

# *AIT* 磁带库

---

快速入门指南

CS

STORSTATION

**LIB-162**

## **信息**

请注意，擅自实施本手册未明确批准的任何变更或修改都会使您丧失操作本设备的权利。

## **警告**

为避免火灾或触电事故，请勿使本设备暴露于雨水或潮湿环境。  
为避免触电，请勿打开机壳。请将维修工作交给经认可的专职人员完成。

## **小心**

必须使用本设备上的电源插头来切断电源。  
请确保电源插座安装在设备附近，便于插拔。

## **注意**

请使用经本设备用户所在国的合适测试组织认可的电源线。

## **警告**

在执行任何安装或维护步骤前，请务必将磁带库电源开关置于关闭位置，并将电源线拔下。

## **警告**

磁带库单机重量约 18 公斤，移动或搬运时至少需要两个人。对于机架式磁带库，务必将其安装在机架中尽可能低的位置。最好使用带有加长支脚的机架。

如果有关于本产品的任何问题，请与您的经销商联系。

---

# 目录

拆开包装 .....	4
检查包装内的物品 .....	4
安装 AIT 磁带库 .....	5
连接电源线 .....	5
连接主计算机 .....	6
打开 / 关闭电源 .....	7
下一步做什么? .....	8

## 商标

- Advanced Intelligent Tape 是 Sony Corporation 在本国、其它国家（或两者）的商标。
- 其它产品名称是其各自所有者在本国、其它国家（或二者）的商标或注册商标。

# 拆开包装

## 注

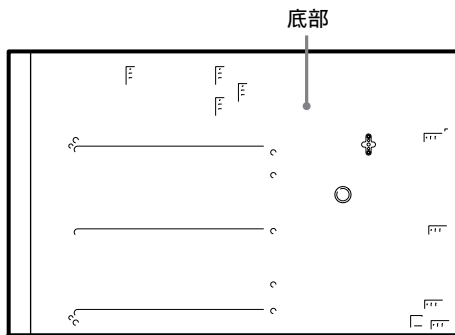
将来移动或搬运 AIT 磁带库时，需要使用包装盒、包装材料、搬运锁和搬运螺钉。请保留它们以备将来之用。

- 1 按包装盒上的指示从盒中取出 AIT 磁带库。拆下塑料盖、胶带等包装材料。

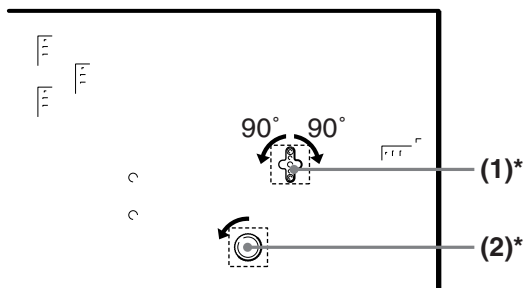
## 小心

安装一个驱动器的 AIT 磁带库约重 18 公斤。搬运磁带库时至少需要 2 人。独自搬运 AIT 磁带库可能会导致背部受伤或其它意外伤害，或者会损坏 AIT 磁带库。

- 2 使磁带库直立，以便底部清晰可见。

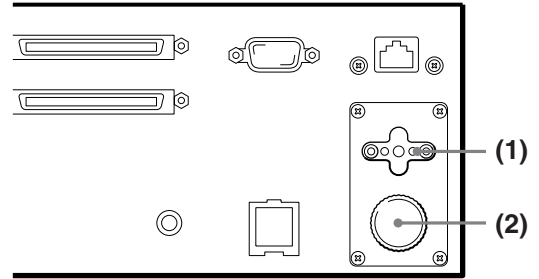


- 3 取下搬运锁 (1) 和搬运螺钉 (2)。要盖住螺孔，请将随机提供的银色不干胶标签贴在下图中虚线标示的位置。搬运锁朝左或右旋转 90 度即可取下。逆时针旋转搬运螺钉 (2) 可将其取下。



