

# 纵横汉字教学微信小程序

## 使用说明

纵横汉字输入法是一种简单易学，输入速度快，以数字编码为形式的汉字输入法，是学习计算机输入汉字的优秀输入法。苏州大学纵横汉字输入微信小程序是基于 WXML、WXSS、JavaScript 开发的一个给使用者进行纵横汉字输入法练习的工具。

本系统提供了有关纵横输入法的各种相关题型。有字一键简码、字二键简码、词一键简码、词二键简码、四码汉字、进阶汉字等等的题型。而且题目分简体字和繁体字两个部分。用户能够通过微信小程序对纵横汉字输入法有一个更加全面，更加系统的掌握。

# 目录

使用说明 .....	1
一：软件部署 .....	3
1、 软件依赖 .....	3
2、 运行方式 .....	3
二：使用说明 .....	3
1、 进入微信小程序 .....	3
2、 页面介绍 .....	4
3、 题目介绍 .....	5
3.1 判断题 .....	5
3.2 选择题 .....	7
3.3 汉字训练 .....	8
3.4 词组训练 .....	9
3.5 混合练习 .....	10
3.6 繁体字 .....	11
3.7 彩色汉字 .....	11

## 一：软件部署

### 1、软件依赖

该程序需要在微信上运行

### 2、运行方式

在微信的开始界面中下拉搜索小程序，找到纵横汉字教学点击即可使用。如图 1 所示：

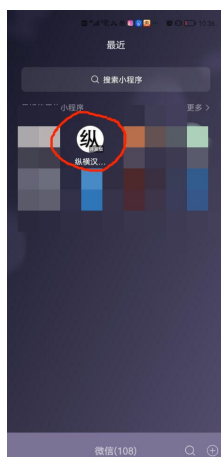


图 1、搜索小程序

## 二：使用说明

### 1、进入微信小程序

点击图一中的纵横汉字输入法微信小程序即可进入微信小程序的起始页面，起始页面如图 2 所示。

## 2、页面介绍

进入到纵横汉字输入法小程序以后，首先会进入图 2 中所示的起始页面，等待几秒后会进入图 4 所示的简体字页面部分。点击右上角的“繁”字图标能够将题型从简体字切换到繁体字模式，切换后的效果如图 5 所示。



