

T711B T711S

请务必在使用产品前阅读重要注意事项。将用户指南（光盘）保存在便于取阅的地方以备查阅。

查看后盖上所附标签。在要求维修服务时，请向销售商提供标签上的信息。

1) 为何显示器在消磁时会有声音?

在开机的时候, 有时会有画面抖动的现象?

由于空间中存在各种磁场, 可能会磁化显示器中的某些器件, 显示器使用时间过长, 画面会出现偏色的现象。针对上述问题, 我们在设计显示器时设定了消磁 (DEGAUSSING) 的功能, 以恢复显示画面的鲜艳。在此功能工作时, 内部回路中继电器的振片瞬间导通, 因此可能会伴随轻微的声音及画面抖动。这些都因为继电器瞬间导通与关闭。在开机的时候, 显示器自动启动消磁功能, 所以每次开机可能会产生轻微的声音及画面抖动。

安全

本设备在设计时已经充分考虑了个人的安全因素，但是不正确的使用方法可能导致电击与火灾。为了不损害显示器内部的安全部件，请在安装、使用与维修时遵守下列规定。另外，还要遵守显示器上标明的警告事项。

电源线是非联接型设备，请确认电源插座是否方便操作。

请使用随显示器提供的电源线，如果使用别的电源线，而且不是由经销商提供的，请确认其是否符合国家的相关标准。电源线损坏时，请到制造商或者就近的授权维修部门进行更换。

请使用手册上或显示器上标明的电源类型，如果您不清楚当地的电源类型，请向经销商询问。

过载的电源插座，电源线及破损的电源线插头，可能危及您的安全，并可能引起火灾，请向技术服务部门要求更换。

不要试图打开显示器后壳

- 机器内没有用户可以维修的部件。
- 即使在关闭电源的情况下，内部依然存在危及安全的高压。
- 显示器工作异常时，请询问经销商。

为了避免人身伤害，请遵守以下规定：

- 除非有安全措施，请不要将显示器放在倾斜的台面上。
- 仅使用制造商提供的底座。
- 不要在软垫上旋转底座。

为了防止火灾及其他危害，请遵守以下规定：

- 当您长时间离开房间时，请关闭显示器电源。
- 勿让孩子将物品丢入或插入显示器内部，机内有危险高压。
- 请勿安装不是专门为显示器设计的附件。
- 遇雷雨天气或长时间闲置时，请拔掉显示器电源线。
- 勿将磁铁、马达等磁性物体靠近显示器。



安装

不要让任何物体压迫或缠绕电源线。不要将显示器放置在容易损坏电源线的地方。

不要在靠近水源如浴池、洗衣机、游泳池及潮湿的地方使用显示器。显示器后壳上的通风孔能够散发显示器内部产生的热量，因此请勿堵住这些孔。

为了防止显示器损坏，并引发火灾，应避免以下情况出现。

- 将显示器放在床或沙发等容易堵住底部通风孔的地方。
- 放在密封的箱体内部。
- 用布或其他材料盖住通风孔。
- 将显示器放在散热器或者热源附近。

清洁

- 清洁显示器之前请关闭显示器电源。
- 用柔软干净的布擦拭屏幕及面板上的灰尘。不要直接把雾剂喷在显示器上，否则可能引起电击。

重新包装

- 勿将包装用的泡沫及纸箱扔掉。当需要搬运时，将显示器按原样重新进行包装。

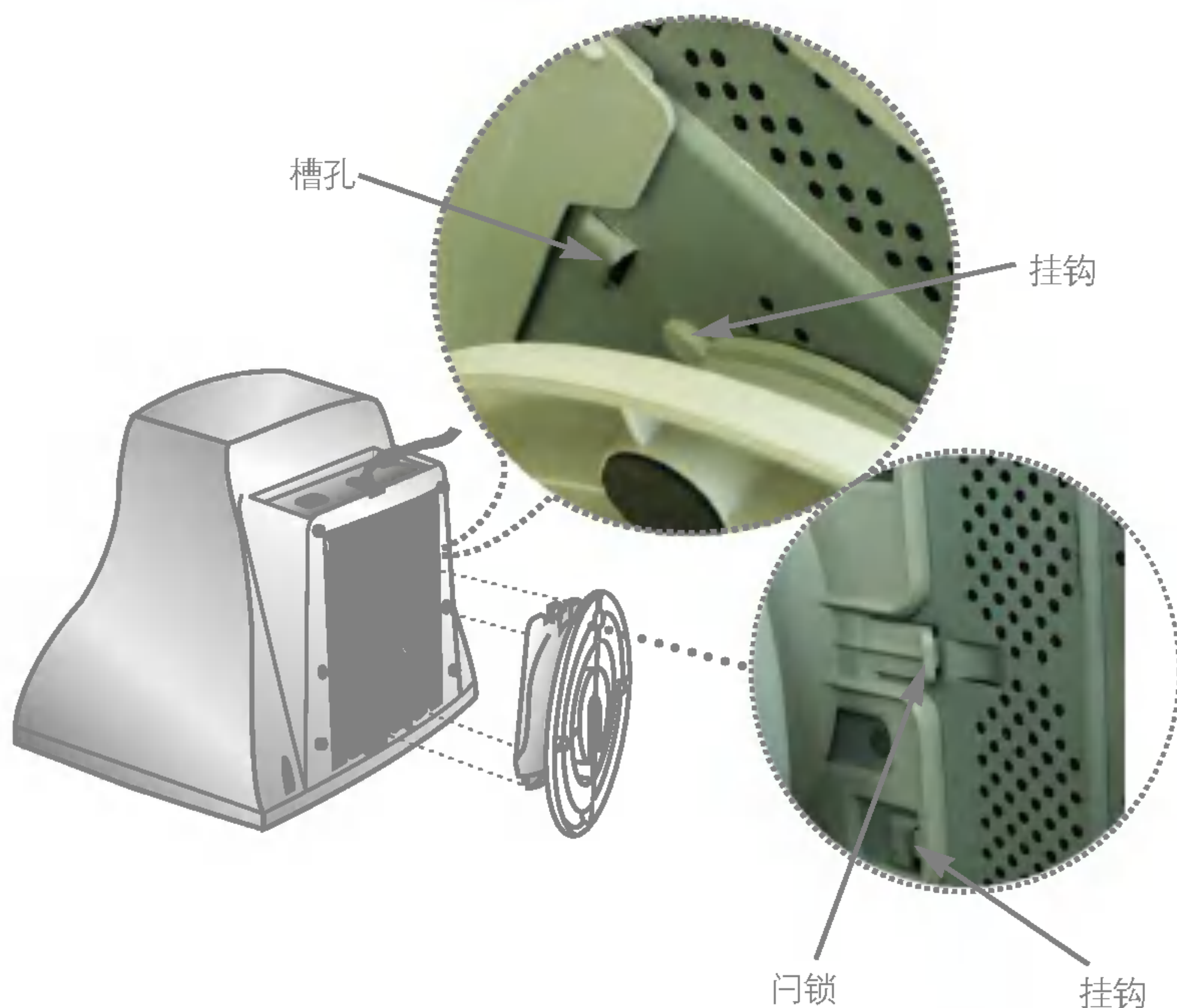
- 安装显示器之前，请关闭显示器，计算机和其他外设的电源。
- 请小心的把显示器面朝下放置，同时避免坚硬的物体擦伤显示器屏幕。

