



中华人民共和国国家标准

GB/T 16649.1—1996
idt ISO 7816-1:1987

2000年9月28日

2002年6月24日

识别卡 带触点的集成电路卡 第1部分：物理特性

Identification cards—Integrated circuit(s) cards with contacts—
Part 1: Physical characteristics



1996-12-17 发布

1997-07-01 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 7816-1:1987《识别卡 带触点的集成电路卡 第1部分:物理特性》。

GB/T 16649 在总标题《识别卡 带触点的集成电路卡》下,包括下述部分:

- 第1部分:物理特性;
- 第2部分:触点的尺寸和位置;
- 第3部分:电信号和传输协议。

本标准的附录 A 是标准的附录。

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 前言

ISO(国际标准化组织)是一个世界范围的国家团体(ISO 成员)标准化联盟。通过 ISO 技术委员会的活动来推进国际化的工作。每个对已建立的技术委员会感兴趣的成员体都有权参加这个委员会。与 ISO 有联系的官方或非官方的各国际组织也参与此项工作。

国际标准草案在其 ISO 理事会接受其为国际标准之前须由技术委员会分发给各成员团体进行表决。按照 ISO 规程至少需要 75% 的成员团体投票赞成。

国际标准 ISO 7816-1 由 ISO/TC 97(信息处理系统)技术委员会制定。

用户应随时注意所有标准的更新。除非特别说明,在本标准中所示的其它国际标准均为有效。