

常州市金属粉末铁含量检测 流动性检测

产品名称	常州市金属粉末铁含量检测 流动性检测
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/件
规格参数	优势:周期短、费用低 效率:高标准、高效率 服务内容:一站式检测分析测试服务
公司地址	昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

产品详情

金属粉末如何检测

金属粉末一般作为附聚体，在粉末冶金和陶瓷制造中发挥着重要的作用。除此之外，在一些喷涂工艺中，也会使用到金属粉末。如离子体喷涂、火焰喷涂、电弧喷涂、激光喷涂等工艺。

一、金属粉末检测项目：

1、成分分析检测项目：碳含量、硫含量、氧含量、铁含量、镍含量、锰含量、钴含量、铜含量、钨含量、锡含量、锌含量、碳化钨含量以及各种合金或化合物的含量测定。

2、物理性能检测项目：平均粒度及分布测定、比表面测定、密实度测定、颗粒形状测定、内部结构测定

3、工艺性能检测项目：流动性、松装密度、压缩性能、烧结变化率、振实密度、成形性能等

4、可选择检测项目：电磁性能、耐腐蚀性能、电化学活性、催化性能、内摩擦系数等

二、金属粉末检测标准

GB/T 11105-2012 金属粉末 压坯的拉托拉试验

GB/T 11106-1989 金属粉末用圆柱形压坯的压缩测定压坯强度的方法

GB/T 13390-2008 金属粉末比表面积的测定 氮吸附法

GB/T 1479.1-2011 金属粉末 松装密度的测定 *1部分：漏斗法

GB/T 1479.2-2011 金属粉末 松装密度的测定 *2部分：斯柯特容量计法

GB/T 1479.3-2017 金属粉末 松装密度的测定 *3部分：振动漏斗法

GB/T 1480-2012 金属粉末 干筛分法测定粒度

GB/T 1481-2012 金属粉末(不包括硬质合金粉末)在单轴压制中压缩性的测定

GB/T 1482-2010 金属粉末 流动性的测定 标准漏斗法（霍尔流速计）

GB/T 21779-2008 金属粉末和相关化合物粒度分布的光散射试验方法