安装底座

1. 把底座上的挂钩与之对应的显示器上的槽孔对准。
2. 把挂钩插入槽孔。
3. 将底座向显示器屏幕方向移动，直到使门锁进入锁定位置。

注意：

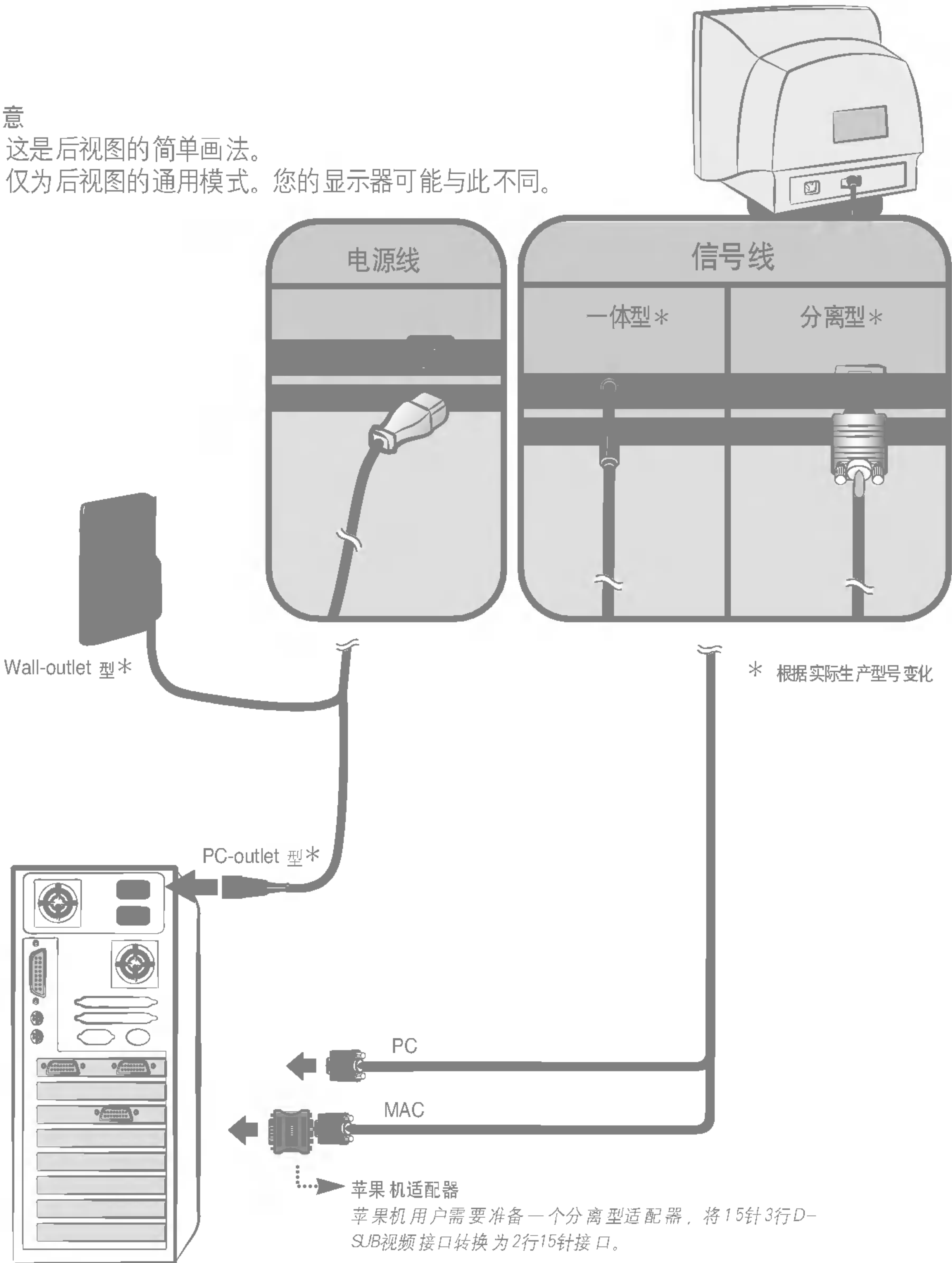
- 此图显示的是通用模式，您的显示器安装可能与此不同。



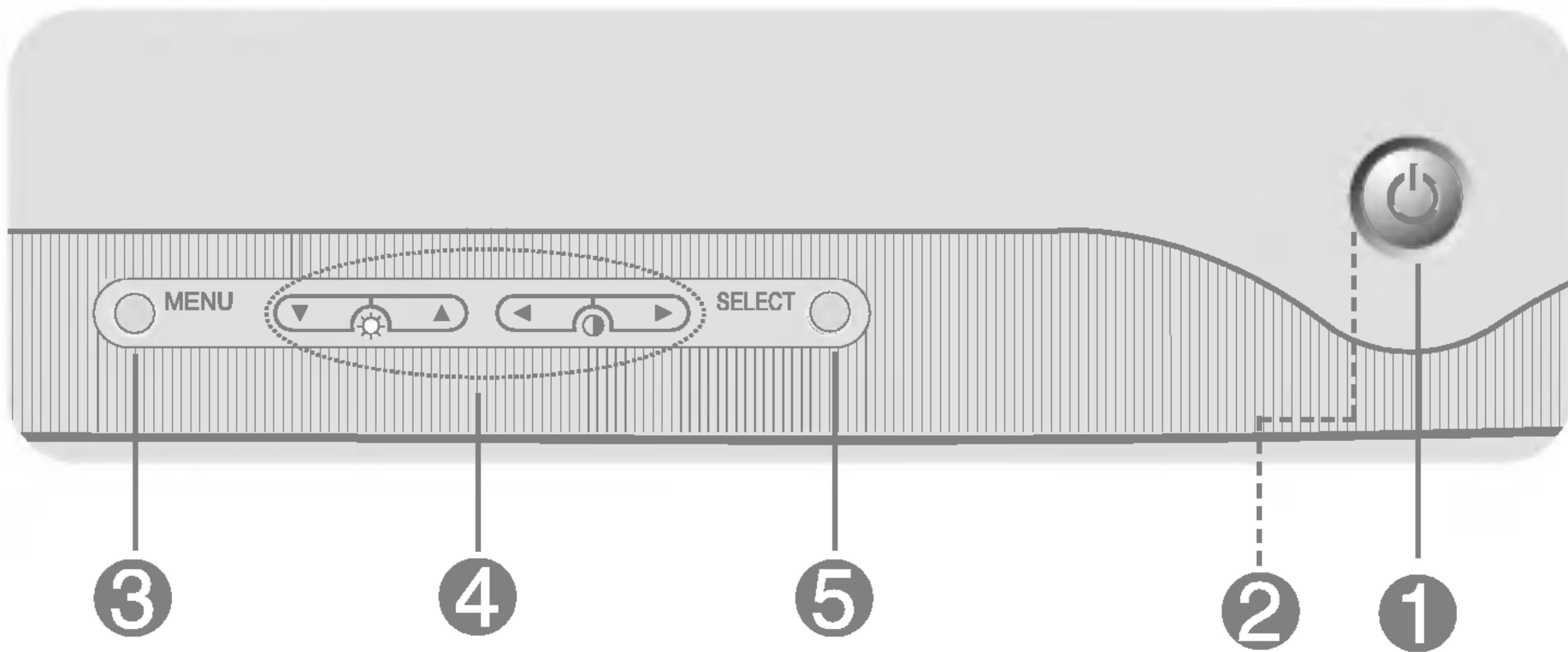
连接计算机

- 1. 连接信号线。装配好后，拧紧螺钉。
- 2. 把电源线插进靠近显示器的方便连接的电源插座。

- 注意
- 这是后视图的简单画法。
 - 仅为后视图的通用模式。您的显示器可能与此不同。



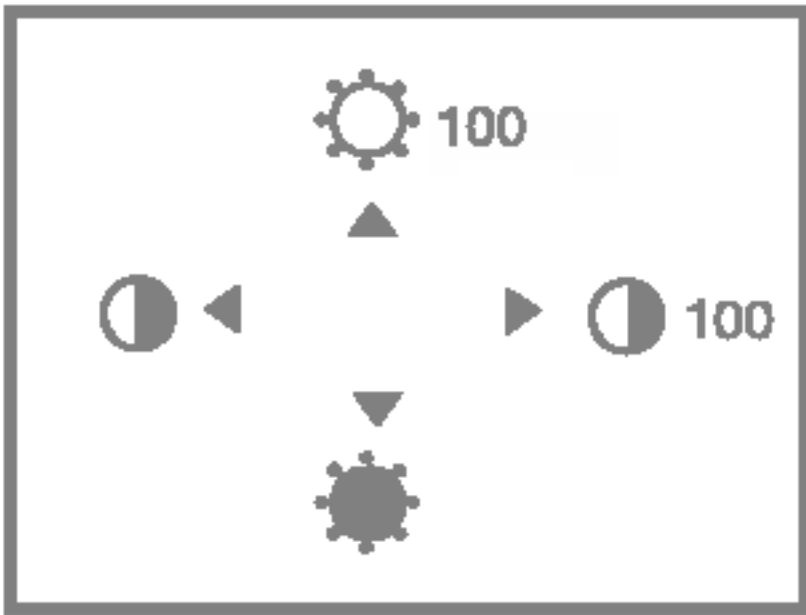
前面板控制



控制		功能
1	电源按钮	用此按钮来打开或者关闭显示器。
2	电源指示灯 (DPMS)	正常状态下电源指示灯为绿色。节能模式下 (DPMS) 电源指示灯闪烁。
3	MENU (或OSD) 按钮	用此按钮进入或者退出屏幕显示菜单。
4	▲▼/◀▶ 按钮	用此按钮调整屏幕显示菜单的某一个选项。
5	SELECT (或SET) 按钮	用此按钮确认某一调整。



前面板控制

