

上海神模电气有限公司电磁加热控制器生产厂家

产品名称	上海神模电气有限公司电磁加热控制器生产厂家
公司名称	深圳市信辉源科技有限公司
价格	350.00/台
规格参数	
公司地址	深圳市龙华新区狮头岭华达路彬香华工业园1栋2楼
联系电话	0755-23769616 18922856202

产品详情

凡事有规律可循，但也有特殊的地方。虽然我们说正常情况下的节电率是40%左右，但在目前的塑料机械上我们也会遇到一种

比较特殊的情况。我们都知道在目前的塑机上普遍是螺杆转动来推动物料前进的，物料介于螺杆和料筒中间，有着很大的磨擦力，这个力又与螺杆的转速有关，即转速越快，磨擦力就越大，这个磨擦力通常会转化成为热量形式。也就是说，只要螺杆的转速够快它能够产生出足够的热量来。通常在塑机设计时就考虑好了这个关系，但由于目前的机械设计和制造能力所限，很多设备难以达到一个理想的状态，而且参差不齐。在此前提下，有的设备经过改装后就正好达到一种理想的发热状态，即螺杆转动所产生的热量稍大于生产加工所需的热量，这时就完全不需要外加热量了，这种情况下的节电率就会大大超过50%的理论值，最高可达80%。