

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。注意事项包括但不限于下列情况。

AC电源适配器

- 请勿将电源线放在热源如加热器或散热器附近，不要过分弯折或损坏电源线，不要在其上加压重物，不要将其放在可能被踩踏引起绊倒或可能被碾压的地方。
- 只能使用本设备所规定的额定电压。所要求的电压被印在设备的铭牌上。
- 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。

关于潮湿的警告

- 请勿让本设备淋雨或在水附近及潮湿环境中使用，



小心

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

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，或可能使插座过热。
- 当从本设备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。直接拉拔电源线可能会导致损坏。
- 长时间不使用琴时，或者在雷电期间，从插座上拔出电源插头。

组装

- 请认真阅读组装过程的附件。如未能按正确的顺序组装琴，可能会损坏琴，甚至造成伤害。

安放位置

- 请勿将本设备放在不稳定的地方，否则可能会导致突然翻倒。
- 移动设备之前，请务必拔出所有的连接线缆。
- 放置琴时，请确认要使用的电源插座伸手可及。如果发生问题或故障，请立即断开电源开关并从电源插座上拔下插头。即使电源开关已关闭，也会有最小电流通向本产品。
- 预计长时间不使用本产品时，请务必将电源插头从电源插座拔出。

或将盛有液体的容器放在琴上，否则可能会导致液体溅入任何开口。如果任何液体如水溅入琴内，请立即切断电源并从AC电源插座拔下电源线。然后请有资格的HONGYE维修人员对设备进行检修。

- 切勿用湿手插拔电源线插头。

火警

- 请勿在琴上放置燃烧着的物体，比如蜡烛。燃烧着的物品可能会掉落，引起火灾。

当遇到任何异常情况时

- 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。然后请有资格的HONGYE维修人员进行检修。
- 电源线或插头出现磨损、损坏。
- 散发出异常气味或冒烟。
- 一些物品掉入乐器中。
- 使用过程中声音突然中断。

连接

- 将本设备连接到其它设备之前，请关闭所有设备的电源开关。
- 打开或关闭所有设备电源开关前，将所有设备音量都调到最小。在演奏乐器时逐渐提高音量，以达到理想的听觉感受。

小心操作

- 请勿在琴键盖或乐器的间隙中插入手指或手。小心不让琴键盖夹住手指。
- 请勿在琴键盖、面板或键盘上的间隙内插入或掉落纸张、金属或其他物品。
- 请勿将身体压在本设备上或在其上放置重物，操作按钮、开关或插拔时要避免过分用力。
- 对由于不正当使用或擅自改造本设备所造成的损失、数据丢失或破坏，我司不负任何责任。
- 当不使用本设备时，请务必关闭其电源。

