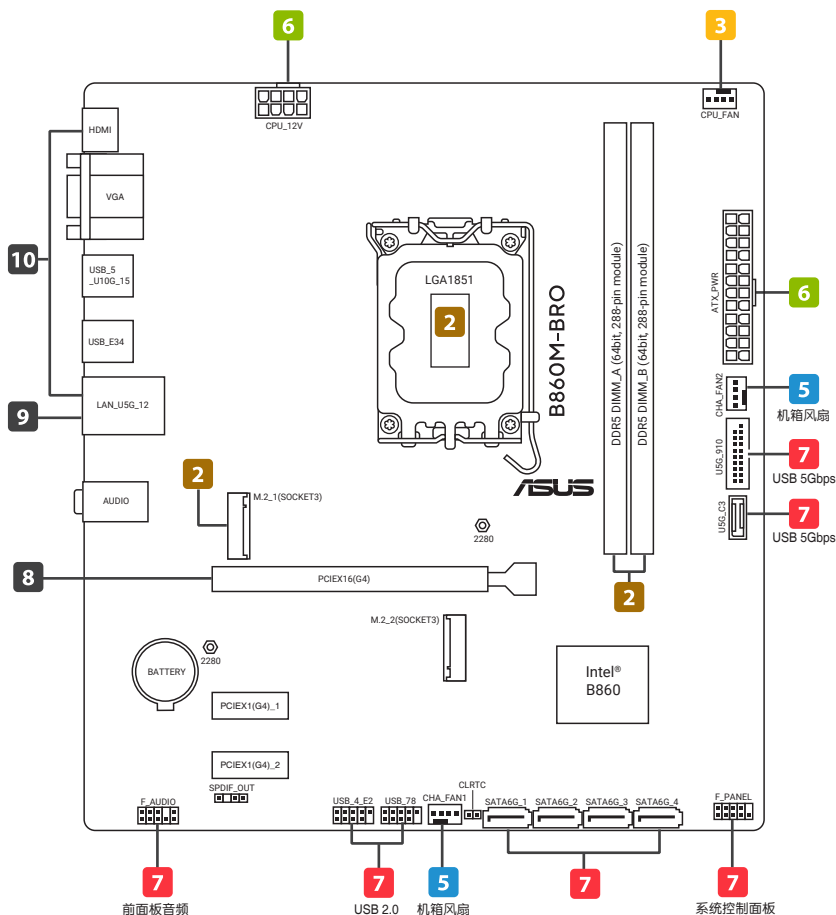


B860M-BRO

快速安装指南

下方标签的序号与安装步骤相对应，关于步骤 **1 4 11 12** 以及更多相关信息请参考本指南其余部分。

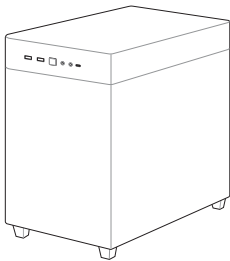


Support

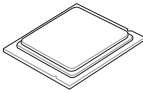
寻找解决方案
立即扫码
获取支援

ASUS
华硕品质·坚若磐石

1 准备配件



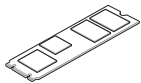
机箱



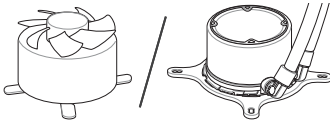
中央处理器



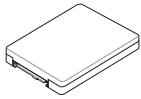
内存



M.2 SSD



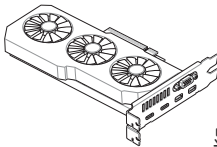
中央处理器散热器



SATA 设备



电源供应设备

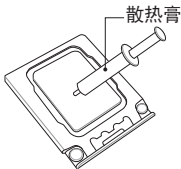
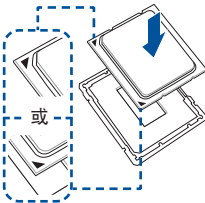
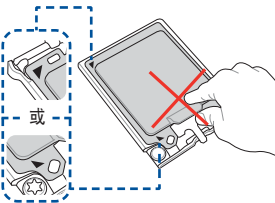


