

扬州镁合金废屑可爆性检测、粉尘爆炸级别测试

产品名称	扬州镁合金废屑可爆性检测、粉尘爆炸级别测试
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/件
规格参数	
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

对于粉尘控制与清理，《粉尘防爆安全规程》（GB 15577）相关要求如下：

9.1 企业对粉尘爆炸危险场所应制定包括清扫范围、清扫方式、清扫周期等内容的粉尘清理制度。

9.2 生产、加工、储运可燃性粉尘的工艺设备应有防止粉尘泄漏的措施，工艺设备的接头、检查口、挡板、泄爆口盖等均应封闭严密。

9.3 不能完全防止粉尘泄漏的特殊地点（如粉料进出工艺设备处），应采取有效的除尘措施。

9.4 所有可能沉积粉尘的区域（包括粉料贮存间）及设备设施的所有部位应进行及时全面规范清扫。

9.5

应根据粉尘特性采用不产生扬尘的清扫方法，不应使用压缩空气进行吹扫，宜采用负压吸尘方式清洁。

9.6 遇湿自燃的金属粉尘，不应采用洒水增湿方式清扫，清扫收集的粉尘应按规定处理。

检查有效性确保粉尘清理的规范性。重点规定了需要明确责任人员的职责，并对责任人员进行培训。镁合金废屑的主要原因是储存、运输过程中受潮，受潮后发生氢化，因此可以根据《粉尘防爆安全规程》（GB 15577）要求进行处理：

干式除尘时收尘容器应为钢或其它不可燃材质，并采取有效防水防潮措施，防止粉尘遇水受潮自燃。收尘容器中的粉尘每班至少清理一次，并及时运离；

湿式除尘时水量、水质应满足上述规范要求，并适时检查水位、监测水质和更换除尘用水，过滤池（箱）中的泥浆应及时进行清理。

采用单机湿式除尘装置的，每班要对装置至少清理一次，清理出的粉尘要及时运离。