

# 真空光亮罩式炉 乔家炉业罩式炉 罩式炉

产品名称	真空光亮罩式炉 乔家炉业罩式炉 罩式炉
公司名称	苏州乔家炉业有限公司
价格	358000.00/台
规格参数	
公司地址	苏州市相城大道凯翔大厦20020室
联系电话	69591877 18962174473

## 产品详情

金属材料加热到适当的温度，保持一定的时间，然后缓慢冷却的热处理工艺。常见的退火工艺有：再结晶退火，去应力退火，球化退火，完全退火等。退火的目的：主要是降低金属材料的硬度，提高塑性，以利切削加工或压力加工，减少残余应力，提高组织和成分的均匀化，或为后道热处理作好组织准备等。

RZ-钟罩式电炉每套退火炉有2个炉台、2个内罩，一个加热罩。一个冷却罩，一只炉台在加热升温 and 保温时，另一只炉台处于冷却，卸料过程，同一只加热罩交替加热2只炉台可以节省能耗，并实现连续生产。

本设备采用耐热不锈钢钟罩与炉台之间严格密封，使工件材料与外界空气隔绝，在加热、保温和冷却过程中，始终处于高纯度氮、氢气体保护之中，从而使退火材料保持表面光亮无氧化。此外，由于在炉内有高强对流风机，炉内气氛形成强对流循环，促使炉温均匀，炉内各点温差可控制在 $\pm 3$  内，从而使退火材料获得均匀一致的物理机械性能。

本设备可广泛用于有色金属铜、铝合金和黑色金属、普碳钢、硅钢、合金钢等卷带、盘管、线材等光亮退火。强对流钟罩式光亮退火炉具有生产效率高、产品质量好、能耗低、无污染、自动操作、安全可靠等优点，是当代国际公认的先进热处理设备之一。