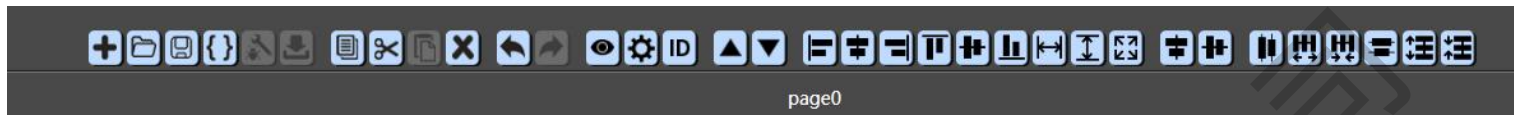




## 一、Vp 入门一技巧篇

### 1. 快捷操作栏



快捷操作栏提供了最常用的工程和控件操作，置于 vp 中间上方，常用的控件复制黏贴，设置大小，对齐操作以及工程的编译下载等常用操作，都可以在快捷操作栏找到对应快捷键。

### 2. 页面操作



页面操作栏，除了赋值黏贴页面，调整页面 id 序号之外，还可以导入导出页面，单独导出一个页面，导入到另外一个工程，操作非常方便。导入导出页面的格式为.pgres

### 3. 素材操作



- 图片素材：vp 图片素材可以导出，从 vp 导出的图片格式固定为 png 格式，可以在素材库调整图片序号，查看图片尺寸。
- 字体素材，字库除了可以新建外，也可修改或者导入导出，某些特殊字库，用户可以保存下来，使用时直接导入工程，双击字库可以改变字库内容，包括字体，风格，大小，字符内容
- 键盘：双击键盘可以编辑键盘，自定义键盘可以由此进入。设计好的常用键盘可以导出，设计其他工程时可直接导入使用

### 4. 事件编辑器



- 锁定按键可以将事件编辑器锁定在当前脚本编辑区域，此时选择其他控件或页面，事件编辑区不会改变
- 点击全屏可以全屏查看或编辑事件编辑器，脚本过多时，可以单独界面编辑



## 5. 属性栏



属性栏第一行为当前页面控件列表，可在此查看控件 id，当你找不到控件时，选中控件左键点击则会选中该控件，此时就会在页面上显示此控件

## 6. 菜单选项



菜单选项提供了一些 vp 操作，其中最重要的是工具选项



- 选项：设置 vp 主题和语言
- 函数编辑器：自定义函数，使用较为频繁的算法或者解析过程可以封装成函数，这样会使脚本看起来更简洁。
- 取字模：新建字库的选项，具体方法请看字库教程



- 固件下载: **vp** 软件升级串口屏固件, 对于有特殊情况需要更新固件的用户, 点击此处, 选择我司技术人员提供的固件进行下载。S 系列支持 **type-c** 或串口连接下载, **g** 系列仅支持串口连接下载
- 在线固件更新: 对于需要在线发布的更新的固件, 用户可点击此处连接串口屏进行更新下载, S 系列支持 **type-c** 或串口连接下载, **g** 系列仅支持串口连接下载
- 二进制文件下载: **vp** 可以用来下载 **pix** 工程 **bin** 文件, 点击此处, 选择需要下载的 **bin** 文件。S 系列支持 **type-c** 或串口连接下载, **g** 系列仅支持串口连接下载
- 项目设置在快捷操作栏可快速调用
- 串口设置: 设置串口下载或者调试的端口号, 波特率等参数, 此处不需要用户去设置, 下载或调试时按指示进行即可。

深圳市艾斯迪科技有限公司