

珠海金属板材温室拉伸 机械强度测试

产品名称	珠海金属板材温室拉伸 机械强度测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

产品详情

一、服务概述

1. 力学性能又称机械性能，是金属材料使用性能好坏的常用指标，是零件的设计和选材时的主要依据。
2. 材料力学性能实验室可以提供多种金属产品，如板/带材、型材、棒材、管材、铸造件、锻件、钢筋、焊网、钢丝绳级成品零部件等的力学（机械）性能测试。
3. 检测项目主要包括拉伸、压缩、弯曲、冲击、疲劳、断裂韧性、扭转、剪切、杯突、保载、破断、剥离等内容，以及非标试验。

二、主要项目能力

拉伸测试

1. 内容：温室拉伸、高温拉伸、低温拉伸、Z向拉伸
2. 参数：抗拉强度、屈服强度、断后伸长率、断面收缩率、大力、屈服力、薄板拉伸应变硬化指数（n值）、塑性应变比（r值）、泊松比、静态弹性（杨氏）模量、烘烤硬化值(BH2)等

3. 标准：(EN)ISO 6892, ASTM A370, ASTM E8, GB/T 228.1, JIS Z2241, AS1391, (EN)ISO 10275, GB/T 5027, GB/T 22315, (EN)ISO 10113, GB/T 5028, GB/T 24174

压缩测试

1. 内容：压缩强度

2. 标准：GB/T 7314, ASTM E9

弯曲测试

标准：(EN)ISO 7438, ASTM E290, GB/T 232, JIS Z2248

冲击测试

1. 内容：冲击温度范围-196 ~室温

2. 标准：(EN)ISO 148, ASTM E23, GB/T 229, AS 1544.2

疲劳断裂

标准：GB/T 3075, ISO 1099, KIC:ASTM E399, GB/T 4161

扭转缠绕

标准：GB/T 239, ISO 7800, ASTM A938

剪切试验

标准：GB/T 13683, ISO 8749

杯突试验

标准：GB/T 4156, ISO 20482