

# 铜铅冶炼设备厂家提供各种炼铜炼铅各种化工设备

产品名称	铜铅冶炼设备厂家提供各种炼铜炼铅各种化工设备
公司名称	河南隆江冶金设备有限公司
价格	450000.00/台
规格参数	
公司地址	河南省焦作市济源市克井镇（宁波）
联系电话	86-03916262889 18103899988

## 产品详情

### =====产品信息=====

鼓风炉是冶金设备中的竖炉。鼓风炉是将含金属组分的炉料（矿石、烧结块或团矿）在鼓入空气或富氧空气的情况下进行熔炼，以获得铈或粗金属的竖式炉。鼓风炉可用于铜、镍、钴等金属的造硫熔炼和铅、锌等金属的还原熔炼，还可用于熔化杂铜和处理其他物料鼓风炉具有热效率高，单位生产率（床能力）大，金属回收率高，成本低，占地面积小等特点，是火法冶金中的重要熔炼设备之一。

鼓风炉是传统的火法冶炼设备之一，主体由炉身、炉顶、炉缸、风口装置及咽喉口等组成，有些还配置有保温前床或电热前床。鼓风炉熔炼具有热效率高、床能率大、金属回收率高、成本低、占地面积小等特点。

密闭鼓风炉熔炼中，风量是一个很重要的因素。焦炭的燃烧、硫化物的氧化都需要足够的空气。为了强化熔炼过程，力求在单位时间内鼓风较多的空气。在密闭鼓风炉熔炼过程中，由于炉料的偏析，炉内两侧块料多，孔隙大，透气性好，使从风口鼓入的空气沿炉壁上升，形成“周边行程”。空气的这种上升方式，有利于利用料柱的压力和高温作用，使混捏矿干燥、压紧和烧结，为鼓风炉直接处理粉状铜精矿带走，使熔炼过程难以实现。

泛应用于铅锌冶炼、铜精矿冶炼、废杂铜回收、镍冶炼、锑冶炼以及某些冶金中间产品的处理。

鼓风炉炼铅时在炉顶加入铁屑的目的是使之与pbs反应生成fes，将铅置换出来，提高铅的起率。某厂铅鼓风炉低料柱作业，铅在炉渣中损失形态，除了机械损失外，还有一定比例的化学损失。低料柱作业，炉料在炉内停留时间短，还原气氛较弱，热交换和化学反应进行得不够充分。铁屑在鼓风炉中除与pbs反应外，尚与熔融渣中呈化学溶解的铅（ $pbo \cdot sio_2$ ）反应，还原出金属铅。因此，加入的铁屑又是减少铅在炉渣中化学溶解的目的之一。

铜冶炼时，炉渣的黏度是炉渣的重要性质之一，其影响炉渣和冰铜的分离及从炉内放出、热量传递等。生产上要求渣黏度低，流动性好，利于操作和渣与冰铜的分离。

=====产品展示=====

=====联系方式=====

河南隆江冶金化工设备有限公司

地址：河南省济源市克井镇

电话：0391 - 6262889

qq：2256658079 2010726075

网站：<http://www.hnlongjiang.com>