高分子材料失效分析

产品名称	高分子材料失效分析
公司名称	深圳讯道技术有限公司
价格	.00/个
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栋华美电子厂3层
联系电话	0755-27909791 13380331276

产品详情

基本介绍

失效可能发生在产品寿命周期的各个阶段，涉及产品的研发设计、来料检验、装配工组装、测试筛选、存储、运输、客户使用等环节的失效机理，明确失效原因，提出预防对策，减少或避免失效的再次发生。

失效分析对象

塑料物 橡胶 天然橡胶 胶粘剂 涂料

常见产品失效原因&模式 金属材料及制件 汽车零部件 复合材料 PCB

常见产品失效原因

更换原材料供应商或原料供应商质控问题，导致的原料批次间差异产生的批量产品失效。

温/湿度变化、季节性变化，导致的产品在生产或使用过程中出现失效。

生产过程中的工艺问题，导致的产品失效。

常见产品失效模式

变形、断裂、开裂、磨损、脱落、分层、起泡；

喷霜、喷油、喷粉、析出、异物；

腐蚀粉化、老化、变色等。