

SILENT *Guitar*TM

Steel Strings Model

SLG200S

Nylon Strings Model

SLG200N

SLG200NW

取扱説明書

Owner's Manual

Bedienungsanleitung

Mode d'emploi

Manuale dell'utente

Manual de instrucciones

Manual do Proprietário

Руководство пользователя

使用说明书

사용설명서

使用説明書

日本語

English

Deutsch

Français

Italiano

Español

Português

Русский

简体中文

한국어

繁體中文

JA EN DE FR IT ES

PT RU ZH-CN KO ZH-TW

SILENT *Guitar*TM

Steel Strings Model **SLG200S**

Nylon Strings Model **SLG200N**
SLG200NW

使用说明书

感谢您购买雅马哈“SILENT guitarTM”。

本产品代表一种新型吉他，基于原有实体结构，突显安静性和便携性，同时雅马哈独有的 SRT POWERED 系统可采用高音质扩音器模拟工作室中录制的自然、全共鸣的原声吉他。

为了从您的 SILENT guitar 获得最大的效果和乐趣，强烈建议您在使用该乐器之前仔细阅读本使用说明书。请将本使用说明书存放在便于取阅的地方，以便将来随时参阅。

* “SILENT guitarTM” 和 SILENT *Guitar*TM 标识是 Yamaha Corporation 的商标。

目录

注意事项	3
琴身 / 附件	5
部件名称	6
安装琴架	9
电源	10
■ 使用电池	10
■ AC 电流供电	10
使用调音器	11
关于电源自动关闭功能	12
更换琴弦	13
调弦器张力调整	14
桁架杆调整	14
规格	15



该标记附加在出售到中华人民共和国的电子信息产品上。
 环形中的数字表示的是环境保护使用期限的年数。

产品中有害物质的名称及含量

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)
吉他主机	×	○	○	○	○	○
电装	×	○	○	○	○	○

本表格依据 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

乐器背面或里面的序列号中表示了生产日期

序列号的显示示例

 XXXXXXXX
 制造年份 └─┬─┘ 制造月份

制造年份：首部的两个字母表示日历年份最后面的两位数字。字母“H”到“P”分别表示“1”到“9”的数字，“0”由字母“Q”表示。

制造月份：从一月到九月，以字母“H”到“P”分别表示，十月至十二月的月份，以字母“X”到“Z”分别表示。

产品上显示了生产日期

保护环境

如果需要废弃设备及电池时，请与本地相关机构联系，获取正确的废弃方法。
 请勿将设备及电池随意丢弃或作为生活垃圾处理

厂名：杭州雅马哈乐器有限公司

厂址：浙江省杭州市萧山区瓜沥镇沙田头村

产品标准编号：QB/T 2169

注意事项

请在操作使用前，首先仔细阅读下述内容

请将本说明书存放在安全且便于取阅的地方，以便将来随时参阅。



警告

为了避免因触电、短路、损伤、火灾或其它危险可能导致的严重受伤甚至死亡，请务必遵守下列基本注意事项。这些注意事项包括但不限于下列情况：

电源 / AC 电源适配器

- 请勿将电源线放置在取暖器或暖气片附近。此外，不要过分弯折、损伤电源线，或在其上加压重物。
- 只能使用本乐器所规定的额定电压。所要求的电压被印在本乐器的铭牌上。
- 只能使用规定的适配器（第 10 页）。使用不适当的适配器可能会损坏乐器或使乐器过热。
- 定期检查电插头，擦除插头上积起来的脏物或灰尘。

请勿打开

- 本乐器不含任何用户可自行修理的零件。请勿打开本乐器或试图拆卸其内部零件或进行任何方式的改造。若出现异常，请立即停止使用，并请有资质的 Yamaha 维修人员进行检修。

关于潮湿的警告

- 请勿让本乐器淋雨或在水附近及潮湿环境中使用，或将盛有液体的容器（如花瓶、瓶子或玻璃杯）放在其上，否则可能会导致液体溅入任何开口。如果任何液体如水渗入本器，请立即切断电源并从 AC 电源插座拔下电源线。然后请有资质的 Yamaha 维修人员对设备进行检修。
- 切勿用湿手插拔电源线插头。

