

# 佛山金属网格受力检测实验室

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | 佛山金属网格受力检测实验室                                |
| 公司名称 | 佛山市华谨检测技术服务有限公司环境检测部                         |
| 价格   | 200.00/样                                     |
| 规格参数 | 金属材料:试块<br>金属网格:2件<br>中国:全国各地                |
| 公司地址 | 佛山市南海区大沥镇岭南南路85号广佛智城4号楼第7层第4705、4706、4707号单元 |
| 联系电话 | 13928673434 13928673434                      |

## 产品详情

华谨检验实验室金属材料内部主要检测项目整理如下：

1、机械性能：主要包括(拉伸试验、高低温拉伸试验、压缩试验、剪切试验、扭转试验、弯曲试验、冲击试验、洛氏硬度试验、布氏硬度试验、

维氏硬度试验、压扁试验；

2、化学成分分析：主要分析金属材料里的各种化学成分含量(碳, 硅, 锰, 磷, 硫, 镍,

铬, 钼, 铜, 钒, 钛, 钨, 铅, 铌, 汞, 锡, 镉, 锑, 铝, 镁, 铁, 锌, 氮, 氢, 氧);

3、金相测试：主要包括(非金属夹杂物、低倍组织、晶粒度、断口检验、镀层厚度、硬化层深度、脱碳层、灰口铸铁金相、球墨铸铁金相、金相切片

分析;

4、镀层测试：常用方法为，镀层测厚-库仑法、镀层测厚-金相法、镀层测厚-涡流法、镀层测厚-射线荧光法、镀层成分分析和表面污点分析;

5、腐蚀测试：包括中性盐雾试验、酸性盐雾试验、铜离子加速盐雾、二氧化硫腐蚀试验、硫化氢腐蚀试验、混和气体腐蚀实验、不锈钢10%草酸浸蚀试验、不锈钢硫酸腐蚀试验、不锈钢65%硝酸腐蚀试验、

不锈钢硝酸-氢氟酸腐蚀试验、不锈钢腐蚀试验、不锈钢腐蚀试验;

6、无损探伤：包括超声波检测、射线检测、磁粉检测、渗透检测;

7、尺寸测试：包括尺寸测量、对称性、垂直度、平整度、圆跳动、同轴度、平行度、圆度、粗糙度;

8、焊接工艺评定：包括拉伸测试、弯曲测试

(面弯背弯侧弯)、超声波检测、射线检测、磁粉检测、渗透检测、表面目测、宏观组织检测、焊缝硬度测试、冲击测试。

9、失效分析包括：失效分析的程序和步骤、对失效事件进行调查、确定肇事件或者首先失效件、仔细收集失效件残骸并妥善保管、收集失效件背景

资料、确定失效分析方案并制定实施细节、检查、测试与分析。

除了上述所说外，还有以下检测项目，主要用于金属材料生产、订货、运输、使用、保管。

(一)包装检验根据金属

材料的种类、形状、尺寸、精度、防腐而定。