

## Q345腐蚀挂片16Mn低合金钢水质监测冷却水处理实验标准腐蚀试片

产品名称	Q345腐蚀挂片16Mn低合金钢水质监测冷却水处理实验标准腐蚀试片
公司名称	杭州冠洁工业清洗水处理科技有限公司
价格	15.00/片
规格参数	
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

编著：杭州冠洁 编号：202006171424H

Q345属于锰钢，相当于16MN，它是低合金钢（ $C < 0.2\%$ ），广泛应用于桥梁、车辆、船舶、建筑、压力容器等。Q代表的是这种材质的屈服，后面的345，就是指这种材质的屈服值，在345左右。并会随着材质的厚度的增加而使其屈服值减小。

杭州冠洁严格按行业标准生产符合国标的Q345挂片（16Mn标准腐蚀试片），主要用于在流动的冷却水中，监测工业循环水处理察看水质的腐蚀程度和工业设备化学清洗剂对Q345挂片（16Mn标准腐蚀试片）的腐蚀状况。也适用于水质管理和水质处理剂的研究工作以及其它体系的腐蚀研究和监测的部颁标准试片。

。

杭州冠洁可以根据用户要求生产各种规格、各种材质的标准腐蚀试片。

试片常用规格为三种，其余规格需特殊定制。定制规格需一个星期左右，价格比常用型规格略高，具体按客户采购数量由冠洁工程部通过核算价格报价。

常用规格：

型 50 × 25 × 2mm 精度 ± 0.1mm

型 72.4 × 11.5 × 2mm 精度 ± 0.1mm

型 40 × 13 × 2mm 精度 ± 0.1mm

使用方法：

- 1.把试片/挂片放在蒸馏水中用脱脂棉清洗两遍。
  - 2.把试片/挂片放在化学无水乙醇中用脱脂棉擦洗两遍。
  - 3.置于干燥滤纸上，冷风吹干
  - 4.用滤纸包好，置干燥器中，24小时后称重待用。
- 5.将预先处理和称重后的试片/挂片置入测试系统一段时间,然后取出观察腐蚀情况，清洗称重，确定腐蚀率。