

# 中频烧结炉 衢州烧结炉 湖南艾普德质量保证

产品名称	中频烧结炉 衢州烧结炉 湖南艾普德质量保证
公司名称	湖南艾普德工业技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖南省株洲市荷塘区金山工业园471号
联系电话	15386245580

## 产品详情

烧结炉适用范围：

- 1、马氏体不锈钢制五金工具（或器具）、测量工具淬火；
- 2、马氏体钢及贝氏体钢制机械、仪表零件淬火；
- 3、高铬工具钢、高速工具钢、基体钢制工模具淬火；
- 4、奥氏体不锈钢、沉淀硬化钢、高温合金、耐热钢制零件的固溶处理；
- 5、硬质合金工具及其它组合件的钎焊；
- 6、粉末冶金零件的烧结。

烧结炉适用范围：

- 1、马氏体不锈钢制五金工具（或器具）、测量工具淬火；
- 2、马氏体钢及贝氏体钢制机械、仪表零件淬火；
- 3、高铬工具钢、高速工具钢、基体钢制工模具淬火；
- 4、奥氏体不锈钢、沉淀硬化钢、高温合金、耐热钢制零件的固溶处理；
- 5、硬质合金工具及其它组合件的钎焊；

## 6、粉末冶金零件的烧结。

烧结炉氧化铝弥散强化铜合金(氧化铝铜或弥散铜)是近年发展起来的一种新型结构功能材料,具有较高的强度以及良好的抗高温软化能力,衢州烧结炉,同时兼有优良的导电、导热性能。高温烧结炉将铜、铝按合适的配比真空熔炼,用高压气体雾化制成粉末,将粉末于低温下在配氧炉内进行定量增氧,配氧后的粉末装入橡胶套进行冷等静压,制备粉末锭坯。锭坯经内氧化将合金中的铝全部氧化为氧化铝,再经氢气还原除去多余的氧。锭坯经过后续的热加工制备成合适规格的弥散铜材料。弥散铜已在一些工业部门中应用。在电子电器工业中代替昂贵的钼丝作引线,用于整流子、继电器铜片和触头支座等。Cu-Cr合金触头具有分断电流能力大、耐电压强度高、电弧烧损率低等优点,碳化钨烧结炉,是目前国内外制造大功率真空断路器时普遍采用的材料。湖南定制高温烧结炉设备采用高温高真空雾化技术,制备了CuCr50合金化粉末,对合金粉末的相貌、微观组织和合金元素成分分布进行了分析。

1700 真空箱式烧结炉以优质硅钼棒加热元件,采用三层壳体结构和PID30段程序控温系统,移相触发、可控硅控制,炉膛采用氧化铝多晶纤维材料,内外胆间配有风冷系统,能快速升降温。采用外壳整体密封,盖板和炉门密封均采用高温硅胶O型圈,炉门处装有水冷系统,气体经过流量计后由后膛进入,经炉膛后,由炉门口处出气阀排出。该炉可以在真空下烧结,氧化锆陶瓷烧结炉,该炉在侧面开有KF25接口,可以接真空泵,中频烧结炉,该炉真空度小于5Pa,也可以通氢气、气、氮气、氧气、氨分解气等保护气体,该炉具有体积小、温场均衡、表面温度低、升降温度速率快、节能等优点,是高校、科研院所、工矿企业做气氛保护烧结、气氛还原用的理想产品。

中频烧结炉-衢州烧结炉-湖南艾普德质量保证(查看)由湖南艾普德工业技术有限公司提供。湖南艾普德工业技术有限公司(www.hnapd.com)位于湖南省株洲市荷塘区金山工业园471号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展,目前湖南艾普德在工业制品中拥有较高的知名度,享有良好的声誉。湖南艾普德取得全网商盟认证,标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。湖南艾普德全体员工愿与各界有识之士共同发展,共创美好未来。