

# 液化石油气全组分检测

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | 液化石油气全组分检测   |
| 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<br>(自贸区武汉片区)(注册地址) |
| 联系电话 | 15651581130  |

## 产品详情

我公司专业办理第三方压缩空气检测报告，提供上门检测服务。压缩空气现场检测项目包括：固体颗粒、水含量、油含量、菌落数（微生物含量）等等。我司还提供氢气，氮气，氧气，氦气，氩气、二氧化碳等检测，天然气检测分析等等。出具CMA资质报告，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

检测类别：沼气、煤层气、液化石油气、氮气、氧气、天然气、氩气、氦气、氩气、氢气、二氧化碳、压缩空气、电子工业用气体、有机气体等工业气体、食品用气体、药用气体、医用气体、高纯气体、压缩气体检测。检测项目：纯度、水分、CO、CO<sub>2</sub>、碳氢化合物、氟、氢、氧、氮、氩、甲烷、乙烷、丙烷、异丁烷、正丁烷、异戊烷、正戊烷、己烷、总烃、非甲烷总烃、气体管道颗粒物及粉尘浓度、可燃性气体热值、密度、沃泊指数、硫化物(硫化氢、甲硫醇、甲硫醚、二硫化碳、羰基硫、二氧化硫、总硫)、氮氧化物(一氧化氮、二氧化氮)、甲醛、氨、臭氧、含油量等。