

黄埔永和开发区高纯氩、高纯氮、高纯氢、高纯氧厂家

产品名称	黄埔永和开发区高纯氩、高纯氮、高纯氢、高纯氧厂家
公司名称	广州市黄埔区永和气体有限公司
价格	120.00/瓶
规格参数	品牌:永和气体 型号:02
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

永和高纯气体列表

- 1、氮气-N₂，纯度要求>99.999%，用作标准气体、在线仪表标准气、校正气、零点气、平衡气；用于半导体器件制备工艺中外延、扩散、化学气相淀积、离子注入、等离子干刻、光刻，退火、搭接、烧结等工序；电器、食品包装，化学等工业也要用氮气。
- 2、氧气-O₂，>99.995%，用作标准气体、在线仪表标准气体、校正气、零点气；还可用于医疗气，在半导体器件制备工艺中用于热氧化，扩散、化学气相淀积、等离子干刻等工序，以及用于光导纤维的制备。
- 3、氩气-Ar，>99.999%，用作标准气体、零点气、平衡气；用于半导体器件制备工艺中晶体生长、热氧化、外延，扩散、氮化，喷射，等离子干刻、载流、退火搭接，烧结等工序；特种混合气与工业混合气也使用氩。
- 4、氢气-H₂，>99.999%，用作标准气体、零点气、平衡气、校正气、在线仪表标准气；在半导体器件制备工艺中用于晶体生长，热氧化，外延、扩散、多晶硅、钨化、离子注入、载流、烧结等工序；在化学，冶金等工业中也有用。
- 5、氦气-He，>99.999%，用作标准气体、零点气、平衡气、校正气、医疗气、用于半导体器件制备工艺中晶体生长，等离子干刻、载流等工序；另外，特种混合气与工业混合气也常用。
- 6、氯气-Cl₂，>99.86%，用作标准气体，校正气，用于半导体器件制备工艺中晶体生长、等离子干刻、热氧化等工序；另外，用于水净化，纸浆与纺织品的漂白、工业废品、污水、游泳池的卫生处理，制备许多化学产品。
- 7、氟气-F₂，>98%用于半导体器件制备工艺中等离子干刻；另外，用于制备六氟化铀、六氟化硫、三氟

化硼和金属氟化物等。

8、氨气-NH₃，>99.995%，用作标准气体、校正气、在线仪表标准气；用于半导体器件制备工艺中氮化工序，另外，用于制冷、化肥，石油、采矿、橡胶等工业。

9、氯化氢-HCl，>99.995%，用作标准气体，用于半导体器件制备工艺中外延、热氧化、扩散等工序；另外，用于橡胶氯化反应中的化学中间体、生产乙烯基和烷基氯化物时起氯化作用。

10、一氧化碳-NO，>99%，用作标准气体，校正气；用于半导体器件制备工艺中化学气相淀积工序，制备监控大气污染的标准混合气。

11、二氧化碳-CO₂，>99.99%，用作标准气体、在线仪表标准气体，校正气；用于半导体器件制备工艺中氧化，载流工序，另外，还用于特种混合气、发电，气体置换处理、杀菌气体稀释剂、灭火剂、食品冷冻、金属冷处理，饮料充气，烟雾喷射剂，食品贮存保护气等。

广州黄埔永和气体有限公司自成立以来，依靠着优质产品和诚信服务，在珠三角地区拥有了广泛的客户基础和良好的售后服务声誉，在未来，鸿泰气体将一如既往坚持着“热情周到快速服务，用心踏实满足用户”的经营理念，竭诚为广大客户服务，长期供应氧气、氩气、氮气、氢气、氦气、二氧化碳、溶解乙炔、混合气等工业气体。

咨询电话：13825116156 何四林经理