

# 亚博生产1600度升降气氛电炉

产品名称	亚博生产1600度升降气氛电炉
公司名称	洛阳高新开发区亚博窑炉厂
价格	35000.00/台
规格参数	品牌:亚博 型号:YB-SZ 产地:洛阳
公司地址	洛阳市涧西区土桥工业园
联系电话	0379-65161656 13721678571

## 产品详情

YB-SZ系列是一款真空气氛升降电炉，电控与炉体为分体式，可抽真空通气氛，同时可采用多点控温，装料台有轨道可拉出炉体外，进行装料卸料。PID自整定、自动升温、自动保温、自动降温，无需值守；可另配与计算机通讯通过计算机操作电炉（启动电炉、停止电炉、暂停升温、设定升温曲线、升温曲线储存、历史曲线等）

### 一、丝杠升降电炉产品描述

1.1 此款丝杠升降电炉温度范围：800 ~ 1800 ；

1.2 本款电炉以硅碳棒、硅钼棒或者电阻丝为加热元件；

1.4 炉膛尺寸（mm）：500\*500\*500、800\*500\*500、1200\*800\*800 等，可根据客户要求定做；

1.5 炉膛采用氧化铝多晶体纤维材料，双层炉壳间配有风冷系统，能快速升降温，该炉具有温场均衡、表面温度低、升降温度速率快、节能等优点；

1.6 有单推车、双推车、丝杠升降、液压升降等多种炉型；

1.7 具有安全可靠、操作简单、控温精度高、保温效果好、温度范围大、炉膛温度均匀性高、温区多、可选配气氛、抽真空炉型等。

### 二、丝杠升降电炉产品特点

2.1 节能型的陶瓷纤维材料和双层结构，可将外表温度降到常温。

2.2 炉温均匀性好，操作简便，密封可靠。

2.3 可选择配置：50段可编程控制器、可选择RS-485串口（另购）实现计算机通讯。

BLMT-1700SZ系列技术参数:

炉体结构采用优质冷轧板，经过数控等设备机床精密加工而成，外表面经过高温喷处理，先进的风冷双层炉体结构，炉壳之间装有风机，可以快速升降温，保证了良好的工作环境。

温度类别800度-1800度均可实现

电源220V/380V

加热元件硅钼棒、硅碳棒、钼丝、电阻丝

热电偶K分度（0-1200 ），S分度（0-1600 ），B分度（0-1820 ）

炉膛尺寸mm500\*500\*500、800\*500\*500、1200\*800\*800，1800\*1000\*1000 可按照客户要求定做

控温精度 $\pm 1$

装料台升降装料台可拉出炉体外，进行装卸料

升降时间1-30min可完成，可根据实际要求进行调节

温度控制PID自动控制

电器采用国标电器，移相触发，可控硅控制组装成一套与电炉匹配的智能电器，具有使用寿命长，耐冲击，安全，无噪音等，告别老式继电器电路。

升温曲线可根据客户要求设定

温控仪

采用全智能30段PID控制温控仪，温控仪是双行LED显示表盘，主要用于控温，反应灵敏，编程30段自动升温，保温，降温温度曲线，无人职守，PID控制，带有偏差，超温断电报警等功能，使任试验或实验的一致性和再现性成为可能。具有自动恒温及时间控制功能，并附设有二级超温自动保护功能，控制可靠，使用安全。

控温精度 控温精度:  $\pm 1^{\circ}\text{C}$

变压器 采用全隔离静音铜线变压器，噪音小。发热量少，安全系数高，（硅钼棒炉与钼丝炉配有）。

炉膛内墙

中层保温 选用普铝、高铝、高铝含锆等陶瓷纤维材料保温，耐高温，导热小，无污染（根据不同温度而选择保温材料）

外层保温高温毡或纳米纤维板，（根据不同温度而选择保温材料）

可选配件

真空气氛如果要求抽真空气氛可提前注明

真空度,(可根据客户要求配置)

计算机接口预留了485转换接口,可通过我部的软件,与计算机互联,可实现单台或者多台电炉的远程控制、实时追踪史记录、输出报表等功能;可安装无纸记录装置,实现数据的存储、输出

无纸记录仪可以储存多条升温,保温、降温曲线,带有USB接口,可直接拷贝数据,在电脑上显示与打印。

电炉示意图可联系相关销售

保修期电器部分一年质保期(耗材:如炉管,“发热元件不在保修范围内)

操作视频 联系相关销售