

<<塑料工业国际标准手册>>

图书基本信息

书名：<<塑料工业国际标准手册>>

13位ISBN编号：9787506643740

10位ISBN编号：750664374X

出版时间：2007-6

出版时间：中国标准出版社

作者：郑道德

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>

<<塑料工业国际标准手册>>

内容概要

主要内容包括ISO/TC61塑料标准化技术委员会2004年以前制定的相关标准的摘要，包括通用试验方法、热固性塑料、热塑性塑料、微孔塑料、塑料薄膜和片材、增强塑料和增强材料、黏合剂等。

<<塑料工业国际标准手册>>

书籍目录

第1章 通用试验方法 第1节 塑料产品的类属标识和标志法 第2节 使用水溶液保持小密封室相对湿度恒定的方法 第3节 塑料试样机加工法制备 第4节 塑料试验方法编写导则 第5节 塑料增塑剂损失的测定 活性炭法 第6节 塑料增塑剂渗移的测定 第7节 塑料着色剂扩散的定性评价 第8节 聚合物分散体和橡胶胶乳 术语定义和试验方法评价 第9节 聚合物分散体和合成橡胶胶乳冻结—解冻循环稳定性试验 第10节 非泡沫塑料密度测定方法 气体比重计法 第11节 聚合物分散体密度测定 第12节 聚合物水分散体白点温度和最低成膜温度的测定 第13节 聚合物分散体筛余物(粗粒子和凝结核含量)测定 第14节 塑料耐环境应力开裂(ESC)性能测定 弯条法 第15节 塑料耐环境应力开裂(ESC)性能测定 球或针压入法 第16节 塑料耐环境应力开裂(ESC)性能测定 恒拉伸应力法 第17节 使用毛细管和缝模流变仪测定塑料流动性 第18节 塑料压缩性能的测定 第19节 塑料三点式加荷弯曲蠕变性能测定 第20节 塑料简支梁冲击性能测定 仪器冲击试验 第21节 硬质塑料多轴冲击性能的测定 落镖法 第22节 硬质塑料穿刺冲击性能的测定 仪器化冲击试验 第23节 塑料拉伸冲击强度的测定 第24节 塑料动态力学性能的测定 一般原理 第25节 塑料动态力学性能的测定 扭摆法 第26节 塑料动态力学性能的测定 弯曲振动—共振曲线法 第27节 塑料动态力学性能的测定 拉伸振动—非共振法 第28节 塑料动态力学性能的测定 剪切振动—非共振法 第29节 塑料动态力学性能的测定 扭转振动—非共振法 第30节 塑料动态力学性能的测定 纵向和剪切振动的波传播方法 第31节 塑料动态力学性能的测定 拉伸振动—声波脉冲传播法 第32节 塑料动态力学性能的测定 用平行板振动流变仪测定复数剪切黏度 第33节 软质塑料扭转劲度测定的一般方法 第34节 用交变弯曲测定塑料弹性模量 第35节 塑料滑动摩擦和磨损试验参数标识 第36节 塑料耐磨耗的测定 磨轮法 第37节 塑料可比较的单点数据的获得和表述 第38节 塑料力学性能可比较的多点数据的获得和表述 第39节 塑料热性能和加工性能可比较的多点数据的获得和表述 第40节 塑料折光指数的测定 第41节 透明塑料总透光率的测定 单光束仪法 第42节 聚合物分散体在规定温度下非挥发物测定 第43节 用毛细管黏度计测定聚合物稀溶液黏度 总则 第44节 液态、乳液或分散液树脂的表观黏度测定 布鲁克菲尔德法 第45节 使用旋转黏度计在规定剪切速率下测定液态、乳液或分散体树脂及聚合物的黏度 第46节 塑料用有机溶剂可抽提物含量的测定(常规方法) 第47节 部分结晶聚合物熔融行为的测定 毛细管法和偏光显微镜法 第48节 聚合物热失重分析 温度扫描法 第49节 聚合物热重分析(TG)一般原理 第50节 用热空气炉测定塑料的点着温度 第51节 塑料燃烧试验用的标准点火源 第52节 硬质塑料小试样与炽热棒接触时燃烧性能的测定 第53节 薄的软质塑料垂直试样与小火焰点火源接触时燃烧性能的测定 第54节 塑料试样使用125mm火焰源测定燃烧性能 第55节 塑料燃烧性能测定 高温氧指数试验 第56节 塑料燃烧试验 光密度试验导则 第57节 塑料燃烧试验 用单箱试验法测定光密度 第58节 塑料燃烧产物腐蚀性测定 导则 第59节 塑料燃烧产物腐蚀性测定静态法 第60节 塑料燃烧产物腐蚀性测定 使用移动炉的动态分解方法 第61节 塑料燃烧产物腐蚀性测定 使用锥形辐射加热器的动态分解方法 第62节 有关国家和国际塑料燃烧试验用点火源调查 第63节 塑料标准燃烧试验应用导则 第64节 微生物对塑料作用的评价 第2章 热固性塑料 第3章 热塑性塑料 第4章 微孔塑料(泡沫塑料) 第5章 塑料薄膜和片材 第6章 增强塑料和增强材料 第7章 黏合剂 附录1 塑料国际标准被我国国标或行标采用情况一览表 附录2 塑料国际标准目录 附录3 有关技术委员会名称

<<塑料工业国际标准手册>>

编辑推荐

《塑料工业国际标准手册》由中国标准出版社出版。

<<塑料工业国际标准手册>>

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>