

# 铝合金熔化炉生产厂家 隆达工业炉 铝合金熔化炉

产品名称	铝合金熔化炉生产厂家 隆达工业炉 铝合金熔化炉
公司名称	新泰市隆达工业炉有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省泰安市新泰市楼德镇埠前村蒙馆路路北
联系电话	13465488390

## 产品详情

作为专业的熔化炉、熔炼炉、熔铝炉的生产厂家，我们将致力于组织出版各种熔化炉、熔炼炉、熔铝炉的知识，竭诚为您服务。熔炼炉中较经济和常用的熔炼方法是煤气炉的熔炼，从进料顺序和温度控制等方面介绍。铝合金在熔炼前，必须根据要求使用原料。在新材料、炉料和中间合金的熔炼过程中，需要考虑各种元素的燃烧。

同时，详细介绍了铝液的炼制工艺。精炼后需对铝液进行理化分析，对不合格的铝液进行再调整。铝合金熔化炉分为变形铝合金熔化炉和铸造铝合金熔化炉。变形铝合金熔化炉包括每天使用的铝合金熔化炉门窗、航天飞机机构材料，根据不同要求进行热处理而不进行热处理；另一个是铸制铝合金熔化炉，主要包括铝合金硅合金、铝铜合金、铝镁合金、铝锌合金和铝稀土合金。在实际生产过程中，铝合金熔化炉价格，根据各种化学元素的含量对铸造铝合金熔炼炉进行了分类。

熔炼过程需要根据实际化学成分进行添加或减少。一些制造商提供的一些成品铝锭已经含有产品所需的各种合金元素。熔炼过程基本上不需要添加其他化学元素，也不需要比例。直接熔炼成铝液，也不存在这类铝合金熔化炉适合单一结构产品的顺序问题。

由熔化炉、坩埚，加热元件，炉盖升降机构，铝合金熔化炉厂家，电器自动控温系统等组成。炉壳由型钢及钢板焊接成圆筒形。在炉体前端下部有一孔，供坩埚因腐蚀，氧化产生裂缝而形成漏滴情况下，可使坩埚内的熔液通过此孔流出炉体外，以使工作室炉膛不致受到损坏。

1)炉体。用8mm钢板和型钢焊接成箱式整体即炉体，开设进风口、进料口、取铝水口、放铝水口、扒渣口和辅助系统支撑架。隔热层采用石棉板围材料在炉壳内部。炉衬采用耐火砖，碳硅砖浆砌成熔化室，保温室，铝合金熔化炉，并留出相应的进出口。

2)燃烧系统。由油箱、油泵、燃烧器和管道组成，共两组，分置于熔化室、保温室。

- 3)除气精炼变质系统。于取水口另侧设置除气精炼变质室，用纯氮气施压吹入铝液中，配置吹喷熔剂作辅助，并通过可调的石墨转子下端使氮气和熔剂均匀散布在铝液中，使其实现铝液中的除气、除渣、精炼之效果，并可在精炼室进行变质处理。
- 4)加料系统。可用机械方式自动加料，或用手工方式进行加料，使搭配好的炉料进入熔化室。
- 5)排烟排气系统。在熔化炉后上角设置φ300mm的排烟筒，将烟气排出室外。
- 6)测温系统。用自动控温的仪表与测温热电偶连接，可自动控制各测温点的温度。

铝合金中熔化炉是根据铝熔炼工艺而开发的一种新型高效节能熔铝炉，主要用于铝锭的熔化与保温，它能很好地满足铝熔炼的工艺。该炉是由熔化炉、坩埚，铝合金熔化炉生产厂家，加热元件，炉盖升降机构，电器自动控温系统等组成。炉壳由型钢及钢板焊接成圆筒形。在炉体前端下部有一孔，供坩埚因腐蚀，氧化产生裂缝而形成漏滴情况下，可使坩埚内的熔液通过此孔流出炉体外，以使工作室炉膛不致受到损坏

铝合金熔化炉生产厂家-隆达工业炉-铝合金熔化炉由新泰市隆达工业炉有限公司提供。新泰市隆达工业炉有限公司（[www.taixlj.com](http://www.taixlj.com)）是从事“废铝熔炼炉,铝合金熔化炉,燃气熔铝炉,坩埚式电熔铝炉”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：王磊。