显卡

注意：以上所列为建议准备的配件，请根据您的实际需求进行准备。

2 安装重要配件

• 安装中央处理器

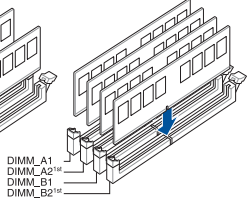
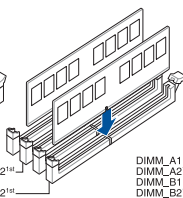
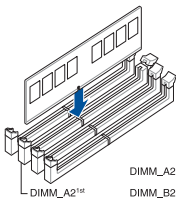
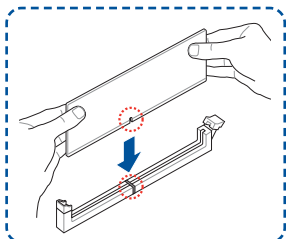


处理器安装

注意：中央处理器安装完成之前请不要移除保护盖。

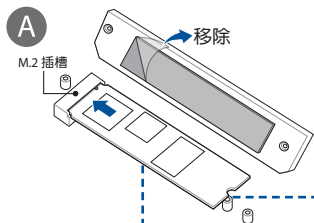
欲了解更多信息，请参考相关手册：[主板](#)

• 安装内存条



注意：欲了解更多信息，请参考相关手册：[主板](#)

• 安装 M.2 SSD



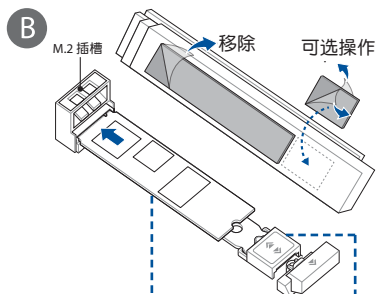
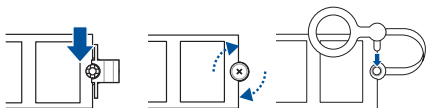
可选操作