功能特点

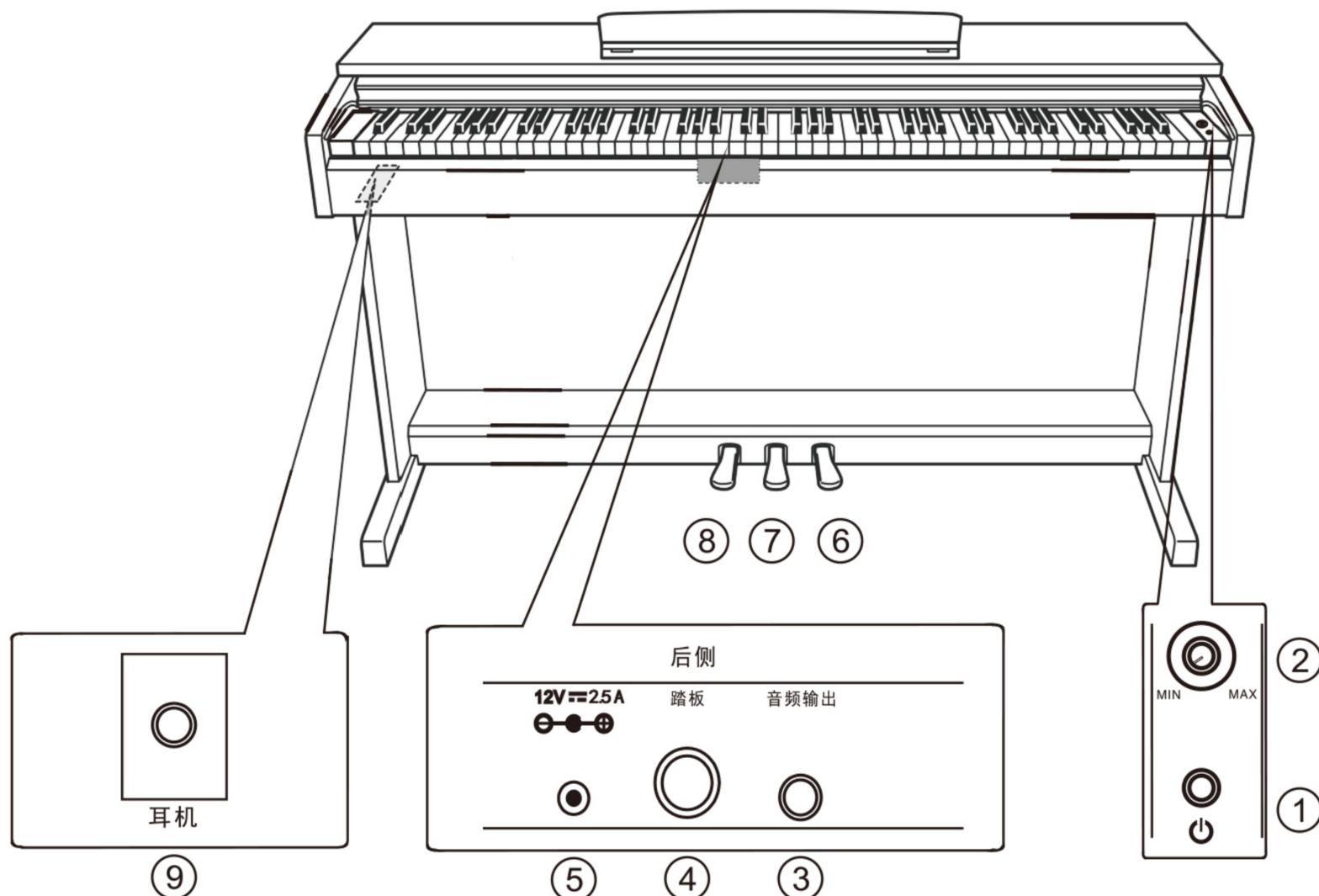
■ AWM动态立体声采样

KP-650数码钢琴音源通过“AWM动态立体声采样”技术，采样欧洲百万级别演奏大三角钢琴音色。AWM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过滤器技术录制音频样本，从而产生接近于声学乐器的声音。

■ HONGYE 88键渐层式锤感键盘

KP-650上的渐层式锤感键盘对键盘全范围内的各种力度手感作出相应并准确的反馈，从而提供类似大三角钢琴的演奏力表现。渐层式锤感键盘同时也提供了极好的颤音演奏力和其他反复敲击技巧。

面板控制器和端口



①开关

电源开关：长按此按钮可开机和关机。

②音量旋钮

当你开始弹奏时，可通过音量旋钮控制音量。

③音频输出

此接口可以将琴声音输出至外接有源音箱。

④踏板

此接口用于连接踏板。

⑤电源

此接口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。踩下延音踏板后，音符将延长。松开踏板立即停止延音效果。

⑦选择延音踏板

如果你在键盘上弹奏一个音符或和弦，并再按住琴键的同时踩下选择延音踏板，则只要一直踩着踏板，这些音符会一直延长，但是其后弹奏的音符不会延长。这样可以以“断音”弹奏其它音符的同时延长和弦音符。

⑧柔音踏板

踩下柔音踏板可使此时弹奏的音符减小音量并稍微改变音色。

⑨耳机接口

此接口用于外接3.5mm耳机。

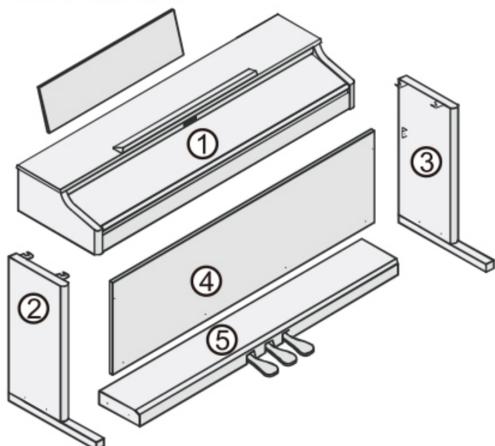
选装：音频蓝牙接收模块

组装钢琴

- 1、为了确保你能正确组装本琴，请在组装之前仔细阅读本说明。
- 2、搬动本琴时，请小心抬起并保持水平。并确保至少有一名人员协助。
- 3、在你组装本琴时，请小心不要夹伤你的手或被本琴压到脚。
- 4、请确保螺丝以及其他小零件放置在儿童不能取得地方，以免不慎被幼儿吞食。
- 5、所有螺丝暂时锁上时先不要锁太紧，等到定位之后再进一步锁紧。
- 6、本机不附组装本琴螺丝起子。请依照螺丝大小准备适当的螺丝起子。
- 7、将所有螺丝锁紧之后，请将本乐器放置在平坦的地面并且确保稳固。不要将钢琴直接放置在地板上。这样做可能会损坏琴底部的固定架或损坏地板。



