

# 塑胶材料耐海洋盐雾试验

产品名称	塑胶材料耐海洋盐雾试验
公司名称	深圳讯科标准技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 18002557723

## 产品详情

### 塑胶材料耐海洋盐雾试验

海洋环境中气候恶劣，海水中含有海盐、海水腐蚀性物质等，对于塑胶材料的使用寿命和性能造成了一定的影响。因此，必须对塑胶材料进行耐海洋盐雾试验，以确保其能够在海洋环境中长期稳定使用。

耐海洋盐雾试验是通过模拟海洋环境下所受的盐雾侵蚀来检测材料的耐腐蚀性能。试验方法一般采用国家标准GB/T10125和ASTMB117等。试验中需要将塑胶材料放置在盐水喷淋室中，喷淋浓度为5%~10%的盐水溶液，温度控制在35℃左右。

试验过程中，长时间的盐雾侵蚀可能导致塑胶材料表面出现白点、锈点、开裂、变色等问题。而高质量的塑胶材料可以经受住耐盐雾试验的考验，表面依然平整光滑，无明显腐蚀现象。

试验结果  
耐腐蚀性能指数

无明显白点、锈点、开裂、变色等问题  
合格

实际生产中，用于海洋环境下的塑胶制品必须经受住耐盐雾试验的考验，才能确保其可长期稳定使用。因此，对于塑胶制品生产厂家而言，提高产品的耐腐蚀性能至关重要。

总之，塑胶材料耐海洋盐雾试验是重要的检测手段，通过严格的检测和测试，可以保证塑胶制品在海洋环境下的长期稳定使用。