

# 钢壳熔化炉 山东荣泰 宁夏熔化炉

产品名称	钢壳熔化炉 山东荣泰 宁夏熔化炉
公司名称	山东荣泰感应科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市坊子区凤翔街1872号
联系电话	13863606874 13863606874

## 产品详情

下面介绍几种炉型

### 干床式连续熔化炉

干床式连续熔化炉利用压力雾化燃油实现完全燃烧的原理，配置熔化室、保温室、出水室。相连的整体炉体结构和良好的保温隔层，有效地提高了热效率，减少了热损失，钢壳熔化炉报价，使其油耗、炉耗低，再配置自动控制的热电偶仪表，使炉温控制非常方便。

### 坩埚炉

坩埚炉在航空工厂应用很普遍，其优点是较为机动，适于经常更换合号及间歇生产的情况，且其熔炼质量也较高。在工厂生产可用于两种用途：一种是用作熔化炉，其加热方式在航空工厂中采用电热，IGBT熔化炉厂家，也有使用煤气或重油加热。电加热对控制温度较方便，但使用煤气、重油加热升温较采用电加热快，熔化时间短，熔化炉坩埚的容量也比较大些(一般为150~500公斤)。炉体常作成可转动的，以便于金属液由炉中向浇包中转注。另一种是用作保温炉，铝液由熔化炉转注入保温炉后，即在炉中进行精炼变质等工序，然后用小浇勺由此炉中舀取铝液浇注零件。

下面小编就为大家来介绍一下压铸熔化炉的主要组成。

铝合金压铸熔化炉的组成：一台中频炉整流变压器、一台中频电源、二台钢壳带导磁体电炉炉体(或铝壳炉体)、一套电容补偿装置、串联中频电源及电容水冷却装置等组成。

按配置需求优化设计分：一柜一炉(又称一电一炉)、一柜二炉设计等。主要配套压铸、浇铸等行业铝、锌等有色金属的熔化及保温。配备中频感应加热电源柜，具有熔铝速度快，节能。

采用SCR模块控制，不锈钢熔化炉生产厂家，输出功率可调，运作平稳，宁夏熔化炉，可靠。采用PID系统控制温度，大限度保证了用户对熔液温度控制的要求。熔炉具有升温快、保温性能好、操作方便、节能环保等优点(没有烟、无尘，比柴油炉节省了30%的成本)。

根据生产条件的不同，可采用不同熔化炉熔化铝合金，如干床式连续熔化炉、煤气炉、反射炉等。熔化炉与能源消耗和冶金质量有直接关系。干床式连续熔化炉的热效率很高，达30%~40%，其他普通熔化炉的热效率大多为15%-20%，多不超过25%。在热损失中，炉气带走的热量约占50%。为了提高熔化炉的热效率，主要采取：利用废气带走的热量，如预热空气，可以把供风温度预热至350℃；利用绝热良好的陶瓷纤维作绝热材料，以减少炉墙的散热损失。

钢壳熔化炉报价-山东荣泰(在线咨询)-宁夏熔化炉由山东荣泰感应科技有限公司提供。山东荣泰感应科技有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。山东荣泰——您可信赖的朋友，公司地址：山东省潍坊市坊子区凤翔街1872号，联系人：王经理。