



中华人民共和国国家标准

GB 6652—86

十二片可换磁盘组 (100兆字节)

Interchangeable magnetic twelve-disk
pack (100M bytes)

1986-07-31发布

1987-08-01实施

国家标准局 批准

目 录

1	引言	(1)
2	一般说明	(1)
3	一般要求	(3)
4	尺寸及有关参数	(3)
5	物理性能	(10)
6	数据面磁道及其记录信息	(11)
7	数据面测试条件及其测试装置	(12)
8	数据面功能测试	(16)
9	数据面检验准则	(18)
10	伺服面	(19)
11	数据磁道的预置	(28)
附录A	空气洁净度100级(参考件)	(34)
附录B	磁道宽度的测量方法(参考件)	(36)
附录C	纠错码(ECC)的执行过程(参考件)	(37)
附录D	一般磁道格式(参考件)	(38)

十二片可换磁盘组 (100兆字节)

Interchangeable magnetic twelve-disk
pack (100 M bytes)

1 引言

本标准对电子数据处理系统中的100兆字节十二片可换磁盘组 (以下简称盘组) 的一般性能、物理性能、磁性能以及预置作了必要的规定, 以便能保证该盘组的互换性。

本标准等效采用国际标准ISO 4337—1977 (E) 《信息处理——十二片可换磁盘组 (100兆字节)》。

2 一般说明

2.1 主要结构图

图1~6示出了典型的十二片磁盘组。