

河源欧陆590直流调速器维修|云浮维修派克590直流调速器

产品名称	河源欧陆590直流调速器维修 云浮维修派克590直流调速器
公司名称	佛山市捷德宝科技有限公司
价格	150.00/台
规格参数	用途:伺服工控系统 品牌:欧陆 系列:590+
公司地址	佛山市南海区狮山镇小塘长安路玉兰楼一楼1、2号铺(住所申报)
联系电话	13169959558 13169959558

产品详情

派克590P系列目前是占有率高的直流调速器，虽然调速市场早就变成了交流变频器调速器的天下，但在一些大功率大扭矩的场合仍然有使用直流调速系统。派克590功能比较多，市场拥有量非常大。590各系列能设置的参数很多,我们从基础的讲解,带大家了解设备能正常运行工作的基本工作原理。

直流调速器的工作原理

直流调速器就是调节直流电动机速度的设备，上端和交流电源连接，下端和直流电动机连接，直流调速器将交流电转化成两路输出直流电源，一路输入给直流电机励磁（定子），一路输入给直流电机电枢（转子），直流调速器通过控制电枢直流电压来调节直流电动机转速。同时直流电动机给调速器一个反馈电流，调速器根据反馈电流来判断直流电机的转速情况，必要时修正电枢电压输出，以此来再次调节电机的转速。

调速方案一般有下列3种方式

1、改变电枢电压；（长用的一种方案）

2、改变激磁绕组电压；

3、改变电枢回路电阻。

直流调速分为三种：转子串电阻调速，调压调速，弱磁调速。