

## 关于 NV10S 更新

KAWAI 数码钢琴 NV10S的更新文件分为以下三种类型。

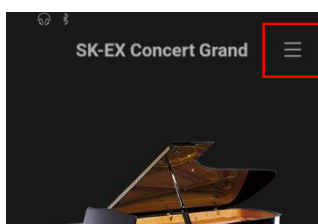
- 用户界面
- 触屏系统
- 固件

请检查各个版本。  
此版本升级为固件更新的说明。

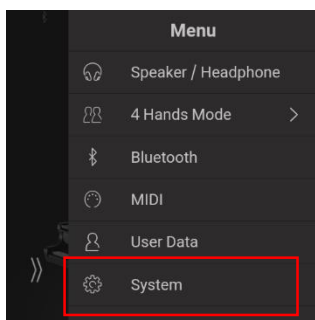
### 各版本的确认方法

开启NV10S电源。

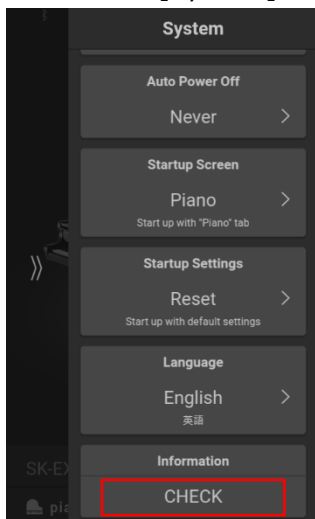
点击主画面右上角的菜单选项。



再点击[Menu]菜单选项中的[System]系统。

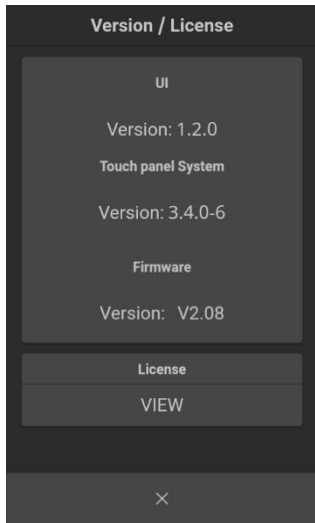


向下滚动到[System]系统画面的底部，然后点击选择[CHECK]确认。



## 关于 NV10S 更新

确认目前的UI(用户界面)、Touch panel System(触屏系统)、Firmware(固件)版本。



## NV10S 固件更新操作指南

通过此版本升级，可将KAWAI数码钢琴NV10S的固件更新到最新版本。

### 1. 准备USB存储器

将与此操作指南在同一文件夹中的程序文件[NVx9\_P10.SYS]  
复制粘贴至USB的最上层根目录中。



※请使用FAT或FAT 32格式化的USB。

※此程序文件的使用目的仅限于NV5S更新。  
请勿改变文件，或用于其他目的使用，否则会造成故障。

※请勿将同类升级程序文件同时放在USB存储器的最上层。

### 2. 将USB存储器连接到NV10S

将 USB 存储器插入 NV10S 的 USB to DEVICE 接口。

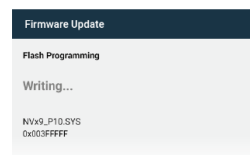


### 3. 开始更新

持续按住电源按钮，直到显示更新画面时松开。  
将自动开始更新。

※系统更新时,请勿关闭电源或拔掉USB,  
否则可能会造成NV10S琴体或USB故障。

※如果安装失败，则在确认USB 格式化无误，  
及文件有正确复制到 USB 后，  
再从步骤 2 开始重新操作。



### 4. 更新完成后移除 USB 存储器

当触屏画面上显示「Boot End」时,表示更新完成。  
持续按住电源按钮5秒以上关闭电源后，移除USB。

## ■ 变更内容

---

### V2.15 (2023/7)

- 修复了当轻弹琴键或琴键未按到底部时，保留音踏板也可起效。
- 修复了在使用音色时可正常保存止音效果（Key Off Effect）。

### V2.13 (2022/11)

- 已修复录音器的叠录功能错误。
- 已修复执行初始化设置时安装中的错误。
- 已改进蓝牙MIDI切断时的反应。

### V2.08 (2021/10)

- 支持声音效果的用户设置功能
- 修复钢琴音色与包括钢琴音色在内的所有音色切换时所发生的错误

**※使用此功能时,需要先将触屏系统更新至V3.4.0-6版本。**

有关声音效果的用户设置功能的详细信息,请参阅以下链接。

<https://www.kawaipiano.cn/download/>

### V2.06 (2021/9)

- 音色的改善

### V2.04 (2021/7)

- 轻微错误的修复

### V1.09 (2020/12)

- 初版