

# 高纯度氮气 工业用气体供应 常温储存 氮气氮气瓶装

产品名称	高纯度氮气 工业用气体供应 常温储存 氮气氮气瓶装
公司名称	青岛鸿盛安气体有限公司
价格	100.00/瓶
规格参数	鸿盛安气体:99.999% 高纯氮气:99.999% 青岛:99.999%
公司地址	青岛市城阳区山河路702号
联系电话	15254213232

## 产品详情

氮气在常况下是一种无色无味无臭、无毒的气体。氮气占空气含量的78%，在标准情况下的气体密度是1.25g/L，氮气在水中溶解度很小。氮气在极低温-196℃下会液化成无色液体，进一步降低温度到-210℃时，更会形成白色晶状固体。

在气体工业中，通常采用黑色无缝碳钢瓶盛放氮气，按纯度分为纯氮、高纯氮和超纯氮，大批量使用时，可以选择液氮杜瓦罐、液氮储槽、PSA制氮机、膜分离制氮机、低温分离制氮机等氮气供应方式。

氮气的化学性质很稳定，常温下很难跟其他物质发生反应，但在高温、高能量条件下可与某些物质发生化学变化，用来制取对人类有用的新物质。氮气在各行业中广泛使用：在金属热处理的光亮退火、光亮淬火等热处理工艺过程中，为工业炉提供保护气与安全气，以防止产品的氧化；在电子工业用于提供保护气、稀释气、携带气和自动化系统半导体、电子元件等氮气保护；在铝加工业的铝制品、铝型材加工，铝薄轧制等气体保护；在石油化工系统中管道容器等的氮气吹扫，储罐充氮、置换、检漏，可燃性气体保护；在医药卫生制药原料、药物充氮包装、运输以及中草药防蛀、防腐保护；在粉末冶金粉末烧结，磁性材料烧结中的氮气保护；在海陆运输各种化工产品、油品、液态天然气充氮运输以及食品蔬菜运输中的防腐保鲜；在易燃易爆品保护防止库房、窖井的尘爆，煤矿的灭火，弹药的运输及储存；在合成纤维充氮压料，拉丝防氧化；在塑料橡胶高压成型防氧化，电线电缆气体保护；浮法玻璃生产过程中气体保护，防锡槽氧化；仓储粮食及农副产品杀虫、保鲜、贮存；啤酒饮料工艺气，保鲜，贮存；充氮无铅锡焊为回流焊和波峰焊配套；用作仪器仪表载气等。