

肇庆大旺四会干燥空气-充装高纯空气

产品名称	肇庆大旺四会干燥空气-充装高纯空气
公司名称	广州市基量气体有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州番禺区沙头街大平村禹山西路260-302号
联系电话	13054145588 15673251218

产品详情

肇庆大旺四会干燥空气-充装高纯空气，干燥空气产品说明

自然状态下的干燥空气是一种无色无臭无味的混合气体，干燥空气产品是由21%高纯氧气+79%高纯氮气。干燥空气在气相色谱仪、气质连用以、原子吸收仪中广泛用作纯净的助燃气体，一般由40L高压钢瓶包装，压力13.5MPa，实际体积约5.4m³，即5400标准升，使用时通过铜质氧气减压器或铜质氮气减压器减压后使用。空气中的氧是人呼吸不可缺少的，一般人每次呼吸的空气量约500ml，每人每天需吸入12m³左右的空气。地球周围的空气，即大气，可分为对流层、平流层和电离层三部分。地面的空气是多种气体的混合物，其中：氮78%、氧21%、氩0.93%、二氧化碳0.03%、氖0.0018%，此外还有其他惰性气体、臭氧、水气和尘埃等。由于环境污染，目前空气还含有二氧化硫、氮氧化物、一氧化碳等有毒气体。干空气的分子量为28.96，在0、760mmHg柱时的密度为1.293g/m³。对流层是靠近地面密度大的一层，其厚度为10~12公里。离地面越高，空气中含氧量越少。在20和101.325kPa时空气在水中的溶解度为1868cm³/cm³。人类的正常生存需要清洁无污染的空气。空气中的含氧量减少或混入其它有害物质，都会对人体产生不良后果。