

智能触摸屏书法桌



JH-SF100



JH-SF200



**JH-SF300**



**JH-SF400**

针对现有的书法爱好者开发的一套触摸屏书法体验系统，  
传统文化与现代科技的结合，应用于终端形象展示系统，如学校、展  
览馆、博物馆、酒店大厅、会议厅

产品详情：

## 智能触摸屏书法体验桌

传统文化与现代科技的结合

全面均衡、体验更佳的触摸一体机

中国风专利外观，人体工程学设计，典雅大方

普通毛笔即可练习书法，真实体验如同纸张无二

独特毛笔识别多点触摸算法，高清商用显示解决方案

多年书法调研，自主书法练习软件系统

通电一键开关机；免除现场安装调试



## 理念

针对现有的书法爱好者开发的一套触摸屏书法体验系统，传统文化与现代科技的结合，应用于终端形象展示系统，如学校、展览馆、博物馆、酒店大厅、会议厅等，配合高清晰的专业商用液晶显示器或视频墙将书法文化展示给观众，增加触摸互动乐趣，增强虚拟现实感。

## 原理

触摸书法桌是利用内置设备内 X、Y 方向上密布的红红外线矩阵来检测并定位毛笔（或人的触摸手势）的电子设备。书法桌在商用显示器的前面安装一个电路板，电路板在屏幕四边排布红外发射管和红外接收管，一一对应形成横竖交叉的红红外线矩阵，毛笔在触摸屏时，就会挡住经过该位置的横竖两条红外线，因而可以判断出触摸点在屏幕的坐标位置。

