

珠海喷砂粉尘爆炸测试 砂轮磨尘涉爆检测 Kst值检测

产品名称	珠海喷砂粉尘爆炸测试 砂轮磨尘涉爆检测 Kst值检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

砂轮磨尘粉尘爆炸测试 抛光粉尘爆炸筛选 金属粉尘爆炸测试 粉尘爆炸筛选检测 车间粉尘爆炸测试 可爆性筛选检测 提供各类粉尘检测 爆炸测试 可爆性筛选检测 .什么是粉尘爆炸极限? 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lv粉、xin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。

粉尘爆炸的产生条件 (1)粉尘本身具有可燃性，可燃粉尘(Combustible dust)是指在一定条件下与气态氧化剂(主要是空气)发生剧烈氧化反应的粉尘; (2)在有限空间内，粉尘悬浮在空气中达到爆炸浓度(爆炸的很低浓度叫做爆炸下限，*高浓度叫做爆炸上限。由于粉尘的爆炸上限值过大，在多数场合下都达不到，故较少使用); (3)足够引起粉尘爆炸的起始能量，该能量可以表现为火焰、电火花等多种形式。