摩擦，提高传动效率，延长机件使用寿命，同时，还能起到冷却、缓冲、减振及防锈等作用。

选用品质好的符合要求的润滑油。减速箱中的润滑油一定要纯洁，有足够的粘度。

在环境温度为+5~+40 时可选用SYB1103-62S-(I-20冬)/(HL-30夏)型号产品，并推荐使用120号硫磷型中极压工业齿轮油。

保持油池中合理的油量。蜗杆减速器采用浸油式润滑，合理的油量应以检测减速器箱体油标两条刻度线之间或油镜中线为准。正常情况下，没半年加注一次，每年清洗一次油池中的润滑油。

3、经常观察减速器的轴承、箱盖、油窗盖等结合部分有无漏油。轴承部分漏油时应及时更换油封。

蜗杆轴承漏油是蜗杆在密封比、囚的粗糙度高，使油封很快磨损，一旦发现漏油要及时处理，并向箱内补充合适型号的润滑油。

4、定期检查蜗杆的轴向窜动量和蜗轮副的啮合情况。减速器停、动产生较大的冲击，推力轴承易磨损，进而引起蜗杆的轴向窜动超差。

当窜动量超过以下规定时，应及时调整压盖垫片，或更换轴承，使轴向窜动量达到规定要求。

当减速器长期运转后蜗轮副的齿面间隙因磨损而逐渐增大，其间隙超过度0.19~0.25mm以后，啮合状况会逐渐恶化，齿面间隙，并对调整后的状态进行观察，看有无异样。

东莞市洪都精密机械有限公司现有产品主要分为：各类分度盘、油缸、多轴器、气缸、等自动化设备核心部件，其广泛用于五金冲压类自动化、切削类自动化、钻攻类自动化、装配类自动化、包装类自动化、自动化生产线整合生产线等。

以技术为核心，以品质为发展，以管理为基石，以市场为导向是我们公司致力成长的持续动力。

推压减速箱作为推压系统的一个减速传动机构，主要由中间轴和推压大轴组成。减速箱漏油是指润滑油从中间轴两边的固定环内泄漏。推压减速箱中间轴固定环内的密封介质为羊毛毡，开始使用时，羊毛毡有弹性，能压紧中间轴不会泄漏。

长期使用后，羊毛毡被润滑油浸透，会收缩变硬，中间轴转动和径向跳动产生磨损，使羊毛毡与中间轴有间隙，润滑油伴随着中间轴的转动而泄漏，使用的润滑油是L-ECD15W/40CD机油，这种润滑油是液体，易流动。

在设计制造推压减速箱时，没有考虑到通气孔。推压减速箱作为挖掘机的传动机构，使用最频繁，减速箱内齿轮长时间啮合发热，温度升高，使减速箱内压强增大、气体膨胀，当压强达到一定大时，气体从减速箱固定环内的密封介质旁窜出，并带出大量润滑油。

另外，固定环由原来的减速箱上盖顶丝穿孔固定，长时间使用后，顶丝打滑使固定环窜动大，加剧密封介质磨损。

操作人员如果没有遵守挖掘机安全操作规章，交接班时，没有全面点检，发现泄漏没有及时紧固或报修，也会造成漏油事故的发生。

东莞市洪都精密机械有限公司现有产品主要分为：各类分度盘、油缸、多轴器、气缸、等自动化设备核心部件，其广泛用于五金冲压类自动化、切削类自动化、钻攻类自动化、装配类自动化、包装类自动化、自动化生产线整合生产线等。

以技术为核心，以品质为发展，以管理为基石，以市场为导向是我们公司致力成长的持续动力。