在安装单面 M.2 模块时，请安装产品随附的 M.2 橡胶垫。

请确认以下事项：

- M.2 Q-Latch 发出喀哒声并锁住 M.2 SSD
- 正确固定螺丝
- 正确安装 M.2 塑胶固定零件



或

可选操作



在安装单面 M.2 模块时，请安装产品随附的 M.2 橡胶垫。

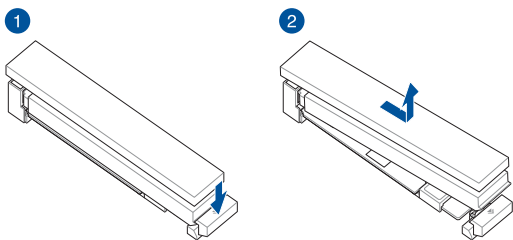


请确认 M.2 Q-Slide 发出喀哒声并锁住 M.2 SSD。

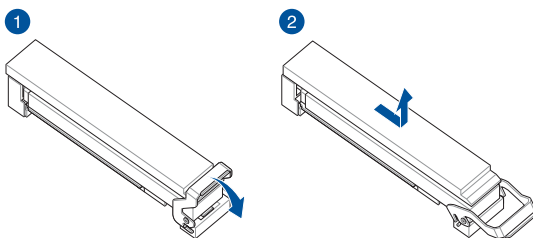
附加信息（适用于特定型号）

移除 M.2 Q-Release

类型-A

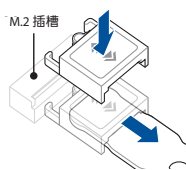


类型-B

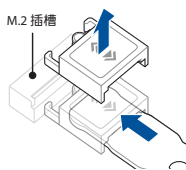


M.2 Q-Slide

安装



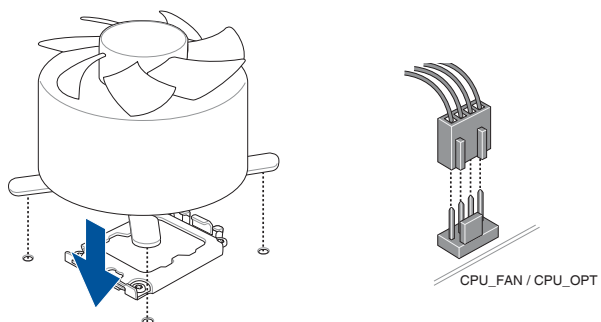
移除



注意：欲了解更多信息，请参考相关手册： 主板

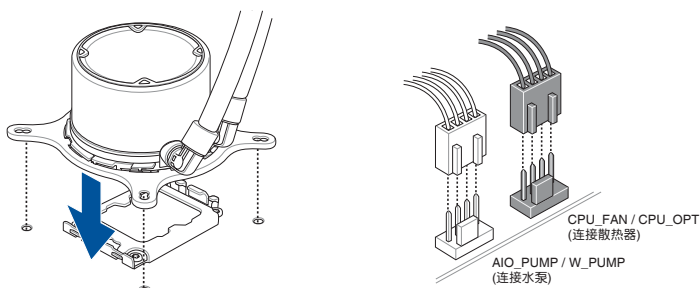
3 安装散热系统

- 风冷散热器



或

- 一体式散热器

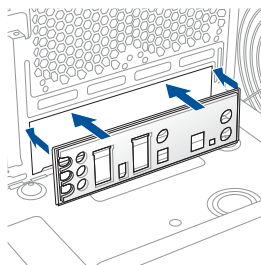


注意：欲了解更多信息，请参考相关手册：

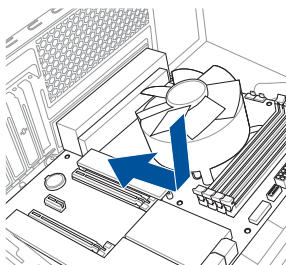
散热器	机箱
-----	----

4 将主板安装至机箱

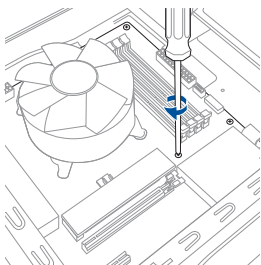
- A** 仅供非一体式 I/O 挡板机型参考。



B



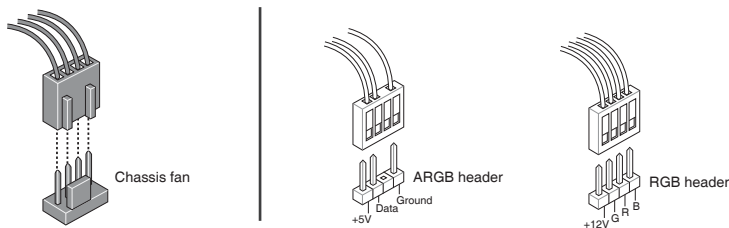
C



注意：欲了解更多信息，请参考相关手册：

主板	机箱
----	----

