



中华人民共和国国家标准

GB/T 18392—2001

中华人民共和国组织机构代码证 集成电路(IC)卡技术规范

Norm of Integrated Circuit (IC) card of certificate of
identity code for organizations institutions and
enterprises of the People's Republic of China

2001-07-16 发布

2002-03-01 实施

中华人民共和国
国家质量监督检验检疫总局 发布

目 次

前言	I
1 范围	1
2 引用标准	1
3 定义	1
4 卡片规范	2
5 代码证 IC 卡应用	14

前 言

本标准是中华人民共和国组织机构代码证集成电路(IC)卡(简称“代码证 IC 卡”)制作、颁发及应用的技术规范。

本标准由中国标准研究中心提出。

本标准由中国标准研究中心归口。

本标准负责起草单位:全国组织机构代码管理中心、中国华大集成电路设计中心、中国长城计算机软件与系统有限公司、华旭金卡(集团)公司、清华大学。

本标准参加起草单位:上海市技术监督信息研究所、深圳市标准与编码研究院、宁波市物品编码所。

本标准主要起草人:顾迎建、张冬青、董浩然、刘渤、何华康、黄晓东、丁荣兴、卢义明、沈同、王家振、龚正孟、周京涛、程晋格、沙江。

中华人民共和国国家标准

中华人民共和国组织机构代码证 集成电路(IC)卡技术规范

GB/T 18392—2001

Norm of Integrated Circuit (IC) card of certificate of
identity code for organizations institutions and
enterprises of the People's Republic of China

1 范围

本标准规定了中华人民共和国组织机构代码证集成电路(IC)卡(以下简称代码证 IC 卡)的技术要求,规定了代码证 IC 卡的卡片规范和代码证 IC 卡的应用。

本标准适用于代码证 IC 卡的设计、制造、管理、发行和应用,以及代码证 IC 卡相关设备接口的设计等。

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 11714—1997 全国组织机构代码编制规则

GB/T 12406—1996 表示货币和资金的代码(idt ISO 4217:1990)

GB/T 2659—2000 世界各国和地区名称代码(eqv ISO 3166-1:1997)

GB/T 2260—1999 中华人民共和国行政区划代码

GB/T 7408—1994 数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法(eqv ISO 8601:1988)

GB/T 14916—1994 识别卡 物理特性(idt ISO 7810:1985)

GB/T 16649.1—1996 识别卡 带触点的集成电路卡 第1部分:物理特性
(idt ISO 7816-1:1987)

GB/T 16649.2—1996 识别卡 带触点的集成电路卡 第2部分:触点的尺寸和位置
(idt ISO 7816-2:1988)

GB/T 16649.3—1996 识别卡 带触点的集成电路卡 第3部分:电信号和传输协议
(idt ISO/IEC 7816-3:1989)

GB/T 17554—1998 识别卡 测试方法(idt ISO/IEC 10373:1993)

ISO 7816-4:1995 识别卡 带触点的集成电路卡 第4部分:行业间交换用命令

ISO 7816-5:1995 识别卡 带触点的集成电路卡 第5部分:应用标识符的编号系统和注册过程

3 定义

3.1 代码证 IC 卡

载体为集成电路(IC)卡的中华人民共和国组织机构代码证。是一种供机器读写的、可作为组织机构代码及其基本信息查询和交换用的识别卡。