

超高温模温机 控温升温减温设备 手机互联 云端存储 欧诺智能

产品名称	超高温模温机 控温升温减温设备 手机互联 云端存储 欧诺智能
公司名称	南京欧诺智能装备有限公司
价格	12999.00/台
规格参数	品牌:欧诺智能 型号:TCUT 质保:一年质保，终身维护
公司地址	南京市溧水经济开发区徐母塘路306号
联系电话	18951905778

产品详情

高温模温机，它的工作是采用高温蒸汽，在模具上做均衡的加温道，当注塑机合模后吹入高温蒸汽，首先把模具温度提高到一个设定值，然后开始给模腔注射塑胶，在注塑机完成保压转入冷却后，开始注入冷水，模具温度很快下降到一个设定值后开模，再向模具吹入空气把冷水完全吹走，完成整个注塑过程。高光模温机主要应用于液晶电视机，电脑液晶显示器，汽车液晶显示器，灯和光学仪器等行业。

在普通的注射成型加工中，将模具温度设低时，就会造成外观品质不良，将模具温度设高时，容易产生翘曲、下陷、尺寸不良等，出现这种情况是应该要怎么处理呢？

在高光蒸汽注塑成型的技术上可以同时解决上述两种问题，它利用蒸汽炉产生的蒸汽和冷却水，来控制一个成型周期内模具的温度，从而使上述两种方法的优势均得以发挥。

首先，注射前通过喷射蒸汽，使模具的温度达到超过树脂热变形的温度，然后注射熔融树脂，就会形成没有汇线、表面品质良好的成型品。用冷却水使模具温度迅速下降到树脂热变形的温度以下，可以通过加快树脂的固化速度，来缩短成型周期，解决翘曲、下陷等问题，在高光模温机加工中就不会在出现以上的问题了。

高光蒸汽注塑可消除产品表面溶接线、溶接痕、波纹及银丝纹，彻底解决塑料产品的表面缩水现象，并使产品表面光洁度达到镜面水平。高光注塑还可解决加纤产品所产生的浮纤现象，从而使产品品质更加符合标准。

