

脱蜡气氛炉代理公司

发布日期：2025-09-10 | 阅读量：12

连续炉即是连续作业炉，是指连续地或间歇地装料，工件在炉内不断移动，完成加热、保温，有时包括冷却在内全过程的热处理炉。连续作业炉可借助某些机械机构连续地或间歇地进行装料和出料，连续顺序地通过按零件处理工艺要求的不同温度区完成加热过程。使用连续作业炉可提高产品质量，提高劳动生产率和改善劳动条件。下面为大家介绍一下连续炉的产品材质和产品特点。

一、产品材质1. 外箱采用1.5mm厚Q235冷轧钢板/内箱采用1.5mm厚SUS304#不锈钢；2. 保护装置定时报警断电装置、超温断电、漏电保护断路器、电机过载保护。

二、产品特点1. 双边配有链条传动，解决传送过程中跑偏的现象；2. 烘箱分段式加热，单独电箱控制，方便操作，结构主要由输送机系统与烘干炉两大部分组成，多段单独PID温度控制，炉内温度均匀；4. 输送速度变频调速，调节自如，运行平稳，产能高；5. 每段单独箱体设置废气排放接口，可外接到车间外面，避免车间废气污染。气氛炉有哪些具体功能呢？脱蜡气氛炉代理公司



密封性为了控制炉内的气氛，维持炉内的压力，炉内工作空间始终要与外界空气隔绝，尽量避免漏气和吸入空气，故要求炉壳，砌体，炉门及所有外界连接零件如风扇，热电偶，辐射管，推拉料机等采用密封装置；气氛控制为了维持炉内的一定碳势，除了控制气氛成分的稳定性外，还要对炉内气氛进行自动控制。因此，需要设有各种控制仪表（如图1），以便对炉内气氛连续或定期测定并调整炉内的供气量。气氛炉的特点是在某一既定温度下，向炉内通入一定成分的人工制备气氛，以达到某种热处理的目的，如气体渗碳，碳氮共渗及光亮淬火，退火，正火等。脱蜡气氛炉代理公司气氛炉定制生产，价格从优。



无氧干燥箱应用于航空、航天、石油、化工、、船舶、电子、通讯等科研及生产单位，主要作BPO胶/PI胶/BCB胶固化，模压固烤□IC□晶圆□CMOS□Bumping□TSV□MENS□指纹识别□FPD□高精密电子元件、电子陶瓷材料无尘烘干，电工产品、材料、零备件等的高温洁净和无氧环境中干燥和老化试验。下面为大家介绍一下真萍科技无氧干燥箱。一、技术指标与基本配置：1. 使用温度□RT□260℃□极限温度：300℃；2. 炉膛腔数:2个,上下布置；3. 炉膛材料□SUS304镜面不锈钢；加热元件：不锈钢加热器；热偶□K分度4. 温度和氧含量记录:无纸记录仪；二、氧含量（配氧分析仪）：1. 高温状态氧含量□≤10ppm+气源氧含量;低温状态氧含量□≤20ppm+气源氧含量2. 控温稳定度：1℃；2.3温度均匀度：2%℃（260℃平台）；

气氛炉使用不同的加热元件，型号齐全，安全可靠，同时也可满足于不同工艺实验而特殊制造，适用于电子陶瓷与高温结构陶瓷的烧结、玻璃的精密退火与微晶化、晶体的精密退火、陶瓷釉料制备、粉末冶金、纳米材料的烧结、金属零件淬火及一切需快速升温工艺要求的热处理，是科研单位、高等院校、工矿企业理想的实验和生产设备。以硅碳棒为加热元件，炉体采用双层炉壳结构，双层风冷系统，可以快速升降温，炉壳表面温度低。可以通氢气、氩气、氮气等其他气体，并能预抽真空，真氮压力可以达到0.1Mpa,炉体采用厚钢板加工而成，安全可靠，符合国家标准。合肥真萍与您分享气氛炉的重要性。



中温气氛箱式炉主要用于磷酸铁锂正极材料等类似产品的高温烧结、热处理，下面为大家介绍一下中温气氛箱式炉的系统配置。

一、热工系统

1. 额定温度800℃
2. 较高温度850℃
3. 加热元件陶瓷外丝加热管
4. 加热功率18kw
5. 空炉保温功率约9kw
6. 温区个数1个
7. 控温点数2点
8. 热偶K分度
9. 控温稳定度1℃ (恒温平台)
10. 炉膛温度均匀度6℃ (恒温800℃,1h)

二、气氛系统

1. 炉膛气氛，两路氮气，流量计量程为20L/min，每路流量可调节

2. 排气系统在炉膛顶部设置一个排气窗，用于废气排放，废气
3. 经过水封清洗后进入大气中，减少对环境污染
4. 氧含量配氧含量分析仪分析氧含量：
5. 高温状态氧含量 $\leq 10\text{ppm} + \text{气源氧含量}$
6. 低温状态氧含量 $\leq 50\text{ppm} + \text{气源氧含量}$ 气氛炉的品牌哪个好？合肥真萍科技告诉您。脱蜡气氛炉代理公司

合肥真萍科技建材为您提供专业的气氛炉定制服务。脱蜡气氛炉代理公司

精密鼓风烘箱适用于电子元器件、橡胶、塑料、装饰材料等行业对温度均匀性要求比较严格的实验。下面为大家介绍一下真萍科技精密鼓风烤箱的箱体结构。1. 门与门框之间采用高性能密封材料及独特的橡胶密封结构，密封、耐高温性、抗老化性好。2. 箱内风道采用双循环系统，不锈钢多翼式离心风轮及循环风道组成，置于箱体背部的电加热器热量通过侧面风道向前排出，经过干燥物后再被背部的离心风轮吸入，形成合理的风道，能使热空气充分对流，使箱内温度相当大限度达到均匀。提高了空气流量加热的能力，大幅改善了干燥箱的温度均匀性。3. 加热器用不锈钢电加热管，升温快，寿命长。脱蜡气氛炉代理公司

合肥真萍电子科技有限公司主营品牌有真萍烤箱, 真萍烘箱, 发展规模团队不断壮大, 该公司生产型的公司。公司致力于为客户提供安全、质量有保证的良好产品及服务, 是一家有限责任公司企业。公司拥有专业的技术团队, 具有洁净箱, 干燥箱, 高温无氧烤箱, 隧道炉等多项业务。真萍电子自成立以来, 一直坚持走正规化、专业化路线, 得到了广大客户及社会各界的普遍认可与大力支持。