电池

- 请遵照以下注意事项。否则，可能会导致爆炸、火灾、过热或电池液泄漏。
 - 切勿玩弄或拆卸电池。
 - 请勿将电池丢弃到火中。
 - 请勿试图对非充电电池进行充电。
 - 请使电池远离项链、发夹、硬币和钥匙等金属物件。
 - 只能使用规定的电池类型（第 10 页）。
 - 请使用相同类型、相同型号以及由相同厂商生产的新电池。
 - 装入电池时，请务必使其正负极与 +/- 极标记保持一致。
 - 当电池用尽，或者长时间未使用本乐器，请从本乐器中取出电池。
 - 使用镍氢电池时，请遵照电池附带的使用说明。在充电时，请务必只使用规定的充电设备。
- 请将电池放置在小孩够不到的地方以免其误吞。
- 万一电池发生泄漏，请勿接触泄漏的电解液。万一电解液进入眼睛、嘴，或接触到皮肤，请立即用水冲洗并去看医生。电解液具有腐蚀性，可能致视力丧失或化学灼伤。

当意识到任何异常情况时

- 当出现以下任何一种问题时，请立即关闭电源开关并从电源插座中拔出电源线插头。（如果正在使用电池，请从乐器中取出所有电池。）然后请 Yamaha 维修人员进行检修。
 - 电源线或插头出现磨损或损坏。
 - 散发出异常气味或冒烟。
 - 使用乐器过程中声音突然中断。



为了避免您或周围他人可能发生的人身伤害、乐器或财产损失，请务必遵守下列基本注意事项。这些注意事项包括但不限于下列情况：

电源 / AC 电源适配器

- 不要用多路连接器把乐器连接到电源插座上。否则会降低声音质量，或者可能使插座过热。
- 当从本乐器或电源插座中拔出电源线插头时，请务必抓住插头而不是电源线。直接拽拉电源线可能会导致损坏。
- 请勿使用损坏的电源适配器插头或电源线。
- 长时间不使用乐器时，或者在雷电风暴期间，从插座上拔下电插头。
- 请勿用布或毯子覆盖或包裹电源适配器。使用过程中温度过高可能会起火或使琴箱变形。在通风良好的地方使用。
- 使用电源适配器时请从本乐器上拆下电池。安装电池时，电源自动切换至所连的 AC 电源适配器。电池遗留在乐器中可能会造成泄露。

组装

- 琴架安装说明请参阅本手册第 9 页“安装琴架”章节。未遵守使用说明可能会造成人身伤害或损坏。
- 确保安装琴架后牢牢紧固两个琴架装配螺钉。螺钉松动可能会发出格格声，导致弹奏时产生杂音。
- 请小心不要让可移动零部件夹伤自己的手或手。

安放位置

- 请勿阳光直射（白天的车中）或暴露在火炉附近等高温、极低的温度中，同时也不能暴露于震动或灰尘中，防止损坏内部部件或使面板变形。
- 请勿靠近扬声器、TV、收音机等电子设备使用。本乐器电子电路可能会在 TV 或收音机中产生杂音。

- 请勿将本乐器放在不稳定的地方，否则可能会导致突然翻倒。
- 搬动乐器之前，请务必拔出所有的连接电缆，以放置损坏电缆或搬到他人造成人身伤害。

连接

- 将本乐器连接到其它电子设备之前，请关闭所有设备的电源开关。在打开或关闭所有设备的电源开关之前，请将所有音量都调到最小。
- 请勿直接将输出信号（耳机 / 线路输出 (PHONES/LINE OUT)）或通过外部设备返回至辅助输入 (AUX IN) 插孔。否则可能会引起损坏本乐器的反馈回路。

小心操作

- 禁止在调音或换弦时将乐器靠近脸部。琴弦意外崩断可能会对眼睛造成伤害。
- 如果在更换时需切割琴弦，充分松开弦轴后方可进行。突然失去琴弦张力可能会对脖子造成伤害，弹回的琴弦也可能造成严重伤害。
- 一个接一个更换琴弦，以防止尾枕和拾音传感器移动。传感器安装在尾枕下方，以便拾取琴弦震动。如果尾枕脱落，确保传感器位置没有发生变化。重新安装尾枕，尾枕下部定位在第 1 号琴弦下方。
- 使用柔软的布清洁乐器。禁止使用稀释剂、溶剂、清洗液或浸透化学制品擦拭。请勿在乐器上放置乙烯基或塑料制品。否则可能会造成变色 / 损坏。
- 请勿将身体压在本乐器上或在其上放置重物，操作按钮、开关或插口时要避免过分用力。
- 请勿长时间持续在很高或不舒服的音量水平使用本乐器或耳机，否则可能会造成永久性听力损害。若发生任何听力损害或耳鸣，请去看医生。

