

高温烟气节能器制造 烟气余热回收器 秦皇岛高温烟气节能器

产品名称	高温烟气节能器制造 烟气余热回收器 秦皇岛高温烟气节能器
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

热管式高温烟气余热回收器

钢铁工业是环境污染、能源消耗大户余热回收利用是钢铁工业保护环境、节约能源的对策之一。电炉在生产过程中产生大量含CO的高温烟气，平均每吨钢产生的量为18-20kg，随烟气带走的热量约150M严重浪费能源、污染环境。随着电炉技术迅速的发展，其烟气余热回收利用及除尘技术也得到了发展。

中国钢铁工业能耗总量占能耗总量的12%~15%，其中，电炉炼钢占钢铁产量的10%（2009年）。电炉炼钢过程中会产生大量的高温烟气（约1000~1400℃），烟气显热占电炉炼钢总能耗的10%以上。目前国内对烟气冷却方式主要为水冷方式，高温烟气节能器制造，即冶炼所产生的一次烟气从其第四孔抽出，经水冷弯头、水冷滑套、燃烧沉降室、水冷烟道冷却后，再经空冷器或喷雾冷却塔降到约350℃后与来自大密闭罩及屋顶除尘罩温度为60℃的二次废气相混合，热风型高温烟气节能器，混合后的废气温度低于130℃，进除尘器净化，并经风机排往大气。该方式实现了烟气降温的目的，缺点是：一方面消耗大量的电能和水，另一方面大量高温烟气的热量没有得到回收利用。

热风型烟气余热回收器

热水型烟气余热回收器

热管式蒸汽发生器

热管式高温烟气换热器

余热的数量是指余热量的大小，余热的质量是指余热的品位高低，可以用它的温度、压力以及携带热量的介质给予表征。余热品位愈高，数量越大它的可利用性和价值也就愈大。

余热的可利用性和价值不等于余热利用的效果。前者是指余热本身的品质和性质，它仅表示余热具有的可用性，但并不表示余热利用的有效性。后者不全由余热本身品质所决定，还决定于余热利用的场所、环境以及利用的方法，即决定于使用余热的对象和条件。譬如，余热作为热量利用就比作为功能利用的效果好。

因为，热变功要付出冷源损失的代价。火电厂热系统由于存在各种能级，因而为选择余热利用的场所提供了较大的自由度。可以利用废气余热回收产热。

热水型烟气换热器

热风型烟气换热器

热管式高温烟气余热回收器

应用范围

- 1.宇航工程，电子舱的冷却散热，飞船表面的均温，生活保障系统的建立
- 2.计算机产业，电子设备：CPU，电子器件的散热和均温
- 3.新能源的开发和利用，太阳能，列管式高温烟气节能器，地热，冻土工程
- 4.余热的回收和利用，秦皇岛高温烟气节能器，锅炉，工业炉的余热回收，各种场合烟气的余热回收
- 5.其它需要散热或均温的场合

余热回收受国家政策的支持：节能环保是现在国家的一项重要经济检测指标，节能环保设备的推广受国家政策的支持，安装节能环保设备的公司可以申请国家的技术改造资金的支持，还可以享受国家的节能减排的补贴。

完善的售前售后服务：设备制作之前由我们的技术人员采集数据，给出可行性报告，设备安装后提供各种途径的服务支持。

热风型烟气余热回收器

热水型烟气余热回收器

高温烟气节能器制造-烟气余热回收器-秦皇岛高温烟气节能器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位于山东省日照市东港区北京路南东方商厦4B47室。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前利企环保在节能设备中享有良好的声誉。利企环保取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。利企环保全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。