

# 商品丙烷GB11174-2011检验公司

产品名称	商品丙烷GB11174-2011检验公司
公司名称	江苏科海检验有限公司湖北分公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	武汉东湖新技术开发区关南科技园现代国际设计城三期6幢8层1、2、3、4、5、6、7、8、9号N29 (自贸区武汉片区)(注册地址)
联系电话	15651581130

## 产品详情

本公司是专业第三方气体检测机构，气体纯度检测，气体成分分析，气体杂质含量检测中心，检测气体包括：氮气、氧气、天然气、氩气、氦气、氩气、氢气、压缩气体、电子工业用气体、高纯气体、食品用气体、医用气体的检测。出具CMA第三方气体检测报告！科学、公正、诚信！检测周期为3-5个工作日，欢迎来电咨询！液化石油气的主要成分是丙烷和丁烷。

丙烷的沸点是-42摄氏度，因此是特别有用的轻便燃料。这就意味着即使温度很低，丙烷从高压容器释放后，也能立刻汽化。因此它是清洁燃料，不需要许多设备使其汽化并与空气混合。一个简单喷嘴就足够了。

丁烷的沸点约为-0.6摄氏度，温度很低时不会汽化。因此丁烷的用途有限，需与丙烷混和使用，而非单独使用。

每磅（1磅=0.45公斤）丙烷可以产生21,548BTU（英制热量单位，1BTU=1055焦耳）的能量，而每磅丁烷可产生21,221BTU。下面是液化石油气与其他燃料产生的能量对比：

丙烷：21,500BTU/磅

丁烷：21,200BTU/磅

汽油：17,500BTU/磅

煤：10,000BTU/磅

木材：7,000BTU/磅

成分：较多：“丙烷、丁烷”。较少：“乙烯、丙烯、乙烷丁烯”等。

外观与性状：无色气体或黄棕色油状液体有特殊臭味。

密度：液态液化石油气580kg/m<sup>3</sup>，气态密度为：2.35kg/m<sup>3</sup>，气态相对密度：1.686  
(即设空气的密度为1，天液态液化石油气相对于空气的密度为1.686)

引燃温度( )：426 ~ 537

爆炸上限%(V/V)：9.5

爆炸下限%(V/V)：1.5

燃烧值：45.22 ~ 50.23MJ/kg

江苏科海检验有限公司是一家依法成立并能够承担相应法律责任的第三方检测中心，已通过RB/T 214-2017《检验检测机构资质认定能力评价 检验检测机构通用要求》及《检验检测机构资质认定生态环境监测机构评审补充要求》的评审，经江苏省市场监督管理局授权，获得CMA资质许可。1、无损检测：可为高铁零部件、汽车零部件、航空航天、压力容器、游乐设施、钢结构等各类行业提供无损检测服务，2、工业气体检测：氧气、氮气、氦气、氩气、甲烷、天然气、沼气、煤气、电子工业气体、食品用气体、医用气体，焊接混合气等气体成分的检测，3、金属检测：成分分析，腐蚀试验，机械物理性能检测，特种石油气路管道腐蚀试验，特种气路管道检测等，4、其他：油品检测，化工品检测，水质监测。