对由于不正当使用或擅自改造本乐器所造成的损失、数据丢失或破坏，Yamaha 不负任何责任。

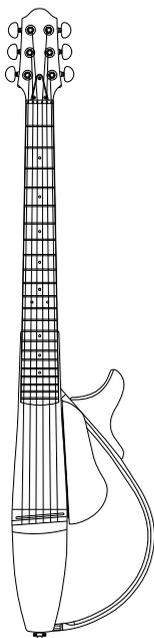
当不使用本乐器时，请务必关闭其电源。
请务必根据当地的规定处理废弃的电池。

琴身 / 附件

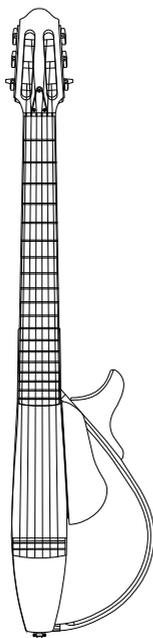
打开包装后，请检查下列所有部件是否齐全。

• 琴身 x 1

钢弦型号



尼龙弦型号



• 可拆卸琴架 x 1



• 立体声耳机 x 1

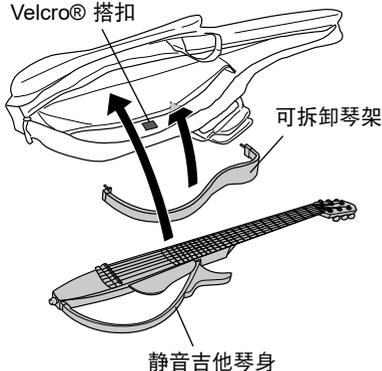


• 颈部调整六角扳手 x 1

• 独有软盒 x 1

从本乐器上拆下可拆卸琴架，各个部件放置在软盒中，然后将 SILENT guitar 放置在软盒中，如图所示。

Velcro® 搭扣



*可拆卸琴架放置在软盒内的琴包中，然后，使用 velcro 搭扣粘紧琴包。

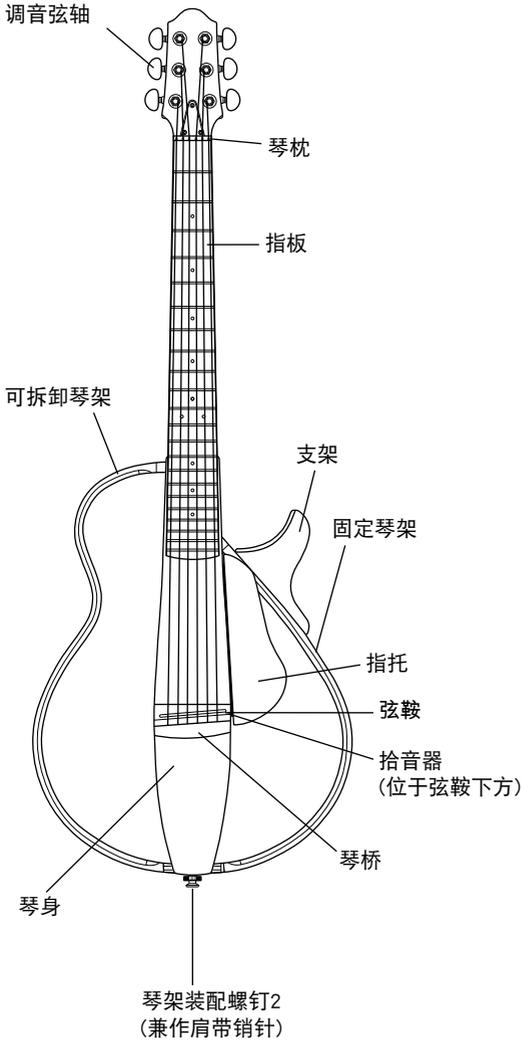
*将内部装有乐器的软包平躺放下时，请确保吉他的琴桥面向上放置软包。

将乐器放入软包并不能保证各个部件不会受到损坏。

