

# GB/T 16425-2018 粉尘云爆炸下限浓度测定

## 第三方工业粉尘涉爆筛查实验室

产品名称	GB/T 16425-2018 粉尘云爆炸下限浓度测定 第三方工业粉尘涉爆筛查实验室
公司名称	质海检测技术（深圳）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:QTL质海检测 检测认证:第三方检测机构 服务类型:检测报告，检测认证
公司地址	深圳市宝安区新桥街道黄埔社区黄埔东环路408-1号101
联系电话	18923798009 18923798009

## 产品详情

粉尘爆炸：可燃性粉尘在爆炸极限

范围内，遇到热源（明火或高温），火焰瞬间传播于整个混合粉尘空间，化学反应速度极快，同时释放大量的热，形成很高的温度和很大的压力，系统的能量转化为机械能以及光和热的辐射，具有很强的破坏力。

粉尘爆炸多在伴有铝粉、锌粉、铝材加工研磨粉

、各种塑料粉末、有机合成药品的中间体、小麦粉

、糖、木屑、染料、胶木灰、奶粉、茶叶粉末、烟草粉末、煤尘、植物纤维尘等产生的生产加工场所。

检测项目

水分含量

卡尔·费休法 GB 6283

粒度分布

粉尘云可爆性筛选试验

VDI 2263-1

粉尘云z小点火能

ASTM E2019

BS EN 13821

VDI 2263-1

IEC 1241-2-3

IEC 1241-2-3

粉尘云爆炸压力和爆炸指数

检测标准

干燥减量法 GB/T 6284

激光衍射法 ISO 13320

ASTM E1226

GB/T 16428

GB/T 16425

ASTM E1226  
BS EN 14034-1 & 14034-2

VDI 2263-1

ISO 6184/1

粉尘云z小爆炸浓度

GB/T 16429

ASTM E1515

BS EN 14034-3

VDI 2263-1

IEC 1241-2-1

粉尘层z小着火温度

GB/T 16430

ASTM E2021

BS EN 50281-2-1

VDI 2263-1

IEC 1241-2-1

**燃烧等级**

VDI 2263-1