



中华人民共和国国家标准

GB/T 15694.1—1995
idt ISO/IEC 7812-1:1993

识别卡 发卡者标识 第1部分：编号体系

Identification cards—Identification
of issuers—Part 1: Numbering system

1995-08-30 发布

1996-04-01 实施

国家技术监督局 发布

前 言

本标准等同采用国际标准 ISO/IEC 7812-1:1993《识别卡 发卡者标识 第1部分:编号体系》。

本标准与 ISO/IEC 7812-1 的主要区别如下:

1) 正文和附录中引用标准时,用我国的标准编号代替相应的国际标准编号,其对应关系是:

GB 2659—81 代替 ISO 3166:1988;

GB/T 14916—94 代替 ISO 7810:1985;

GB/T 15120.3—94 代替 ISO 7811-3:1985;

GB/T 15150—94 代替 ISO 8583:1987。

2) 目前的 ISO/IEC 7812 为第三次编辑修订的国际标准,它将取消并替代 1987 年第二次编辑的 ISO 7812 的国际标准内容。我国没有等同采用 1987 年版 ISO 7812 标准的国家标准。本国家标准为第一次制定。

GB/T 15694 在总标题《识别卡 发卡者标识》下,包括下述部分:

——第1部分:编号体系

——第2部分:申请和注册程序

附录 B 是标准的附录。附录 A 是提示的附录。

本标准由中华人民共和国电子部提出。

本标准由电子工业部标准化研究所归口。

本标准起草单位:电子工业部标准化研究所、中国人民银行、中国工商银行。

本标准主要起草人:李韵琴、张一平、仲安妮、王云生、刘钟。

ISO/IEC 前言

ISO(国际标准化组织)和IEC(国际电工委员会)建立了世界范围标准化的专用系统。ISO或IEC的国家成员团体通过由各自的组织建立的技术委员会所涉及的专门领域的技术活动,来参与国际标准的制定。ISO和IEC技术委员会在共同感兴趣的领域合作。其他与ISO和IEC有联系的官方或非官方的各国际组织也参与此项工作。

在信息技术领域,ISO和IEC建立了一个联合技术委员会ISO/IEC JTC1。由联合技术委员会提出的国际标准草案须分发给各成员团体进行表决。作为国际标准批准发行至少需要75%的成员团体投票赞成。

国际标准ISO/IEC 7812-1是由联合技术委员会ISO/IEC JTC1的信息技术,SC17分技术委员会,即“识别卡和相关设备”制定。

第三次编辑的标准将取消并替代已作技术更改的第二次编辑的标准(ISO 7812:1987)。

ISO/IEC 7812在总标题《识别卡 发卡者标识》下,包括下述部分:

- 第1部分:编号体系
- 第2部分:申请和注册程序

附录B构成ISO/IEC 7812标准整体的一部分。附录A仅作为参考信息附上。

引 言

本标准是描述识别卡的参数和这种卡在国际交换中使用的一系列标准之一。

中华人民共和国国家标准

识别卡 发卡者标识 第1部分:编号体系

GB/T 15694.1—1995
idt ISO/IEC 7812-1:1993

Identification cards—Identification
of issuers—Part 1: Numbering system

1 范围

本标准规定了在国际交换中使用的识别卡发卡者标识的编号体系。

2 引用标准

下列标准中所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。在本标准出版时,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 2659—81 世界各国和地区代码(idt ISO 3166:1988)

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

GB/T 15120.3—1994 识别卡 记录技术 第3部分:ID-1卡上凸印字符的位置(idt ISO 7811-3:1985)

GB/T 15150—1994 产生报文的银行卡 交换报文规范 金融交易内容(idt ISO 8583:1987)

ISO 4909:1987 银行卡 磁条第三磁道的数据内容

ISO/IEC 7812-2:1993 识别卡 发卡者标识 申请和注册程序

CCITT E.118 建议 国际电信收费卡

3 定义

GB/T 14916中给出的“识别卡”定义和下列定义适用于本标准。

3.1 发卡者 card issuer

将识别卡发给持卡人的机构(或其代理)。

3.2 持卡人 cardholder

与标识号码相关的客户。

3.3 标识号码 identification number

标识持卡人和发卡者的号码。

注:等同ISO 4909中定义的主帐号(PAN)。

3.4 个人帐户标识 individual account identification

为识别个人帐户,由发卡机构分配的号码。

3.5 交换 interchange

两个或多个不同实体或机构之间在双方约定的基础上(卡所产生的或激活的)交易数据的互换。

3.6 发卡者标识号码 issuer identification number(IIN)

标识主要行业和发卡者的号码,构成标识号码的第一部分。