任何非透明物体都可改变触点上的红外线而实现触摸屏操作。



独创的HSIR+



精确触摸&多指手势



超高性价比



抗环境光



电网调峰



稳定性/高准确率



真多点/无鬼点/无漂移



操作灵敏



纵向和横向显示屏安装



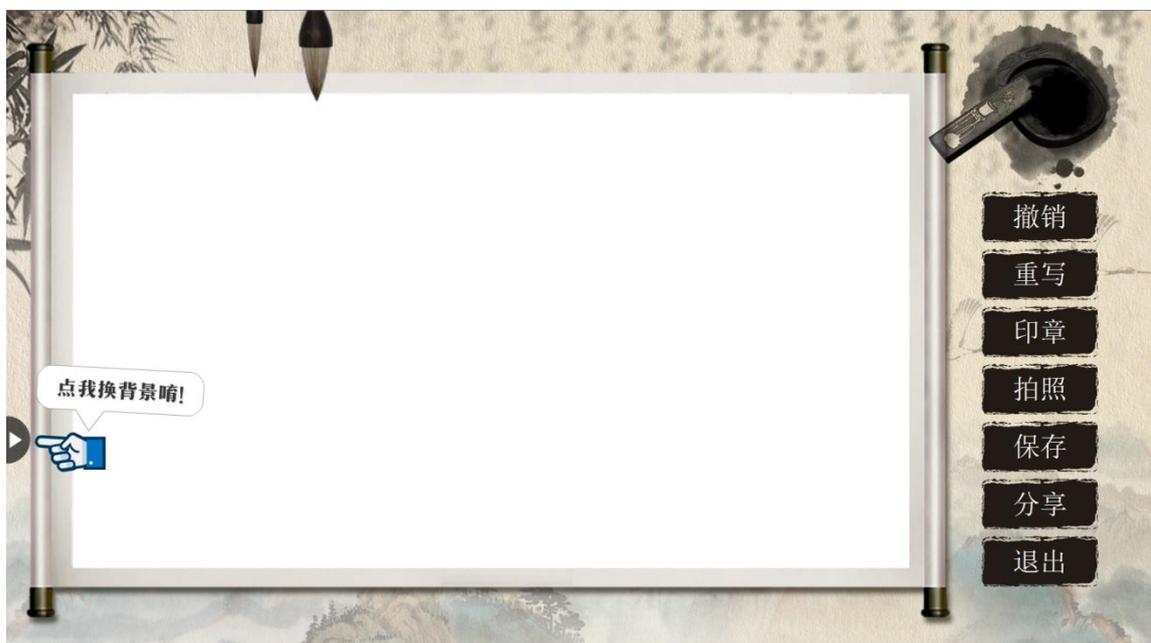
支持多点触摸协议

## 动态桌面



动态古典导航界面，包含自由书写、书写临摹、书法知识、优秀作品四大功能模块

## 自由书写功能



一.蘸墨功能：传统书法中练习毛笔字之前需要先蘸墨，本软件模拟蘸墨功能，给用户带来更深的代入感

二.选择毛笔粗细：根据用户需求，自由选择毛笔粗细

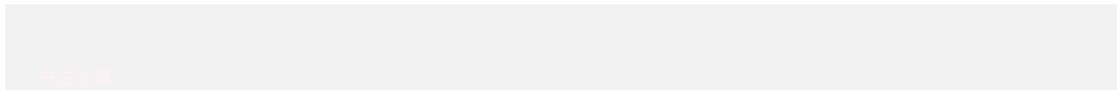
三.可更换书写背景： 用户点击左侧按钮可更换书写背景（书写背景可自由添加删除更换）

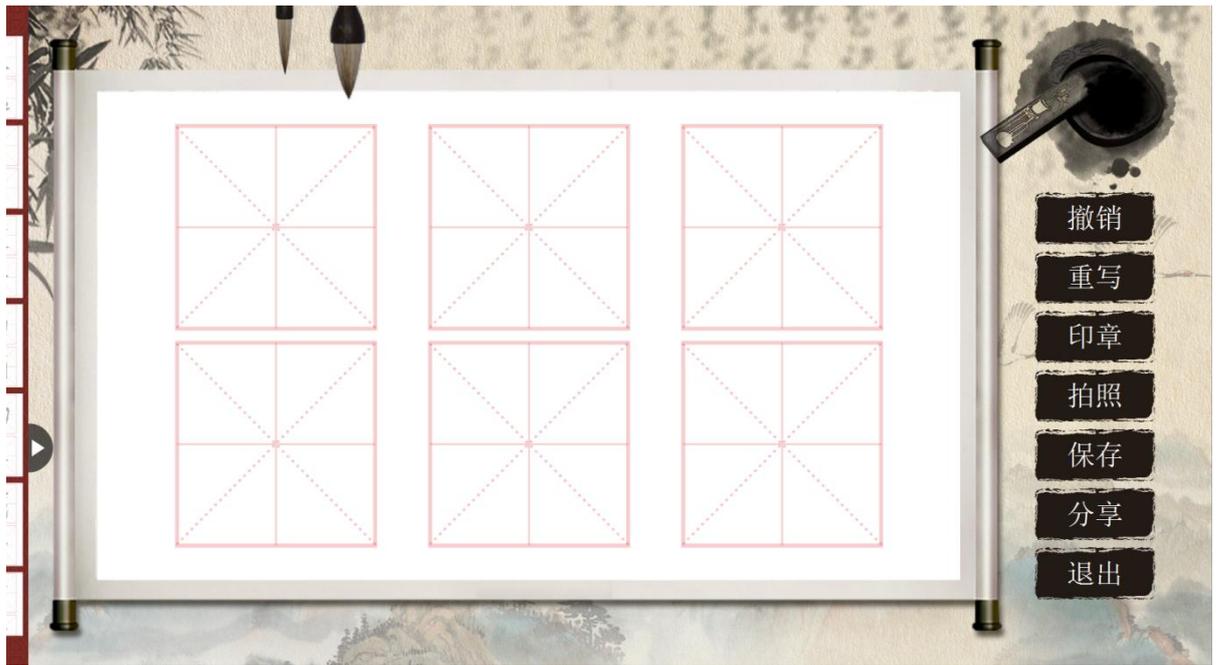
四.撤销，重写功能：撤销功能可撤销之前的书写步骤一步，可多次撤销，用户如不满意作品，可以选择重写清空所有笔画