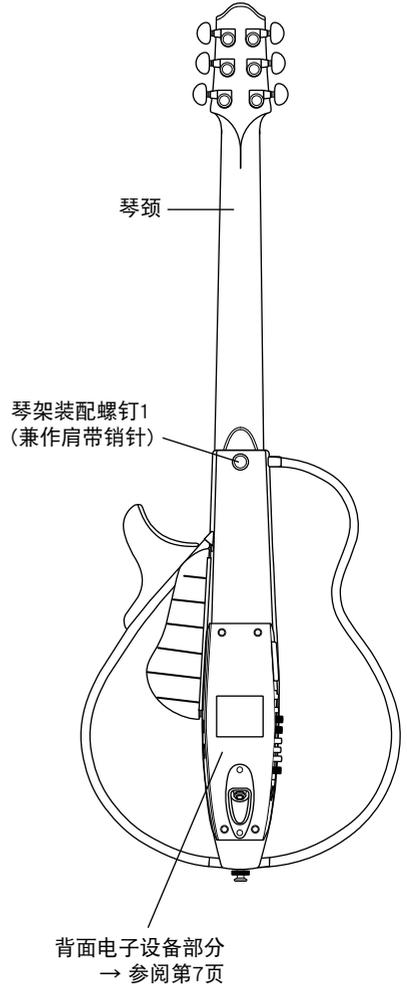
软包设计用于存放和运输乐器以及防尘等目的。将乐器放入软包时，请勿将琴桥面向下放置；请勿将任何物品置于软包上方或撞击软包，以防乐器受到任何损坏。

部件名称

● 正面

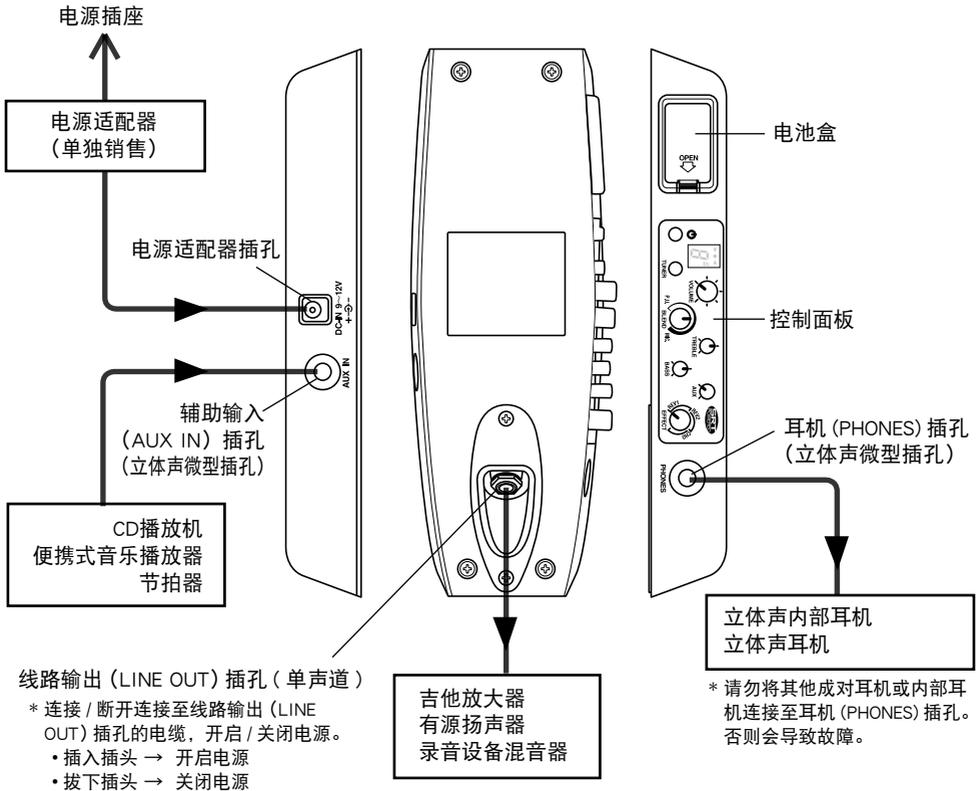


● 背面



上面插图为钢弦型号。(钢弦型号的弦轴、指板和琴马形状与尼龙弦型号的不同。)

● 背面电子设备部分

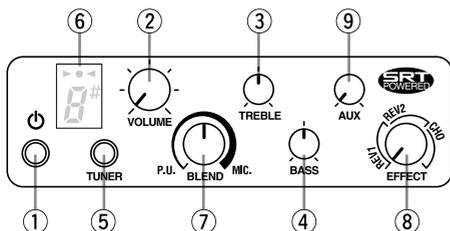


将乐器连接到外部音频设备时, 请检查插孔大小, 确保使用的插头符合当前插孔大小, 然后将电缆连接到插孔。

小心

- 将 SILENT guitar 连接到其它外部设备之前, 确保关闭所有设备的电源开关, 或者将所有音量都调到最小。否则可能会引起响亮声音, 损坏设备或您的听力。
- 请勿直接将 SILENT guitar 输出信号或通过外部设备返回至辅助输入 (AUX IN) 插孔。否则会引起反馈回路, 损坏乐器电子设备。
- 请勿在使用内部耳机或耳机时长时间高音弹奏。否则会永久损害听力。