控制	直接调整功能
	◀▶ 按钮 激活对比度 ▲▼ 按钮 激活亮度 亮度和对比度调整也可以在屏幕显示菜单（OSD）中进行。
按键锁定 按键解锁	锁定/解除锁定控制 ： MANU和▶ 此功能能使您锁定当前设定，而不会轻易被误操作改变。按住MANU按钮和▶按钮3秒钟，“按键锁定”信息出现。 您也可以在任何时候，按住MANU按钮和▶按钮3秒钟，解除锁定，“按键解锁”信息出现。



画面调整

使用菜单显示功能可以迅速方便的对画面位置、尺寸、操作参数进行调整。下面将举例对其进行说明。以下几节将对使用OSD进行画面调整做详细说明。

注意：

- 画面调整前确保显示器稳定工作至少30分钟。

请按下述步骤通过菜单显示对画面进行调整。

■ 示例 1

MENU → ▲ ▼ → **SELECT** → ▲ ▼ ◀ ▶ → **SELECT** → **MENU**

■ 示例 2

OSD → ▲ ▼ → **SET** → ▲ ▼ ◀ ▶ → **SET** → **OSD**

- 1** 按下MENU按钮，屏幕出现OSD画面。
- 2** 按下 ▲ 或 ▼ 按钮，选择一选项。当您所需的选项被选中时，请按SELECT（或SET）按钮进行确认。
