

中山垃圾焚烧发热量检测 垃圾水分检测

产品名称	中山垃圾焚烧发热量检测 垃圾水分检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
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1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

今年以来，垃圾分类在上海如火如荼地展开。据悉，到了今年年底，我国将会在一线城市大范围展开垃圾分类工作。到底垃圾分类有什么重大意义呢？其中一个原因就在于提高垃圾燃烧热值。

垃圾热值是指单位质量或体积垃圾完全燃烧时所释放的热量。按照《城市生活垃圾处理及污染防治技术政策》对采用焚烧处理垃圾的要求，进炉燃烧的垃圾平均低位热值高于5000 KJ/kg。（注：低位热值是指：从燃料的高位发热量中扣除烟气中水蒸汽的汽化潜热。高位发热量是指：1kg燃料完全燃烧时放出的全部热量，包括烟气中水蒸气已凝结成水所放出的汽化潜热）一般认为，低位发热量低于3300KJ/kg的垃圾不适合采用焚烧处理。

从焚烧系统的经济性考虑，业内人士提出垃圾进炉低位发热量为7000KJ/kg为适宜热值。然而，目前我国生活垃圾的平均发热量仅为4160KJ/kg，距离适宜热值还有不小的距离。

那么提高垃圾热值就成了必要的探讨话题。

前面说到，垃圾分类是一个有效提高垃圾热值的办法。从这个角度来说，生活垃圾可以分为生物质垃圾和其他垃圾。垃圾热量随垃圾中水分的含量升高而降低，而生物质垃圾在垃圾中占比越高，含水率就越大，热值就越低。