● 控制器部分



① 电源开关

此开关可开启或关闭 SILENT guitar 电源。轻微长按 (0.5 秒以上) 开启电源, 然后更长时间按 (1 秒以上) 关闭电源。

* 除电源开关之外, 线路输出 (LINE OUT) 插孔也可开启或关闭电源。(插入插头→ 开启电源, 拔下插头→ 关闭电源)

⚠ 小心

- 开启 / 关闭电源之前, 确保关闭吉他放大器或有源扬声器电源, 或者音量都调到最小。
- 开启 / 关闭电源之前, 务必将立体声内部耳机或耳机从耳朵上摘下。

② 音量控制器

控制音量级。

* 吉他弹奏声音失真时, 向左转动音量控制旋钮降低音量。

③ 高音控制器

调整高音级。

④ 低音控制器

调整低音级。

设置③和④旋钮至插图所示的中间位置, 然后根据需要升高或降低高音或低音级。

⑤ 调音器 (TUNER) 开关

开启 / 关闭调音器功能。开启电源的情况下, 按此按钮进入调音器模式, 然后再按此按钮退出调音器模式, 返回至播放模式。

* SILENT guitar 和辅助输入 (AUX IN) 插孔的声音输出在调音器模式下均为静音。

* 调音器的使用说明请参阅第 11 页。

⑥ 显示器

显示电源开启状态、调音、电池电量低警告等信息。

电源开启 → (中心处的绿色圆灯亮起

▶◀◀)

电池电量低警告 → (三角形交替闪烁

▶◀◀ ↔ ▶◀◀)

⑦ 混音 (BLEND) 控制器

混合拾音器信号和 SRT 有源系统产生的模拟箱体共鸣信号。充分转到左侧接收 100% 的拾音器信号, 充分转到右侧接收 100% 的模拟共鸣音调。

⑧ 效果 (EFFECT) 控制器

在三个效果、两个混响和合声之间切换, 调整每个效果。充分转到左侧, 如图所示, 关闭效果。旋钮逐渐转到右侧, 增加效果深度, 直到达到在其最低深度级下可切换至下一个效果的点。旋钮继续转到右侧, 增加效果深度。

- **REV 1** (混响 1): 产生类似于房间弹奏经历的混响效果。
- **REV 2** (混响 2): 产生类似于音乐厅弹奏经历的混响效果。
- **CHO**: 产生听起来像两把吉他或 12 弦吉他弹奏的合声效果。

