

# 陶瓷过滤板微波和热风联合干燥设备

产品名称	陶瓷过滤板微波和热风联合干燥设备
公司名称	东莞市诚亿微波设备有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:诚亿 型号:cyss-72
公司地址	东莞市石碣镇西南村深潭路11号之一
联系电话	18038393664

## 产品详情

### 一、适用范围：

适用于陶瓷过滤板、蜂窝陶瓷、泡沫陶瓷、、厂家和科研院所，利用微波干燥设备对陶瓷过滤板、蜂窝陶瓷、泡沫陶瓷、蜂窝陶瓷催化剂、蓄热体、汽油尾气净化器等多空陶瓷的微波干燥定型。

### 二、设备特点：

1、干燥迅速：微波干燥与传统干燥方式完全不同，它是使被干燥物料本身成为发热体，不需要热传导的过程。因此，尽管是热传导性较差的物料，也可以在极短的时间内达到加热温度，从而达到快速干燥。 2、干燥均匀：无论物体各部位形状如何，微波加热均可使物体表里同时均匀渗透吸收电磁波而产生热能。所以加热干燥均匀性好，不会出现外焦内生的现象。 3、节能高效：由于含有水分的物质容易吸收微波而发热，因此除少量的传输损耗外，几乎无其它损耗。故热效率高、节能。它比红外加热节能1/3以上。 4、工艺先进：只要控制微波功率即可实现立即加热和终止。 5、安全无害：由于微波能是控制在金属制成的加热室内和波导管中工作，所以微波泄漏极少，没有放射线危害及有害气体排放，不产生余热和粉尘污染，既不污染食物，也不污染环境。

### 三、技术参数：

- 1、微波频率：2450mhz。
- 2、微波功率:：72kw（功率无级可调）。
- 3、设备尺寸：（长x宽x高）16157x1302x1965mm。
- 4、传送带离地高：801.5mm。

- 5、传送带宽：800mm。
- 6、传送电机：1.5kw。
- 7、传送速度：0.5-4m/min（变频调速）。
- 8、加热箱尺寸：（长x宽x高）1167x1118x780mm，共9只。
- 9、抑制器尺寸：长度1600mm，开口高度80mm，开口宽度900mm。
- 10、动力柜和换向柜长度：各1200mm。换向柜内有气动光电自调偏机构，对传送带进行自行跑偏调整。
- 11、第6和第8加热箱备有红外测温探头各一个。

#### 四、成功案例：

- 1、中科院大连化物所 用于蜂窝陶瓷催化剂干燥
- 2、美国protech公司 用于高级陶瓷过滤板微波干燥
- 3、江西萍乡高科陶瓷有限公司 蜂窝陶瓷干燥定型
- 4、河南濮阳耐火材料厂 耐火材料烘干
- 5、河南滨州集团 陶瓷填料干燥定型
- 6、广州红日燃具有限公司 蜂窝陶瓷烘干定型
- 7、广州热浪实业有限公司 蜂窝陶瓷烘干干燥定型

联系电话：15920156086 张先生

"陶瓷过滤板微波和热风联合干燥设备"的重量为2500（kg），功率是72（kw），型号为cyss-72，转速是10（r/min），传热面积为20（m<sup>2</sup>），品牌是诚亿，占地面积为20（m<sup>2</sup>），加工定制是是，外形尺寸为16x1.3x1.9（m），品类是隧道式