

燃气固化炉公司 清远燃气固化炉 连森优选厂家

产品名称	燃气固化炉公司 清远燃气固化炉 连森优选厂家
公司名称	东莞市连森机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市万江区上甲工业区园洲工业路30号
联系电话	18027554988

产品详情

固化炉的结构型式特点

新型固化炉设备结构型式为卧式方箱式结构，其规格尺寸大小视产品尺寸而定，下面介绍一种炉型。

此炉共分五部分组成，1.炉体，2.热风循环系统，3.轴流风机排气装置，4.台车，5.电控系统。

炉体主体采用方型框架整体结构，炉壁为双层金属夹层，内壁设有不锈钢屏，外部铺设碳钢钢板，中间为保温棉，加热器采用电阻加热，均匀的放置于炉壁夹层之间，炉内设有轨道与外部活动轨道相连，可供台车自由进出，炉内部装有控温热电偶装置，炉门设有观察装置，二门开关自如均有胶条密封，炉上部为热风循环系统，该系统由离心风机，管路，阀门构成，炉底部与侧部均开设进风通道，热风循环时热风经各风道及炉内设置特殊结构型式的导流装置使热风按设定的轨迹均匀的流动，吸风口设置在炉上中前部。轴流风机安装在炉体顶部与闸阀构成一体，用来解决炉内预热升温过程中，清远燃气固化炉，所释放排出的潮湿气体。

电控系统由电控柜，燃气固化炉公司，各种仪表、开关。供电采用电阻加热，PID控温显示。该炉特点，升降温时间、温度可控，各点温度均匀。

固化炉的节能改造：

- 1、增加护壁保温层的厚度，即将侧墙板厚度增加60毫米，顶部增加100毫米，底部增加100毫米，
- 2、修改护口空气幕，以增强其对空气的阻隔作用。
- 3、将炉内进出口端的喷流导向板作反向安装，燃气喷塑固化炉，并进行等流最均匀送风调节，促成护内气流合理运动。

4、在空气加热室安装集流导板，促使循环空气通过加热器，提高设备的热效率。

通过改进，不仅炉内温度的均匀性得到改善，基本满足了工艺要求，而且节电效果明显。

固化炉

固化炉又名干燥聚合室。可分为两种。（1）用于生产玻璃棉和矿棉的毡及板。它包括下输送链板，上加压链板及热风循环系统，组装在一个钢结构的箱体中。箱体有保温层，入口处设有压封辊，棉层经辊预压后进入，热风均匀地透过夹在上下链板间的棉层，使粘结剂干燥、固化成棉毡或棉板。调节输送链板的速度以及它与加压链板的间距，燃气固化炉厂家，可以控制制品的厚度和容重。（2）用于生产薄毡，其结构类似上者，但没有加压链板。热风通过风嘴自上而下单面吹过薄毡。使之干燥和固化。