

四爪炉排厂 四爪炉排 永宁锅炉配件

产品名称	四爪炉排厂 四爪炉排 永宁锅炉配件
公司名称	泰安永宁锅炉配套设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省泰安市山口镇
联系电话	13905389838

产品详情

炉排主要包括框架和炉排片两个部分 整个炉排主要包括框架和炉排片两个部分。炉排片通常用铸铁制造，组装后片与片之间保持必要的通风缝隙，并且往往还在炉排下边设置可以调节风量的分隔的通风室，以便空气通过缝隙进入燃料层燃烧烧尽后的灰渣用人工或机械方法排出。炉排有固定式、移动式、往复式、振动式和下饲式等类型。

与链条炉排比较，适于燃烧水分和灰分较高、热值较低(12560kJ/kg)的劣质煤和一般易结焦的煤。当供给的空气量较合理，漏风量少时，灰渣中的含炭率一般在18%~20%，比手烧炉的灰渣含炭率低5%~10%，可以节煤和减少冒黑烟。

排与煤有相对运动。当活动炉排向后下方推动时，四爪炉排厂，部分新煤被推饲到已经燃着的煤的上部，当活动炉排向前上方返回时，又带回一部分已经燃着的煤返到尚未燃烧的煤的底部，对新煤进行加热。这种着火条件与手烧炉相近，四爪炉排，而优于链条炉。煤在被推动过程中，不断受到挤压，从而破坏焦块与灰壳。同时煤又缓慢翻滚，使煤层得到松动与平整，有利于燃烧。

炉排通风率等于炉排面上通风孔总面积与整个炉排面积之比。炉排片是高温工作部件，工作条件相当恶劣。因此，炉排片上应布有均匀的通风通道，这就是所谓的通风率要求，在炉排片设计时，必须考虑如何控制和减少漏渣，四爪炉排供应商，提高可燃物质的利用率。通常情况下往复炉排片在干燥段通风通道宽度控制在4mm以内，燃烧区域内通风道宽度控制在3mm以内，燃烬段区域内通风宽度稍小，这样既能够有效控制漏渣，锅炉四爪炉排厂家，同时能够大幅提高燃烧利用率。

炉排的辅助部件及选购作用 炉排的可调张紧装置 炉排的可调张紧装置，一般是炉排前轴的轴承做成可移动的，用丝杆调节前后移动。调整螺钉的结构。它的主要作用是调整炉排的松紧程度和炉排前、后轴的平行度。为了不使炉排在运行时拱起，炉排必须有一定的张紧度；炉排因安装或运行时受各种因素的影响，炉排跑偏时，进行炉排前、后轴的调整，保证炉排安全稳定运行。

挡渣摆安装于链条炉排尾部上方，它具有上述挡渣装置两个作用。因此能提高锅炉效率。但其缺点是结构比较复杂，使用不当时，炉排后部容易结渣并常常被烧坏，平时维修工作量大。因此，它的应用不如老鹰铁广泛。

防焦箱防焦箱位于炉排两侧，它的内部通以冷却水，是水冷壁管的下联箱，是锅炉循环系统的一部分。其防焦的作用是保护炉墙，使之不受高温的磨损和侵蚀。同时还可以避免紧贴火床的侧墙部位粘结渣瘤，保证炉内正常燃烧和炉排正常运转。

四爪炉排厂-四爪炉排-永宁锅炉配件由泰安永宁锅炉配套设备有限公司提供。“锅炉配件，锅炉辅机，”就选泰安永宁锅炉配套设备有限公司（www.tayngl.com），公司位于：山东省泰安市山口镇，多年来，永宁锅炉配件坚持为客户提供好的服务，联系人：徐经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。永宁锅炉配件期待成为您的长期合作伙伴！