\* 取下搬运锁和搬运螺钉后，用提供的银色不干胶标签盖住孔。

- 4 将搬运锁 (1) 和搬运螺钉 (2) 安装到磁带库的背面。



# 检查包装内的物品

打开包装后，请确定以下物品是否都在其中。如果缺少任何物品，请与您的经销商联系。

本手册的“操作说明”在光盘上以 PDF 格式提供。按本手册的说明安装好设备之后，请阅读光盘上的“操作说明” (PDF)，进行必要的设置。

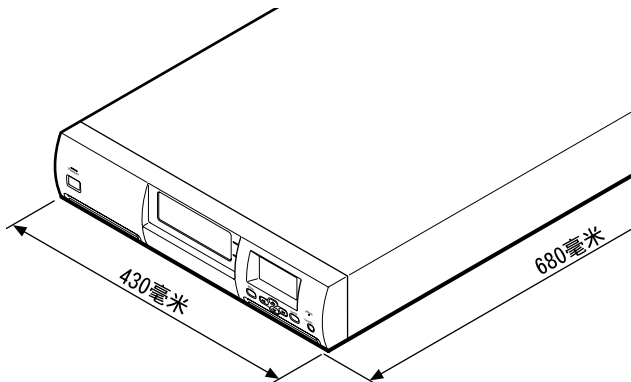
- LIB-162 主机 (1)
- 电源线 (1)
- SCSI 终结器 (1)
- 快速入门指南 (1)
- 光盘 (本手册) (1)
- 条码标签 (1 张)
- 搬运锁 (固定) (1)
- 搬运螺钉 (固定) (1)
- 搬运锁 / 螺钉标签 (银色) (1)
- 安全声明 (1)
- 空气过滤器 (4)

## 注

- 除以上物品外，可能还包含其它文档、电缆和清洁带。
- 这些说明 (本“快速入门指南”) 也在光盘上以 PDF 格式提供。

## 安装 AIT 磁带库

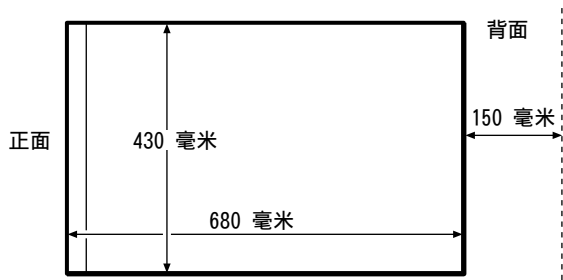
磁带库约重 18 公斤，其尺寸如下。安装磁带库前，请确保其放置表面足够宽敞和结实。



利用 ACY-RK2 机架安装套件（单独出售），可以将 AIT 磁带库安装在通用的 EIA 标准 19 英寸机架上。要了解机架安装套件的信息，请与您的经销商联系。

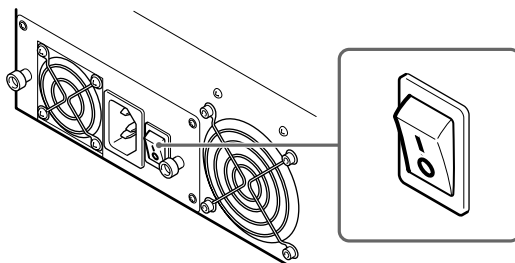
### 注

请将 AIT 磁带库安放在靠近 AC 电源插座的水平表面。此外，设备后面应留有约 150 毫米的空隙，以便空气流通。

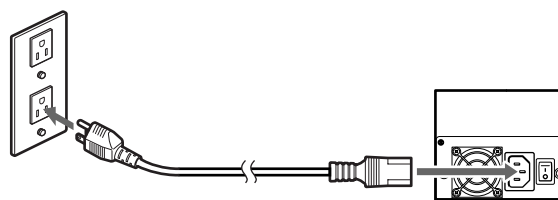


## 连接电源线

- 1 确认 AIT 磁带库背面的电源开关处于关闭状态（○ 按下）。



- 2 将电源线的一端连接到电源连接器，另一端连接到电源插座。



# 连接主计算机

使用 SCSI 电缆连接 AIT 磁带库和主计算机。本节介绍一般的连接步骤。应根据 AIT 驱动器，选用合适的 SCSI 电缆连接磁带库。

- 如果磁带库配备的是 AIT-3 或 AIT-4 驱动器，请使用市场上出售的 Ultra 160 电缆。
- 如果库配备的是 AIT-1 或 AIT-2 驱动器，请使用符合 SCSI-3 标准的市场上出售的 Wide Ultra LVD SCSI 电缆。

