

# 山东济宁生物质燃烧机厂家 全自动颗粒燃烧机对接热风炉 现货

产品名称	山东济宁生物质燃烧机厂家 全自动颗粒燃烧机对接热风炉 现货
公司名称	大城县东迷堤飞鸿机械设备厂
价格	1000.00/件
规格参数	性能:节能环保 规格:可订做 产地:河北
公司地址	河北省廊坊市大城县臧屯镇东迷堤村1街1排3号
联系电话	0316-5960645 15128666332

## 产品详情

山东济宁生物质燃烧机厂家 全自动颗粒燃烧机对接热风炉 现货

如果继续细分的话，靠前种锅炉——生物质热能锅炉，还可以分为三类：

**靠前类：**小型生物质热能锅炉。此种锅炉使用固化或气化的生物质燃料，提供热水形式的热能，它的优点是体积小，结构简单，价格低；缺点是，能量损耗大，燃料消耗量大，热能供给量低，无法满足热能需求量大用户，该种锅炉目标为单户农村家庭的取暖和生活热水的供给。

**第二类：**中型生物质热能锅炉。此类锅炉主要使用固化生物质燃料，提供热水或蒸汽。它的优点是技术比较成熟，能量损耗小，热能供给能力较强；缺点是部分锅炉燃料结焦，配套设计不合理。目前山东希尔生物质能源公司的“螺旋风翅燃烧器技术”很好的解决了中型生物质锅炉的燃烧不充分、结焦等现象。

**第三类：**大型生物质热能锅炉。此类锅炉目前并没有实际产品，主要原因是现有的技术并不完善，且对于生物质替代燃煤的政策不健全，因此，只停留在概念上。它所强调的是一种集中管理、集中控制的热能工程，锅炉仅作为其中的一个设备，来保证整个生物质热能工程的正常运行，因此，它对燃料、燃烧技术、配套技术、相关政策要求很高。

按形状可以分为立式生物质锅炉，卧式生物质锅炉。

按照用途可以划分为生物质蒸汽锅炉，生物质热水锅炉，生物质采暖锅炉，生物质浴池锅炉，生物质热风炉、生物质导热油炉、生物质电站锅炉等。

按照压力可以分为生物质常压锅炉，生物质承压锅炉。

生物质颗粒燃料纯度高，不含其他不产生热量的杂物，其含炭量75—85%，灰份3—6%，含水量1—3%，不含煤矸石，石头等不发热反而耗热的杂质，将直接为企业降低成本。生物质颗粒燃料不含硫磷，不腐蚀锅炉，可延长锅炉的使用寿命，企业将受益匪浅。由于生物质颗粒燃料不含硫磷，燃烧时不产生二氧化硫和五氧化二磷，因而不会导致酸雨产生，不污染大气，不污染环境。

生物质颗粒燃料清洁卫生，投料方便，减少工人的劳动强度，极大地改善了劳动环境，企业将减少用于劳动力方面的成本。生物质颗粒机械设备作为节能型生物质能源生产设备，能将农林加工的废弃物如木屑、锯末、稻壳、树皮等生物质为原料，通过预处理和加工，将其固化成形为高密度的颗粒燃料，是替代煤油的理想燃料，既能节约能源又能减少排放，经济效益和社会效益明显。是一种、洁净的可再生能源。

生物质颗粒燃料由秸秆、稻草、花生壳、玉米芯、油茶壳、棉籽壳等以及“三剩物”。生物质颗粒燃料是经过机械（木屑颗粒机）压缩成型改变其密度、强度、燃烧性能，其成型燃料密度大，使松散物料“致密无间”，从而限制了挥发物的溢出速度，延长挥发物的燃烧时间，燃烧反应大部分只在燃烧的表面进行。

生物质燃料主要是以锯末为原料，制成高密度具有可燃性优质颗粒，密度大、体积小、贮存方便，密封编织袋包装，装运方便，清洁。