

山西高温烟气降温器 烟气余热回收器 高温烟气降温器图纸

产品名称	山西高温烟气降温器 烟气余热回收器 高温烟气降温器图纸
公司名称	日照利企环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省日照市东港区北京路南东方商厦4B47室
联系电话	13258951717

产品详情

根据系统所处工况的不同，工艺系统可分别采用低压强制循环汽化冷却系统、中压强制循环汽化冷却系统、烟气余热回收中压自然循环汽化冷却系统及直流系统，大限度回收烟气余热，同时综合考虑系统安全可靠、经济运行、延长系统使用寿命及降低投资等因素。

余热锅炉设备的关键技术为：合理的烟气量、汽化冷却方式和强制循环倍率的选择，受热面的形式选择及对烟气中的粉尘适应性（含耐磨性和粘结性），合理的烟道流速选择。

技术指标：

- 1) 回收蒸汽量：140 ~ 200kg/吨钢；
- 2) 余热利用系统排烟温度： 250 。

工作时，烟气流经热管余热回收器烟道冲刷热管下端，热管吸热后将热量传导至上端，热管上端放热将水加热。

余热热管气水换热器，高热管（气-水）能量回收器，采用中低温超导热管作为主要导热元件瞬间导热且把烟气道巧妙的设计成不锈钢双开门烟气通道清灰便捷，真正成为一款高性能节能器。我厂生产的气-水热交换器，按材质分为碳钢列交换器、不锈钢列管式交换器和碳钢与不锈钢混合列管式交换器三种，高温烟气降温器生产，按形式分为固定管板式、浮头式、U

型管式换热器

低温烟气换热器、烟气脱白

烟气冷凝器

热管蒸发器

近年来，随着各种能源价格的大幅度上涨，人们对锅炉的选择开始着重考虑它的运行成本，现实中，企业生产离不了蒸汽锅炉，宾馆、酒店、小区、洗浴中心的采暖或洗浴离不了热水锅炉，锅炉的燃料费用是非常大的一笔支出。为了尽量避免出现“买得起锅炉，用不起锅炉”的这一客观现象，精明的锅炉制造商对锅炉进行了一系列节能改造，改造主要内容就是锅炉的余热回收问题。

工业燃油、燃气、燃煤锅炉设计制造时，为了防止锅炉尾部受热面腐蚀和堵灰，高温烟气降温器图纸，标准状态排烟温度一般不低于130℃，高可达300℃或以上，高温烟气排放不但造成大量热能浪费，同时也污染环境。我公司销售的超导热管回收器可将烟气热量回收，热风型高温烟气降温器，回收的热量根据需要加热水，用作锅炉补水和生活用水，或加热空气用作锅炉助燃风或干燥物料，蒸气发生器提高产气量。节省燃料费用5%-15%，降低了生产成本，山西高温烟气降温器，减少废弃排放节能环保一举两得，改造投资3-10个月即可回收，经济效益显著。

热管空气换热器

冷凝器

低温烟气换热器、烟气脱白

山西高温烟气降温器-烟气余热回收器-高温烟气降温器图纸由日照利企环保科技有限公司提供。日照利企环保科技有限公司（www.liqikeji.com）在节能设备这一领域倾注了无限的热忱和热情，利企环保一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：魏总。