

佛山可燃性粉尘爆炸检测

产品名称	佛山可燃性粉尘爆炸检测
公司名称	广州国检检测有限公司
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房
联系电话	13926218719

产品详情

1、可燃性粉尘以适当的浓度在空气中悬浮，形成人们常说的粉尘云。

凡是呈细粉状态的固体物质均称为粉尘。能燃烧和爆炸的粉尘叫做可燃粉尘；浮在空气中的粉尘叫悬浮粉尘；沉降在固体壁面上的粉尘叫沉积粉尘。

具有爆炸性粉尘有：金属（如镁粉、铝粉）；煤炭；粮食（如小麦、淀粉）；饲料（如血粉、鱼粉）；农副产品（如棉花、烟草）；林产品（如纸粉、木粉）；合成材料（如塑料、染料）。

某些厂矿生产过程中产生的粉尘，特别是一些有机物加工中产生的粉尘，在某些特定条件下会发生爆炸燃烧事故。

2、有充足的空气和氧化剂。

3、有火源或者强烈振动与摩擦。

哪些是常见的可能引起爆炸的粉尘？

常见可以引起爆炸的粉尘有7类：金属（如铝粉）、煤炭、粮食（如面粉）、饲料（如鱼粉）、农副产品（如烟草）、林产品（如纸粉）、合成材料（如塑料）。

粉尘爆炸有哪些危害？

首先是爆炸发生的冲击波的损伤；其次，爆炸迅速消耗空气中的氧气，伤者易缺氧造成一氧化碳中毒；另外，爆炸时产生的高温会造成严重灼伤。