

供应优质生物质环保燃料、生物质颗粒燃料

产品名称	供应优质生物质环保燃料、生物质颗粒燃料
公司名称	汕头市澄海耐火材料锅炉配件公司
价格	1.00/吨
规格参数	
公司地址	汕头澄海溪南工业区直进300米十字路口（金新牛肉城隔壁）
联系电话	0754-86987716 18929657716

产品详情

生物质燃料：是指将生物质材料燃烧作为燃料，一般主要是农林废弃物（如**秸秆**、锯末、甘蔗渣、稻糠等），主要区别于化石燃料。在目前的国家政策和环保标准中，直接燃烧生物质属于高污染燃料，只在农村的大灶中使用，不允许在城市中使用。生物质燃料的应用，实际主要是生物质成型燃料（Biomass Moulding Fuel，简称"BMF"），是将农林废弃物作为原材料，经过粉碎、**混合**、挤压、烘干等工艺，制成各种成型（如块状、颗粒状等）的，可直接燃烧的一种新型清洁燃料。

优势：

- 1，生物质燃料发热量大，发热量在3900~4800千卡/kg左右，经炭化后的发热量高达7000—8000千卡/kg。
- 2，生物质燃料纯度高，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%
- 3，绝对不含煤矸石，石头等不发热反而耗热的杂质，将直接为企业降低成本。
- 4，生物质燃料不含硫磷，不腐蚀锅炉，可延长锅炉的使用寿命，企业将受益匪浅。
- 5，由于生物质燃料不含硫磷，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。
- 6，生物质燃料清洁卫生，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。
- 7，生物质燃料燃烧后灰渣极少，极大地减少堆放煤渣的场地，降低出渣费用。
- 8，生物质燃料燃烧后的灰烬是品位极高的优质有机钾肥，可回收创利。

9,

生物质燃料是

大自然恩赐于我们的可再生的能源，它是响应中央号召，创造节约性社会，[工业反哺农业](#)的急先锋。

二:生物质燃料燃烧各项参数指标

生物质颗粒燃料作为新能源的各项参数指标如下：项目 指标 燃烧值 $\geq 99\%$ 热效率 $\geq 87\%$ 直径 (mm) 6-12 排烟黑度 (林格曼级) < 1 排尘浓度 $\leq 80\text{mg/m}^3$ 氧 37.94% 氮 0.08% 硫 0.02% 氢 5.27% 灰份 1.5% 水份 8%