- 3** 按下 ▲ ▼ / ◀ ▶ 按钮调节到自己所希望的状态。
- 4** 按下SELECT（或SET）按钮，确认上面的操作。
- 5** 按下MENU（或OSD）按钮，退出OSD菜单。



下面为屏幕显示控制，调整和设置图标。

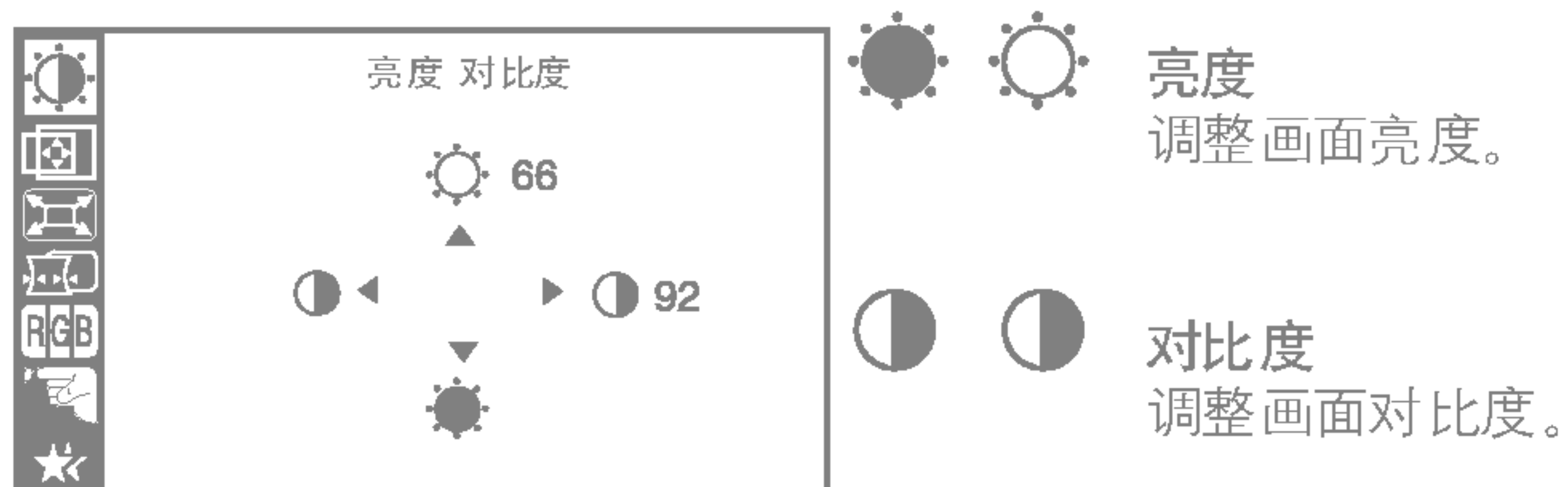
主菜单	子菜单			参考
 亮度/对比度	亮度		●	调整画面亮度和对比度
	对比度		●	
 位置	垂直位置		●	调整画面位置
	水平位置		●	
 尺寸	垂直尺寸		●	调整画面尺寸
	水平尺寸		●	
 形状	倾斜		●	调整画面形状
	桶形校正		●	
	桶形平衡校正		●	
	平行四边形校正		●	
	梯形校正		●	
	H形角			
	顶角失真校正		●	
	底角失真校正		●	
 色彩	预置	6500K	●	调整画面颜色
		9300K	●	
	色温		●	
	R/G/B（用户颜色）		●	
 设置	视频信号电平		●	在用户操作状态下设定屏幕状态
	语言		●	
	OSD时间		●	
 特殊功能	消磁		●	提高画面的清晰度和稳定性
	恢复		●	
	初始化		●	
	水波纹	水平水波纹	●	
		垂直水波纹	●	
	纯度			
●：可调整性				



