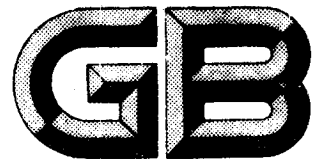


UDC 681.841.85

M 71



中华人民共和国国家标准

GB 2019—87

磁带录音机基本参数和技术要求

Fundamental parameters and technical requirements
for audio tape recorders

1987-02-27 发布

1987-11-01 实施

国家标准局 发布

磁带录音机基本参数和技术要求

GB 2019—87

Fundamental parameters and technical requirements
for audio tape recorders

代替 GB 2019—80

本标准适用于带宽为6.30mm盘式磁带及带宽为3.81mm盒式磁带的录音机，不适用于特殊录音机，例如调制式录音机及高速复制机等。

收录两用机等多用机的录音部分也按本标准考核。

1 总则

1.1 录放时卷带方向

带盘按逆时针方向旋转。

1.2 磁带上磁层面位置

- a. 盘式录音机：面向盘心。
- b. 盒式录音机：背向盘心。

1.3 磁迹形位及用法

1.3.1 盘式录音机情况

1.3.1.1 单迹、单道、单向、单道声情况

- a. 磁迹形位：如图1所示。

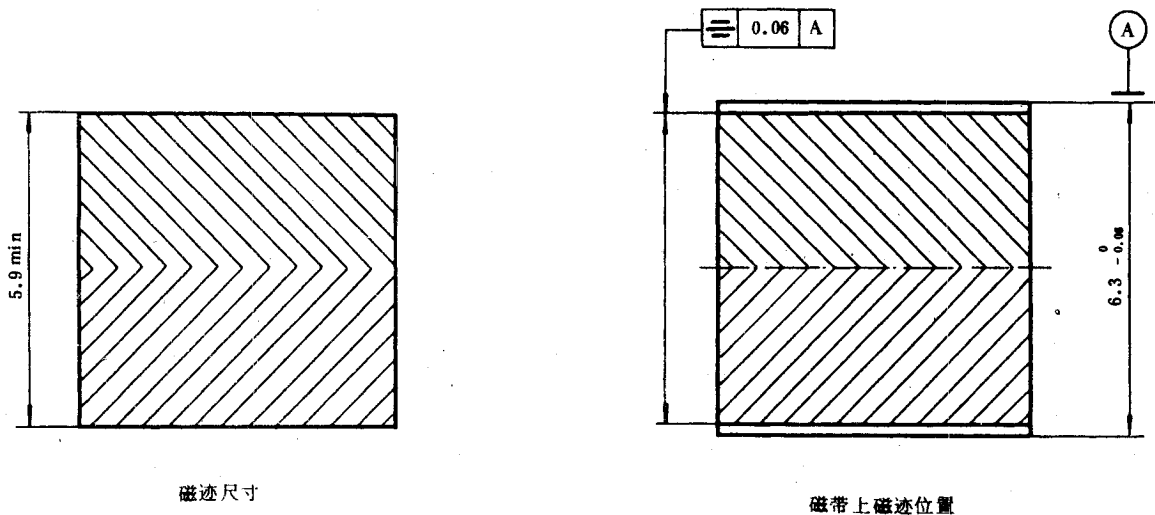


图1 盘式录音机单迹、单道、单向、单道声情况的磁迹形位

- b. 用法：单向记录

1.3.1.2 双迹、单道、双向、单道声情况

- a. 磁迹形位：如图2所示。