

## 坩埚炉价格 泰州坩埚炉 思创机械

产品名称	坩埚炉价格 泰州坩埚炉 思创机械
公司名称	南京思创机械科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市栖霞区龙潭街道上坝经济区
联系电话	18251832248

### 产品详情

熔炼时焦炭装在坩埚四周，靠焦炭燃烧加热坩埚。焦炭燃烧情况与送风方式有关。自然通风时，燃烧不易控制，坩埚式电阻炉，炉温波动较大。强制通风坩埚，如右图右边的坩埚所示，因送风量可以调节，所以炉温控制比自然通风较为容易。熔化有色金属用坩埚有铸铁坩埚，钢制坩埚、石墨坩埚和耐火粘土坩埚等几种。铸铁坩埚常用RT Si-5.5、RQT Si-5.5牌号的耐热铸铁制造。钢制坩埚又分为铸钢坩埚和钢板焊制的坩埚见图11-3(a)、b)。铸铁坩埚和钢制坩埚一般用来熔炼铝合金和易熔合金。

根据不同要求，坩埚炉厂家，坩埚可用石墨、耐火粘土、铸铁等不同材料制成。炉体有地坑式、固定式和转动式等几种。还有一种电阻坩埚炉，一般容量很小，多用于实验室。坩埚炉构造简单，投资小，江苏坩埚炉，投产快，广泛用于中小型有色合金加工厂和机器制造厂的铸造车间中。但是，坩埚炉价格，坩埚炉的热利用率低，产量小，劳动条件差，大规模生产已不适用。坩埚炉一直以来就是熔炼铜合金的设备。现在，熔炼铜合金用坩埚炉的比例很大。熔炼的热源，在古代用木炭而现在则依次为重油、煤气、电、焦炭。最近，为节省能源及保护环境，向提高效率的方向发展，部分热源也由重油改为煤气，一部分改为感应炉。熔化时炉内的控制气氛熔化铜合金的时候，炉内气氛对熔融金属有很大影响，特别是容易吸收氢气而使熔融液的质量降低。炉内气氛有还原性气氛和氧化性气氛，前者指炉内的CO( )及氢气( )的浓度高，后者指氧气( )的浓度高，因而熔融液氧化显著。要使炉内的控制气氛介于两者之间，必须保持低浓度的CO和H<sub>2</sub>。目前普遍采用CO特性值作为大致的衡量基准。特性值的定义是：特性值=  $\frac{CO}{CO+O_2}$ 。换言之，重油炉的空气过剩系数比煤气炉稍大，否则就不能完全燃烧。本节省略了炉子实际操作情况的讨论，但了解各种炉子的特性是很重要的，特别是完全掌握炉内气氛的特性，对生产质量好的产品极为重要。坩埚炉价格-泰州坩埚炉-思创机械(查看)由南京思创机械科技有限公司提供。“工业用炉设备，制药机械设备，通用机械设备的生产等”就选南京思创机械科技有限公司(scjxgy.com)，公司位于：南京市栖霞区龙潭街道上坝经济区，多年来，思创机械坚持为客户提供好的服务，联系人：沈。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。思创机械期待成为您的长期合作伙伴！