

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

**点击咨询**



## 减速机轴少度

回差：将输入端固定，是输出端顺时针和逆时针方向旋转，当输出端承受正负额定扭矩时，减速机输出端由一个微小的角位移，此角位移为回程间隙。通用减速器的额定功率一般是按使用工况系数电动机或汽轮机为原动机，工作机载荷平稳，每天工作，每小时启动次数次，允许启动转矩为工作转矩的倍，接触强度安全系数单对齿轮的失效概率，等条件计算确定的。在驱动电机输出轴折断的同时，减速机输入端同样也会承受来自于电机方面的径向力，如果这个径向力同时超出了二者所能承受的最大径向负荷的话，其结果也会导致减速机输入端产生变形甚至断裂。编辑减速机是国民经济诸多领域的机械传动装置，行业涉及的产品类别包括了各类齿轮减速机行星齿轮减速机及蜗杆减速机，也包括了各种专用传动装置，如增速装置调速装置以及包括柔性传动装置在内的各类复合传动装置等。这就充分地说明了造成驱动电机输出轴断轴的主要原因就是电机和减速机装配时不同心。

为保证受力均匀，先将任意对角位置的安装螺栓旋上，但不要旋紧，再旋上另外两个对角位置的安装螺栓最后逐个旋紧四个安装螺栓。减速机-修复工艺减速机漏油是企业普遍存在的问题，不但加大企业润滑油的加入成本，增加工人的劳动强度，造成设备的损坏机率增加，减速机轴少度还是造成重大事故的隐患。减速机结构设计不合理或加工存在问题设计的减速机没有通风罩或窥视孔盖上无透气塞；轴封结构设计不合理，采用油沟毡圈

式轴封结构，由于毛毡的补偿性能极差，导致密封在短时间内失效；油沟上虽有回油孔，但极易堵塞，回油作用难以发挥。

多年来，众多企业采用过多种方法进行解决，但受设备震动的影响，效果不佳。

制造过程中，铸件未进行退火或时效处理，铸件未消除内应力，导致变形产生间隙从而发生漏油现象；存在砂眼夹渣气孔裂纹等缺陷；加工精度不良引起的漏油，由于减速机箱体配合面加工精度不高公差合适装配不符合要求等因素的存在,导致减速机可能漏油。高分子材料可现场治理渗漏，材料具备的优越的粘着力耐油性及的拉伸度，克服减速机振动造成的影响，很好地为企业解决了减速机渗漏问题。摆脱了传统的单一的底座安装方式，增添了空心轴悬挂式浮动支承底座电动机与减速器一体式联接，多方位安装面等不同型式，扩大使用范围。

特别声明：：资料来源于互联网，版权归属原资料内容属于网络意见，与本账号立场无关：如有侵权，请告知，立删除。

理论上，用户所需最大工作扭矩一定要小于减速机额定输出扭矩的倍。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/faq/WwbhJianSuCtVuN.html>