

# YAMATO DIR630远红外加热炉

产品名称	YAMATO DIR630远红外加热炉
公司名称	楚杰科技(大连)有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:YAMATO 型号:DIR630
公司地址	辽宁省大连经济技术开发区东北七街10-16-12号
联系电话	0411-39256625 13715380710

## 产品详情

品牌 YAMATO 型号 DIR630  
远红外加热炉 dir630

远红外加热器	使用温度范围	搭载高精度远红外加热器，最适合于高分子材料试验。
	室温+10 ~ 360	

利用高分子材料容易吸收远红外线的特点，大副缩短高分子材料的热处理时间，同时又具有强制送风循环高温试验箱的功能，是一种应用领域极其广泛的高精度热处理装置。

### 特征

远红外加热器由陶瓷纤维材料制成，自身不会发尘，可实现洁净环境下的加热试验。远红外能让被加热体均匀加热，而试验质量得以很好的保证。远红外炉的高速加热，生产效率高，能进行最高360度的高温加热，并可选配安装风扇控制器，取得低混同污染氛围效果。内装材料为不锈钢制成，耐腐蚀性强，长时间保持清洁干净。

控制器

内槽

关于远红外线加热炉1、辐射...热源和被加热物之间是非接触加热

如：电磁波（红外线、uv、微波etc.）2、对流...通过空气等媒介进行的加热  
 如：热风加热、空调etc.3、传热...热源和被加热物之间是接触的加热 如：加热板etc.

### 什么是远红外线

在红外线（电磁波的一种）里，波长在5.6~1000微米之间的部分被称为远红外线。水、合成树脂、塑料、食品等，吸收范围在2~20微米比较多，因此，选择使用远红外加热具有很好的渗透性和热传导性。

### 吸收波长特性

### 主要市场应用

行业名称	应用（例）	涂装	涂工	清洗	成型	回火锻炼	加热处
医疗	人工透析器具、注射器						
建材	隔热板、家具、装饰板						
汽车	汽车灯具、仪表控制板、车体材料						
化学	胶片、成品容器						
造纸	布、纸张						
电子工业1	半导体						
电子工业2	印刷电路板						
电子工业3	pdp、lcd、el显示器						
电子工业4	家电						
食品	煎饼、烘烤食品						

：最合适   ：合适须   ：要注意

### 温度上升曲线

材料：t2特氟纶板（绝缘材料）200    设定（对板材内部温度测定）

### 选购配置

- 品名
- rs485外部通信端子
- 外部警报、定时信号输出端子
- op61台架
- 移动轮4个1组
- 叠加固定具
- 异常警报显示灯
- 紧急停止开关
- 记录仪（6打点）
- k型传感器（带保护套）
- 表面温度测定传感器（400   ）
- 风速可变

导线孔  $\phi$  25导线孔  $\phi$  50

记录仪信号输出端子

## 规格

商品编号		212429
型号		dir630
方式		ir辐射+强制送风循环
性能	使用温度范围	室温+10 ~ 360
	温度调节精度	$\pm 0.2$ (at 360、ir加热器off)
	温度分布精度	$\pm 3.0$ (at 360、ir加热器off)
	最高温度到达时间	100min (to 360、ir加热器off)
构成	本体加热器	不锈钢管加热器 (附带风扇) 3
	ir加热器	0.2kw $\times$ 16枚 $\times$ 上下2面 共计 6.4kw
	送风马达及风扇	电容型马达20w+轴流风扇
	温度传感器	k型热电偶双传感器x1套 (本体节、过热防止)
		k型热电偶传感器x2套 (ir加热器中央埋设)
	导线孔	内径30mm (背面)
其它附加机构	手动式排气阀	
控制器	控制方式	本体+ir加热器pid控制
	运行功能	定值运行、快速自动停止、自动开始
	附加功能	温度修正功能、钥匙锁定、门开电补偿功能
安全性	漏电保护开关	漏电、短路、过电流保护
	过热防止	温度过热时切断加热器
	故障自我诊断	温度传感器异常、加热器断线、自动过热防止功能
规格	内槽尺寸	宽600 $\times$ 深600 $\times$ 高600mm
	有效尺寸	宽600 $\times$ 深600 $\times$ 高200mm
	外形尺寸	宽1200 $\times$ 深770 $\times$ 高990mm
	ir加热器上下间距	200mm
	净重	约120kg
	电源	三相 200v 50/60hz 34a
附属品	棚板	不锈钢网型棚板 1枚
	棚板支架	2根

需要了解详细 请登入[www.chjtech.com](http://www.chjtech.com)