检查内附零件



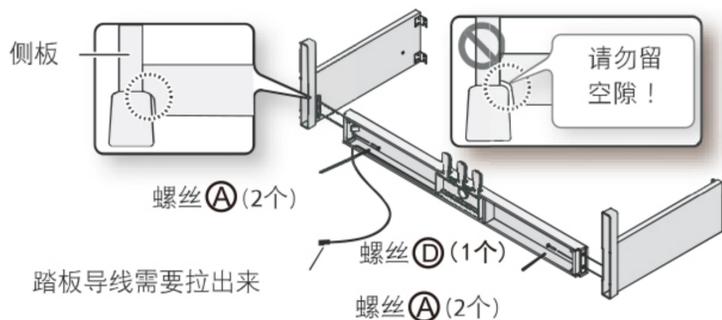
- | | | |
|----------|--------------------|---------------|
| ① 钢琴主机 | Ⓐ 螺丝 (6*25mm) : 8枚 | Ⓕ AC电源适配器: 1枚 |
| ② 侧板 (左) | Ⓑ 螺丝 (6*12mm) : 2枚 | Ⓖ 备用螺丝: 3枚 |
| ③ 侧板 (右) | Ⓒ 螺丝 (4*20mm) : 4枚 | |
| ④ 背板 | Ⓓ 螺丝 (8*55mm) : 1枚 | |
| ⑤ 踏板箱 | Ⓔ 说明书: 1本 | |

