

氮气纯度试验

产品名称	氮气纯度试验
公司名称	江苏科海检验有限公司湖北分公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	武汉东湖新技术开发区关南科技园现代国际设计城三期6幢8层1、2、3、4、5、6、7、8、9号N29 (自贸区武汉片区)(注册地址)
联系电话	15651581130

产品详情

氮气，化学式为N₂，为无色无味气体。氮气化学性质很不活泼，在高温高压及催化剂条件下才能和氢气反应生成氨气；在放电的情况下才能和氧气化合生成一氧化氮；即使Ca、Mg、Sr和Ba等活泼金属也只有在加热的情形下才能与其反应。氮气的这种高度化学稳定性与其分子结构有关。2个N原子以叁键结合成为氮气分子，包含1个σ键和2个π键，因为在化学反应中首先受到攻击的是π键，而在N₂分子中π键的能级比σ键低，打开π键困难，因而使N₂难以参与化学反应。

检测范围：

氮气	食品氮气	GB 29202-2012	99	色泽状态，纯度=100-氧、
	工业氮	GB/T 3864-2008	99.2	纯度=100-氧、游
	纯氮	GB/T8979-2008	99.99	纯度=100-氧-氢-CO-CO
	高纯氮		99.999	
	超纯氮		99.9999	
	电子工业用气体氮	GB/T 16944-2009	99.9996	纯度=100-氢-氧-CO-CO ₂ -总
			99.9999	
	热处理用氮气	JB/T 7530-2007	99.996	纯度=100-氧-氢-CO-C
			99.999	
药用氮气	N2 28.01【7727-37-9】广东省药品检验所制定标准	99.5	性状、鉴别（1/2/3，其中2和3选一项）、一氧化碳含量、水分含量	

我司可检测工业氮气、纯氮气、高纯氮气、超纯氮气、食品添加剂用氮气、药用氮气、医用氮气、焊接/热处理用氮气、等，可按照国家标准、食品标准、中国药典、欧洲药典、行业标准进行检测，可提供权威性报告，也可以接受现场监督及第三方见证试验，可提供全国上门检测服务，欢迎来电咨询！