

图书基本信息

书名：<<电工电子产品特殊环境条件国家标准汇编>>

13位ISBN编号：9787506645690

10位ISBN编号：7506645696

出版时间：2007-1

出版时间：中国标准

作者：中国标准出版社

页数：173

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。

我们特此汇集整理，分5册陆续出版： 电工电子产品环境试验国家标准汇编（第四版） 电工电子产品环境条件国家标准汇编（第三版） 电工电子产品环境试验设备国家标准汇编（第三版） 电工电子产品着火危险试验国家标准汇编（第二版） 电工电子产品特殊环境条件国家标准汇编（第一版）

本册为《电工电子产品特殊环境条件国家标准汇编（第一版）》，所收入的国家标准是国家科技基础性工作专项“极端（特殊）环境条件的物质标准”项目研究制定的，主要针对我国西部开发建设急需的系列国家标准。

我国西部地区处于高原、干热和干热沙漠的严酷环境，对各类基础装备包括各类机械、电子、电气、通讯、仪器仪表及引进设备的耐久可靠使用带来严重的影响。

此系列标准基于过去我国对一些物质材料和基础设备在上述特殊自然环境的性能研究、特殊条件的基础研究、材料和设备对特殊条件的适应性研究，规定了条件限值的确定与分级、模拟试验方法及保证物质在极端条件正常使用技术性措施等，给出了对高原、干热和沙漠等特殊条件的环境数据。

这些标准均为首次制定，是我国在特殊条件下重大工程项目审理实施的重要保证。

本汇编共汇集了截至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在特殊环境条件下使用的环境条件、环境试验方面的国家标准共计14项。

书籍目录

GB/T 20625-2006 特殊环境条件术语 GB/T 19607-2004 特殊环境条件防护类型及代号GB/T 19608.1-2004 特殊环境条件分级第1部分：干热GB/T 19608.2-2004 特殊环境条件分级第2部分：干热沙漠GB/T 19608.3-2004 特殊环境条件分级第3部分：高原GB/T 20626.1-2006 特殊环境条件高原电工电子产品 第1部分：通用技术要求GB/T 20626.2-2006 特殊环境条件高原电工电子产品第2部分：选型和检验规范GB/T 20626.3-2006 特殊环境条件高原电工电子产品第3部分：雷电、污秽、凝露的防护要求GB/T 20635-2006 特殊环境条件 高原用高压电器的技术要求 GB/T 20645-2006 特殊环境条件 高原用低压电器技术要求 GB/T 20643.1-2006 特殊环境条件 环境试验方法 第1部分：总则 GB/T 20643.3-2006 特殊环境条件 环境试验方法 第3部分：人工模拟试验方法及导则高分子材料 GB/T 20644.1-2006 特殊环境条件选用导则第1部分：金属表面防护 GB/T 20644.2-2006 特殊环境条件选用导则 第2部分：高分子材料

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>