脚架组装

如图所示，将左右侧板放在踏板箱两侧，侧板上金属托架朝内，然后使用A螺丝暂时固定。

*当组装踏板箱的时候，请勿让踏板箱和侧板之间留有空隙。

*需将踏板箱内的踏板线松开，并拉直备用。

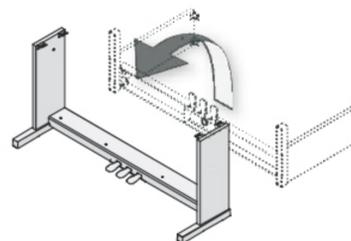


1、先用手将D螺丝完全拧进螺丝孔，等整体琴组装好后并已摆放到固定地点，再将螺丝松出并于地面接触。

此螺丝用于保护踏板箱在使用过程中避免断裂。

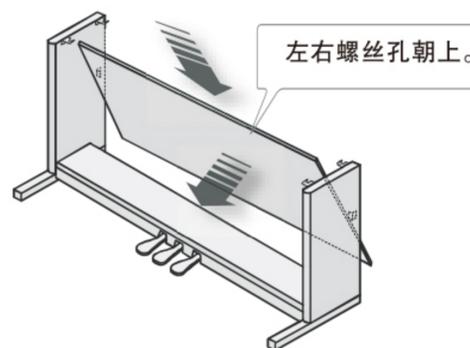
2、在其他人的帮助下，将固定好的左右侧板立起，呈现站立状态。

*请小心不要扭歪踏板箱底座。



3、请将背板如图放进去，然后调整背板的螺丝孔于左右侧板和踏板箱的螺丝孔对位。

*如果背板不容易放进去，可稍微松开螺丝A。使背板较容易放入脚架中。

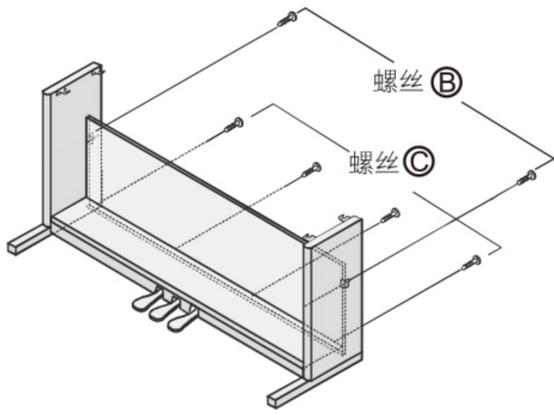


4、使用螺丝B从后方将背板固定在左右侧板的金属螺丝孔中。

*压住背板两侧，方便螺丝孔对位。

5、使用螺丝C从背板后方将背板固定在踏板箱上。

6、校正各部件的间隙和对齐，然后逐一锁紧上述螺丝。

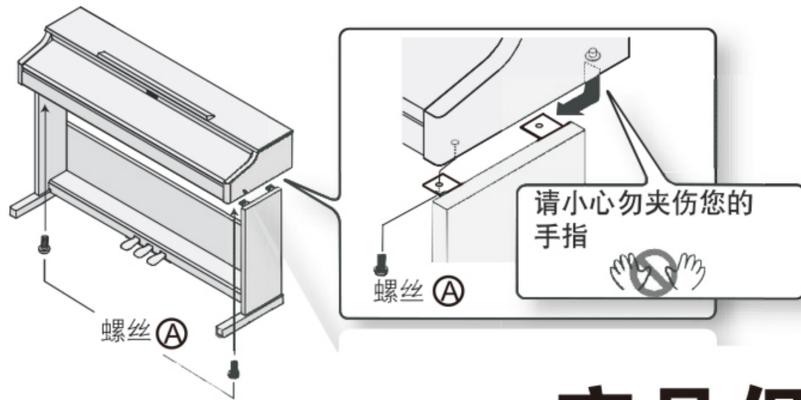


主机组装

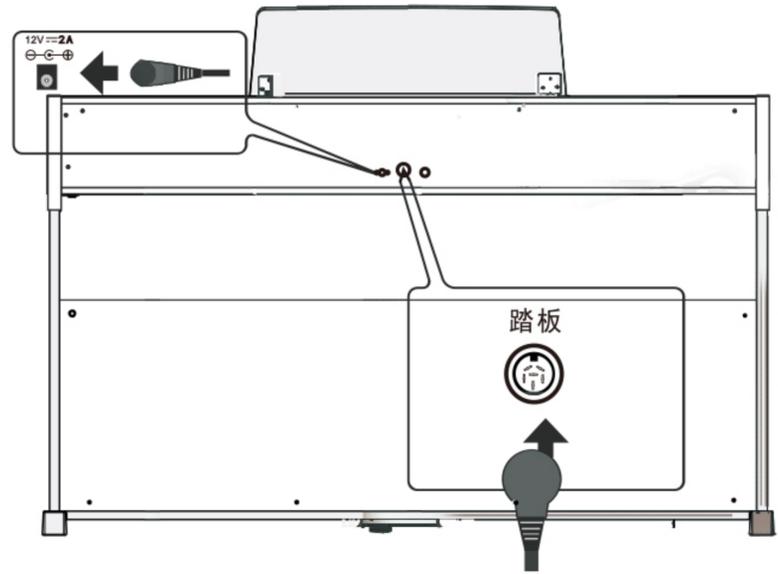
1、将钢琴主机底部螺丝孔于左右侧板的金属托架孔位对齐，用A螺丝将钢琴主机于脚架拧紧固定。

*操作过程中务必两个人以上配合安装，防止钢琴主机掉落砸伤地面或脚。

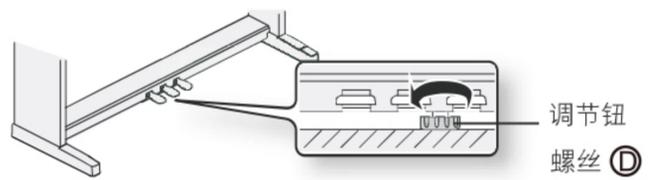
*组装过程中小心不要夹伤你的手指。



2、将AC电源适配器和踏板线分别插入对应孔位。



3、将踏板箱底部的螺丝D拧松，直到它顶到地面。



*如螺丝于地面之间有空隙，可能会造成踏板箱损坏。

产品保证书

- 1、本保证书为质量保证和维修凭证。从购买日开始一年内正常使用状态下发生故障时，请出示保证书并委托HONGYE特约维修店予以修理。
- 2、此保证书只在中国大陆境内有效。
- 3、超过保修期后，将提供有偿服务。
- 4、保修期内以国家相关法律法规的规定为准。

用户名称	
用户地址	
联系电话	

型 号	
机身编号	
购买日期	

销售店名称	
销售店地址	
联系电话	

销售店盖章	
-------	--

上海韵乐电器有限公司

电话：021-69900275
 网址：www.sh-yunyue.com
 地址：上海市嘉定区昌徐路88号

如有更改，恕不另行通知。
 2021-5版