

# 新疆煤炭检测报告单 烟煤检测

产品名称	新疆煤炭检测报告单 烟煤检测
公司名称	鉴联国检（广州）检测技术有限公司
价格	1000.00/件
规格参数	报告用途:质量评价 需要样品量:1kg 检测周期:5-7个工作日
公司地址	广州市天河区岑村沙埔大街323号B-5栋
联系电话	15915704209 13620111183

## 产品详情

煤炭是一种可以用作燃料或工业原料的矿物。它是古代植物经过生物化学作用和地质作用而改变其物理、化学性质，由碳、氢、氧、氮等元素组成的黑色固体矿物。煤也是获得有机化合物的源泉。通过煤焦油的分馏可以获得各种芳香烃。通过煤的直接或间接液化，可以获得燃料油及多种化工原料。

煤作为一种燃料，早在800年前就已经开始。煤被广泛用作工业生产的燃料，是从18世纪末的产业革命开始的。随着蒸汽机的发明和使用，煤被广泛地用作工业生产的燃料，给社会带来了前所未有的巨大生产力，推动了工业的向前发展，随之发展起煤炭、钢铁、化工、采矿、冶金等工业。

### 一、煤炭的主要用途

煤是重要能源，也是冶金、化学工业的重要原料。主要用于燃烧、炼焦、气化、低温干馏、加氢液化等。

1、燃烧。煤炭是人类的重要能源资源，任何煤都可作为工业和民用燃料。

2、炼焦。把煤置于干馏炉中，隔绝空气加热，煤中有机质随温度升高逐渐被分解，其中挥发性物质以气态或蒸气状态逸出，成为焦炉煤气和煤焦油，而非挥发性固体残留物即为焦炭。

焦炉煤气是一种燃料，也是重要的化工原料。煤焦油可用于生产化肥、农药、合成纤维、合成橡胶、油漆、染料、医药、炸药等。焦炭主要用于高炉炼铁和铸造，也可用来制造氮肥、电石。电石是塑料、合成纤维、合成橡胶等合成化工产品。

3、气化。气化是指转变为可作为工业或民用燃料以及化工合成原料的煤气。

4、低温干馏。把煤或油页岩置于550 左右的温度下低温干馏可制取低温焦油和低温焦炉煤气，低温焦油可用于制取高级液体燃料和作为化工原料。

5、加氢液化。将煤、催化剂和重油混合在一起，在高温高压下使煤中有机质破坏，与氢作用转化为低分子液态和气态产物，进一步加工可得气油、柴油等液体燃料。加氢液化的原料煤以褐煤、长焰煤、气煤为主。

## 二、煤炭的分类

中国煤炭分类，首先按煤的挥发分，将所有煤分为褐煤、烟煤和无烟煤；对于褐煤和无烟煤，再分别按其煤化程度和工业利用的特点分为2个和3个小类；在煤类的命名上，考虑到新旧分类的延续性，仍保留气煤、肥煤、焦煤、瘦煤、贫煤、弱粘煤、不粘煤和长焰煤8个煤类。

## 三、煤炭的检测项目

煤的工业分析、水分、灰分、挥发分、固定碳、全硫、高低位发热量、各形态硫、磷、真相对密度、碳酸盐、煤灰熔融性、元素分析、煤成分、着火温度、挥发份、全硫St，煤的发热量、粘结指数测定、重金属元素、空隙率等。

生物质燃料颗粒主要来源于农业、畜牧业、食品加工业、林业及林业加工等行业的固体生物质或挤压成型的固体颗粒，主要包括木炭、燃料木和成型燃料等几种产品，目前发展最快的当属固体成型燃料。

### 检测产品：

农林废弃物(如秸秆、锯末、甘蔗渣、稻糠等)、木屑、竹屑、树枝、秸秆、稻草、稻壳、花生壳、玉米芯、油茶壳、棉籽壳、果壳，树皮等。

### 生物质燃料检测项目：

全水分、水分、灰分、燃烧值、高低位发热量、热效率、挥发分、固定碳、氢(H)、氧(O)、氮(N)、全硫(S)、各种形态硫、热值、灰成分11项(包括SiO<sub>2</sub>、Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>、Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>、CaO、MgO、K<sub>2</sub>O、Na<sub>2</sub>O、SO<sub>3</sub>、TiO<sub>2</sub>、P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>、MnO<sub>2</sub>)等。

鉴联检测专注于石油化工(汽油、煤油、柴油、燃料油、润滑油脂、设备润滑状态检测)，工业原材料(化学品、涂料、塑料，橡胶、化肥，动植物油脂，香精油，林化产品)，矿产品(稀土，有色金属，金属材料以及制品)三大板块的检测服务。

鉴联检测有良好的内部机制，优良的工作环境以及良好的激励机制，由一批高素质、高水平、高效率的人才组成，拥有完善的技术研发力量、专业的实验设备和成熟的售后服务团队。在检验检测领域有着丰富经验，拥有许多种检测手段，覆盖金属材料、有机分析，无机分析，仪器分析等检测手段熟悉现行的GB/ISO/JIS/STMA/EN/DIN/BS/GOST等国内外先进的技术标准，掌握着新的检测方法。并与多家检测认证机构保持长期紧密合作关系，由鉴联检测出具的检测报告得到众多国际机构认可，我们有能力为客户提供一站式解决检测问题的解决方案。



刘光鼎、王庭斌、谢秋元等把中国的沉积盆地划分为八种类型：陆内裂陷（裂谷）、陆缘裂陷（裂谷）、克拉通—裂陷（裂谷）、克拉通褶皱—裂陷、克拉通隆褶、造山带内拗陷、前渊、克拉通 - 前渊。并按油气地质特征，大致以印支构造面为界、划分出上部以陆相碎屑岩为主的中、新生界油气组合和下部以海相碳酸盐岩及碎屑岩为主的上元古界及古、中生界油气组合。认为各类油气藏的组合型式明显地受控于盆地类型。

陈发景等认为，盆地分析对于战略与选择靶区进行突破具有重要的作用，盆地分析主要包括沉积、构造和有机地球化学三个方面，盆地构造分析的主要内容有：（1）盆地类型，形成和演化，以及生油拗陷和生储盖组合的关系；（2）古构造分析及油气运移指向；（3）断层分析与油气运移的关系；（4）不整合面和接触关系；（5）构造样式，圈闭类型与油气运移和聚集期的配置关系。

孙肇才等把中国油气盆地的演化阶段划分为：晚元古代中国原地台及其解体后的早古生代槽台对立发展阶段，古亚洲及槽台对立向板块体制的过渡阶段，以及“中华陆”两条锋线

及印支运动以来的板块活动阶段，在此基础上进而研究含油气盆地的地质特征和油气聚集规律。

“七五”科技攻关的研究成果，提出了复杂、叠加盆地形成油气的理论，认为我国绝大多数的盆地都是同若干盆地原型历经不只一次的构造运动改造后叠加形成的复杂盆地，多层结构复杂盆地深部的源岩所产生（初次或二次）的油气，以断层沟通在不整合面上下附近的储层圈闭中聚集，在有上覆良好盖层的条件下形成原生或次生的油气藏，这种“不整合面控油模式”对复杂盆地的油气勘探具有实际指导作用。