⑨ 辅助 (AUX) 控制器

调整辅助输入 (AUX IN) 插孔的信号电平。

安装琴架

SILENT guitar 出厂时已拆下可拆卸琴架。请遵守下面说明将可拆卸琴架正确安装在琴体上。

1. 松开位于琴颈根部的琴架装配螺钉 1 和位于乐器底座上的琴架装配螺钉 2。

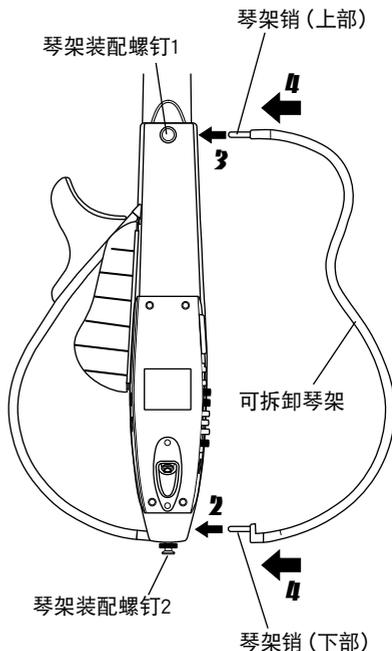
2. 首先，将琴架销（下部）插入至吉他定位孔中。

3. 然后，将琴架销（上部）插入至定位孔中，确保可拆卸琴架上的上部和下部琴架销均匀、完全插入至定位孔中。

* 安装时请勿弄错琴架上部和下部。

* 安装或拆卸琴架时，请勿施加可能会使琴架销弯曲的压力。否则可能会损坏定位栓。

4. 核实上部和下部定位栓完全插入之后，顺时针旋转装配螺钉，进而使琴架固定在吉他琴体上。



小心

- 移动任何活动部件时，请确保您的手指或手掌不会夹在这些部件中。

这样就完成了琴架安装程序。

拧松琴架装配螺钉 1 和 2，然后，慢慢地、均匀地将琴架上部和下部从琴体上拉下来，从而拆下琴架。

* 确保安装琴架之后牢牢紧固琴架装配螺钉 1 和 2。螺钉松动可能会导致琴架发出格格声，这样会产生演奏杂音。

* 移动乐器时，始终握住乐器琴体或琴颈。握住乐器琴架可能会损坏琴架和 / 或其扣件。

■ 关于肩带扣销

琴架装配螺钉也可充当肩带销，用于连接吉他肩带（单独销售）和乐器。

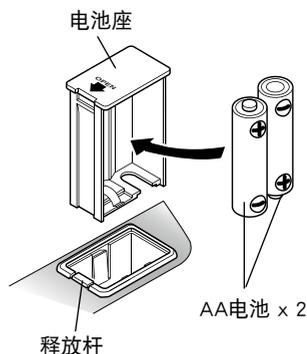
* 确保吉他肩带牢固连接到乐器上，以防止弹奏时吉他掉落。

电源

可使用电源适配器或电池作为其电源弹奏 SILENT guitar。确保准备电源时关闭 SILENT guitar 电源。

使用电池

1. 按照电池盒上所示的方向  按释放杆，松开锁，然后拉出电池座。
2. 将两个 AA 碱性或镍氢电池安装在电池座上，确保按照电池座内的插图对准电极。（参见插图）
3. 将电池座滑入电池盒中。用力推，直到电池盒锁定到位。



● 更换电池时

显示器上三角形交替闪烁 (   ) 当电池电量低时。请尽快更换电池。该设备由于一些镍氢电池的放电特性可能无法正常操作。

⚠ 警告

- 务必同时更换两枚电池。请勿混合使用新旧电池、不同类型 / 型号的电池或不同制造商的电池。否则会造成泄露、过热和破裂。
- 不得烧弃或拆卸电池。
- 使用镍氢电池时，注意安装和拆卸电池时不要损坏电池外壳或两极。
- 如果电池泄露，避免接触泄露的电池液。如果电池液接触到眼睛、口部或皮肤，应立即用水清洗并就医。
- 请遵守关于处理电池的所有当地的规定、法规等。

AC 电流供电

请购买电源适配器。（有关型号，请参阅“规格”）

1. 将适配器的 DC 输出电缆插入静音吉他的 DC IN 插孔，确保插头已经牢牢地插入插孔。
2. 将 AC 适配器插入附近的墙壁 AC 电源插座。

⚠ 警告

- 使用交流适配器时，确保只使用其中一种推荐的适配器。使用其他任何适配器均可能造成乐器损坏或起火等情况。使用时，请注意该事项。

⚠ 小心

- 连接了 AC 适配器时，电池供电自动断开。使用 AC 适配器时，电池可能会泄漏。为了避免出现泄漏，建议从乐器中取出电池。

使用调音器

1. 开启电源的情况下，按 TUNER 开关，进入调音器模式。LED 显示器在调音器模式（调音器备用）下亮起 ▶●◀。

2. 调整琴弦，直至显示器中出现所需音高的音名。

* 输出在调音器模式下为静音。

3. 当“○”显示器中间的“▷◀”亮起时完成调音。



4. 再次按 TUNER 开关，返回至播放模式。

* 按 TUNER 开关之后，调音器可能需要几秒钟检测音高，并显示音名。

* 音名和调音显示器不能跟踪音高的连续变化。调音时，按阶调整音高。

* 调音器不能检测带有太多泛音或太短衰减的声音的音高。

● 校准（设置标准音高）

可在 A=438 至 445Hz 之间设置调音器标准音高（默认设置：440Hz）。

1. 在调音器模式下，按 TUNER 开关 1 秒钟以上，当前标准音高的最后一个数字在显示器上大约显示 2 秒钟。

2. 显示最后一位数字时按 TUNER 按钮，从 440Hz（默认）开始以 1Hz 递增循环标准音高设置 440Hz（默认）→ 441Hz → 442Hz → 443 Hz → 444 Hz → 445 Hz → 438 Hz → 439 Hz → 440Hz →。

