

# 广西模温机生产厂家 不花冤枉钱

产品名称	广西模温机生产厂家 不花冤枉钱
公司名称	南京欧能机械有限公司
价格	23690.00/台
规格参数	品牌:欧能 型号:EUOT 产地:南京
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

模温机温度控制在很多产品制造过程中扮演着相当重要的角色，影响巨大。模具温度会对成型收缩率产生很大的影响，并且直接关系到制品的力学性能，还会导致制品表面发花等各种各样的成型缺陷。欧能机械广西模温机生产厂家就以塑料行业为例，给您介绍下模温机温度控制对模具制造质量的影响。

欧能模温机34省市上包括济南、北京、天津、河北广东、深圳、上海等地等等。免费送货上门。

- 1、模温机在注塑成型过程中，有利于熔融料的流动、充模和控制，缩短制品生产周期，从而提高生产效率，降低生产成本。
- 2、模温机温度控制可保证各部位的降温固化收缩比较均匀，减少局部应力集中现象。对于壁厚不一致和形状复杂的制品，经常会出现因收缩不均匀而产生变形的情况。模具与型芯的各个部位的温度基本保持均匀,必须采用合适的模温机系统，这样才能使型腔里的塑料熔体能同时凝固。
- 3、改善制品截面变化较大部位熔融料的充模效果，保证有较好的成型精度。如果能够利用模温机保持模具温度的恒定，那么制品成型收缩率的波动就能相应地减少，制品尺寸精度的稳定性也得以提高。
- 4、模温机温度控制可以改善、甚至提高某些塑料成型后的强度。如果是结晶形塑料，结晶度越高，制品的应力开裂机会也会相应越大。从减小应力开裂的角度出发，降低控制温是有利的。
- 5、提高产品外观质量：模具制品的表面质量也会随模具温度的改变而改变。提高模具温度能改善制品表面质量，不恰当的模温会使制品轮廓不清晰并产生明显的熔合纹，会导致制品表面粗糙，外观不良甚至出现缺陷。

欧能机械广西模温机生产厂家的模温机应用广泛，如工业如注塑、压铸、反应釜、压延机辊轮、复合材料、橡胶行业、新能源等工业。