

# 供应3D打印植入材料热处理炉 金属材料钎焊退火炉

产品名称	供应3D打印植入材料热处理炉 金属材料钎焊退火炉
公司名称	上海瑞晶机械设备有限公司
价格	7000.00/台
规格参数	品牌:上海瑞晶 型号:RG101 产地:苏州
公司地址	江苏省苏州市太仓市常胜北路5号
联系电话	17351437067 15951118805

## 产品详情

产品用途：主要用于真空钎焊、稀土制备、电子照明、晶体退火、生物陶瓷、电子陶瓷、特种合金、磁性材料、\*\*\*铸造、金属热处理等行业进行真空烧结、气氛保护烧结、真空镀膜、CVD实验、物质成分测量等场合。

主要功能和特点：

- 1、炉膛采用高纯氧化铝多晶纤维材料，保温性能好，\*\*\*，\*\*\*。
- 2、加热元件采用红外加热管，升温速度快,温度可达1000 。
- 3、采用双层壳体结构，气动方式移动，结合热感应技术，配有风冷系统，使炉体表面温度快速降温。
- 4、采用KF快速法兰连接，减少了加热管损坏的可能，取、放物料更加方便快捷。
- 5、上开式炉盖设计，可以实时观察加热的物料，并能迅速降温，满足材料骤冷骤热的工艺需要；

6、PLC控制系统；智能PID\*\*\*控制，自整定功能，30段可编程控制，可设置30段升降温程序,实现了功率无损耗。

7、预留真空、气路快速接口，配合我司真空、混气系统（混气系统选配）使用；满足用户在不同的真空状态及不同的气氛条件下进行实验。

8、预留485转换接口，通过我司\*\*\*软件（选配10000.00），与计算机互联，可实现单台或者多台电炉的远程控制、实时追踪、历史记录、输出报表等功能；

9、具有开启断电，超温报警，漏电保护等安全操作功能。

产品技术参数：

系统控制 PLC全自动/半自动控制，人机界面厂商：台达DELTA  
操作，智能温控调节及显示

控温精度 控温精度  $\pm 1$

显示模式 真彩液晶显示

工作温度 温度1000 ，连续工作温度 900

升温速度 升温速度1-45 /s可调

降温速度 700 以上 20 /min

加热元件 红外加热管（400mm）

炉膛材质 中日合资  
1500型氧化铝多晶纤维一体成型

炉管材质 石英管，长期1100度使用

测温元件 美国进口欧米伽热电偶 OMEGA  
N型

工作正压 机械压力表

0.02mpa

真空钎焊无氧铜

高温真空卧式钎焊炉

立式真空钎焊炉

3D打印金属钎焊炉

镍基高温合金真空退火炉

真空钎焊炉

陶瓷排胶炉

陶瓷脱脂炉

陶瓷烧结炉

真空退火炉

真空烧结炉

合金钎焊炉

高温钎焊炉

真空热处理炉