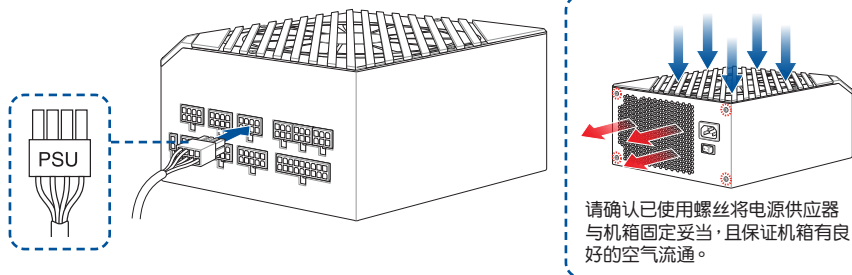
5 连接机箱风扇与 ARGB / RGB 接针



注意：欲了解更多信息，请参考相关手册：

主板 机箱 风扇

6 安装并连接电源供应器



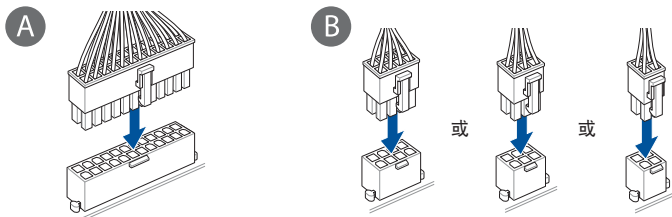
注意：电源输入：AC 100~240V, 6A/3A, 50/60Hz

欲了解更多信息，请参考相关手册：

机箱 电源

连接电源供应器的电源线

- 将电源线连接至主板

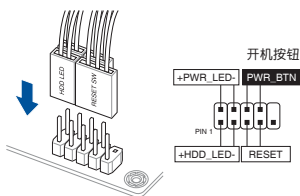


注意：欲了解更多信息，请参考相关手册：

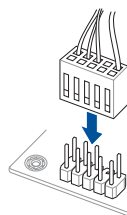
主板 电源

7 连接其他接针与接口至主板

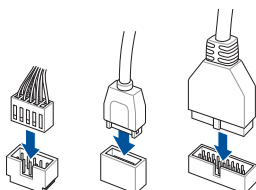
• 系统控制面板接针



• 前面板音频接针



• USB 接口与接针

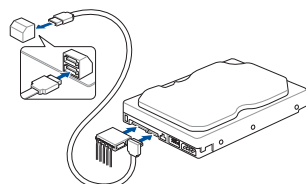


注意：欲了解更多信息，请参考相关手册：

主板 机箱

使用电源线连接 SATA 设备

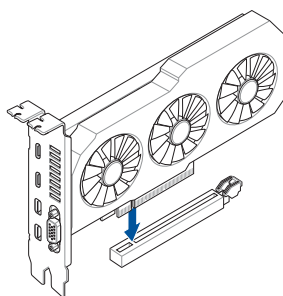
• SATA



注意：欲了解更多信息，请参考相关手册：
手册： 主板

使用电源线连接扩展卡

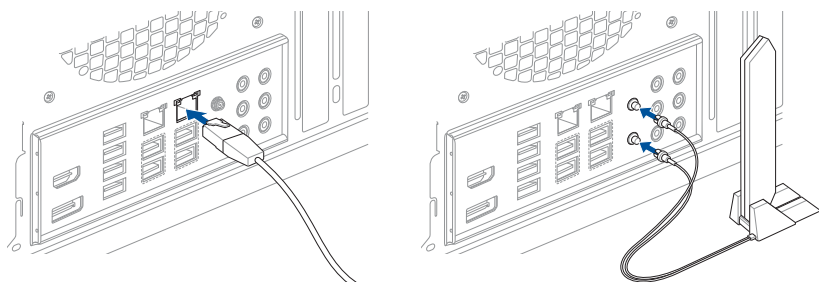
8 安装显卡



注意：请注意部分机型需要连接电源。
欲了解更多信息，请参考相关手册：

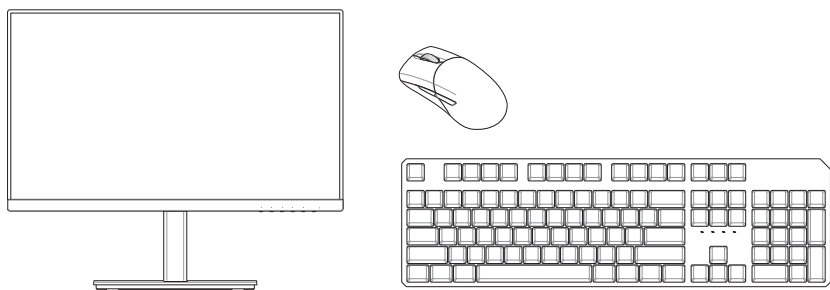
主板 机箱 显卡

9 通过网线 / Wi-Fi 天线连接网络

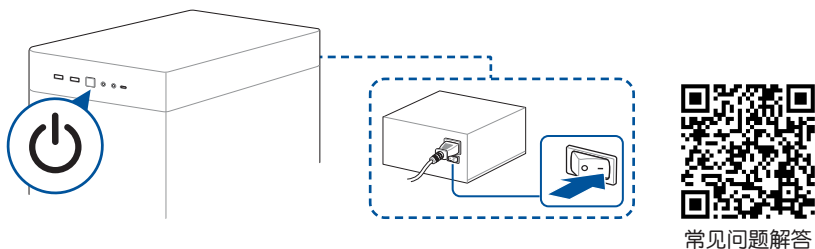


注意：欲了解更多信息，请参考相关手册： [主板](#)

