

# 塘厦镇氧气乙炔二氧化碳99.999%供应

产品名称	塘厦镇氧气乙炔二氧化碳99.999%供应
公司名称	东莞市莞昌气体有限公司
价格	35.00/瓶
规格参数	品牌:莞昌气体 型号:40L钢瓶
公司地址	东莞市塘厦镇清湖头工业区
联系电话	13192076628

## 产品详情

东莞市莞昌气体有限公司长期供应：氧气、氮气、氩气、二氧化碳、乙炔、混合气等工业气体，价格质优价廉、薄利多销，客户至上的前提来定价，且公司还免费提供无缝钢瓶包装，免费送货上门的售后服务，公司服务区域有东莞：塘厦镇，清溪镇，凤岗镇，樟木头镇，联系人：曹雄剑，电话：曹生13798875800、13192076628 曾小姐13929236640微信号13192076628 地址：东莞市塘厦镇清湖头工业区

### 物理和化学特性

氧三种天然同位素已发现：一个质量16（所有的氧气99%759），一个与质量17（0.037%）；和一个具有质量18（0.204%）。

在罕见的同位素，主要是后者，发现在被科学家遵循化学反应的步骤，标记实验它们的主要用途。

如果氧气在一个大气压的压力下被冷却，它将液化在90.18度（-182.97 ；-297.35华氏度），氧气的正常沸点，将在54.39度（-218.76摄氏度固化;-361.77华氏度），氧气的正常熔点。氧的液体和固体形式具有淡蓝色。

几种不同的结构是已知的固体氧：固体III型，从实现的最低气温为23.66 k; II型，从23.66到43.76 k; 和I型，从43.76到54.39

K.氧气的临界温度，高于该不可能液化气体不管多大的压力被施加的温度，是154.3 K（-118.9 ；-181.9华氏度）。液态和气态氧共存的平衡在临界温度下的压力为49.7个大气压。

氧气表现出在水中的微小但很重要的溶解度。

溶解在水中的氧分子由水生生物需要其代谢过程和最终是在水的氧化和去除有机废物的责任。

气体的溶解度取决于溶液的温度和气体的在溶液中的压力。在20摄氏度（68华氏度）和一个大气压的氧气压力，O<sub>2</sub>-的水（2）的溶解度为每立方米的水大约45克的氧，或45 ppm（百万分之一）。

双原子分子氧是一个相当稳定的分子需要的离解能的每摩尔493.6千焦（解离处于基态氧分子的一摩尔成基态原子氧两摩尔所需的能量）。该分子由比193纳米更短的任何波长的紫外线辐射解离。

太阳辐射引人注目的平流层氧解离它变成这个原因原子氧。

形成在这种方式的原子氧是能够与氧反应以形成臭氧。