

# 共和氮气、共和氩气、江门鹤山高纯气体99.999

|      |                          |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 共和氮气、共和氩气、江门鹤山高纯气体99.999 |
| 公司名称 | 台山市华立工业气体有限公司            |
| 价格   | 10.00/瓶                  |
| 规格参数 | 氩气:40L<br>氮气: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

很多刚来鹤山共和发展的朋友，不知道在哪买氮气，氩气，今天推荐了华立气体服务站。

江门鹤山华立气站服务站，长期供应共和镇，鹤城镇，云乡镇等地，各种介质工业气体，如氧气O<sub>2</sub>、氩气AR，氮气N<sub>2</sub>、二氧化碳CO<sub>2</sub>和各类高纯气体，价格稳定公道，质量可靠，送货准时，是共和镇周边气体商家的不二之选。

由于氮气有很好的化学稳定性，价格便宜，作为无氧、干燥的惰性介质，广泛用做保护、吹除、充填等气体，以使化学性质活泼的物质不受氧化，减少设备的腐蚀。在有色金属冶炼炉内充入氮气，可除低含氧量和湿度，减少氧化，提高产品质量。在干燥剂与吸附剂再生时，用氮气作为吹除气可以在较高温度下再生，且省时、效果好。在电子工业中用氮气吹洗硅片，可保持硅片的干燥和清洁。氮气还用于吹扫易燃物流过的管道和储存设备。用氮气吹除钢水，使钢中的氢含量降低，使钢强度大大提高。在高炉开工时吹入氮气（86%），可降低焦炭消耗，延长使用寿命。熔床层用氮脱气，能使强度提高。

氮气在常况下是一种无色无味的气体，占空气体积分数约78%（氧气约21%），1体积水中大约只溶解0.02体积的氮气。氮气是难液化的气体。氮气在极低温下会液化成无色液体，进一步降低温度时，更会形成白色晶状固体。在生产中，通常采用黑色钢瓶盛放氮气。氮主要用于合成氨，反应式为 $N_2+3H_2\rightleftharpoons 2NH_3$ （条件为高压，高温、和催化剂。反应为可逆反应）还是合成纤维（锦纶、腈纶），合成树脂，合成橡胶等的重要原料。氮是一种营养元素还可以用来制作化肥。例如：碳酸氢铵 $NH_4HCO_3$ ， $NH_4Cl$ ， $NH_4NO_3$ 等等