

<<金属材料腐蚀试验方法标准汇编>>

图书基本信息

书名：<<金属材料腐蚀试验方法标准汇编>>

13位ISBN编号：9787506644815

10位ISBN编号：7506644819

出版时间：2007-6

出版时间：中国标准

作者：本社

页数：608

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>

<<金属材料腐蚀试验方法标准汇编>>

内容概要

本汇编为了更好地满足使用者要求，收集了截止2007年3月底发布的所有现行有效的金属材料腐蚀试验方法国家标准和行业标准，还给出了国家标准调整为行业标准的内容，为读者提供了最新标准信息。

本汇编共收集了54项标准，其中52项国家标准，2项行业标准；主要包括金属及合金、金属覆盖层腐蚀试验方法、钢铁材料腐蚀试验方法等内容。

本书所收集的国家标准和行业标准的属性（推荐性或强制性）已在目录中标明，标准年号用四位数字表示。

鉴于部分标准是在标准清理整顿前出版的，目前尚未修订，故正文部分仍保留原样（包括标准正文中“引用标准”或“规范性引用文件”一章中的标准的属性），但其属性以本汇编目录中标明的为准，读者在使用这些标准时请注意查对。

目录中部分行业标准年代号后加“（××××）”，表示该标准在××××年进行了确认，但未重新出版。

目录中标有“*”号的表示该标准有修改单，标准中相关内容已按修改单改正。

<<金属材料腐蚀试验方法标准汇编>>

书籍目录

一、金属及合金、金属覆盖层腐蚀试验

1. 腐蚀试验方法综合 GB/T 10123—2001 金属和合金的腐蚀 基本术语和定义 GB/T 12336—1990 腐蚀数据统计分析标准方法 GB/T 16545—1996 金属和合金的腐蚀 腐蚀试样上腐蚀产物的清除 GB/T 18590—2001 金属和合金的腐蚀 点蚀评定方法 GB/T 19291—2003 金属和合金的腐蚀 腐蚀试验一般原则 GB/T 19746—2005 金属和合金的腐蚀 盐溶液周浸试验

2. 应力腐蚀试验 GB/T 4157—2006 金属在硫化氢环境中抗特殊形式环境开裂实验室试验 GB/T 15970.1—1995 金属和合金的腐蚀 应力腐蚀试验 第1部分：试验方法总则 GB/T 15970.2—2000 金属和合金的腐蚀 应力腐蚀试验 第2部分：弯梁试样的制备和应用 GB/T 15970.3—1995 金属和合金的腐蚀 应力腐蚀试验 第3部分：U型弯曲试样的制备和应用 GB/T 15970.4—2000 金属和合金的腐蚀 应力腐蚀试验 第4部分：单轴加载拉伸试样的制备和应用 GB/T 15970.5—1998 金属和合金的腐蚀 应力腐蚀试验 第5部分：C型环试样的制备和应用 GB/T 15970.6—1998 金属和合金的腐蚀 应力腐蚀试验 第6部分：预裂纹试样的制备和应用 GB/T 15970.7—2000 金属和合金的腐蚀 应力腐蚀试验 第7部分：慢应变速率试验 GB/T 15970.8—2005 金属和合金的腐蚀 应力腐蚀试验 第8部分：焊接试样的制备和府用 GB/T 20122—2006 金属和合金的腐蚀 滴落蒸发试验的应力腐蚀开裂评价 YB/T 5344—2006 铁-铬-镍合金在高温水中应力腐蚀试验方法（原 GB/T 10126—2002）

3. 腐蚀疲劳试验 GB/T 7733—1987 金属旋转弯曲腐蚀疲劳试验方法 GB/T 20120.1—2006 金属和合金的腐蚀 腐蚀疲劳试验 第1部分：循环失效试验 GB/T 20120.2—2006 金属和合金的腐蚀 腐蚀疲劳试验 第2部分：预裂纹试样裂纹扩展试验

4. 大气环境腐蚀试验 GB/T 14165—1993 黑色金属室外大气暴露试验方法 GB/T 19292.1—2003 金属和合金的腐蚀 大气腐蚀性 分类 GB/T 19292.2—2003 金属和合金的腐蚀 大气腐蚀性 腐蚀等级的指导值 GB/T 19292.3—2003 金属和合金的腐蚀 大气腐蚀性 污染物的测量 GB/T 19292.4—2003 金属和合金的腐蚀 大气腐蚀性 用于评估腐蚀性的标准试样的腐蚀速率的测定 GB/T 19747—2005 金属和合金的腐蚀 双金属室外暴露腐蚀试验

5. 人造气氛腐蚀试验 GB/T 10125—1997 人造气氛腐蚀试验 盐雾试验 GB/T 14293—1998 人造气氛腐蚀试验 一般要求 GB/T 19745—2005 人造低浓度污染气氛中的腐蚀试验 GB/T 20121—2006 金属和合金的腐蚀 人造气氛的腐蚀试验 间歇盐雾下的室外加速试验（疮痂试验）

6. 海洋环境腐蚀试验 GB/T 5776—2005 金属和合金的腐蚀 金属和合金在表层海水中暴露和评定的导则 GB/T 6384—1986 船舶及海洋工程用金属材料在天然环境中的海水腐蚀试验方法 GB/T 12466—1990 船舶及海洋工程腐蚀与防护术语 GB/T 15748—1995 船用金属材料电偶腐蚀试验方法

7. 金属覆盖层腐蚀试验 GB/T 6461—2002 金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级 GB/T 6464—1997 金属及其覆盖层 大气腐蚀试验 现场试验的一般要求 GB/T 6465—1986 金属和其它无机覆盖层 腐蚀膏腐蚀试验（CORR试验） GB/T 6466—1986 电沉积铬层 电解腐蚀试验（EC试验） GB/T 9789—1988 金属和其他非有机覆盖层 通常凝露条件下的二氧化硫腐蚀试验 GB/T 11377—2005 金属和其他无机覆盖层 储存条件下腐蚀试验的一般规则

二、钢铁材料腐蚀试验 GB/T 4334.1—2000 不锈钢10%草酸浸蚀试验方法 GB/T 4334.2—2000 不锈钢硫酸-硫酸铁腐蚀试验方法 GB/T 4334.3—2000 不锈钢65%硝酸腐蚀试验方法 GB/T 4334.4—2000 不锈钢硝酸-氢氟酸腐蚀试验方法 GB/T 4334.5—2000 不锈钢硫酸-硫酸铜腐蚀试验方法 GB/T 4334.6—2000 不锈钢5%硫酸腐蚀试验方法 GB/T 10127—2002 不锈钢三氯化铁缝隙腐蚀试验方法 GB/T 13671—1992 不锈钢缝隙腐蚀电化学试验方法 GB/T 17897—1999 不锈钢三氯化铁点蚀试验方法 GB/T 17899—1999 不锈钢点蚀电位测量方法 YB/T 5362—2006 不锈钢在沸腾氯化镁溶液中应力腐蚀试验方法（原 GB/T 17898—1999） GB/T 8650—2006 管线钢和压力容器钢抗氢致开裂评定方法 GB/T 13303—1991 钢的抗氧化性能测定方法 GB/T 13448—2006 彩色涂层钢板及钢带试验方法

<<金属材料腐蚀试验方法标准汇编>>

编辑推荐

《金属材料腐蚀试验方法标准汇编》由中国标准出版社出版。

<<金属材料腐蚀试验方法标准汇编>>

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>