磁带库 SCSI 接口为 68 针“母头”。

连接 AIT 磁带库与其它 SCSI 设备时，请参阅“操作说明”(PDF) 第 2 章“安装”中的“连接 SCSI 外围设备”。

## 小心

- 请勿将 AIT 磁带库连接到高压差分 (HVD) SCSI 总线，否则可能会损坏 SCSI 总线上的磁带库或其它设备。
- 连接 SCSI 电缆时，请关闭所有连接设备，包括主计算机。
- 将 AIT 磁带库作为最后一台设备连接到 SCSI 总线时，请务必连接随机提供的终结器。此外，如果主计算机配备单端 SCSI 主机适配器，请使用支持单端的终结器。使用错误的终结器可能会损坏设备。
- 使用 LVD (低压差分) SCSI 时，主计算机与 SCSI 总线末端设备之间的 SCSI 连接电缆的长度应小于 12 米。将 AIT 磁带库连接到单端 SCSI 主机适配器时，请使用长度小于 1.5 米的 SCSI 电缆。
- SCSI 电缆不能分接。

## 注

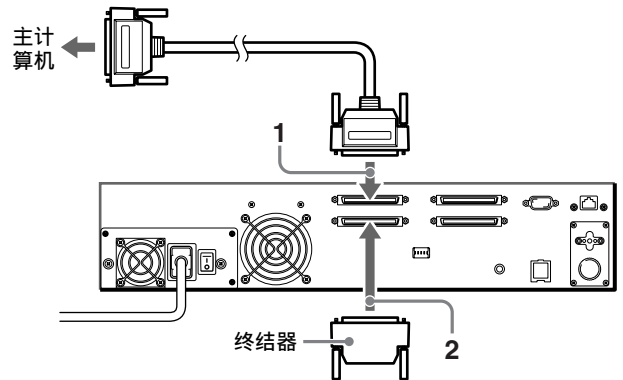
- 有关 SCSI 总线的信息，请参阅“操作说明”(PDF) 中“附录”一章的“SCSI 规格”。
- 准备必要的 SCSI 电缆。有关 SCSI 电缆规格的信息，请参阅“操作说明”(PDF) 中“附录”一章的“SCSI 电缆和终结器规格”。

- 1 确认主计算机和 AIT 磁带库的电源都已关闭。
- 2 按下图所示连接 SCSI 电缆和终结器。

连接方式因内部驱动器的数量而异。

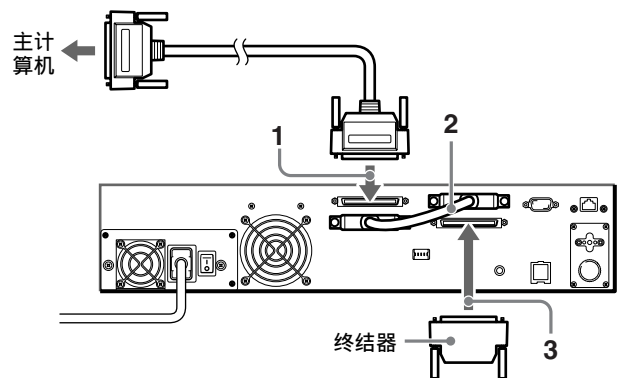
## 只有一个标准内部 AIT 驱动器 (未添加 AIT 驱动器) 时:

- 1 使用 SCSI 电缆 (商店有售) 连接 AIT 磁带库和主计算机。
- 2 将 SCSI 电缆连接到连接器 1。
- 3 将随机提供的终结器插入连接器 2。连接器 3 和连接器 4 不连接任何东西。



## 添加 AIT 驱动器 (安装两个 AIT 驱动器) 后:

- 1 使用 SCSI 电缆 (商店有售) 连接 AIT 磁带库和主计算机。
- 2 将 SCSI 电缆连接到连接器 1。
- 3 将辅助 AIT 驱动器套件随附的 SCSI 电缆从连接器 3 连接到连接器 4。
- 4 将随机提供的终结器插入连接器 4。

