

## 镁合金材料检测哪项目？

产品名称	镁合金材料检测哪项目？
公司名称	深圳讯科标准技术服务有限公司
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	0755-23312011 18002557723

## 产品详情

镁合金材料具有密度小，强度高，弹性模量大，散热好，消震性好，承受冲击载荷能力比铝合金大，耐有机物和碱的腐蚀性能好特点。

镁合金检测范围：

变形镁合金，稀土镁合金，压铸镁合金，铸造镁合金，轮毂镁合金，车轮镁合金，医用镁合金，镁合金锭，钎镁合金，镁合金锻件等。

镁合金检测项目：

元素分析：品质(成份分析)、硅(Si)、锰(Mn)、磷(P)、碳(C)、硫(S)、镍(Ni)、铬(Cr)、铜(Cu)、镁(Mg)、钙(Ca)、铁(Fe)、钛(Ti)、锌(Zn)、铅(Pb)、铋(Sb)、镉(Cd)、铋(Bi)、砷(As)、钠(Na)、钾(K)、铝(Al)、牌号测定等。

物理性能：磁性能、电性能、热性能、抗氧化性能、耐磨、盐雾、腐蚀、密度、热膨胀系数、弹性模量、硬度等。

力学性能：拉伸强度、弯曲强度、屈服强度、疲劳试验、扭转、应力、应力松弛、冲击、磨5损、硬度、耐液压、拉伸蠕变、扩口、压扁、压缩、剪切强度等。

工艺性能：细丝拉伸、断口组织分析、反复弯曲、双向扭转、液压试验、扩口、弯曲、卷边、压扁、环扩张、环拉伸、显微组织、金相分析等。

无损探伤检验：X射线无损探伤、电磁超声、超声波、涡流探伤、漏磁探伤、渗透探伤、磁粉探伤等。

化学性能：大气腐蚀、晶间腐蚀、应力腐蚀、点蚀、腐蚀疲劳、人造气氛腐蚀等。

镁合金检测标准：

GB 26488-2011 镁合金压铸安全生产规范

GB/T 1177-2018 铸造镁合金

GB/T 13820-2018 镁合金铸件

GB/T 17731-2015 镁合金牺牲阳极

GB/T 19078-2016 铸造镁合金锭

GB/T 20209-2006 烟花爆竹用铝镁合金粉

GB/T 20926-2007 镁及镁合金废料

GB/T 23309-2009 电缆屏蔽用铝镁合金线

GB/T 24481-2009 3C产品用镁合金薄板

GB/T 25716-2010 镁合金冷室压铸机

GB/T 25717-2010 镁合金热室压铸机

GB/T 25747-2010 镁合金压铸件

GB/T 25748-2010 压铸镁合金

GB/T 26414-2010 轧镁合金

GB/T 26495-2011 镁合金压铸转向盘骨架坯料

GB/T 26637-2011 镁合金锻件

GB/T 26649-2011 镁合金汽车车轮铸件

GB/T 26650-2011 摩托车和电动自行车用镁合金车轮铸件

GB/T 26654-2011 汽车车轮用铸造镁合金

GB/T 28400-2012 钹镁合金

GB/T 29657-2013 钇镁合金

GB/T 29915-2013 镧镁合金

GB/T 36398-2018 镧铈镁合金

GB/T 5150-2004 铝镁合金粉

GB/T 5154-2010 镁及镁合金板、带材

GB/T 5155-2013 镁合金热挤压棒材

GB/T 5156-2013 镁合金热挤压型材

GB/T 5153-2016 变形镁及镁合金 牌号和化学成分

GB/T 29092-2012 镁及镁合金压铸缺陷术语

GB/T 32792-2016 镁合金加工产品包装、标志、运输、贮存

GB/T 13748.1-2013 镁及镁合金化学分析方法第1部分：铝含量的测定

GB/T 13748.2-2005 镁及镁合金化学分析方法锡含量的测定邻苯二酚紫分光光度法

GB/T 13748.3-2005 镁及镁合金化学分析方法锂含量的测定火焰原子吸收光谱法

GB/T 13748.4-2013 镁及镁合金化学分析方法第4部分：锰含量的测定高碘酸盐分光光度法

GB/T 13748.5-2005 镁及镁合金化学分析方法钇含量的测定电感耦合等离子体原子发射光谱法

GB/T 13748.6-2005 镁及镁合金化学分析方法银含量的测定火焰原子吸收光谱法

GB/T 13748.7-2013 镁及镁合金化学分析方法第7部分：锆含量的测定

GB/T 13748.8-2013 镁及镁合金化学分析方法第8部分：稀土含量的测定重量法

GB/T 13748.9-2013 镁及镁合金化学分析方法第9部分：铁含量测定邻二氮杂菲分光光度法

GB/T 13748.10-2013 镁及镁合金化学分析方法第10部分：硅含量的测定钼蓝分光光度法

GB/T 13748.11-2005 镁及镁合金化学分析方法铍含量的测定依莱铬氰蓝R分光光度法

GB/T 13748.12-2013 镁及镁合金化学分析方法第12部分：铜含量的测定

GB/T 13748.13-2005 镁及镁合金化学分析方法铅含量的测定火焰原子吸收光谱法

GB/T 13748.14-2013 镁及镁合金化学分析方法第14部分：镍含量的测定丁二酮肟分光光度法

GB/T 13748.15-2013 镁及镁合金化学分析方法第15部分：锌含量的测定

GB/T 13748.16-2005 镁及镁合金化学分析方法钙含量的测定火焰原子吸收光谱法

GB/T 13748.17-2