

挤出油温机厂家 十余年设计经验专业好

产品名称	挤出油温机厂家 十余年设计经验专业好
公司名称	南京欧能机械有限公司
价格	23500.00/台
规格参数	品牌:欧能 型号:EUOT
公司地址	江苏省南京市江宁区秣陵街道苏源大道119-3号
联系电话	025-68226791 15380427875

产品详情

挤出油温机

的主要作用是调节控制模具热平衡，模具的热平衡控制是挤出生产的关键，挤出油温机和模具之间通过热传导塑料带来的热量通过热辐射传递给材料和模具的钢材，通过对流传递给挤出油温机内的热载体将多余的热量由油温机来带走。

挤出机模具控温一般都会使用到挤出油温机

，因为挤出油温机通过内部PID演算，可以将温度控制在正负1度，因为它的工作原理是加热管给导热油升温，再通过高温循环泵，将导热油强制打入需要控温的模具里面。卸热完重新回到挤出油温机里面，直到温度达到我们设定温度，加热管会停止工作，当温度低于设定温度的时候，加热管会重新开启加热，知道把温度重新升到设定值，但是根据产品的不同会使用到不同的模温机。

因为介质的不同，水温机的温度是180度，而挤出油温机

温度能达到300度以上，所以在选择控温设备的时候要根据自己的产品需要的工艺要求来决定选用哪种比较合适。

欧能机械挤出油温机

的主要作用还是控制模具温度，一是将模具加热到工作温度，二是保持模具温度恒定在工作温度。以上两点做的成功的话，可以把循环时间优化，进而保证注塑件稳定的高质量。

欧能机械依托欧洲工业温度控制设备的先进技术，汇集国内温控设备制造业众多技术精英，所拥有的工艺装备、技术、研发能力均居国内高水平。