

# 直流电机维修 聊城电机维修 沪联电机维修

产品名称	直流电机维修 聊城电机维修 沪联电机维修
公司名称	潍坊市沪联电机维修有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	潍坊市潍城区乐埠山生态经济发展区工业园
联系电话	15966100028 15966100028

## 产品详情

直流电机维修中电机的拆卸步骤：

- 1.拆除直流电动机接线盒内的连接线。
- 2.拆下换向器端盖（后端盖）上通风窗螺栓，打开通风窗，从刷握中取出电刷，拆除刷杆上的连接线。
- 3.拆下换向器端盖的螺栓、轴承盖螺栓，并取下轴承外盖。
- 4.拆卸换向器端盖。
- 5.拆下轴伸出端端盖（前端盖）上的螺栓，把电枢连同端盖从定子中小心地抽出来。
- 6.用纸将换向器包好，电机维修厂家，并用纱带扎紧。
- 7.拆下前端盖上的轴承盖螺栓，并取下轴承外盖。
- 8.将电枢连同前端盖一起放置在木架上或木板上，并用纸或布包好。

直流电机维修后换向器表面应无机械损伤和电火花烧痕迹。表面若不光洁、有凹凸条痕等情况(这时火花也大)，应及时修理。如果伤痕较轻，可用0号砂布(切忌使用金刚砂布)固定在木质支架上在旋转着的换向器上进行研磨(注意：正常的换向器表面有一层坚硬的深褐色薄膜，它对制止火花是有利的，不应磨掉)；如果伤痕严重或换向器外圆不是正圆形，应拆下电机转子，聊城电机维修，上车床车光，要求换向器表面光洁度达到一定的要求，并在车完后用刻槽锯片或拉槽工具将片间云母下刻0.5-1.5mm，并清除换向器表面、凹槽中的杂物，将换向器清洁光亮。

为了避免直流电机维修频率的增多，需要在日常生活中做一些检查：

**检查火花等级：**电刷和换向器之间产生的火花不影响电机的正常运行，是无妨的。如果火花大于某一规定限度，就会烧坏换向器，使电机无法正常运行，必须及时采取措施加以纠正。

**检查换向器表面状况：**直流电机维修后换向器表面应无机械损伤和电火花烧痕迹。表面若不光洁、有凹凸条痕等情况(这时火花也大)，电机维修厂，应及时修理。如果伤痕较轻，可用0号砂布(切忌使用金刚砂布)固定在木质支架上在旋转着的换向器上进行研磨(注意：正常的换向器表面有一层坚硬的深褐色薄膜，它对制止火花是有利的，不应磨掉)；如果伤痕严重或换向器外圆不是正圆形，应拆下电机转子，上车床车光，要求换向器表面光洁度达到一定的要求，并在车完后用刻槽锯片或拉槽工具将片间云母下刻0.5-1.5mm，并清除换向器表面、凹槽中的杂物，将换向器清洁光亮。

高压电机大修的目的在于，对电机进行一次彻底、各方面的检查、维护，增补电机缺少、磨损的元件，消除电机内外的灰尘、污物，检查绝缘情况，清洗轴承并检查其磨损情况。发现问题，及时处理。只要使用正确，维护得当，发现故障及时处理，高压电机的工作寿命是很长的。

潍坊市沪联电机维修有限公司，依托国内各大电机厂相关技术研究院联合成立，是专业维修大型高压电机、大型直流电机、整流子调速电机、冷冻电机、印刷机电机、汽轮发电机设备、牵引电机、进口电机的单位。

直流电机维修-聊城电机维修-

沪联电机维修(查看)由潍坊市沪联电机维修有限公司提供。潍坊市沪联电机维修有限公司是山东 潍坊,焊接设备的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在沪联电机维修领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创沪联电机维修更加美好的未来。