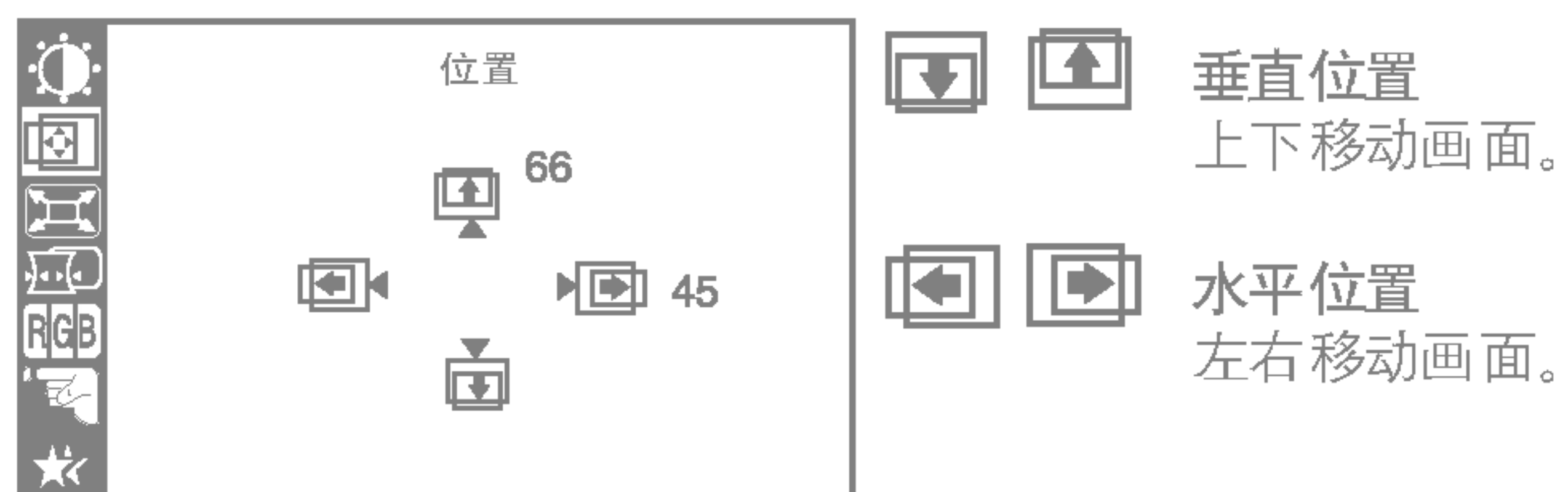
屏幕显示菜单 (OSD) 选择及调整

下面将向你介绍使用屏幕显示菜单OSD 进行画面调整的过程。以下是菜单中的各项图标、图标名称以及图标的详细说明。

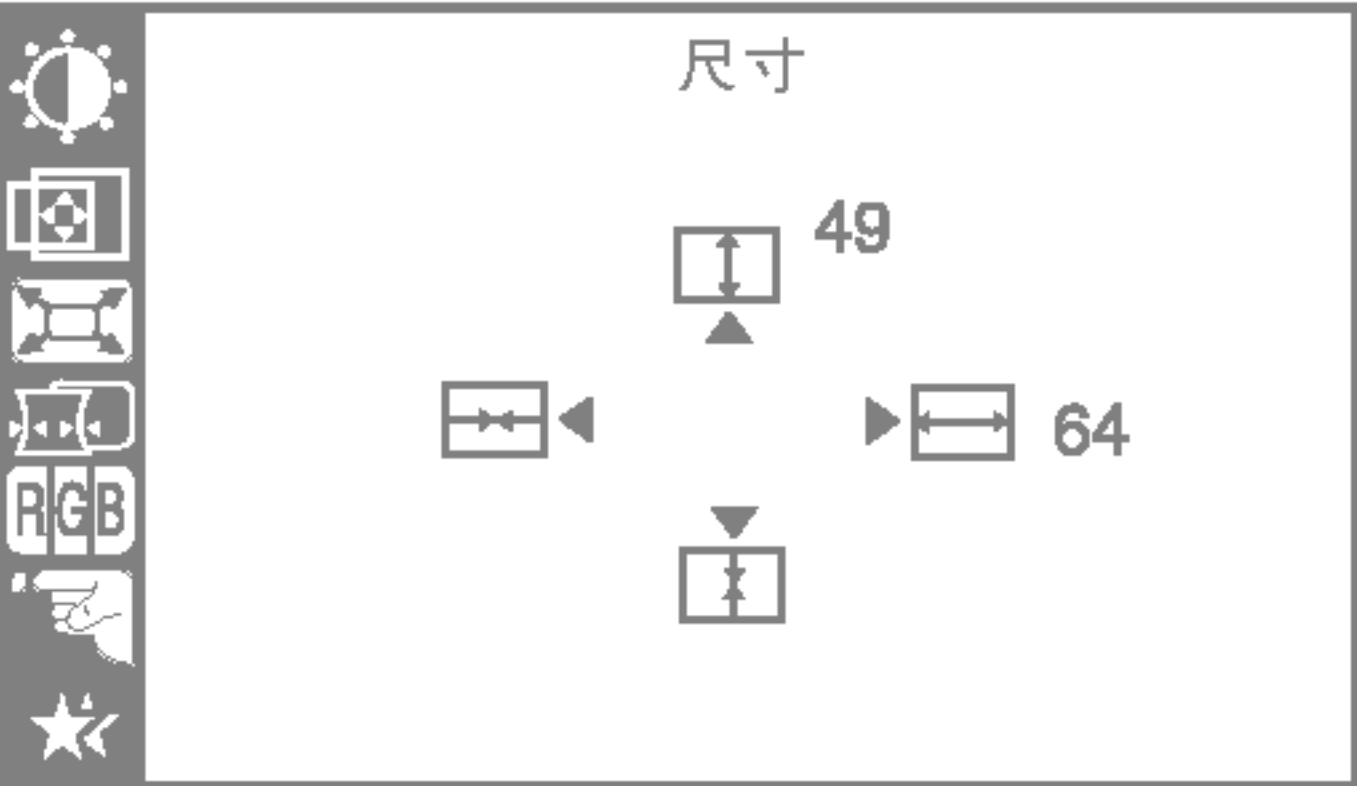
调整画面亮度和对比度



调整画面位置

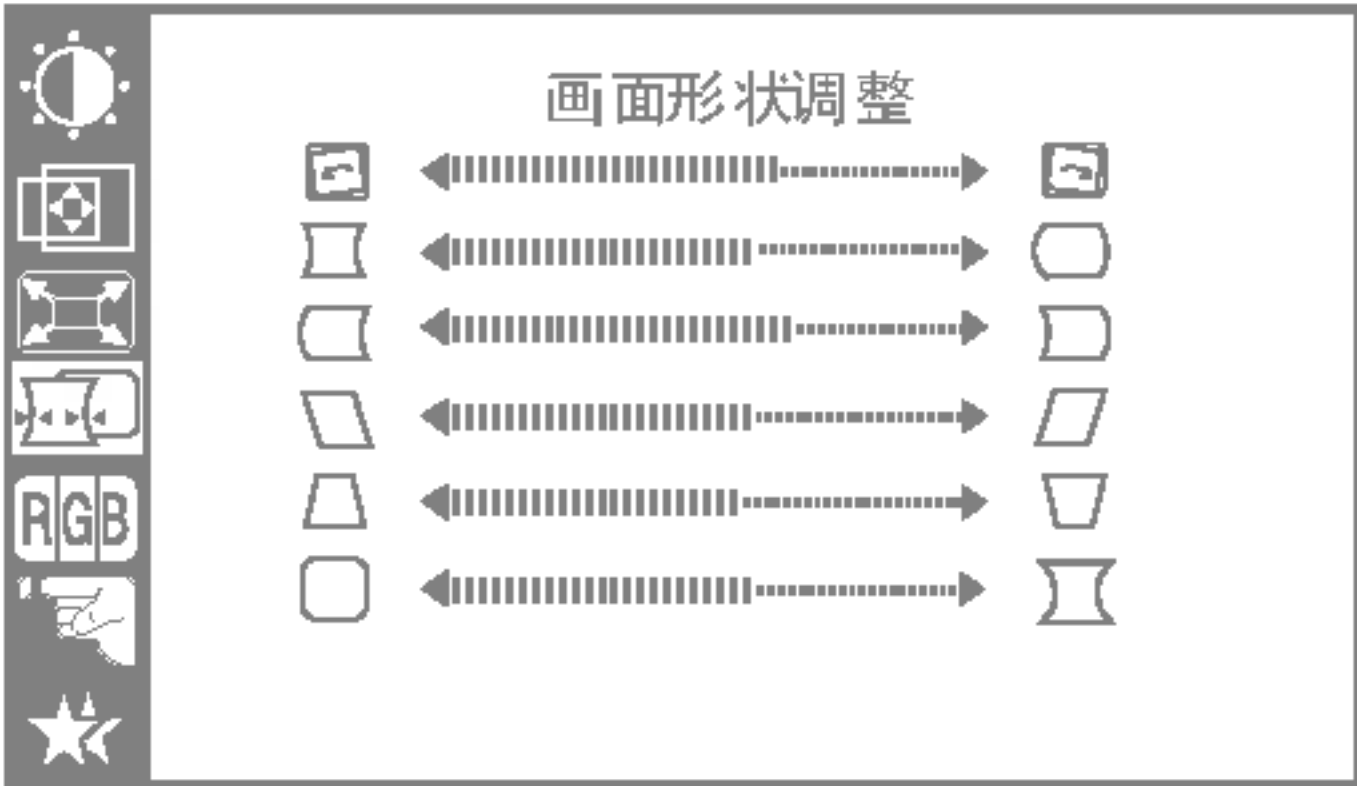


调整画面尺寸



-
- 垂直尺寸
调整画面高度。
-
- 水平尺寸
调整画面宽度。

调整画面形状



-
- 倾斜
调整画面倾斜。
-
- 桶形校正
校正画面枕形或桶形失真。
-
- 桶形平衡校正
校正画面枕形或桶形平衡失真。
-
- 平行四边形校正
校正画面平行四边形失真。
-
- 梯形校正
校正画面梯形失真。
-
- 边角失真*
-
- 顶角失真校正*
-
- 底角失真校正*
校正画面底角失真。

