

金属粉末检测项目是什么

产品名称	金属粉末检测项目是什么
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司-精英部
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	13352906691 13352906691

产品详情

- 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

三、金属粉末检测方法：

漏斗法、干筛分析法、拉托拉试验、压缩测定法、气体透过法、振动漏斗法、斯科特容量计法、光散射试验、液体浸透法、众力沉降光透法等等