

粉尘涉爆检测 KST指数检测MEC MIE值检测 第三方检测机构

产品名称	粉尘涉爆检测 KST指数检测MEC MIE值检测 第三方检测机构
公司名称	深圳质海检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	检测认证:可靠性测试 材料分析:有害物质 电气安全:安规测试
公司地址	深圳市福田区沙头街道天安社区泰然五路10号天安数码城天吉大厦六层6F5（注册地址）
联系电话	0755-23572571 18123625672

产品详情

粉尘涉爆检测 KST指数检测 MEC MIE值检测

爆炸性粉尘环境中粉尘的分类

- 一、爆炸性粉尘：这种粉尘即使在空气中氧气很少的环境中也能着火，呈悬浮状态时能产生剧烈的爆炸，如镁、铝、铝青铜等粉尘。
- 二、可燃性导电粉尘：与空气中的氧起发热反应而燃烧的导电性粉尘，如石墨、炭黑、焦炭、煤、铁、锌、钛等粉尘。
- 三、可燃性非导电粉尘：与空气中的氧起发热反应而燃烧的非导电性粉尘，如聚乙烯、苯酚树脂、小麦、玉米、砂糖、染料、可可、木质、米糠、等粉尘。
- 四、可燃纤维：与空气中的氧起发热反应而燃烧的纤维，如棉花纤维、麻纤维、丝纤维、毛纤维、木质纤维、人造纤维等。

可燃性粉尘有哪些？我们在《粉尘爆炸安全科普系列之一：哪些企业会涉及到粉尘爆炸？》一文中已对粉尘涉爆企业进行了大致分类，这些企业主要分布在粮食加工、机械加工、木材加工、石油化工、纺织工业、制药工业、非金属单质工业及其他工业等。按照2015年8月25日监管总局办公厅印发的《工贸行业**可燃性粉尘目录（2015版）》，工贸行业生产中存在的可燃性粉尘主要有七类：

- （一）金属制品加工：镁粉 铝铁合金粉、钙铝合金粉、铜硅合金粉、硅粉 钛粉、镁合金粉、硅铁合金粉
- （二）农副产品加工：玉米淀粉、大米淀粉、小麦淀粉、果糖粉、果胶酶粉、土豆淀粉、小麦粉、大豆

粉、大米粉、奶粉、乳糖粉、饲料、鱼骨粉、血粉、烟叶粉尘

(三) 木制品/纸制品加工：木粉、纸浆粉

(四) 纺织品加工：聚酯纤维、甲基纤维、亚麻、棉花

(五) 橡胶和塑料制品加工：树脂粉、橡胶粉

(六) 冶金/有色/建材行业煤粉制备：褐煤粉尘、褐煤/**煤(80:20)粉尘

(七) 其他：、过氧化物、染料、静电粉末涂料、调色剂、萘、弱防腐剂、硬脂酸铅、硬脂酸钙、乳化剂