

焦炭全硫含量的测定,GB/T 2286-2017

产品名称	焦炭全硫含量的测定,GB/T 2286-2017
公司名称	安徽方检检测技术有限公司
价格	100.00/件
规格参数	资质:cma/cnas 服务范围:全国 报告:资质报告,可加急
公司地址	新站区淝水路与烈山路交口柏仕公馆G7栋检测中心
联系电话	13635694394 15856391810

产品详情

GB/T 2286-2017是《焦炭全硫含量的测定方法》的国家标准。该标准由全国煤化工标准化技术委员会（TC469）归口上报及执行，主管部门为国家标准化管理委员会。主要起草单位包括中钢集团鞍山热能研究院有限公司、中南大学、江西光明智能科技有限公司、首钢总公司、冶金工业信息标准研究院等。主要起草人包括王雄、姚海旭、郭法清、王伟、郭学益、何文莉、郑景须、王贵玉、闫丽等。

该标准于2017年10月14日发布，2018年5月1日开始实施，替代了之前的版本GB/T 2286-2008。这项标准采用的方法主要是硫分析仪法，其原理是通过一定的操作步骤，将焦炭中的全硫转化成二氧化硫，并测定其含量，从而得出焦炭的全硫含量。

测定焦炭全硫含量的常见仪器有硫分析仪、加热炉和称量器等。在测定过程中，首先需要取约0.5g的焦炭样品放入硫分析仪中，并记录其质量。然后加入约5g的碳酸钠和3g的氢氧化钾混合物，密封硫分析仪并连接好各种管道。接下来，加热样品使全硫转化成二氧化硫并被吹出，测定气流速度并记录结果。最后，通过计算得出全

硫含量。

这项标准对于保障焦炭质量具有重要意义，能够准确、可靠地测定焦炭的全硫含量，为焦炭的生产和使用提供了有力的技术支持。同时，也有助于推动煤化工行业的标准化和规范化发展。