

ICS 35.160
L 66



中华人民共和国国家标准

GB/T 18220—2000

手持式个人信息处理设备通用规范

General specification for hand personal information
process unit

2000-10-17 发布

2001-10-01 实施

国家质量技术监督局 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
手持式个人信息处理设备通用规范

GB/T 18220—2000

*

中国标准出版社出版发行
北京西城区复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

<http://www.bzcb.com>

电话:63787337、63787447

2001年3月第一版 2004年12月电子版制作

*

书号: 155066·1-17395

版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68533533

前 言

本标准规定了手持式个人信息处理设备的技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存等。本标准中的主要功能和性能指标是在综合国内外同类产品的性能指标基础上,并考虑用户需求以及部分厂商试验结果而确定的。既满足了该类产品的生产和使用要求,又兼顾了该类产品近期的发展趋势。

本标准的附录 A 和附录 B 都是提示的附录。

本标准由中华人民共和国信息产业部提出。

本标准由信息产业部电子工业标准化研究所归口。

本标准起草单位:信息产业部电子工业标准化研究所、国家科技部高技术发展中心、北京技术监督局质检所。

本标准主要起草人:王立建、杨炳析、张振生、王宝艾、张峰、丁卫敏、周月虹。

中华人民共和国国家标准

手持式个人信息处理设备通用规范

GB/T 18220—2000

General specification for hand personal information process unit

1 范围

本标准规定了手持式个人信息处理设备的技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存等。

本标准适用于各种类型的手持式个人信息处理设备,以及可独立进行信息处理的其他手持式电子产品(以下简称产品)。

2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

GB 191—1990 包装储运图示标志

GB/T 1988—1998 信息技术 信息交换用七位编码字符集(eqv ISO/IEC 646:1991)

GB 2312—1980 信息交换用汉字编码字符集 基本集

GB/T 2421—1999 电工电子产品环境试验 第1部分:总则(idt IEC 68-1:1988)

GB/T 2422—1995 电工电子产品环境试验 术语(eqv IEC 68-5-2:1990)

GB/T 2423.1—1989 电工电子产品基本环境试验规程 试验A:低温试验方法
(eqv IEC 68-2-1:1974)

GB/T 2423.2—1989 电工电子产品基本环境试验规程 试验B:高温试验方法
(eqv IEC 68-2-2:1974)

GB/T 2423.3—1993 电工电子产品基本环境试验规程 试验Ca:恒定湿热试验方法
(eqv IEC 68-2-3:1984)

GB/T 2423.5—1995 电工电子产品环境试验 第二部分 试验方法 试验Ea和导则:冲击
(idt IEC 68-2-27:1987)

GB/T 2423.6—1995 电工电子产品环境试验 第二部分 试验方法 试验Eb和导则:碰撞
(idt IEC 68-2-29:1987)

GB/T 2423.10—1995 电工电子产品环境试验 第二部分 试验方法 试验Fc和导则:振动
(idt IEC 68-2-6:1982)

GB/T 2828—1987 逐批检查计数抽样程序及抽样表(适用于连续批的检查)

GB/T 4857.2—1992 包装 运输包装件 温湿度调节处理(eqv ISO 2233:1986)

GB/T 4857.5—1992 包装 运输包装件 跌落试验方法(eqv ISO 2248:1985)

GB 4943—1995 信息技术设备(包括电气事务设备)的安全(idt IEC 950:1991)

GB/T 5007.1—1985 信息交换用汉字 24×24点阵字模集