

余热锅炉 余热锅炉 华电节能

产品名称	余热锅炉 余热锅炉 华电节能
公司名称	南京华电节能环保股份有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏南京市江宁滨江经济开发区地秀路749号
联系电话	15996369666 15996369666

产品详情

余热锅炉是回收和利用各种燃油、燃气发电机组、工业窑炉、矿热炉和石油化工等设备烟气余热的节能锅炉。生成热水或蒸汽等再次用于工业生产或生活。从而达到了节省能源和经济效益的双重目的。来说越热锅炉的应用和分类。

一、按照回收烟气的来源分类：

发电机组余热锅炉：是专为发电机组的烟气余热回收而设计的节能产品。

矿热炉余热锅炉：专为冶炼行业，如炼钢电炉、炉，硅锰、硅铁、硅钙、钨铁等合金矿热炉的烟气余热回收而设计的节能设备。

焦化炉余热锅炉：专为焦化炉等设备的烟气的余热回收而设计的高节能产品。

窑炉余热锅炉：专为玻璃窑、搪瓷窑、砖窑等窑炉尾部烟气余热回收的节能设备。

二、按照循环驱动分类：

自然循环余热锅炉：依靠炉外下降管和炉内上升管间工质密度差而推动水循环的锅筒锅炉。

强制循环余热锅炉：靠炉水循环泵加压强制进行。设备上强制循环锅炉有炉水循环泵(强制循环泵)。

燃油余热锅炉的保养方法

燃油余热锅炉本体受热面长期不用的保养方法：有干法和湿法两种。停炉一个月以上，应采用干保养法，停炉一个月以下可采用湿保养法。？

干保养法：？

燃油余热锅炉停炉后放去锅水，余热锅炉水质，将内部污垢清除，冲洗干净。在炉膛内用微火烘干（注重不要开大火），然后将10-30毫米块状的生石灰分盘装好，放置在锅筒内，不使生石灰与金属接触，生石灰的重量，以锅筒容积每立方米8kg计算，然后将所有的人孔、手孔、管道阀门关闭，每三个月检查一次，如生石灰碎成粉状，须即更换，余热锅炉，锅炉重新运行时应将生石灰和盘取出。

湿保养法：

燃油余热锅炉停炉后待炉水冷却到70℃以下将炉水放尽，将内部污垢清除，冲洗干净，所有的人孔、手孔、管道阀门等封闭严密，并用盲板与运行中的锅炉完全隔绝。然后重新注入已处理的软水至锅炉低安全水位，再将配制好的碱性溶液注入锅炉，其成份为：（），每吨炉水加8-10kg，假如选用碳酸钠（纯碱），双压余热锅炉，则每吨炉水加20kg，或磷酸二钠，每吨炉水加20kg。待碱性溶液全部加入后，余热锅炉价格，再用软水注入锅炉，直至水从锅炉高处冒出为止，关闭给水阀后，注重使锅炉内碱性溶液混合均匀。保养期内要定期微火烘炉、定期使水循环，使各处碱性溶液浓度一致。每五天还要取碱性溶液化验，如碱度小于5-12mmol/l时应外加溶液。气候严寒的地方不可采用湿保养法，以免炉水结冻损坏锅炉。

锅炉的启动方式

按锅炉启动前的状态可分为冷态启动和热态启动。

热态启动是指锅炉尚有一定的压力、温度，汽轮机的高压内下缸壁温在150℃以上状态下的启动。而冷态启动一般是指锅炉汽包压力为零，汽轮机高压内下缸壁温在150℃以下状态时的启动。

按汽轮机冲转参数可分为额定参数、中参数和滑参数启动三种方式。额定参数和中参数启动都是锅炉首先启动，待蒸汽参数达到额定或中参数，才开始对汽轮机冲转。目前高参数、大容量的锅炉很少采用这种方式（热态例外）。

按锅炉启动前的状态可分为冷态启动和热态启动。热态启动是指锅炉尚有一定的压力、温度，汽轮机的高压内下缸壁温在150℃以上状态下的启动。而冷态启动一般是指锅炉汽包压力为零，汽轮机高压内下缸壁温在150℃以下状态时的启动。按汽轮机冲转参数可分为额定参数、中参数和滑参数启动三种方式。额定参数和中参数启动都是锅炉首先启动，待蒸汽参数达到额定或中参数，才开始对汽轮机冲转。目前高参数、大容量的锅炉很少采用这种方式（热态例外）。滑参数启动又可分为真空法和压力法两种，就是在锅炉启动的同时或蒸汽参数很低的情况下，汽轮机就开始启动。

滑参数启动又可分为真空法和压力法两种，就是在锅炉启动的同时或蒸汽参数很低的情况下，汽轮机就开始启动。

余热锅炉价格-余热锅炉-华电节能(查看)由南京华电节能环保股份有限公司提供。南京华电节能环保股份有限公司为客户提供“锅炉,压力容器制造,节能环保设备制造等”等业务，公司拥有“华电”等品牌，专注于节能设备等行业。，在江苏南京市江宁滨江经济开发区地秀路749号的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：徐守国。