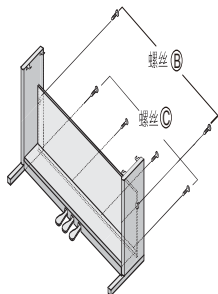


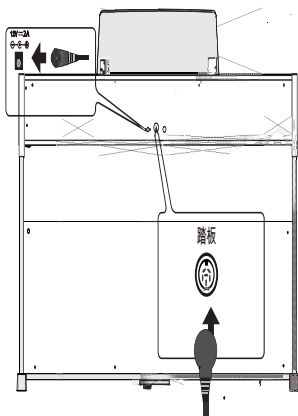
6. 接着, 使用螺丝 (3.5 x 20mm) 从背后锁上踏板座。



7. 逐一锁紧所有的螺丝, 同时校正需要对齐的部分, 直到所有部位都正确的组装完成。

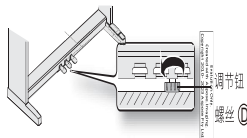
* 当在安装踏板的时候, 在锁紧螺丝之前, 请将所有螺丝部分的位置都调整对齐, 确保踏板和踏板座平行对齐。

3. 将AC适配器连接到钢琴后面板的DC In接口, 然后将踏板线连接到Pedal端子。依据需要, 请使用钢琴底部导线夹来固定电源线和踏板线。



4. 调整调节钮。

调整调节钮直到它牢牢地顶到地面。特别注意: 当您把钢琴放置在地毯上时, 必须将调节钮调整好使它与地板完全贴合。



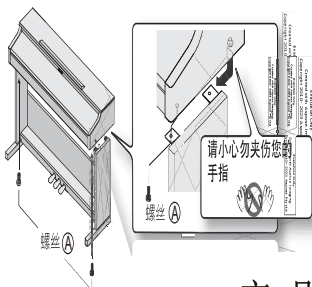
* 如调节钮与地板之间有空隙, 可能会造成踏板受损。

2. 组装钢琴

1. 将钢琴底部的螺丝(左右各一)与侧板的金属托架对齐, 将钢琴前部稍微抬高, 然后向自己的方向拉, 使螺丝嵌入金属托架。

* 当抬起钢琴时, 请牢牢地拿好。小心不要夹伤您的手指。

2. 用螺丝 A (6 x 25mm) 将钢琴与脚架锁紧固定。



搬动本机时

当您需要搬动本机时, 请先拆掉桌盖, 关闭键盘盖, 拔掉AC适配器, 并将脚架的调节钮往上调。在移动的时候, 至少需要两个人合作, 小心地抬起本机, 同时保持它水平, 请注意不要夹伤手指或是压到您的脚。

产品保修证

用户提示:

1. 本公司保修产品必须具备本公司产品合格证、购货发票等凭据。
2. 本公司产品自售出之日起, 一年内出现故障, 本公司免费维修 (使用不当造成损失除外)。超过保修期后, 本公司负责修理, 酌情收取成本费。
3. 保修期内若国家有新的相关规定, 按国家新规定执行。

产品型号:	整机编号:
购买日期:	质检号:
发票号码:	售机单位:

请将下表拍照发给 指定维修点

用户单位 (姓名):	通信地址:
产品型号:	整机编号:
购买日期:	质检号:
发票号码:	售机单位:
联系电话:	邮政编码:

浙江韵乐电器有限公司

地址: 上海市嘉定区曹徐路

021-69900275 Http://www.sh-yunyue.com

KP-20

HONGYE Digital Piano 用户手册

Evolution Only
Copyright © 2010-2023 Hongye Pte Ltd.

HONGYE

注意事项

请在操作使用前, 首先仔细阅读下述内容
警告 请将本说明书存放在安全的地方, 以便将来随时参阅

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。

- 电源线必须远离热源: 有液体的容器放在其上, 否则可能会导致液体溅入任何开口, 并可能导致火灾或触电。请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。
- 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。
- 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。
- 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。
- 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。

请勿打开 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。

● 本设备不含任何用户可自行修理的零件。请勿打开本设备并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格的HONGYE维修人员进行检修。