图 2、起始页面



图 3、设置页面

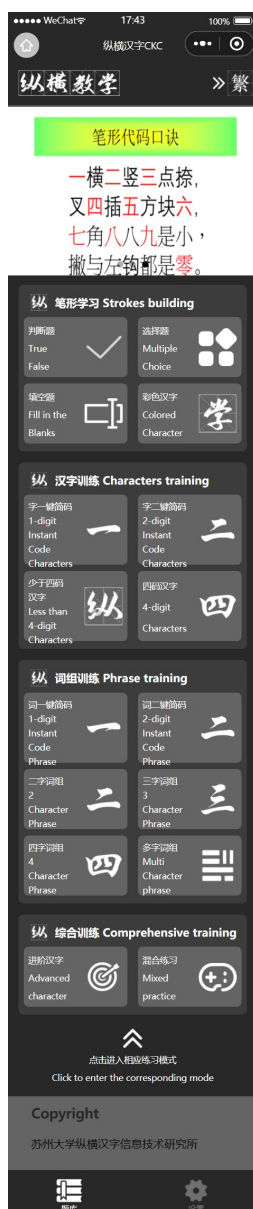


图 4、简体字页面

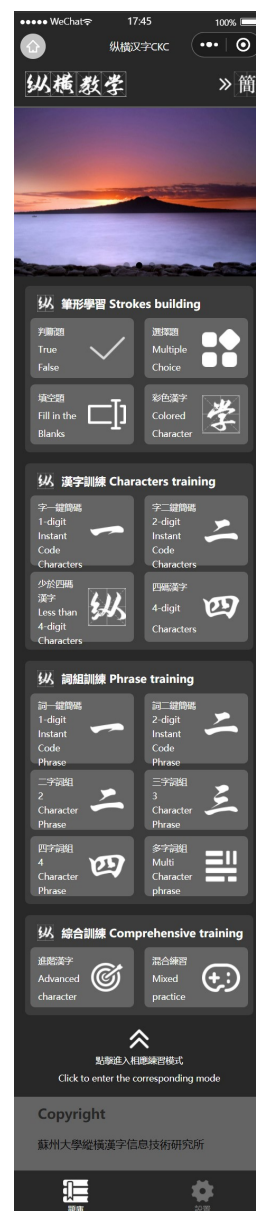


图 5、繁体字页面

在小程序的最下方有“题库”和“设置”两个选项，点击“设置”之后就会进入设置界面，如图 3 所示。在设置界面中可以设置试题的数量以及是做简体字还是繁体字相关的练习。

### 3、题目介绍

题目具体可以分为笔形学习、汉字训练、词组训练、综合训练这四个大的板块。其中笔形学习又包括了选择题、判断题、填空题这三种题型。汉字训练按照汉字的纵横码位数的不同有划分为了“字一键简码”，“字二键简码”，“少于四码”，“四码汉字”这四个模块。而词组训练有可以根据词组的长度以及纵横码位数的多少分为“词一键简码”、“词二键简码”、“二字词组”、“三字词组”、“四字词组”、“多字词组”这六个部分。最后的综合练习有可以分为难度更大的“进阶汉字”模块以及将前面的各种题型结合起来的“混合练习”模块。

接下来是几个典型的题型的使用说明和效果演示。

#### 3.1 判断题

首先在图 4 的页面中点击笔形练习模块的判断题，接着就会进入如图 6 所示的等待页面，此时正在从服务器中获取题目并随机生成试题。短暂的加载之后就会进入图 7 所示的题目界面。我们要做的就是判断汉字标红的地方的纵横码是否正确，如果正确则选√，否则选×。如果我们选择了?或者回答错误或者我们点击了下面的查看答案我们

就会进入图 9 所示的页面，改页面可以查看正确的纵横码。上面的已完成%实时的显示我们的完成进度。当完成 100%时，系统将会自动提交并且给出最终的成绩如图 9 所示。

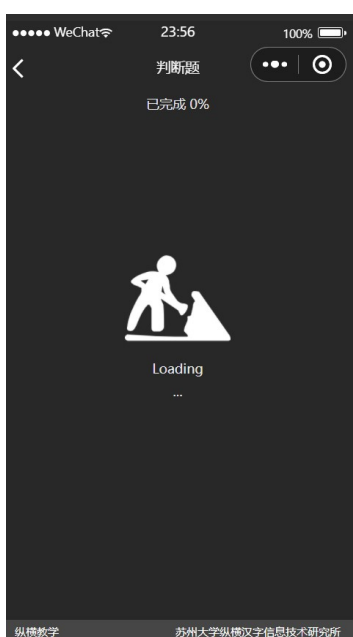


图 6、等待页面



图 7、题目页面



图 8、答案页面



图 9、成绩页面

### 3.2 选择题

首先在笔形学习模块中找到选择题选项，点击即可进入选择题答题，加载界面与判断题的加载界面类似。短暂的加载之后就会进入图 7 所示的题目界面。我们要做的就是从题目所给的四个汉字中选出一个汉字，使得给汉字标注红色的部分所对应的纵横码与题目中所给的纵横码相同。如果选择正确则会直接进入下一题，如果选择错误就会提示出正确的答案并进入下一题。题目上方显示了当前的完成进度，当我们完成了所有的题目之后，就会进入成绩页面，该页面与判断题的页面类似。



图 10、选择题页面



图 11、选择题查看答案页面

### 3.3 汉字训练

汉字训练部分的题目主要是以汉字为主，依据汉字的纵横码位数的不同将汉字进行划分，字一键简码是只有一位纵横码的汉字，字二键简码是有两位纵横码的汉字，同理少于四码是三位及以下，四码汉字是纵横码有四位，题面如下图所示，点击对应的按钮即可进入答题。



