

钢板性能检测第三方，金属涂层厚度测试

产品名称	钢板性能检测第三方，金属涂层厚度测试
公司名称	无锡万博检测科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市经开区太湖湾信息技术产业园16楼
联系电话	13083509927 18115771803

产品详情

钢板性能检测第三方，金属涂层厚度测试

磁性法

【测试原理】磁性测厚仪测量磁铁和基体金属之间由于存在覆盖层而引起磁引力的变化，或者是测量穿过覆盖层与基体金属的磁通路的磁阻。

【测试范围】适合测量磁性金属上非磁性镀层。

【测试方法的优缺点】它属于非破坏法，适用范围相对较少，只能测磁性金属上非磁性镀层，比如铁上镀锌镀层。

2、金相法

【测试原理】采用金相显微镜检测横断面，直接以标尺以辅助测量金属覆盖层、氧化膜层的局部厚度的方法。

【测试范围】一般厚度检测需要大于1um，才能保证测量结果在误差范围之内；厚度越大，误差越小。

