

清远铝粉会不会爆炸检测 粉尘防爆性检测

产品名称	清远铝粉会不会爆炸检测 粉尘防爆性检测
公司名称	佛山市华谨检测技术服务有限公司材料检测部
价格	66.00/件
规格参数	粉尘检测:铝粉会不会爆炸检测 粉尘项目:粉尘防爆性检测 范围:全国各地
公司地址	佛山市南海区大沥镇岭南路85号广佛智城4号楼 第7层第4705、4706、4707号单元
联系电话	13928673434 13928673434

产品详情

清远铝粉会不会爆炸检测 粉尘防爆性检测

粉尘防爆安全规程

1范围

本标准规定了粉尘防爆安全总则、粉尘爆炸危险场所的建(构)筑物的结构与布局、防止粉尘云与粉尘层着火、粉尘爆炸的控制、除尘系统、粉尘控制与清理、设备设施检修和个体防护。

本标准适用于粉尘爆炸危险场所的工程及工艺设计、生产加工、存储、设备运行与维护。

可燃性粉尘combustible dust

在大气条件下能与气态氧化剂（主要是空气）发生剧烈氧化反应的粉尘、纤维或飞絮。

3.2

爆炸性粉尘环境explosive dust atmosphere

在大气条件下，可燃性粉尘与气态氧化剂（主要是空气）形成的混合物被点燃后，能够保持燃烧自行传播的环境。

3.3

粉尘爆炸危险场所area subject to dust explosion hazards

存在可燃性粉尘和气态氧化剂（主要是空气）的场所。

3.4

惰化inerting

向有粉尘爆炸危险的场所充入惰性物质，使粉尘空气混合物失去爆炸性的技术。

3.5

抑爆explosion suppression

爆炸初始阶段，通过物理化学作用扑灭火焰，使未爆炸的粉尘不再参与爆炸的控爆技术。

3.6

隔爆explosion isolation

爆炸发生后，通过物理化学作用扑灭火焰，阻止爆炸传播，将爆炸阻隔在一定范围内的技术

泄爆venting of dust explosion

围包体内发生爆炸时，在爆炸压力达到围包体的极限强度之前，使爆炸产生的高温、高压燃烧产物和未燃物通过围包体上预先设置的薄弱部位向无危险方向泄出，使围包体不致被破坏的控爆技术。