五.印章功能：可以选择 3 种印章样式，自定义印章内容，可在书写区域任意的拖动摆放位置

六.拍照功能：连接摄像头拍照，照片会出现在书写区域，可任意的拖动照片摆放位置，供用户拍照留念

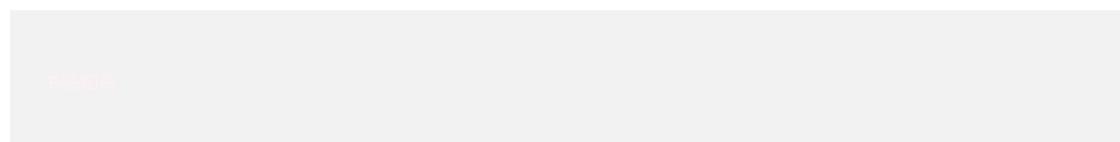
七.分享功能：可将当前作品分享到朋友圈或者保存

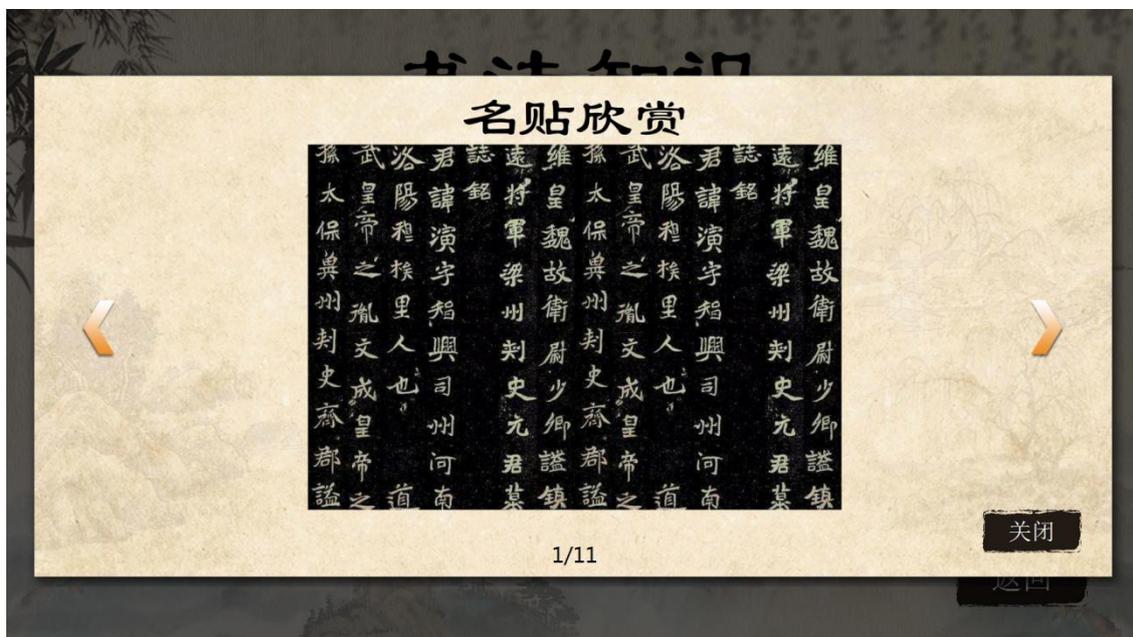
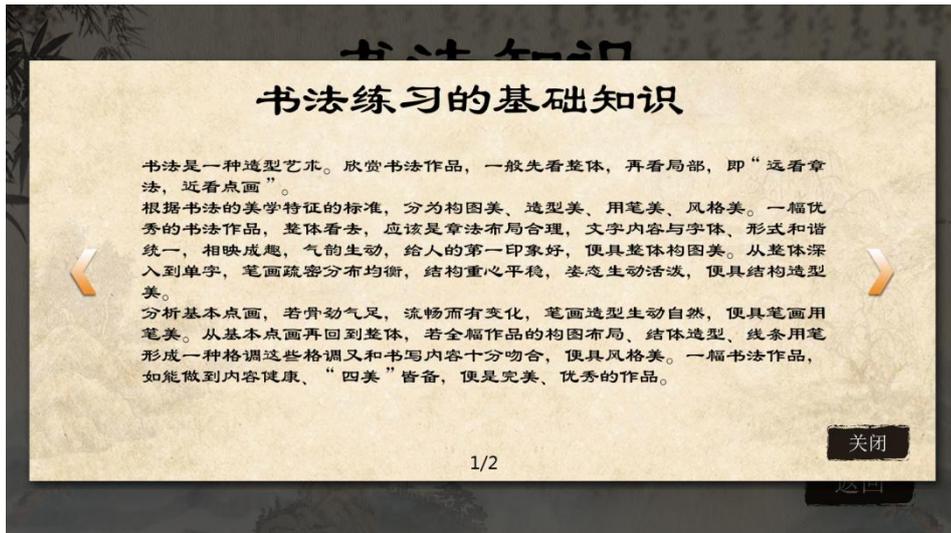




可以选择田字格临摹，辅助练习书法，或者选择名家字帖进行临摹（字帖可自由添加删除更换），

名家字帖选用三字经等字帖，在练习书法的同时，了解了常识、传统国学及历史故事





科普书法知识，让用户了解书法的发展和书法的一些基础知识，让大众更好的了解书法，喜欢上书法，精选名家名帖供用户参观欣赏，可以提高文化修养，陶冶情操。