

图书基本信息

书名：<<电工电子产品环境试验国家标准汇编>>

13位ISBN编号：9787506645683

10位ISBN编号：7506645688

出版时间：2007-9

出版时间：中国标准

作者：中国电子元件行业协会

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>

## 内容概要

随着现代工业技术的迅速发展，电工电子产品应用领域日益广阔，所经受的环境条件也越来越复杂多样。

只有合理地规定产品的环境条件，正确选择产品的环境防护措施，才能保证产品在储存运输中免遭损坏，在使用过程中安全可靠。

因而，对电工电子产品进行人工模拟环境试验和必要的着火危险试验是保证其在生产、运输、使用等各环节中都安全可靠所必不可少的重要环节，因此环境试验条件、试验方法、试验设备、各项着火危险试验是否符合标准关系重大。

多年来我国制修订了很多这方面的国家标准，我们陆续出版过电工电子产品环境试验方面标准的系列汇编，受到读者欢迎。

截至目前为止，该方面国家标准共计147项，其中2005年以来新制修订的电工电子环境试验、着火危险试验及特殊环境条件方面的国家标准共有59项，并废止17项（不包括代替）。

这些标准受到广大电工电子产品研制、生产、检验、运输、使用人员的关注。

本册为《电工电子产品环境条件国家标准汇编（第四版）》，共汇集了截至2007年6月底我国正式发布实施且现行有效的电工电子产品环境条件试验方面的国家标准共计68项，涉及总则、术语、各种试验方法、试验导则及环境参数测量方法等。

其中有19项是2005年以来新制修订的。

GB/T 10593.3 涉及环境参数的测量方法，为方便读者查用，此次未收入本册，移入《电工电子产品环境条件国家标准汇编（第三版）》中。

本汇编收集的国家标准均为推荐性国家标准（目录中标明GB/T），标准年号用四位数字表示。

鉴于部分国家标准是在国家标准清理整顿前出版的，现尚未修订，故正文部分仍保留原样；读者在使用这些国家标准时，其属性以本目录标明的为准（标准正文“引用标准”中的标准的属性请读者注意查对）。

