

天津华能 余热回收 低温余热回收技术 济南低温余热回收

产品名称	天津华能 余热回收 低温余热回收技术 济南低温余热回收
公司名称	天津华能北方热力设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市蓟县邦喜公路北侧（天津雀巢天然矿泉水有限公司东院）
联系电话	13920793716 13920793716

产品详情

余热锅炉工作原理就是燃油、燃煤经过燃烧产生高温烟气释放热量

余热锅炉工作原理就是燃油、燃气、燃煤经过燃烧产生高温烟气释放热量，高温烟气先进入炉膛，再进入前烟箱的余热回收装置，接着进入烟火管，后进入后烟箱烟道内的余热回收装置，低温余热回收技术，高温烟气变成低温烟气经烟囱排入大气。由于余热锅炉大大地提高了燃料燃烧释放的热量的利用率，所以这种锅炉十分节能。

烟气余热回收就必须要用到烟气余热回收的装置了，也就是换热器。现在市场上有两种换热器，一种是金属的，防腐性能差一些；一种是非金属的，以氟塑料为主，防腐性能很好。到时候直接安装到烟道上就可以进行烟气的余热回收，回收后可以加热、预热、蒸发、发电、供暖等等。

锅炉烟气余热回收装置采用热管做传热元件

锅炉烟气余热回收装置采用热管做传热元件，并用水做降温介质，利用热管内工质相变吸收烟气的热量，并产生饱和蒸汽供用户使用。冶金电炉烟气含尘粒度较小，其直径为40~300目，这一粒度的灰尘一般采用布袋除尘器收集灰尘。但是电炉尾气温度为500 至800，这一温度超出了布袋除尘器的许用工作温度。如果不进行降温处理，布袋很快烧穿，

低温余热回收厂家，无法运行。选择较低的排烟温度可以降低锅炉的排烟损失，有利于提高锅炉热效率，节约能源及锅炉运行费用。但排烟温度降低却使尾部受热面中烟气与工质的传热温压减小，传热面积增大，金属消耗和设备初投资增多。

余热回收整体结构简单，系统运行调控简单，调节对象仅为循环泵流量，控制目标为烟气温度的，在保证脱硫系统安全运行的前提下，暖风器出口风温越高，低温余热回收厂，锅炉排烟系统的可靠性越高，由此也会使得整体经济性下降，但工程改造量大。在实际运行中，济南低温余热回收，以暖风器出口风温大于20 为原则，根据自然环境温度变化来调节热媒水的流量，以实现系统的经济运行。

天津华能 余热回收-低温余热回收技术-济南低温余热回收由天津华能北方热力设备有限公司提供。天津华能北方热力设备有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。华能——您可信赖的朋友，公司地址：天津市蓟县邦喜公路北侧（天津雀巢天然矿泉水有限公司东院），联系人：杨先生。同时本公司还是从事天津烟气消白，天津烟气除白，天津烟气脱白的厂家，欢迎来电咨询。