3. 选择标准音高后等待 2 秒钟，设置标准音高的显示器上出现数字，然后显示器返回至正常调音器模式。

* 校准设置在关闭电源后仍然保留。

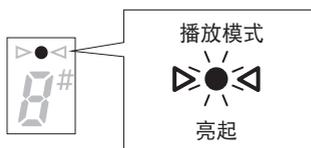
关于电源自动关闭功能

为了防止不必要的功耗，本乐器配有电源自动关闭功能，可在乐器未弹奏 20 分钟以上自动关闭乐器。如果电源自动关闭功能将乐器电源关闭，再次按电源开关，可继续使用本乐器。

* 出厂装运时已启用电源自动关闭功能。

● 确认电源自动关闭功能启用 / 禁用状态

- 启用电源自动关闭功能时，本乐器将在切换为开启电源情况下（按电源开关或者将电缆连接至线路输出（LINE OUT）插上）直接进入播放模式（LED 没有闪烁）。



- 当禁用电源自动关闭功能时，所有调音器 LED 将亮起，然后，开启电源时且进入播放模式之前一个接一个熄灭。



● 改变电源自动关闭功能启用 / 禁用设置

开启电源的情况下（播放模式），按住 TUNER 开关 2 秒钟以上，启用此功能。

- 启用此功能时，执行上述操作可使所有调音器 LED 亮起，然后一个接一个熄灭，禁用此功能。



- 禁用本功能时，执行上述操作可使所有调音器 LED 一个接一个亮起，启用此功能。



更换琴弦

■ 更换琴弦时的注意事项

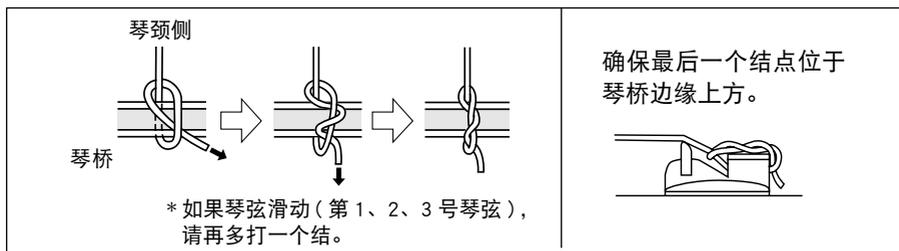
⚠ 小心

- 调整或更换琴弦时，请勿将脸靠近乐器。琴弦意外崩断可能会对眼睛造成伤害。如果在更换时需切割琴弦，确保切断之前充分松开弦轴。除损坏琴颈之外，突然失去琴弦张力可能会导致琴弦弹回，造成严重伤害。
- 拾起琴弦震动的传感器安装在尾枕下方。每次只更换一条琴弦，防止传感器位置移动。如果尾枕脱落，确保传感器位置没有发生变化。重新安装尾枕，确保尾枕下部定位在第 1 号琴弦下方。

■ 更换琴弦（尼龙琴弦型号）

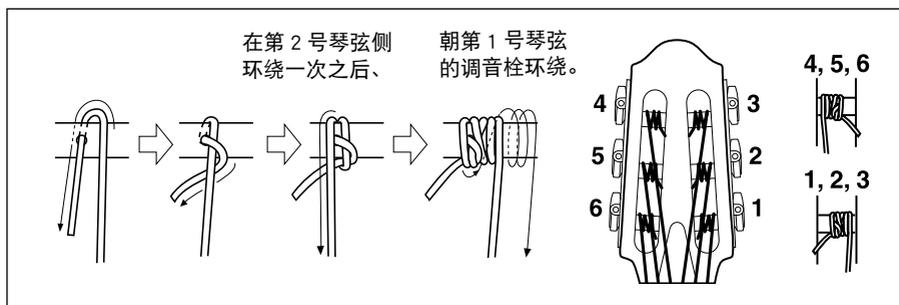
安装琴弦时，请使用下列步骤。

1. 将琴弦在琴桥上打结。



2. 接着，将琴弦打结并缠绕到调音栓上。

- * 以下插图演示了如何安装第 1 号琴弦（第 2 和第 3 号琴弦安装方法相同）。如要安装第 4、5、6 号琴弦，请将琴弦打结并朝相反方向缠绕。
- * 调整一个琴轴上的琴弦位置，防止与琴头木制品接触。

