

焦炭熔铝炉价格 焦炭熔铝炉 隆达工业炉公司

产品名称	焦炭熔铝炉价格 焦炭熔铝炉 隆达工业炉公司
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

企业视频展播，请点击播放

视频作者：新泰市隆达工业炉有限公司

坩埚的安装与固定

坩埚的安装与固定

(1)安装燃气或燃油炉用坩埚：先将坩埚放置在底座上，在坩埚与炉壁顶部之间预留一定的坩埚膨胀空间使用木块、硬纸板等材料加以固定。调整燃烧器和喷嘴的位置，使火焰对准燃烧室，不可直接对准坩埚底部。

(2)安装旋转炉用坩埚：应使用支撑砖在坩埚浇嘴两侧对坩埚进行固定，避免将坩埚楔紧。同时在支撑砖与坩埚之间垫入3-4mm左右的纸板等材料，作为坩埚的预膨胀空间。

(3)安装电阻炉用坩埚：应将坩埚放置在电阻炉的中央部位，焦炭熔铝炉价格，坩埚底部应高于较下面一排加热元件。同时在坩埚顶部和炉沿之间使用保温棉进行密封。

(4)安装感应炉用坩埚：确保坩埚被放置在感应线圈的中央部位，以免坩埚出现局部过热和裂纹。

熔铝炉采用蓄热式换热技术，带来的直接经济效益主要是节省燃料。若按2.6元/m³计算，焦炭熔

铝炉，燃料节约率55%，则每熔化一吨铝节省255.4元。按年产32500吨，则每年燃料节省的费用是，焦炭熔铝炉生产厂家，830.05万元。从环境保护角度来说，燃料节省55%，烟气中CO₂等温室气体总量也相应减少了55%。同时由于燃料在高温空气贫氧环境下，降低了NO_x的产生。由于消除局部高温区，炉温分布均匀，使耐火材料使用寿命延长，同时提高了加热质量，减少了氧化烧损。由这些因素带来的经济效益也是相当可观的。

熔铝炉中的作为铝合金熔炼时的杂质，炉渣是必须与铝液分离的，生成炉渣的因素很多(包括氧化烧损，炉内杂质等)，因炉渣带造成的热损失约占铝熔炉热损失5%左右，由于这些热损失主要由炉渣带走的热和扒渣时散失热组成，因此，为减少这部分热损失，一方面要减少炉渣的生成量，通过减少氧化烧损，采用纯净原材料，降低熔铝炉炉门打开频次，改善炉内气氛等措施减少炉渣生产量。另一方面要减少扒渣时间，减少热损失。通过合理设计抄灰房位置，使用专用扒渣工具来减少扒渣时间。

焦炭熔铝炉价格-焦炭熔铝炉-隆达工业炉公司(查看)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.ldgyl.cn)是一家从事“废铝熔炼炉,铝合金熔化炉,燃气熔铝炉,坩埚式电熔铝炉”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“隆达”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使隆达工业炉在工业锅炉及配件中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！