

电炉捞渣机价格 晨泰机械设备 电炉捞渣机

产品名称	电炉捞渣机价格 晨泰机械设备 电炉捞渣机
公司名称	青州晨泰机械设备科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市青州市东坝工业园
联系电话	18866790980 18866790980

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：青州晨泰机械设备科技有限公司

捞渣机本体由水平段槽体、斜升段槽体、驱动装置、张紧装置、导向轮系、刮板链条总成、行走装置及电控系统组成。

结构介绍

1. 水平段槽体

水平段槽体由钢板和型材焊接而成，电炉捞渣机价格，分为上下两层，上槽体是装满冷却水，底部铺设耐磨钢板，用于冷却和粒化热渣，下层铺设辉绿岩的耐磨铸石板，上槽体一般和关断门连接，保证炉底密封，提高锅炉的热效率。

2. 斜升段槽体

经刮板链条刮出的灰渣，经斜升段槽体的沥水过程，降低渣的含水率，保证不超过25%，斜升段的上下槽体均铺设耐磨的铸石板，使用寿命不低于30年。

3. 驱动装置

捞渣机驱动装置分为电机+减速机的驱动形式和液压驱动装置，前者主要用于300MW机组以下的捞渣机

，后者用于300MW以上的机组。电机+减速机的驱动形式，检修维护方便，行成本低。液压驱动方式的具有出力大，运行稳定，可以实现无极调速等优点，但是运行成本高，检修维护难度大。驱动链轮普遍采用凹齿形分体式结构，便于检修和更换，另外对链条拉长的敏感度降低，有效延长链条使用寿命，降低运行成本。

捞渣机具有维修方便，调节省力，使用寿命长等优点。长方形的机仓，装在机仓前部的驱动机构，装在机仓后部的链条张紧机构和装在机仓内的捞渣机构。机仓的仓底铺装有铸石衬，每块铸石中加有钢筋，每两块铸石夹有带孔的钢板并灌注砂浆。机仓的下面装有行车驱动机构，刮板与链条采用叉型连接，电炉捞渣机哪家好，链条与刮板空回程采取链条在托轮上运行。

中频电炉熔炼过程中，电炉捞渣机，会产生大量的浮渣，漂浮凝结于铁水表面，电炉捞渣机供应，如果不将此渣去除将影响铸件质量。目前国内铸造行业捞渣作业采用的方式比较传统——捞渣工穿上防护护具近距离站在炉口，用长铁叉往炉外挑渣火星铁水四溅很不安全。炉内铁水温度能达到1600多摄氏度，炉口周边也达到几百摄氏度，尤其在夏天，炉口温度更高，工作环境十分恶劣；脱硫渣具有很强的粘性，炉渣聚在一起十分沉重，人工往外拔渣劳动强度很大，而且要拔很多次才能把脱硫渣拔干净，工作效率十分低下；拔渣时会粘连很多好铁水，造成原材料的大量浪费。

五年以来，青州晨泰机械设备科技有限公司在吸取国内外先进技术和工艺基础上，集多年来在铸造行业的智慧和经验，产品的性能、稳定性、可靠性居国内外地位，我公司生产的金属熔炼全智能捞渣机器人、金属熔炼智能捞渣机器已申请获得国家发明专利（201911037730.8）、新型发明专利（201921809555.5）和国际发明专利（PCT/CN2019/128572）；产品现已在国内多家大型铸造企业使用并得到客户一致好评。客户是我们的老师，和他们合作使我们得到很多的学习机会来提高自身的技术水平和管理水平，是我们生产和发展的动力。

电炉捞渣机价格-晨泰机械设备-电炉捞渣机由青州晨泰机械设备科技有限公司提供。青州晨泰机械设备科技有限公司（www.chentaigongye.com）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！