10 连接输入输出设备（显示器、键盘、鼠标等）



11 打开电源供应器开关并开机



注意：对部分机型，开机时请查看 Q-LED 指示灯或 Q-LED Core 了解系统状态。如发生错误，请检查中央处理器风扇接针是否连接正确；您也可以通过扫描二维码或参考相关手册获取更多信息： [主板](#)

12 安装操作系统和驱动程序



驱动程序和工具软件安装

安全性须知

电气方面的安全性

- 为避免可能的电击造成严重损害，在搬动电脑主机之前，请先将电脑电源线暂时从电源插槽中拔掉。
- 当您加入硬件设备到系统中时，请务必先连接该设备的数据线，然后再连接电源线。可能的话，在安装硬件设备之前先拔掉电脑的电源电源线。
- 当您要从主板连接或拔除任何的数据线之前，请确定所有的电源线已事先拔掉。
- 在使用扩展卡或扩展卡之前，我们建议您可以先寻求专业人士的协助。这些设备有可能会干扰接地的回路。
- 请确定电源的电压设置已调整到本国/本区域所使用的电压标准值。若您不确定您所属区域的供应电压值为何，请就近询问当地的电力公司人员。
- 如果电源已损坏，请不要尝试自行修复。请将之交给专业技术服务人员或经销商来处理。

操作方面的安全性

- 在您安装主板以及加入硬件设备之前，请务必详加阅读本手册所提供的相关信息。
- 在使用产品之前，请确定所有的数据线、电源线都已正确地连接好。若您发现有任何重大的瑕疵，请尽速联系您的经销商。
- 为避免发生电气短路情形，请务必将所有没用到的螺丝、回形针及其他零件收好，不要遗留在主板上或电脑主机中。
- 灰尘、湿气以及剧烈的温度变化都会影响主板的使用寿命，因此请尽量避免放置在这些地方。
- 请勿将电脑主机放置在容易摇晃的地方。
- 若在本产品的使用上有任何的技术性问题，请和经过检定或有经验的技术人员联系。
- 您的主板只能在环境温度为 10°C 至 35°C 的环境中使用。

REACH

谨遵守 REACH (Registration, Authorisation, and Restriction of Chemicals) 管理规范。我们会将产品中的化学物质公告在华硕 REACH 网站，详细请参考 <https://esg.asus.com/Compliance.htm>。

纽扣电池安全信息

- 1. 取出废旧电池并根据当地法规立即回收或处理，并确保电池放置于儿童接触不到的地方。切勿焚烧电池或将其丢弃于生活垃圾中。
- 2. 如果误食或进入身体任何部位，请致电当地中毒控制中心获取治疗信息。即使是使用过的电池也可能导致严重的伤害或死亡。
- 3. 本产品使用标称电压为 3V 的 CR2032 型电池。
- 4. 请勿尝试为不可充电的电池充电。
- 5. 请勿强行放电、充电、拆解、加热至超过电池制造商规定的额定温度或焚烧，否则可能会导致因通风、泄露或爆炸而造成人身伤害或化学灼伤。
- 6. 本产品包含不可更换的电池。

**警告**

- 摄入危险：本产品包含纽扣电池。
- 误食电池可能会导致死亡或严重伤害。
- 吞食纽扣电池可能在两小时内导致体内化学灼伤。
- 请将新旧电池放在儿童接触不到的地方。
- 如果怀疑吞食电池或电池进入身体任何部位，请立即就医。





电子电气产品有害物质限制使用标识要求：图中之数字为产品之环保使用期限。只指电子电气产品中含有的有害物质不致发生外泄或突变从而对环境造成污染或对人体、财产造成严重损害的期限。

有害物质的名称及含量说明标示：

部件名称	有害物质					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr(VI))	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
印刷电路板及其电子组件	×	○	○	○	○	○
外部信号连接口及线材	×	○	○	○	○	○

本表格根据 SJ/T 11364 的规定编制。

- ：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。
 - ×
- ×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求，然该部件仍符合欧盟指令 2011/65/EU 的规范。

备注：此产品所标示的环保使用期限，系指在一般正常使用状况下。



请勿将本主板当作一般垃圾丢弃。本产品零组件设计为可回收利用。这个打叉的垃圾桶标志表示本产品（电器与电子设备）不应视为一般垃圾丢弃，请依照您所在地区有关废弃电子产品的处理方式处理。



请勿将内含汞的电池当作一般垃圾丢弃。这个打叉的垃圾桶标志表示电池不应视为一般垃圾丢弃。

HDMI Trademark Notice

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.



