

黄埔氮气供应

产品名称	黄埔氮气供应
公司名称	广州市黄埔区永和气体有限公司
价格	50.00/瓶
规格参数	品牌:永和气体 型号:2016
公司地址	广东省广州市黄埔区永和开发区永安大道山吓村
联系电话	13825116156

产品详情

氮气用于冶金、金属加工行业用于退火保护气、烧结保护气、氮化处理、洗炉及吹扫用气等。广泛应用于金属热处理、粉末冶金、磁性材料、铜加工、金属丝网、镀锌线、半导体、粉末还原等领域。这些行业有的需要纯度大于99.5%的氮气，有的则要求纯度大于99.9995%、露点低于-65 的高品质氮气。冶金工业：连铸、连轧、钢材退火的保护气；转炉顶底复合吹氮炼钢，转炉炼钢的密封，高炉炉顶的密封，高炉炼铁煤粉喷吹用气等。金属深加工 氮气在钢铁中的应用主要是用作保护气，如轧钢、镀锌、镀铬、连续铸造等都要用氮气作保护气，而且氮气纯度要求 99.99%

以上，杜尔气体为此提供的用气解决方案，氮气纯度可达 99.9995%

。2) 中高压电缆生成需要用氮气惰性气体交联

采用加入过氧化物交联剂的聚乙烯绝缘材料，通过三层共挤完成导体屏蔽层 绝缘层 绝缘屏蔽层的挤出后，连续均匀地通过充满高温、高压氮气的密封交联管完成交联过程。传热媒体为氮气（惰性气体），交联聚乙烯电气性能优良、生产范围可达500KV级。3) 化工、新材料行业主要用于化工原料气

、管道吹扫、气氛置换、保护气氛、产品输送等。主要应用于化工、氨纶、橡胶、塑料、轮胎、聚氨脂、生物科技、中间体等行业。不少化工行业对氮气纯度要求不高，很多纯度大于98%就可使用。丙烯酸氧化防爆，浮法玻璃工艺流程，保护化学工业 在化工工艺中创建无氧气氛提高生产工艺的安全性，流体输送动力源等4) 食品、医药行业主要应用于食品包装、食品保鲜、医药包装、医药置换气、医药输送气氛。通常制得的氮气还要通过除菌、除尘、除水等处理，以满足该行业的特殊要求。食品行业对氮气的要求不高，很多98%以上纯度就可满足要求，医药行业通常要求纯度为99.9%的氮气。食品行业用氮量较小时常用膜分离制氮，用量大时多选用变压吸附方式制氮。科研和医疗

深度低温和冷冻治疗等。医药卫生

制药原料、药物充氮包装、运输以及中草药防蛀、防腐保护。啤酒饮料 工艺气，保鲜，贮存。5) 电子行业用于电子产品的封装、烧结、退火、还原、储存等。主要应用于波峰焊、回流焊、水晶、压电、电子陶瓷、电子铜带、电池、电子合金材料等行业。电子行业对氮气要求一般比较高，通常需要99.9%或99.99%、以及99.99%以上的氮气。6) 其他使用领域制氮机除了使用在以上行业以外，在煤炭、石油、油品运输等众多领域也得到广泛使用。随着科技的进步和社会的发展，氮气的使用领域也越来越广泛，现场制氮（制氮机）以其投资省、使用成本低、使用方便等优点已经逐渐取代液氮蒸发、瓶装氮气等传统供氮气方式。

广州黄埔永和气体有限公司主要经营：

- 1、氩气、氧气、氮气、氢气、氦气、二氧化碳、乙炔、混合气等工业气体；
- 2、高纯氩、高纯氮、高纯氢、高纯氧、高纯二氧化碳等高纯气体；
- 3、各种二元及多元混合气、标准气、零点气；
- 4、医用二氧化碳、医用氧化亚氮、呼吸气、标准气等医用气体；
- 5、各种电子工业用气体等。

咨询电话：13825116156 何四林经理 公司地址：广州市黄埔区永和开发区永安大道山吓村

公司官网；<http://www.yongheqiti.com/>