

# 花都区花山镇氮气混合气二氧化碳供应

产品名称	花都区花山镇氮气混合气二氧化碳供应
公司名称	广州市花都区盈华气体有限公司
价格	100.00/瓶
规格参数	品牌:盈华气体 型号:40L钢瓶
公司地址	广州市花都区新华镇建设北路192号
联系电话	020-86966737 13751858526

## 产品详情

广州市花都区盈华气体供应站从事气体行业多年，公司注重产品质量和客户服务，以“客户至上、质量第一、服务领先”为企业经营理念，我们拥有专业的生产设备，产品种类齐全，配备了气相色谱仪、微量水份仪、微量氧测定仪等专业分析仪器及专业的气体分析人员，确保产品质量稳定可靠，公司以客户至上为第一理念，为客户提供科学合理的气体供应方案及全方位的气体供应服务，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，联系人：范志福经理13751858526/15876503252微信：15876503252

公司地址：广州市花都区新华镇建设北路192号

二氧化碳有着十分广泛的用途。二氧化碳产品主要是从合成氨制氢气过程气、发酵气、石灰窑气、酸中和气、乙烯氧化副反应气和烟道气等气体中提取和回收，商用产品的纯度不低于99%（体积）。

· 二氧化碳可注入饮料中，增加压力，使饮料中带有气泡，增加饮用时的口感，像汽水、啤酒均为此类的例子。

· 固态的二氧化碳（或干冰）在常温下会气化，吸收大量的热，因此可用在急速的食品冷冻。

· 二氧化碳的重量比空气重，不助燃，因此许多灭火器都通过产生二氧化碳，利用其特性灭火。而二氧化碳灭火器是直接液化二氧化碳灭火，除上述特性外，更有灭火后不会留下固体残留物的优点。

· 二氧化碳也可用作焊接用的保护气体，其保护效果不如其他稀有气体（如氩），但价格相对便宜许多。

· 二氧化碳激光是一种重要的工业激光来源。

· 二氧化碳可用来酿酒，二氧化碳气体创造一个缺氧的环境，有助于防止细菌在葡萄生长。

· 二氧化碳可控制pH值，游泳池加入二氧化碳以控制pH值，加入二氧化碳从而保持pH值不上升。

· 二氧化碳可用于制碱工业和制糖工业。

· 二氧化碳可用于塑料行业的发泡剂。

· 干冰可以用于人造雨、舞台的烟雾效果、食品行业、美食的特殊效果等。

· 干冰可以用于清理核工业设备及印刷工业的版辊等。

· 干冰可以用于汽车、轮船、航空、太空与电子工业。液体二氧化碳通过减压变成气体很容易和织物分离，完全省去了用传统溶剂带来的复杂后处理过程。

· CO<sub>2</sub> 超临界萃取技术。二氧化碳在温度高于临界温度（ $t_c$ ）31℃、压力高于临界压力（ $p_c$ ）7.38 MPa时，成为超临界流体，具有液体和气体的双重性质，广泛应用于天然产物提取、废水处理、超临界萃取技术。

c) 3mpa的状态下，性质会发生变化，其密度近于液体，粘度近于气体，扩散系数为液体的100倍，因而具有很强的溶解能力，用它可溶解多种物质，然后提取其中的有效成分，运用该技术可生产高附加值的产品，可提取过去用化学方法无法提取的物质。