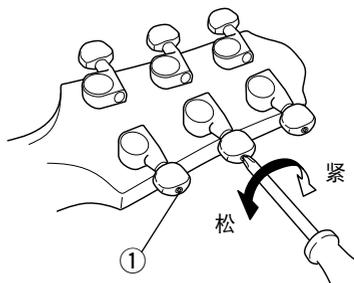


3. 6 条琴弦拉直之后，使用内置调音器、任何市售调音器或音叉等进行乐器调音。

调弦器张力调整 (钢弦型号)

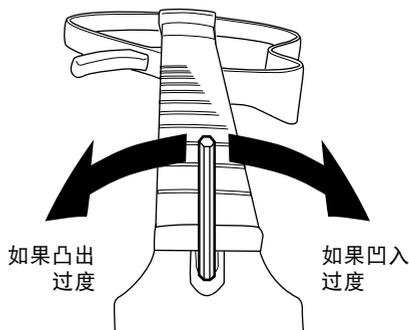
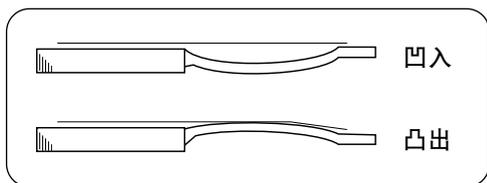
调弦器配有弹簧机构，可自动消除磨损，防止反冲。不过，可以调整转动调弦器所需的压力大小。每个调弦器均有一个调整螺钉①，如图所示。

- 顺时针转动螺钉可调紧调弦器。调弦器应调整到牢固但可平稳转动的程度。一般不需要进行此项调整，过紧会导致调弦器提早磨损。



桁架杆调整

琴颈的曲度应略微凹入。顺时针旋转螺母可调紧桁架杆，纠正凹入过度。逆时针旋转螺母可调松桁架杆，纠正凸出过度。应逐步进行调整。请留出五到十分钟的稳定时间，并在每转动桁架杆螺母 1/2 转之后检查曲度。



建议委托您的经销商进行此项调整，除非您有桁架杆方面的调整经验。

规格

琴颈	桃花芯木
琴身	桃花芯木
指板	玫瑰木 (SLG200S SLG200N) 乌木 (SLG200NW)
琴桥	玫瑰木
琴架	玫瑰木 / 枫木
琴弦	钢弦型号：民谣吉他琴弦 尼龙弦型号：古典吉他尼龙琴弦
传感器	压电型音板传感器
控制器	<ul style="list-style-type: none">• 电源开关• 调音 (TUNER) 开关• 音量 (VOLUME)• 高音 (TREBLE)• 低音 (BASS)• 混音 (BLEND) (P.U. ↔ MIC.)• 效果 (EFFECT) (REV1 ↔ REV2 ↔ CHO)• AUX
输入 / 输出插孔	<ul style="list-style-type: none">• 线路输出 (LINE OUT) (Φ 6.3 标准单声道, 输出阻抗: 1 kΩ)• 耳机 (PHONES) (Φ 3.5 立体声微型, 输出阻抗: 10 Ω)• 辅助输入 (AUX IN) (Φ 3.5 立体声微型, 输出阻抗: 2.2 kΩ)• DC IN
电源	电池：AA 碱性 (LR6) 或镍氢电池 × 2 电源适配器 (单独销售)：Yamaha PA-3C 或 Yamaha 推荐的同等产品 (在日本使用)，PA-130B 或 Yamaha 推荐的同等产品 (在欧洲国家 / 地区使用)，PA-130 或 Yamaha 推荐的同等产品 (在其他国家 / 地区使用)，DC 12 V/0.7 A +  -
功耗	2 W (配有 PA-3C)，0.8 W (配有 PA-130)，0.9 W (配有 PA-130B)
待机功耗	0.1 W
电池使用寿命	碱性电池：约 22 小时 (连续使用)
琴弦长度	钢弦型号：634 mm 尼龙弦型号：650 mm
尺寸	钢弦型号：978 (长) × 356 (宽) × 85 (高) mm 尼龙弦型号：970 (长) × 356 (宽) × 87 (高) mm * 所附可拆卸琴架，包括琴架装配螺钉。
重量	约 2.1 kg

* 本使用说明书的内容为出版时最新的技术规格。
请至 Yamaha 网站下载最新版本的使用说明书。



VHV2300 版次 : R0

© 2021 Yamaha Corporation
Published 10/2024
2024年10月 发行
IPXY-D1