

巴中恩阳区不结焦生物质颗粒燃料

产品名称	巴中恩阳区不结焦生物质颗粒燃料
公司名称	都江堰市红文再生资源加工厂
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	四川省成都市都江堰市崇义镇江安社区4组148号
联系电话	15198011842

产品详情

巴中恩阳区不结焦生物质颗粒燃料生产厂，生物质能中的生物质颗粒在我国是仅次于煤炭、石油和天然气的第四种能源资源，在能源系统中占有重要地位。当前，生物质气化技术在实际利用过程中，还存在以下几个主要问题[1]:(a)生物质灰熔点低、碱金属元素含量高，直接燃烧易结焦和产生高温碱金属元素腐蚀;(b)生物质气化时，渣与飞灰的含碳量较高，气化效率低;(c)燃气中焦油含量高，容易导致产生含焦废水以及影响设备的正常运行;(d)气化发电机组的尾气余热回收效果不好，造成整个系统效率较低。所以，降低燃气中的飞灰和焦油含量、提高系统效率和可靠性是今后利用生物质气化技术的主要研究方向。我国生物质能资源十分丰富，仅各类农业废弃物的资源每年即有 3.08×10^8 t标准煤，薪柴资源量为 1.3×10^8 t标准煤。第15次世界能源大会将生物质气化技术确定为优先开发的新能源技术之一。我国已经建立了500个以上的生物质气化应用工程，连续运行的经验表明，生物质气化技术对处理大量的农作物废弃物、减轻环境污染、提高人民生活水平等多方面都发挥着积极的作用。