

鼓楼金属粉末粒径分布检测、比表面积检测

产品名称	鼓楼金属粉末粒径分布检测、比表面积检测
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	10.00/件
规格参数	
公司地址	苏州市吴中区胥口镇孙武路76号303广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

产品详情

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。金属粉末质量检测的相关领域，一直都是拜恩检测深耕的研究对象。尤其是金属粉末成分分析鉴定，我们拥有丰富的检测经验。

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 第1部分：漏斗法

GB/T 1479.2-2011 金属粉末 松装密度的测定 第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 第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

GB/T 4164-2008 金属粉末中可被氢还原氧含量的测定

GB/T 5158.1-2011 金属粉末 还原法测定氧含量 第1部分：总则

GB/T 5158.2-2011 金属粉末 还原法测定氧含量 第2部分：氢还原时的质量损失（氢损）

GB/T 5158.3-2011 金属粉末 还原法测定氧含量 第3部分：可被氢还原的氧

GB/T 5158.4-2011 金属粉末 还原法测定氧含量 第4部分：还原-提取法测定总氧量

GB/T 5159-2015 金属粉末（不包括硬质合金用粉）与成型和烧结有联系的尺寸变化的测定方法

GB/T 5160-2002 金属粉末生坯强度的测定 矩形压坯横向断裂法

GB/T 5161-2014 金属粉末 有效密度的测定 液体浸透法

GB/T 5162-2006 金属粉末 振实密度的测定

GB/T 6524-2003 金属粉末 粒度分布的测量 重力沉降光透法

JB/T 11424-2013 超硬磨料制品用预混合金属粉末

SN/T 1138-2002 进出口金属粉末粒度组成的干筛分试验法