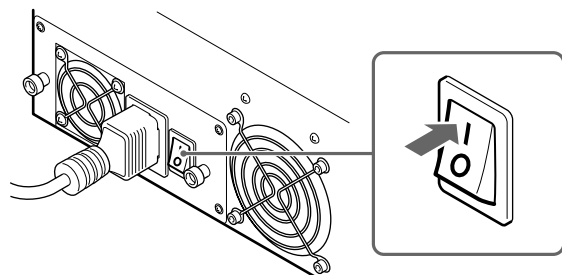


# 打开 / 关闭电源

## 打开电源

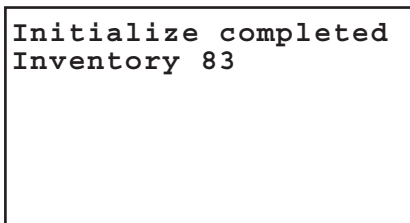
首先打开 AIT 磁带库电源，然后打开主计算机电源。

### 1 按磁带库背面的电源开关。



只能通过按下背面的电源开关来关闭磁带库。

初始化操作会出现在 LCD 显示屏上。



如果在初始化过程结束时出现日期和时间屏幕，便可更改磁带库的日期和时间设置。

### 小心

缺省情况下，磁带库设置为阅读条码。如果在此设置下使用不带条码标签的磁带，打开磁带库后的初始化时间会显著延长。有关如何设置磁带库条码阅读功能的详细信息，请参阅“操作说明”(PDF)第3章“基本使用”中的“设置条码”。

### 2 如果要更改日期和时间，请按 [ENTER] 按钮。如果不想更改，请按 [CANCEL] 按钮。

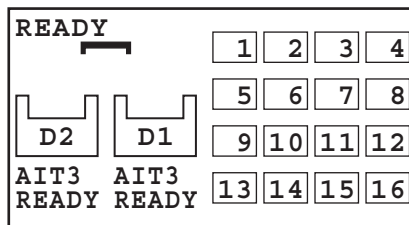
```
Jan/01/2001
12:00:50
Set the Date and Time
if necessary
[ENTER] to set
[CANCEL] to exit
```

- 有关日期和时间设置的详细信息，请参阅“操作说明”(PDF)第2章“安装”中的“设置日期和时间”。
- 可以更改设置，使启动后不出现日期和时间屏幕。有关详细信息，请参阅“操作说明”(PDF)第3章“基本使用”中的“禁用日期和时间屏幕的显示”。

### 注

- AIT 磁带库关闭后就无法更新日期和时间。因此，建议在每次打开磁带库时设置日期和时间。
- 如果磁带库空闲五分钟，状态显示屏幕会自动出现。

磁带库启动后，会出现如下的状态显示屏幕。



### 3 按动磁带库的电源开关后，请至少等待 15 秒钟，然后再打开主计算机。完成后再按“操作说明”(PDF)第2章“安装”中“初始设置”部分的说明继续操作。

### 注

- 如果在打开磁带库后立即打开主计算机，主计算机可能检测不到磁带库的 SCSI ID。打开磁带库后，请至少等待 15 秒钟，然后再打开主计算机。
- 如果磁带库不按上述方式工作，请参阅“操作说明”(PDF)中“附录”一章的“故障排除”。

## 关闭电源

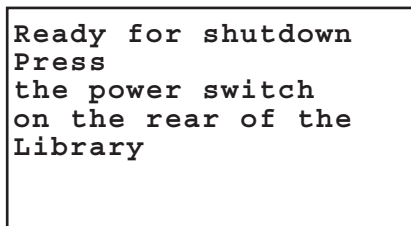
- 1 按住前面板上的电源待机开关至少 3 秒钟。

按下电源待机开关后，内部机制会移至预定位置。

出现以下消息时，磁带库不会自动关闭。



- 2 出现以下消息时，按背面的电源开关关闭磁带库。



### 小心

- 您可以通过按磁带库背面的电源开关来关闭磁带库，但强烈建议您在关闭磁带库时遵循上述过程。
- 关闭 AIT 磁带库后，请至少等待 10 秒钟，然后再按磁带库背面的电源开关将其重新打开。如果在关闭后的 10 秒钟内打开磁带库，但磁带库未启动，请再按电源开关将磁带库关闭，至少等待 30 秒钟后，再尝试重新打开。

### 注

为避免意外按到电源待机开关，您可以禁用电源待机开关。有关如何禁用开关的信息，请参阅“操作说明”（PDF）第 3 章“基本使用”中的“禁用前面板上的按钮”。

---

## 下一步做什么？

阅读“操作说明”，安装磁带，根据需要连接网络，然后进行使用磁带库所必需的设置。设置和使用磁带库的过程在“操作说明”（PDF）中与使用注意事项及其它必要信息一起介绍。请务必阅读。



有关 AIT 磁带库的信息，请咨询您的经销商。

Sony Corporation

<http://www.sony.net/>