

天津华能 余热回收 锅炉余热利用 石家庄余热利用

产品名称	天津华能 余热回收 锅炉余热利用 石家庄余热利用
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

燃煤锅炉作为将燃料的化学能转化为热能的主要设备之一

燃煤锅炉作为将燃料的化学能转化为热能的主要设备之一，锅炉余热利用，被广泛应用于电力、冶金和石化等高耗能行业。煤炭在炉膛内燃烧放热后，经过尾部对流受热面（过热器和省煤器等）换热后烟气温度仍较高（300 左右），为了充分利用烟气热量，提高锅炉的热效率，在锅炉尾部烟道通常设置空气预热器，回收烟气的余热去加热锅炉的送风，达到节能降耗的效果。

焦化烟气余热回收的应用

随着人们对于烟气余热回收的利用，其逐渐能够满足人们的行业需求。为了让家能够更好地了解烟气余热回收，下面简要介绍下其在焦化炉中的应用。通过焦化烟气余热回收系统对这一部分烟气余热进行回收，并产生15吨/小时、0.8MPa低压饱和蒸汽供化产使用，焦化余热利用，大大降低了生产成本，并起到节能环保效果。我厂生产的烟气余热回收装置是燃煤、油、气锅炉设备，安装在锅炉烟口，回收烟气余热加热生活用水或锅炉补水。

锅炉烟气余热回收可以将浪费的热能回收利用，提高能源利用率，热泵余热利用，降低生

产成本，保护环境；锅炉烟气余热回收装置体积小，只是普通热交换器的1/3。锅炉余热回收装置工作原理：下边为烟气通道，上边为清洁空气（水或其它介质）通道，石家庄余热利用，中间有隔板分开互不干扰。高温烟气由左边通道排放，排放时高温烟气冲刷热管，当烟气温度 > 30 时，热管被便自动将热量传导至右边，这时热管左边吸热，高温烟气流经热管后温度下降，热量被热管吸收并传导至右边。

天津华能 余热回收(图)-锅炉余热利用-石家庄余热利用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是从事“热管换热器及各类节能环保产品”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！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。