

马鞍山高纯氧气 马鞍山液氧 江苏南京氧气厂家

产品名称	马鞍山高纯氧气 马鞍山液氧 江苏南京氧气厂家
公司名称	马鞍山市晨虹气体有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	博望区博望镇镇东工业园
联系电话	0555-6767110 17749517970

产品详情

氧气 (oxygen) 是氧元素形成的一种单质，化学式O₂，其化学性质比较活泼，与大部分的元素都能与氧气反应。常温下不是很活泼，与许多物质都不易作用。但在高温下则很活泼，能与多种元素直接化合，这与氧原子的电负性仅次于氟有关。

氧气是无色无味气体，是氧元素常见的单质形态。熔点-218.4 ，沸点-183 。不易溶于水，1L水中溶解约30mL氧气。在空气中氧气约占21%。液氧为天蓝色。固氧为蓝色晶体。

氧在自然界中分布*广，占地壳质量的48.6%，是丰度*高的元素。在烃类的氧化、废水的处理、火箭进剂以及航空、航天和潜水中供动物及人进行呼吸等方面均需要用氧。动物呼吸、燃烧和一切氧化过程（包括有机化合物的腐败）都消耗氧气。但空气中的氧能通过植物的光合作用不断地得到补充。在金属的切

割和焊接中。是用纯度93.5%~99.2%的氧气与可燃气（如乙炔）混合，产生极高温度的火焰，从而使金属熔融。冶金过程离不开氧气。为了强化硝酸和硫酸的生产过程也需要氧。不用空气而用氧与水蒸气的混合物吹入煤气气化炉中，能得到高热值的煤气。医疗用气极为重要。