● 请勿让本设备淋雨或在水附近及潮湿环境中使用, 并避免将液体洒落在设备上。

● 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。

● 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。

● 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。

● 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。

● 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。

● 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。

● 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。

● 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。

● 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。

● 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。

● 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。

● 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。

● 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。

● 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。

● 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。

● 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。

● 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。

● 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。

● 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。

● 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。

● 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。

● 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。

● 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。

● 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。

● 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。

● 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。

● 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。

● 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。

● 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。

● 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。

● 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。

● 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。

● 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近, 不要将电源线放在热源附近。

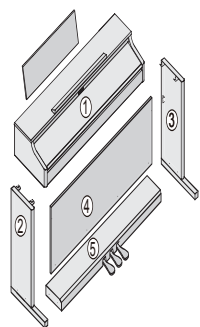
组装钢琴

- 为了确保您能正确组装本机，请在组装之前仔细阅读说明。请将说明书放在随手可取之处以便查阅。
- 搬动钢琴时，请小心抬起—保持钢琴水平。
- 在您组装和搬动钢琴的时候，请小心不要夹伤您的手或是被本机压到脚。
- 进行组装或搬动钢琴到其他地方时，请确保至少有一名帮手协助。
- 请确保螺丝以及其他小零件放置在儿童不能取得的地方，以免不慎被幼儿吞食。
- 所有螺丝暂时锁上时请先不要锁太紧，等到定位之后再进一步锁紧。一开始先暂时将螺丝锁入约一半长度。在最后定位之前，请不要使用电动螺丝起子。这样您可能会损坏螺纹。



- * 本机不附组装钢琴的螺丝起子。请依照螺丝大小准备适当的螺丝起子。
- * 将所有螺丝锁紧之后，请将本乐器放置在平坦的地点并且确保稳固。本机不能放置在蓬乱长毛地毯上，否则可能会因为踏板不稳固而导致损坏。
- * 钢琴主机与脚架的外观较为精致，请小心使用避免刮伤。
- * 不要将钢琴直接放置在地板上。这样做将会损坏钢琴底部的接孔与固定架，也可能会损伤底部面板。

检查内附零件



- | | | |
|---------|----------------------|---------------|
| ① 钢琴主机 | ④ 螺丝 (6 x 25mm): 8 枚 | ⑦ AC电源适配器: 1个 |
| ② 侧板(左) | ⑤ 螺丝 (6 x 12mm): 2枚 | ⑧ 备用螺丝: 3枚 |
| ③ 侧板(右) | ⑥ 螺丝 (4 x 20mm): 4 枚 | |
| ④ 背板 | ⑦ 螺丝 (8 x 55mm): 1 枚 | |
| ⑤ 踏板槽 | ⑧ 说明书: 1本 | |

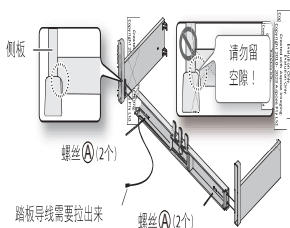
1. 脚架组装

- * 首先，将整个脚架暂时组起来。先不要将螺丝完全锁紧。然后检查所有板材是否对齐之后(轻轻微调各部位)，再锁紧每个螺丝。
- * 依据需要，铺一块毯子或者类似的布料，避免安装过程中对钢琴脚架或者地板造成破坏。
- * 请小心不要在安装过程中夹到踏板连接线。

