

# 新会区司前镇氧气乙炔厂家 华立气体送中心

产品名称	新会区司前镇氧气乙炔厂家 华立气体送中心
公司名称	台山市华立工业气体有限公司
价格	5.00/瓶
规格参数	氧气:40L
公司地址	台山市四九镇洞美工业区世里路6号
联系电话	13726150535 13726150535

## 产品详情

工业氧是用于工业生产及产品加工的气体，质量要求较低一般要求纯度在99%以上为合格。灌装规程不如医用氧气严格，常常会有水分和其他杂质混入并且残留在钢瓶氧气钢瓶中，混入和残留在钢瓶中的水份会导致氧气瓶内壁锈蚀，从而使瓶内气体带有异味。同时工业氧中还存一氧化碳、二氧化碳、乙炔等对人体极为有害的杂质，一旦病人吸入过量，会发生呛咳、结痂等现象，引发或加重呼吸系统的病症。

虽然气体工业总产值在国民经济生产总值中所占的比例不算大，但它对当前飞速发展的微电子、航空航天、生物工程、新型材料、精密冶金、环境科学等高新技术部门有重要影响，是这些部门不可缺少的原材料气或工艺气。正是由于各种新兴工业部门和现代科学技术的需要和推动，气体工业产品才在品种，质量和数量等方面取得令人瞩目的飞跃发展。工业气体是现代工业的基础原材料，在国民经济中有着重要的地位和作用，是石化、化工、冶金、医疗和食品等行业不可或缺的原料。

### 氧气的工业用途

冶炼工艺：在炼钢过程中吹以高纯度氧气，氧便和碳及磷、硫、硅等起氧化反应，这不但降低了钢的含碳量，还有利于清除磷、硫、硅等杂质。

而且氧化过程中产生的热量足以维持炼钢过程所需的温度，因此，吹氧不但缩短了冶炼时间，同时提高了钢的质量。高炉炼铁时，提高鼓风中的氧浓度可以降低焦比，提高产量。在有色金属冶炼中，采用富氧也可以缩短冶炼时间提高产量。