

通化4至10吨燃煤锅炉改造生物质

产品名称	通化4至10吨燃煤锅炉改造生物质
公司名称	盐城博联环保科技有限公司
价格	5000.00/台
规格参数	适用燃料:生物质 煤 改造锅炉:4 ~ 10吨/小时 锅炉类型:卧式链排炉
公司地址	江苏省盐城市城南机电产业园
联系电话	0515-86803180 13951551733

产品详情

10吨以下锅炉已经不允许烧煤，天然气、电运行成本太高势必大幅度增加成本，买新的生物质锅炉还得花费大笔费用， these 问题是困扰通化燃煤锅炉用户的难题。燃煤锅炉改造为生物质锅炉，投资省，工期短，运行成本低，环保效果好，还能兼顾烧煤，已成为各地燃煤锅炉用户的不二选择。

目前生物质锅炉都是单锅筒或双锅筒、纵置式、链条炉排，与燃煤锅炉的结构没有区别。大多数在用的燃煤锅炉运行状况好，更换新锅炉必然造成浪费，并且工期长，影响生产。

燃煤锅炉通过一定技术措施改造为生物质锅炉后，出力足，运行稳定，成本是燃气的60%左右，在清洁能源中没比它再低的。

生物质和煤都属于固体燃料，但其燃烧特性有很大不同。主要体现在燃点、发热量、挥发分、燃烧速度、焦含量等方面。燃煤锅炉直接燃用生物质，将带来燃烧不尽、冒黑烟、火焰前移贴前拱烧上锅筒、炉壁和烟火管积焦等众多问题。所以，燃煤锅炉应根据生物质的特点进行相应改造。

博联环保一直专注于锅炉改造领域，已为河北、山东、辽宁、江苏等地数百家单位的锅炉实施改造，可为不同的炉型提供针对性的改造方案。

燃煤锅炉改造生物质锅炉主要包括阻料布料装置安装、前后拱改造、二次供风改造和加装防爆门等方面。改造后的锅炉焦分燃烧彻底，不在后部产生积焦，生物质燃烬率高达99.5%，综合效率达85%以上，各项热工指标高于燃煤时的指标。

值得引起通化用户重视的是，短期内锅炉可能还可兼顾烧煤，从趋势来看将来是要烧长期生物质的，所以在改造时别受部分施工队或个人误导只做表面文章，以免需要长期燃用生物质时还得二次改造。