

# 广州生物质锅炉 生物质燃料检测什么指标

产品名称	广州生物质锅炉 生物质燃料检测什么指标
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号（2号厂房）1楼自编102房
联系电话	020-66624679 15918506719

## 产品详情

### 生物质锅炉 生物质燃料检测什么指标

生物质成型颗粒燃料是以农林剩余物料为主要原料，经粉碎、混合、挤压、造粒后制成的可取代煤炭的新一代环保燃料，具有热值高、燃烧充分、污染物排放少等特点。

生物质燃料的应用，实际主要是生物质成型燃料（BiomassMouldingFuel，简称"BMF"），是将农林废物作为原材料，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。煤炭是地球上蕴藏量zui丰富，分布地域zui广的化石燃料。构成煤炭有机质的元素主要有碳、H、氧、N和S等，此外，还有极少量的磷、F、Cl和As等元素。煤炭化验包括煤炭采样、缩分、破碎、制样、煤炭的化验。煤炭化验是由研发的新一测煤炭各元素指标含量的仪器。主要检测项目：全S、发热量、煤的水分（全水分、分析水）、灰分、挥发分、固定碳、碳、H、灰熔融性、炉渣含碳量、焦煤、石由焦、型煤等相关项目测定。

固体生物质颗粒燃料（BiomassMouldingFuel，简称"BMF"），是将秸秆、稻草、稻壳、花生壳、玉米芯、油茶壳、棉籽壳等“三剩物”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。其与煤性质相同，是可供各种燃烧机、生物质锅炉、熔解炉、生物质发电等的高效、可再生、环保生物质燃料，此种燃料在国际认证为零污染燃料。生物质颗粒的直径一般为6~10毫米，干基含水量小于10%~15%。目前市场上生物质颗粒燃料种类很多，但大体上可分为三种：一：农作物废弃物：主要由秸秆、花生壳、稻草杆；二：经济作物废弃物：主要由牲畜粪便；第三：林业废弃物废木、树皮、裁剪掉的树枝等。对于生物质燃料而言，水分含量对其本身的热值及燃烧所能获得的能量有重要的影响。水分含量越高，相对的热值就越低，同时，水分蒸发是一个吸热过程，水分含量越高，蒸发所需要的能量就越高，燃料燃烧释放出来的能量相对越低。