1. 如图所示，将左与右侧板放在踏板座，金属托架朝内，然后使用④螺丝(6 x 25 mm)暂时固定。

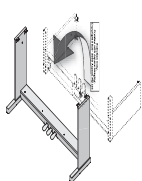
2. 先用手拧紧用④螺丝(四个位置)，然后用螺丝起子将螺丝完全锁紧。

- * 当组装踏板座的时候，请勿让踏板横梁和侧板中间留空隙。



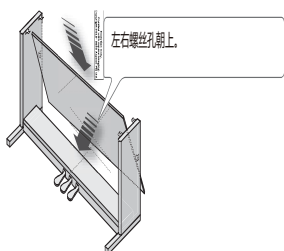
3. 在其他人的帮助下，将左右侧板立起呈站立立位置。

- * 请小心不要扭歪踏板底座。



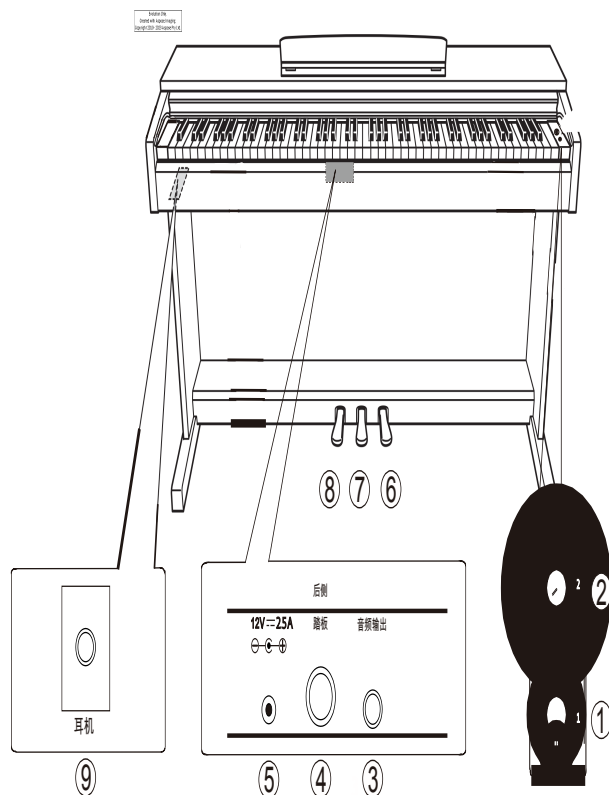
4. 请将背板如下图般放进去，然后调整背板的螺丝孔与踏板座横梁的螺丝孔。

- * 如果背板不容易塞进去，请稍微松开螺丝④使背板较容易放入脚架当中。



5. 使用螺丝⑥(6 x 12mm)从后方将背板固定到侧面板的金属部分。

- 压住两边侧板的上方部位，将背板夹住固定。



① 开关
电源开关：长按此按钮可开机和关机。

② 音量旋钮
当您开始演奏时，请通过音量电位器旋钮调节到最合适的音量。

音量提高

③ 音频输出
此接口可以插入耳机或外接音箱。

④ 踏板
用于连接踏板连接线。

⑤ 电源接口
此处用于连接附带的电源适配器。

⑥ 延音踏板
延音踏板功能与声学钢琴上的延音踏板功能相同。踩踏板后，音符将延长。释放踏板立即停止延音。

⑦ 选择延音踏板
如果您在键盘上弹奏一个音符或和弦，并在按住音符时踩下延音踏板，则只要踩踏板踩下制音踏板(那样)这些音符就会一直延长，但是其后弹奏的音符(那样)这些音符可以在以“断音”弹奏其它音符的同时延长和踩下制音踏板可使此时弹奏的音符减小音量并稍稍改变音量。

⑧ 踩下制音踏板
踩下制音踏板可使此时弹奏的音符减小音量并稍稍改变音量。

⑨ 耳机接口
此处用于连接耳机。

⑩ 蓝牙播放(适用)
如果配备蓝牙功能，打开电源就有蓝牙功能，此时只移动设备，就可通过钢琴的扬声器听到移动设备的音。

■AWM 动态立体声采样

KP-650数码钢琴提供了丰富多样的声音，这些声音是通过 HUNGTE 音源系统，即“AWM 动态立体声采样”产生的。AWM (高级声波记忆) 是一个采样系统，它通过采用数字技术录制乐器的声音并应用高品质的数字滤波器技术录制音频样，从而产生接近于声学乐器的声音。视演奏力度从极弱到极强而定，演奏声学钢琴的琴键所产生的声音波形会有所不同。AWM动态立体声采样通过录制多种演奏力度的样本，可以产生此类动态范围的细微差别。使用的样本数目越大，表现的品质和潜力也就越高。

■GH (渐层式琴键) 键盘和 (渐层式重锤标准) 键盘

KP-650 上的特殊渐层式琴键键盘，以及 KP-650 上的渐层式琴键标准键盘具有在整个键盘范围内的渐层式键重和响应。这两种键盘对键盘低音范围中的较重力度作出响应，对键盘高音范围中的较轻力度作出响应，从而提供自然的大钢琴类型演奏力。渐层式琴键键盘同时也提供了极好的颤音演奏力和其它反复敲击技巧。