

煤矸石高、低位发热量检测 热值 大卡检测

产品名称	煤矸石高、低位发热量检测 热值 大卡检测
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
价格	.00/件
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

煤矸石是煤炭生产、加工过程中产生的固体废弃物，是经过洗煤或选煤过程排出，其排放量约占煤炭产量的10%左右，是我国排放量大的工业固体废弃物之一。

二、煤矸石发热量的测定方法

因此掌握好煤矸石发热量检测方法，充分利用好再生资源。

GB / T213—2008《煤的发热量测定方法》规定，测定发热量需称取空气干燥基样品0.9g-1.1g，我们研究发现测定煤矸石发热量称取1g左右时，主期温升约为0.2 ~0.4，远远低于煤炭发热量的主期温升2~C ~3~C；同时由于煤矸石燃烧发热量低、燃烧速度慢，自动热量仪测定时试验初期内外筒温度基本相同，终点内外筒误差小，使得终点难以观察，时间也大大延长。

二者综合，煤矸石平行样误差在70x4.18 kJ / kg—100x4.18kJ / kg左右。采取掺加苯甲酸的方法提高单次试验发热量，不仅平行样误差没有明显降低，而且操作复杂，因为试验时不仅要称取、添加、拌匀苯甲酸和煤矸石样品，计算结果还要扣除苯甲酸发热量。所以出现这样的问题根本上是由于煤矸石发热量较低使得单次试验温升过小造成的。针对这一原因。具体操作步骤：1.先测量包纸的热量输入到仪器中存储。

2.先称包纸重量计数，再称煤矸石重量。3.将包纸重合煤矸石重输入仪器内按启动键、仪器自动完成实验并换算出煤矸石高、低位发热量