图 12、字一键简码



图 13、字二键简码



图 14、少于四字码





图 15、四码汉字



图 16、查看答案页面

该答题方式采用填空题的形式，输入对应的纵横码之后点击对应的确认按钮就可以进行提交了，也可以进行清除操作。如果输入错误就会进入如图 16 所示的界面，查看答案也可进入。成绩界面与之前的题目类似。

### 3.4 词组训练

词组训练是用来对词组进行训练的，按照词语的长短对题目进行划分的，可以分为二字的词组，三字的词组，四字的词组以及四字以上的词组。与汉字训练相同，词组训练也是采用填空题的形式。需要输入题目中所给词语的正确的纵横码，具体的题目示意图如下图所示。



图 17、词组练习题面

### 3.5 混合练习

混合练习结合了前面的所有所出现过的各种题型，会随机打乱顺序的出现各种类型的题目，是一个综合练习的选项。该练习也采用了填空题的方式，基本格式与上面的题目类似，下图展示了一些混合练习的表现效果。

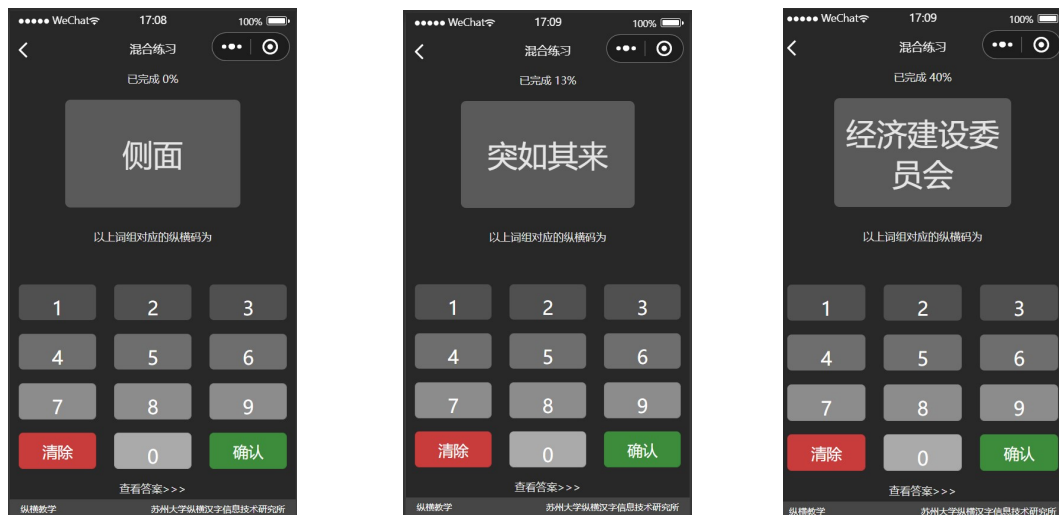


图 18、混合练习题面

### 3.6 繁体字

繁体字部分与简体字部分结构相同，只是题型从简体字变为了繁体字，只需要点击右上角的“繁”字即可切换至繁体字题型或者在设置界面中将题型设置成繁体字。下图是对繁体字部分的展示。



图 19、繁体字部分展示

### 3.7 彩色汉字

彩色汉字部分与之前的以字为单位的题目不同，彩色汉字需要我们解决的问题是偏旁部首所对应的题目答案。所有的题目都是彩色的图片，其中需要我们写出纵横码的位置被标为了红色。我们需要做的就是正确的纵横码输入。该题型采用的也是填空题的形式，具体的页面如下图所示：

●●●● WeChat 18:04 100%

< 笔形训练

已完成 0%



以上笔形对应的笔形码为

1	2	3
4	5	6
7	8	9
清除	0	确认

[查看答案>>](#)

纵横数字 苏州大学纵横汉字信息技术研究所