* 此功能仅适用于指定的型号。



调整画面颜色



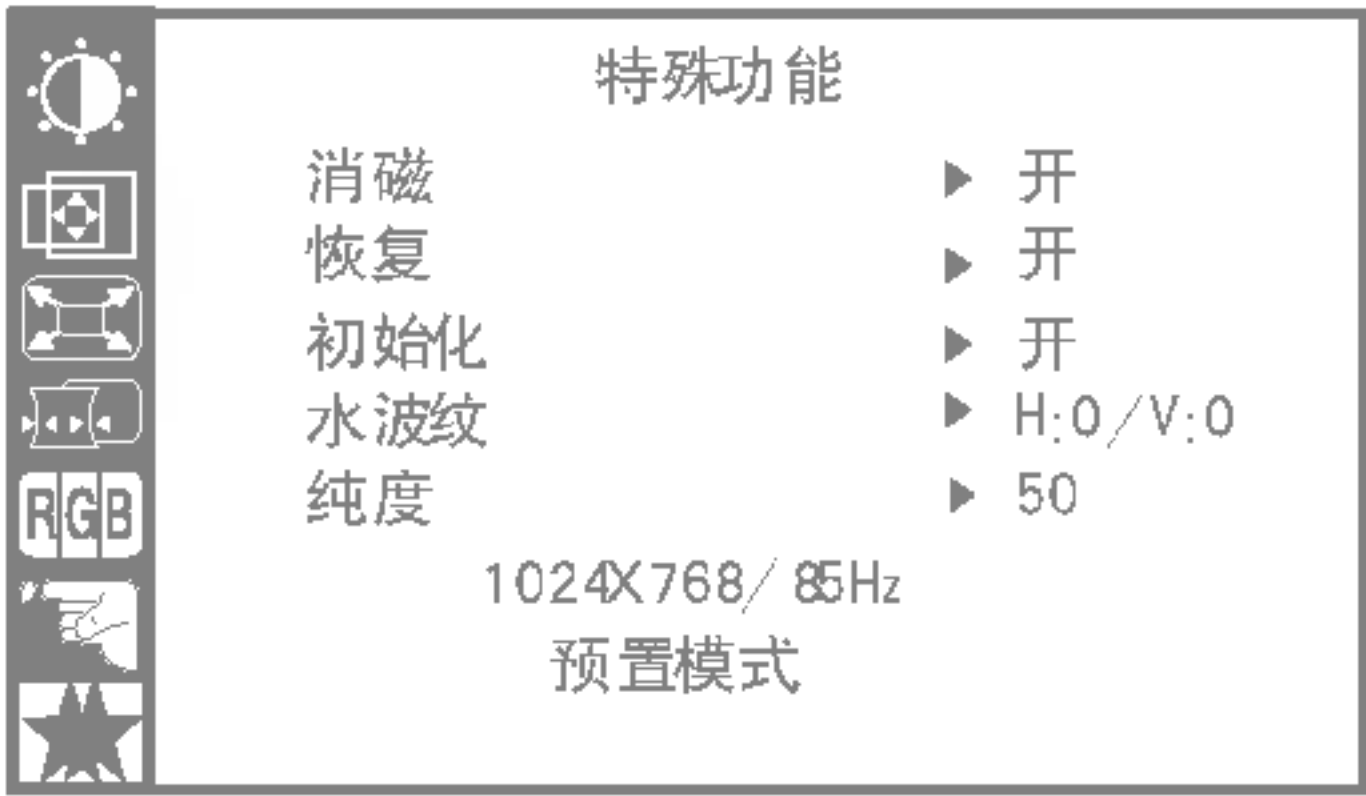
- 预置
 6500K/ 9300K
 调整画面颜色:
 • 6500K: 微红的白色。
 • 9300K: 微蓝的白色。
- 色温
 在红，蓝或者之间的任何颜色中选择画面颜色。
- 红色
 绿色
 蓝色
 自行设定颜色比例。

在用户操作状态下设定屏幕状态



- 视频信号电平
 用来选择显示器的输入信号电平。正常情况下大部分显卡视频信号的电平0.7V。如果屏幕突然变亮或者闪烁，请选择1.0V再试一下。
- 语种
 选择屏幕显示的语言种类。OSD菜单可用12种语言显示：中文，英语，德语，法语，西班牙语，意大利语，瑞典语，芬兰语，葡萄牙语，韩语，波兰语和俄语。
- OSD 时间
 设置OSD显示时间，即自动关闭之前菜单在屏幕上显示的时间。您可以设置为5，10，20，30或60秒。

