

<<汽车气候老化试验技术>>

图书基本信息

书名：<<汽车气候老化试验技术>>

13位ISBN编号：9787562333142

10位ISBN编号：7562333149

出版时间：2010-7

出版时间：华南理工大学出版社

作者：陆启凯 主编

页数：132

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<汽车气候老化试验技术>>

### 内容概要

本书介绍全球气候类型、汽车气候老化试验的类型和特点，以及影响汽车气候老化的主要环境因素。详细介绍汽车自然气候老化试验和实验室气候老化试验中各种主要的试验类型、试验方法和试验要求，简要介绍一些常用的性能测试方法，探讨汽车自然气候老化试验和实验室气候老化试验之间的相关性。

本书可作为汽车行业企业技术人员、科研机构、高等院校汽车专业和非金属材料专业研究人员、相关试验服务机构技术人员的参考资料，也可供对气候老化试验技术感兴趣的技术人员参考。

## <<汽车气候老化试验技术>>

### 书籍目录

第1章 概述 1.1 典型气候类型 1.2 气候老化环境因素 1.3 气候老化试验类型 1.4 汽车气候老化试验 参考文献第2章 汽车气候老化环境因素 2.1 主要自然环境因素 2.2 主要环境因素的测量 2.3 大气中腐蚀性污染物的监测 参考文献第3章 汽车自然气候老化试验 3.1 直接暴露试验 3.2 太阳跟踪聚光自然暴露试验 3.3 IP/DP箱试验 3.4 CTH Glas-TracTM试验 3.5 汽车整车自然暴露试验 参考文献第4章 汽车实验室气候老化试验 4.1 氙灯暴露试验 4.2 荧光紫外灯暴露试验 4.3 金属卤素灯暴露试验 4.4 碳弧灯暴露试验 参考文献第5章 汽车气候老化常用性能测试方法 5.1 汽车气候老化性能测试的特点 5.2 外观性能 5.3 力学性能 5.4 结构分析 参考文献第6章 汽车老化试验的相关性 6.1 老化试验的相关性 6.2 影响老化试验相关性的原因 6.3 相关性的研究方法 6.4 研究案例 参考文献

## <<汽车气候老化试验技术>>

### 编辑推荐

《汽车气候老化试验技术》是国内第一本针对汽车气候老化这一技术领域进行系统介绍，详细、全面地总结目前国内外常用的自然暴露、自然加速、氙灯老化等汽车气候老化试验技术的科技书，对各项试验技术、试验方法进行了深入的阐述。

阅读《汽车气候老化试验技术》，能够对汽车气候老化试验技术有一个较为全面的认识，对我国关注汽车气候老化的科技工作者和专业技术人员来说是一本很好的参考资料。我希望《汽车气候老化试验技术》的出版能够对我国汽车气候老化试验技术的研究、应用和发展起到积极的促进作用，从而使我国汽车工业得到健康发展。

<<汽车气候老化试验技术>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>