



中华人民共和国国家标准

GB/T 15132.2—94
ISO 6596/2—1985

信息处理 数据交换用 130mm 双频制 记录的位密度为 7958 磁通翻转/弧度、 道密度为 1.9 道/毫米的单面软磁盘 第二部分：磁道格式

Information processing—Data
interchange on 130mm flexible disk
cartridges using two-frequency
recording at 7958 ftprad, 1.9tpmm,
on one side—Part2 : Track format

1994-07-16发布

1995-03-01实施

国家技术监督局发布

目 次

1 引言.....	(1)
2 一致性.....	(1)
3 引用标准.....	(1)
4 一般要求.....	(1)
5 第一次格式化后 00 磁道的磁道配置	(3)
6 第一次格式化后 01~34 磁道的磁道配置	(4)
7 数据交换用已记录软磁盘的磁道配置.....	(6)
附录 A 附加磁道的使用(参考件)	(10)
附录 B EDC 的执行过程(参考件)	(10)
附录 C 测量磁通翻转间距的步骤和设备(参考件)	(11)

中华人民共和国国家标准

信息处理 数据交换用 130mm 双频制 记录的位密度为 7958 磁通翻转/弧度、 道密度为 1.9 道/毫米的单面软磁盘 第二部分：磁道格式

GB/T 15132.2—94
ISO 6596/2—1985

Information processing—Data interchange on 130mm
flexible disk cartridges using two-frequency recording at 7958
ftprad, 1.9tpmm, on one side—
Part 2: Track format

1 引言

GB/T 15132 规定了 130mm 双频制记录的位密度为 7958 磁通翻转/弧度、道密度为 1.9 道/毫米的单面软磁盘的性能。

GB/T 15132.1 规定了软磁盘的尺寸、物理性能和磁性能。这样就为数据处理系统之间提供了实际交换的可能性。

GB/T 15132.1 和 GB/T 15132.2 与 GB/T 15134 规定的标号系统为数据处理系统之间的全部数据交换提供了条件。

本标准为数据处理系统之间作数据交换的上述软磁盘规定了已记录信号的质量、磁道配置和磁道格式。

本标准等同采用 ISO 6596/2—1985《信息处理—数据交换用 130mm 双频制记录的位密度为 7958 磁通翻转/弧度、道密度为 1.9 道/毫米的单面软磁盘 第二部分：磁道格式》。

2 一致性

当一个软磁盘完全满足 GB/T 15132.1 和 GB/T 15132.2 规定的内容时，该软磁盘就与 GB/T 15132 一致。

3 引用标准

- GB 1988 信息处理 信息交换用的七位编码字符集
- GB 2311 信息处理 七位和八位编码字符集代码扩充技术
- GB 11383 信息处理 信息交换用八位代码结构和编码规则
- GB/T 15134 信息处理 信息交换用软磁盘文卷结构和标号

4 一般要求

4.1 记录方式