提高画面的清晰度和稳定性



- 消磁

画面异常时手动进行消磁。
- 恢复

您可以用此功能重设屏幕显示参数：位置，尺寸，桶形，平行四边形，梯形（这些恢复模式根据所选择的模式：预置，用户，新模式而不同。）

如果您不想恢复到这些修改过的模式，用（▲▼）按钮选择取消，然后按下SELECT按钮。
- 初始化

返回工厂的默认模式。

如果您不想初始化这些修改过的模式，用（▲▼）按钮选择取消，然后按下SELECT按钮。
- 水波纹

此选项可减少水波纹程度（水波纹是由周期性行扫描干扰引起的。）通常情况下关闭（H:0/V:0）。水波纹调整可能影响屏幕聚焦。

水波纹功能打开时，水波纹调整会引起轻微抖动。
- 纯度 *

如果颜色不均匀，使用这一功能可调节屏幕的纯度。

* 此功能仅适用于指定的型号。

申请维修之前请确认以下内容。

无图象	
❑ 显示器的电源线接好了吗? ❑ 显示器指示灯亮了吗? ❑ 电源打开并且电源指示灯为绿色? ❑ 电源指示灯闪烁? ❑ 屏幕显示“超出工作频率范围”信息? ❑ 屏幕显示“自检”信息。	• 检查并确认电源线是否正确连接至电源插座。 • 按下电源按钮。 • 调整亮度和对比度。 • 如果显示器在节能模式，试着移动鼠标，或者敲击键盘的任一键来激活屏幕。 • 输入信号频率超出显示器工作频率。请参考说明书的“规格”部分，重新配置。 • 信号线未连接时出现此信息。检查信号线并重试。

- 检查并确认电源线是否正确连接至电源插座。
- 按下电源按钮。
- 调整亮度和对比度。
- 如果显示器在节能模式，试着移动鼠标，或者敲击键盘的任一键来激活屏幕。
- 输入信号频率超出显示器工作频率。请参考说明书的“规格”部分，重新配置。
- 信号线未连接时出现此信息。检查信号线并重试。

图象闪烁	
❑ 场频低于70Hz或显示器设置在临界模式? ❑ 显示器附近有磁性物质如适配器，高压线吗? ❑ 画面闪烁时听到“叮叮”的声音吗?	• 把场频设置为72Hz或更高，参考显卡说明书改变为非临界模式。 (您可用控制板的显示图标设置此选项。) • 移走磁性源，如扬声器，电源适配器或高压线。 • 正在消磁。此功能可使画面清晰，减少周围磁性源的干扰。画面可能闪烁约5秒钟，并伴有声响“叮”。

- 把场频设置为72Hz或更高，参考显卡说明书改变为非临界模式。
(您可用控制板的显示图标设置此选项。)
- 移走磁性源，如扬声器，电源适配器或高压线。
- 正在消磁。此功能可使画面清晰，减少周围磁性源的干扰。画面可能闪烁约5秒钟，并伴有声响“叮”。



画面颜色异常

- | | |
|---|---|
| ☐ 是否为基本颜色（16色）？ | <ul style="list-style-type: none">把颜色设置为256色或者更高。用“控制板->显示->设置->色板”。 |
| ☐ 屏幕颜色是否不稳或者为单色？ | <ul style="list-style-type: none">检查信号线的连接或者重新安装显卡。 |
| ☐ 屏幕上是否有黑点？ | <ul style="list-style-type: none">在生产的过程中，由于少量的外来物或者异常物吸附在阴罩上，造成了这种现象，不影响品质性能。 |
| ☐ 屏幕上是否有部分模糊现象？ | <ul style="list-style-type: none">这是由周围的磁场引起的。比如是靠近显示器的音箱、铁架或者高压线产生的。移开这些物品并使用屏幕调整菜单的“消磁”图标来调整屏幕。 |

屏幕有余影？

- | | |
|---------------------------------------|--|
| ☐ 关机后，屏幕是否有余影？ | <ul style="list-style-type: none">显示器荧光粉老化会造成屏幕上图象产生余辉。请使用屏保来延长显示器的使用寿命。 |
|---------------------------------------|--|

画面有水波纹？

- | | |
|------------------------------------|--|
| ☐ 画面上有水波纹吗？ | <ul style="list-style-type: none">可能是由于特殊的频率或者显卡引起的。将屏幕打亮，并使用屏幕调整菜单的“水波纹”图标，来调整屏幕。 |
|------------------------------------|--|

是否安装显示器驱动？

- | | |
|-------------------------------------|---|
| ☐ 是否安装显示器驱动？ | <ul style="list-style-type: none">请用从随机附带的CD或磁盘中安装显示器驱动程序。您也可以从以下站点下载
http://www.lge.com |
|-------------------------------------|---|



17 inch. (16.0 inch. 可视面积)	
90度偏转角	
0.20 mm/0.24 mm (Ph/Pp)	
AGARAS (防眩防反射防静电) 涂层	
行频	30-71kHz (自动跟踪)
场频	50-160Hz (自动跟踪)
输入模式	分离, TTL, 正/负
输入信号	15针 D-Sub连接器
输入模式	分离, RGB模拟, 0.7 Vp-p/75 ohm, 正极性
最大	VESA 1280 × 1024 @ 60Hz
推荐	VESA 1024 × 768 @ 85Hz
DDC 2B	
正常	73W
待机/挂起	≤ 15W
关闭	≤ 5W
宽度	40.0 cm/15.75 inch.
高度	40.1 cm /15.79 inch.
长度	41.1 cm /16.18 inch.
净重	15.1 kg (33.29 lbs)
AC 100-240V 50/60Hz 2.0A	
工作条件	
温度	0℃至40℃
湿度	10%至90%, 无凝露
存储条件	
温度	-20℃至60℃
湿度	5%至90%, 无凝露
一体型(), 分离型(O)	
一体型(O), 分离型()	
PC-outlet型或Wall-outlet型	
T711S: MPR-II	
T711B: TCO99	



预置模式（分辨率）

显示模式（分辨率）			行频（kHz）	场频（Hz）
1	VESA	640 x 480	37.50	75
2	VESA	800 x 600	46.88	75
3	VESA	800 x 600	53.674	85
4	VESA	1024 x 768	68.677	85

Digitally yours ■■■■■.....

