

洪湖市PVC粉尘爆炸浓度检测 混合粉尘鉴定

产品名称	洪湖市PVC粉尘爆炸浓度检测 混合粉尘鉴定
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/个
规格参数	PVC粉尘:混合粉尘鉴定 周期:3-5天 检测范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662582169 18662582169

产品详情

PVC粉尘会不会爆炸 安监要求粉尘报告

为什么要判定粉尘是否是爆炸性粉尘？

在工业生产中，经常会产生各类粉尘，例如金属制品厂的打磨、抛光、焊接粉尘，食品加工厂原料粉尘，饲料加工厂的粉碎粉尘，各类化合物生产的废料粉尘等等，这些粉尘存在生产过程中，如果是可爆型的，对生产安全会产生极大威胁，此时需要采取防爆措施，但是是否可爆不是凭自己想象的，需要采集样品，送到有国家认可的资质的实验室进行测试。

粉尘可爆性判定是一般口头语，学名叫做粉尘爆炸性测试。一般咨询粉尘爆炸性测试的客户，一部分是国家安监部门的监管要求出具报告，通过报告结果达到安全监管目的；一部分是企业出于自身安全考虑想知道它是否会发生爆炸。

粉尘爆炸测试报告办理流程

首先企业需提供粉尘的名称、主要成分、取样地址，供我们初步判断和报价，在价格确定后企业支付费用，寄500g样品前来测试，一般1-2周左右能完成测试出报告，报告是根据实测结果出具的，企业根据结果开展后续工作。

粉尘爆炸性测试依据的标准是，ISO/IEC 80079-20-2：2016爆炸性气体环境. 材料特性. 可燃性粉尘的试验方法。常见的测试仪器是筛选装置、球形粉尘爆炸测试仪等，样品的水分含量不能大于5%，测试经过大致是在粉尘爆炸筛选装置内4J点火能条件下产生持续性火焰；或在20L球形粉尘爆炸测试仪内2×1KJ点火能条件下测得的爆炸压力 P_{ex} （Pigniter+0.3）bar，Pigniter化学点火头的爆炸压力，观察是否发生爆炸，依据结果出具报告。报告里面会拍照留档样品照片等等，结果真实可靠。