

金属及复合材料理化性能检测

产品名称	金属及复合材料理化性能检测
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/个
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

金属材料的理化性质

物理性质：金属材料的密度；转变曲线；定量相分析；残余奥氏体；阻尼本领；临界点；转变温度；热膨胀；杨氏模量、切变模量及泊松比；无塑性转变温度等。

成分分析：钢铁及合金；铝及铝合金；铜及铜合金；钛及钛合金；镁及镁合金；锌及锌合金等成分分析；金属显微组织检验；金属平均晶粒度评定等。腐蚀试验：应力腐蚀盐雾腐蚀；表面失重；腐蚀速率；平均电偶腐蚀速度；电偶腐蚀系数；腐蚀平均深度；晶间腐蚀倾向等。

电学性质：点蚀电位；恒电位曲线；动电位极化曲线；辅助阳极的绝缘电阻，极化电位，开路电位；参比电极的绝缘电阻，电极电位，极化电位以及电位稳定性等。

海洋试验：海洋环境大气曝晒试验；大气曝晒及海水喷淋循环试验；海滨仓储环境适应性试验；海水飞溅腐蚀试验；海水潮差腐蚀试验；浅表海水浸泡试验；室内天然海水浸泡腐蚀试验；淡海水交替环境适应性试验；海水旋转冲刷模拟试验等。

2) 橡胶及其制品的理化性质

物理性质：密度；性能变化率（老化实验）；粘合强度；质量变化率；体积变化率；压缩永久变形；磨耗体积；粘合强度；粘度；结构损耗因子；最大比光密度；声学性质；阻尼性能；导热系数；电阻率；机械导纳等。

化学分析：橡胶及其制品的红外定性分析；氧指数；垂直燃烧；水平燃烧等。

3) 塑料及其制品的理化性质物理性质：密度；吸水率；性能保留率（老化实验）；最大比光密度；声学性质；阻尼性能；导热系数；电阻率；机械导纳等。

化学分析：氧指数，垂直燃烧，水平燃烧，树脂含量分析等。

4) 涂料的理化性质

物理性能：粘度，细度，闪点，干燥时间，遮盖力，密度，流挂性，无气喷涂性，刷漆性，施工性，玻璃转化温度等。

成分分析：不挥发物的含量，贮存稳定性，非挥发性物质的体积分数，挥发性有机物含量，苯、甲苯、乙苯、二甲苯、甲醇、乙二醇醚、卤代烃、醚酯、多氯联苯、多溴联苯、多溴二苯醚、多氯化萘、短链氯化石蜡、六溴环十二烷以及全氟辛酸磺酸含量，有害元素镉、铬、铅、汞的含量，锡含量，铜含量，滴滴涕含量，灰分和石棉含量等。