

7075-T6腐蚀挂片标准腐蚀试片腐蚀监测实验

产品名称	7075-T6腐蚀挂片标准腐蚀试片腐蚀监测实验
公司名称	杭州冠洁工业清洗水处理科技有限公司
价格	27.00/片
规格参数	品牌:冠洁 适用范围:冷却水处理 产地:杭州
公司地址	杭州西湖区西溪路882号办公楼4f
联系电话	0571-85029330 15957132787

产品详情

7075-T6腐蚀挂片标准腐蚀试片腐蚀监测实验

编著：杭州冠洁 编号：202004081104H

7075-T6腐蚀挂片符合国家标准腐蚀试片，是一种在流动的冷却水中，用来测试水的腐蚀性的监测试片。也可以用作腐蚀监测实验。

7075指的是7系铝合金中的一种常用的合金。它包含有锌和镁.比较常见的铝合金中强度zui好的就是7075合金。7075-T6是精密加工/模具用铝合金板，普通抗腐蚀性能及机械性能。杭州冠洁专业生产各种材质和型号的标准腐蚀试片，常用的腐蚀试片材质有：20号碳钢、45号碳钢、A3（Q235）钢、N80钢、H62黄铜、T2紫铜、304不锈钢、316不锈钢、铸铁、镀锌、海军铜等材质的标准腐蚀试片腐蚀挂片。如需其它材质也可以为您定制。

7075-T6腐蚀挂片悬挂于测试容器内、现场检测换热器或测试管道上，测定腐蚀用的标准腐蚀试片。用以检测或评价冷却水系统的腐蚀状况。一般将预先处理和称重后的7075-T6腐蚀试片置入测试系统一段时间(如30—90天)，然后取出观察腐蚀情况，清洗称重。确定金属腐蚀失重程度(以密耳屏汁， $Impy = 0.0254mm$)，腐蚀的类型以及点蚀深度等。7075-T6腐蚀挂片的数据除受腐蚀介质影响外，还与挂片表面处理、放置部位、暴露时间长短以及样片冶金方式等因素有关。腐蚀过程c}rrc}i}n proces、一种异相氧化还原过程。

7075-T6腐蚀挂片新挂片处理：1. 将新7075-T6腐蚀挂片浸入无水乙醇中用脱脂棉擦洗两遍；2. 然后再移

入清洁的无水乙醇中浸泡片刻；3. 置干净滤纸上，冷风吹干；4. 用滤纸包好，置干燥器中，24小时后称重待用（称重精确至0.1g）。7075-T6腐蚀挂片用后的处理：1.将用后的7075-T6腐蚀挂片小心取出，观察记录表面状况后再处理；2.对腐蚀沉积不明显的，用绘图橡皮擦拭，使其露出金属本色，然后浸入无水乙醇中用脱脂棉擦洗两遍，再浸入清洁的无水乙醇中浸泡片刻，取出，置干净滤纸上，冷风吹干，用滤纸包好，置干燥器中，24小时后称重（称重精确至0.1g），得出失重，计算腐蚀率；3.对腐蚀沉积物较多的7075-T6腐蚀挂片，先用化学清洗法除去腐蚀产物，化学清洗后的挂片应立即浸入5N的[wiki]氢[/wiki]氧化钠溶液中钝化片刻，取出后浸入清洁的无水乙醇中，用滤纸擦干，然后用绘图橡皮擦拭，露出金属本色，后处理步骤同上述2处理。

订购DianHua:0571 - 8502 - 9330

企业Q-* -Q:577-* -851-* -870

黄工：138 - 0570 - 2746（清洗工程师，拥有二十几年的清洗施工经验。）

吴经理：159 - * 5713 - *2787（业务咨询）