

直流电机维修 直流电机 嘉然机械

产品名称	直流电机维修 直流电机 嘉然机械
公司名称	东莞市嘉然机械制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市虎门镇南栅四区文明路十三巷8号之一
联系电话	13193999143 13193999143

产品详情

直流电机是指能将直流电能转换成机械能（直流电动机）或将机械能转换成直流电能（直流发电机）的旋转电机。

无刷直流电机是近几年来随着微处理器技术的发展和高开关频率、低功耗新型电力电子器件的应用，以及控制方法的优化的出现而发展起来的一种新型直流电动机。无刷直流电机既保持了传统直流电机良好的调速性能又具有无滑动接触和换向火花、可靠性高、使用寿命长及噪声低等优点。

改变直流电机转速的方法

调节电枢电压。改变电枢电压从而改变转速，属恒转矩调速方法，动态响应快，适用于要求大范围无级平滑调速的系统。

改变电机主磁通中只能减弱磁通，使电动机从额定转速向上变速，直流电机，属恒功率调速方法，动态响应较慢，虽能无级平滑调速，但调速范围小。

东莞市嘉然机械制造有限公司，直流电机/交流电机。欢迎来电咨询！

如何测量直流电机的好坏

1.用手旋转直流电机。如果有一个明显的阻力，这意味着在电机，内部有短路点，所以平稳旋转是正常的。

2.连接正负极时，用手捻会有很大的阻力，说明线路正常。相反，里面有一个断点。

3.通电时观察反向火花。没有火花比较好，火花少就好，直流电机维修，火花连成一条线就不好。如果出现环火现象，无刷直流电机，则不能使用。

4.直流电机运行到稳定升温后，直流电机设计，电机地表温度不应超过80摄氏度。如果超过这个值，就意味着电机的气温上升无法通过。

5.当温度稳定上升时，停止机器，用万用表测量绕组电阻。一般十分之几到几欧姆。

6.在额定电压下，测量速度与标称速度之间的误差不应超过10%。

直流电机维修-直流电机-嘉然机械由东莞市嘉然机械制造有限公司提供。“直流电机,交流电机,无线电机”选择东莞市嘉然机械制造有限公司，公司位于：东莞市虎门镇南栅四区文明路十三巷8号之一，多年来，嘉然机械坚持为客户提供好的服务，联系人：杨总。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。嘉然机械期待成为您的长期合作伙伴！