华硕的联系信息

华硕电脑（上海）有限公司
ASUSTEK COMPUTER (SHANGHAI) CO., LTD
地址：上海市闵行区金都路 5077 号

服务与支持

请访问 <https://www.asus.com.cn/support/> 或直接扫描下方二维码进入华硕技术支持页面。



产品注册

扫描下方二维码登录并注册您的设备，获取更好的产品支持。



三年质保



全国联保

华硕产品质量保证卡

尊敬的华硕产品用户：

首先非常感谢您选用华硕公司产品，让我们有机会向您提供优质的服务。为了使我们的服务让您更满意，在购买后请您认真阅读此说明并妥善保存此质量保证卡。

本保修独立于您所购买产品适用的其他任何保修条款，但并不会以任何方式影响或限制法定的保修条款。

保修说明注意事项：

- 一、请将此质量保证卡下方的用户资料填写完整，并由最终直接经销商加盖印章，如果没有加盖印章，请找原购买处补盖以保障您的权益。请务必保留购买发票或复印件，否则华硕公司将以产品的出厂日期为参照进行保修。
- 二、华硕公司对在中国大陆地区（不包括港澳台地区）发售的、经合法渠道销售给消费者的华硕主板及显卡产品实行三年的免费保修服务。
- 三、华硕公司对在中国大陆地区（不包括港澳台地区）发售的、经合法渠道销售给消费者的华硕主板及显卡产品实行全国联保服务。注：
 - A. 消费者必须出具正规购买发票或国家认可的有效凭证方可享受全国联保。
 - B. 如消费者无法出具正规购买发票或国家认可的有效凭证，请关注“ASUS 华硕服务”微信公众号中的人工在线咨询，进行售后保修咨询。
- 四、若经本公司判断属下列因素，则不属于免费保修服务的范围，本公司将有权收取维修费用：
 - A. 超过华硕提供的质保有效期的主板、显卡产品。
 - B. 因遇不可抗力外力（如：水灾、火灾、地震、雷击、台风等）或人为之操作使用不慎造成之损坏。
 - C. 未按产品说明书条例的要求使用、维护、保管而造成的损坏。
 - D. 用户擅自或请第三方人员自行检修、改装、更改组件、修改线路等。
 - E. 因用户自行安装软件即设置不当所造成之使用问题及故障。
 - F. 本公司产品串行号标贴撕毁或无法辨认，涂改保修服务卡或与实际产品不符。
 - G. 其他不正常使用所造成之问题及故障。
- 五、技术支持及维修服务：
 1. 我们建议您先登录华硕官方会员网站（<https://account.asus.com.cn/registerform.aspx?lang=zh-cn&site=cn>），对您购买的华硕产品进行在线注册，注册后您将定期得到我们发送的产品信息以及技术资料；
 2. 如果您在使用华硕产品的过程中遇到问题，您可以首先查阅用户手册，寻找答案；
 3. 您亦可访问华硕中文网站技术支持页面（<https://www.asus.com.cn/support>）查询到相应的技术支持信息与常见问题排除；
 4. 通过 ASUS 华硕服务官方微信（微信号：asus_service）进行人工在线咨询，由我们的在线工程师为您提供服务；
 5. 也欢迎您拨打华硕 7x24 小时（国家法定节假日除外）技术支持专线 400-620-6655，由我们的在线工程师为您提供服务；
 6. 如果您使用的华硕产品由于硬件故障，需要维修服务，您可以直接联系您的经销商，通过经销商及遍布全国的华硕展示服务中心进行后续相应的检修服务。
 7. 无论通过何种方式来寻求技术服务，请您务必明确告知您使用的产品型号、BIOS 版本、搭配之硬件、详细的故障现象等，以利于华硕工程师能帮助您更加准确快速地判断出故障的原因。

用户填写资料

用户名称		购买日期	
联系人		联系电话	
联系地址			
经销商名称		产品种类	
产品型号		产品序列号	
		经销商印章	

请用剪刀沿虚线剪下

