

枣庄二氧化碳检测分析报告

产品名称	枣庄二氧化碳检测分析报告
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

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	31.3		
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	394.40		
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		0.00991
摩尔体积			毫升每摩尔 (mL/mol)
等张比容	90.2K		
表面张力			达因每厘米 (dyne/cm)
极化率	10-24cm ³		