

# 十堰二氧化碳合格检测

产品名称	十堰二氧化碳合格检测
公司名称	江苏科海检验有限公司湖北分公司
价格	.00/件
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

本公司主要产品有高纯气体检测、工业气体检测、医用气体检测、食品用气体检测、压缩气体检测、电子工业级气体检测、未知气体分析、混合气体检测、气体中硫化物含量分析、废水检测等。检测周期短，欢迎来电咨询！

二氧化碳一般可由高温煅烧石灰石或由石灰石和稀盐酸反应制得，主要应用于冷藏易腐败的食品（固态）、作致冷剂（液态）、制造碳化软饮料（气态）和作均相反应的溶剂（超临界状态）等。关于其毒性，研究表明：低浓度的二氧化碳没有毒性，高浓度的二氧化碳则会使动物中毒。

性质	条件或符号	单位
熔点	527kPa	摄氏度 ( )
沸点		摄氏度 ( )
相对密度	-79 , 水=1	
相对蒸气密度	空气=1	
饱和蒸气压	-39	千帕 ( kPa )
临界温度		摄氏度 ( )
临界压力		兆帕 ( MPa )
辛醇/水分配系数		
折射率	12.5 ~ 24	
摩尔折射率		
黏度	21 , 5.92MPa	毫帕斯卡秒 ( mPa · s )
蒸发热	升华	千焦每摩尔 ( kJ/mol )
熔化热		千焦每摩尔 ( kJ/mol )
生成热		千焦每摩尔 ( kJ/mol )
比热容	20 , 定压	千焦每千克开尔文 [kJ/ ( kg · K ) ]
蒸气压	5.9 ~ 14.9	兆帕 ( MPa )

热导率	12 ~ 30	瓦每米开尔文[W/ ( m · K ) ]	
体膨胀系数	-50 ~ 0	每开尔文 ( K-1 )	
	0 ~ 20C	每开尔文 ( K-1 )	
摩尔 体 积	毫升每摩尔 ( mL/mol )		44.7
等张比容	90.2K		
表面张力		达因每厘米 ( dyne/cm )	
极化率	10-24cm <sup>3</sup>		