由于所收录标准的发布年代不尽相同，我们对标准中所涉及到的有关量和单位的标注方法未作统一改动。

## 书籍目录

GB/T 2421 - 1999 电工电子产品环境试验 第1部分：总则GB/T 2422 - 1995 电工电子产品环境试验 术语GB/T 2423.1 - 2001 电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验A：低温GB/T 2423.2 - 2001 电工电子产品环境试验第2部分：试验方法 试验B：高温GB/T 2423.3 - 2006 电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验cab：恒定湿热试验GB/T 2423.4 1993 电工电子产品基本环境试验规程 试验Db：交变湿热试验方法GB/T 2423.5 - 1995 电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验Ea和导则：冲击GB/T 2423.6 - 1995 电工电子产品环境试验第2部分：试验方法 试验Eb和导则：碰撞GB/T 2423.7 - 1995 电工电子产品环境试验第2部分：试验方法 试验Ec和导则：倾跌与翻倒（主要用于设备型样品）GB/T 2423.8 - 1995 电工电子产品环境试验第2部分：试验方法 试验Ed：自由跌落GB/T 2423.10 - 1995 电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验Fc和导则：振动（正弦）GB/T 2423.15 - 1995 电工电子产品环境试验第2部分：试验方法 试验Ga和导则：稳态加速度GB/T 2423.16 - 1999 电工电子产品环境试验第2部分：试验方法 试验J和导则：长霉GB/T 2423.17 - 1993 电工电子产品基本环境试验规程 试验Ka：盐雾试验方法GB/T 2423.18 - 2000 电工电子产品环境试验 第2部分：试验试验Kb：盐雾，交变（氯化钠溶液）GB/T 2423.21 - 1991 电工电子产品基本环境试验规程试验M：低气压试验方法GB/T 2423.22 - 2002 电工电子产品环境试验第2部分：试验方法 试验N：温度变化GB/T 2423.23 - 1995 电工电子产品环境试验 试验Q：密封GB/T 2423.24 - 1995 电工电子产品环境试验第2部分：试验方法 试验Sa：模拟地面上的太阳辐射GB/T 2423.25 - 1992 电工电子产品基本环境试验规程 试验Z/AM：低温/低气压综合试验GB/T 2423.26 - 1992 电工电子产品基本环境试验规程 试验z/BM：高温/低气压综合试验GB/T 2423.27 - 2005 电工电子产品环境试验第2部分：试验方法 试验Z/AMD：低温/低气压/湿热连续综合试验GB/T 2423.28 - 2005 电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验T：锡焊GB/T 2423.30 - 1999 电工电子产品环境试验第2部分：试验方法 试验XA和导则：在清洗剂中浸渍GB/T 2423.31 - 1985 电工电子产品基本环境试验规程倾斜和摇摆试验方法GB/T 2423.32 - 1985 电工电子产品基本环境试验规程 润湿称量法可焊性试验方法（GB/T 2423.33 - 2005 电工电子产品环境试验第2部分：试验方法 试验Kca：高浓度二氧化硫试验GB/T 2423.34 - 2005 电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验Z/AD：温度/湿度组合循环试验GB/T 2423.35 - 2005 电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验Z/AFc：散热和非散热试验样品的低温/振动（正弦）综合试验GB/T 2423.36 - 2005 电工电子产品环境试验第2部分：试验方法 试验Z/BFc：散热和非散热试验样品的高温/振动（正弦）综合试验GB/T 2423.37 - 2006 电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验L：沙尘试验GB/T 2423.38 - 2005 电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验R：水试验方法和导则GB/T 2423.39 - 1990 电工电子产品基本环境试验规程 试验Ee：弹跳试验方法GB/T 2423.40 - 1997 电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验Cx：未饱和高压蒸汽恒定湿热GB/T 2423.41 - 1994 电工电子产品基本环境试验规程 风压试验方法GB/T 2423.42 - 1995 电工电子产品环境试验 低温/低气压/振动（正弦）综合试验方法GB/T 2423.43 - 1995 电工电子产品环境试验第2部分：试验方法 元件、设备和其他产品在冲击（Ea）、碰撞（Eb）、振动（Fc和Fd）和稳态加速度（Ga）等动力学试验中的安装要求和导则GB/T 2423.45 - 1997 电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验z/ABDM：气候顺序GB/T 2423.47 - 1997 电工电子产品环境试验第2部分：试验方法 试验Fg：声振GB/T 2423.48 - 1997 电工电子产品环境试验第2部分：试验方法 试验Ff：振动 - - 时间历程法GB/T 2423.49 - 1997 电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验Fe：振动 - - 正弦拍频法GB/T 2423.50 - 1999 电工电子产品环境试验第2部分：试验方法 试验cy：恒定湿热主要用于元件的加速试验GB/T 2423.51 - 2000 电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验Ke：流动混合气体腐蚀试验GB/T 2423.52 - 2003 电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验77：结构强度与撞击GB/T 2423.53 - 2005 电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验xb：由手的摩擦造成标记和印刷文字的磨损GB/T 2423.54 - 2005 电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验xc：流体污染GB/T 2423.55 - 2006 电工电子产品环境试验第2部分：试验方法 试验Eh：锤击试验GB/T 2423.56 - 2006 电工电子产品环境试验第2部分：试验方法 试验Fh：宽带随机振动（数字控制）和导则GB/T 2424.1 - 2005 电工电子产品环境试验 高温低温试验导则GB/T 2424.2 - 2005 电工电子产品环境试验 湿热试验导则GB/T 2424.5 - 2006 电工电子产品环境试验 温度试验箱性

能确认GB/T 2424.6 - 2006 电工电子产品环境试验 温度/湿度试验箱性能确认GB/T 2424.7 - 2006 电工电子产品环境试验 试验A和B（带负载）用温度试验箱的测量GB/T 2424.10 - 1993 电工电子产品基本环境试验规程 大气腐蚀加速试验的通用导则.....

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>