

PVDF注塑模温机 终身维护服务

产品名称	PVDF注塑模温机 终身维护服务
公司名称	珞石机械（成都）有限公司
价格	12000.00/台
规格参数	品牌:珞石机械 型号:EUV 产地:四川成都
公司地址	成都市双流区牧鱼街118号
联系电话	4009933028 19130633857

产品详情

PVDF注塑模温机对于很多企业来说已经不是太陌生了，在全球环保的大趋势下，电能成为了目前比较被热推的能源之一，那么对于[PVDF注塑模温机](#)来说，电能作为输出能源，那么在控制上如何控制才能够更节能，热效率更高？

PVDF注塑模温机的控制上主要为有触点交流接触器形式和模拟量输出形式两种，那么两种控制谁比较好些呢？可控硅控制器在PVDF注塑模温机电加热过程中根据需求进行功率的调节，被加热的介质温度通过温度传感器输入到温控仪表，经过PID运算的温度算法后，输出控制信号（模拟量信号）到电源调功器作为设定值进行调节，调功器根据设定值进行加热功率的调节，从而实现了温度的高低调节控制。可控硅的调节主要是根据一个输出控制的变量来控制加热功率的大小，从根本来说是比较节能，智能，自动化的，但是可控硅有一个弊端就是热量比较大，对于电控柜的散热有一定要求，特别是在应用在化工行业中，防爆电柜利用可控硅的话一定要使用正压防爆，那么接触器的话就不一样了，接触器虽然控温精度稍微差别于可控硅的，但是在防爆工况中还是占有一定优势的，机械式的吸合输出，不会产生热量，但是限于小功率的机器，大功率的会对电网瞬间产生冲击，建议PVDF注塑模温机还是采用可控硅输出。