

气体爆炸下限检测机构

产品名称	气体爆炸下限检测机构
公司名称	北京清析技术研究院
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市海淀区王庄路1号B座6层7-C房间（住所）
联系电话	18855128475 18855128475

产品详情

气体爆炸下限检测介绍

所谓的爆炸下限一般是对气体混合物而言,如:氧气与氢气,当二者比例为1:2时爆炸威力大,当氧气与氢气的低比例混合的爆炸极限称为爆炸下限,简称%LEL。低于爆炸下限,混合气中的可燃气体的含量不足,不能引起燃烧或爆炸,高于上限混合气中的氧气的含量不足,只能发生燃烧,不能引起爆炸。另外,可燃气的燃烧与爆炸还与气体的压力、温度、点火能量等因素有关。爆炸极限一般用体积百分比浓度表示。

气体爆炸下限检测标准

- 1、 GB/T 16425-2018 粉尘云爆炸下限浓度测定方法
- 2、 GB/T 21782.4-2008 粉末涂料.第4部分:爆炸下限的计算
- 3、 GB/T 16425-1996 粉尘云爆炸下限浓度测定方法
- 4、 EN 14034-4+A1-2011 尘埃云的爆炸特性的测定.第4部分:尘埃云的氧浓度下限的测定
- 5、 BS EN 14034-3-2006+A1-2011 尘云的爆炸特性测定.尘云的爆炸下限LEL测定
- 6、 MT/T 836-1999 甲烷煤尘混合物爆炸下限浓度测定方法

- 7、CSN 83 2062-1986 工作安全 . 空气 . 粉尘混合物 . 爆炸下限测定的方法
- 8、PN C01200-23-1988 火灾危险性和可燃性爆炸的条件参数测定纤维空气混合物中爆炸下限的测定
- 9、EN 50057-1991 可燃气体检测用电器.沼气指示范围达爆炸下限的第 类电器的性能要求
- 10、SIS SS-EN 50 057-1992
电气设备可燃气体的检测和测量 . 显示高达100%爆炸下限的第二组仪器的性能要求

气体爆炸下限检测流程

- 1、沟通需求（在线或电话咨询）；
- 2、寄样（邮寄样品支持上门取样）；
- 3、初检（根据客户需求确定具体检测项目）；
- 4、报价（根据检测的复杂程度进行报价）；
- 5、签约（双方确定--签订保密协议）；
- 6、完成实验（出具检测报告，售后服务）；

以上是气体爆炸下限检测的相关介绍，如有其他检测需求可以咨询实验室工程师帮您解答。

清析技术研究院可提供相关检测服务，提供CMA/CNAS资质检测报告，致力于产品研发、成分分析、材料检测、工业诊断、模拟测试、大型仪器测试、可信性验证等技术服务，实验室设施完备、强大的项目专家检测团队。