

# WXSS语法

## WXSS和CSS：

WXSS(Weixin Style Sheets) 具有 CSS 大部分特性。同时为了更适合开发微信小程序，WXSS 对 CSS 进行了扩充以及修改。主要体现在两个方面：

1. 尺寸单位。
2. 样式导入。

## rpx尺寸单位：

可以根据屏幕宽度进行自适应。规定屏幕宽为 750rpx。如在 iPhone6 上，屏幕宽度为 375px，共有 750个物理像素，则  $750rpx = 375px = 750\text{物理像素}$ ， $1rpx = 0.5px = 1\text{物理像素}$ 。

设备	rpx换算px (屏幕宽度/750)	px换算rpx (750/屏幕宽度)
iPhone5	$1rpx = 0.42px$	$1px = 2.34rpx$
iPhone6	$1rpx = 0.5px$	$1px = 2rpx$
iPhone6 Plus	$1rpx = 0.552px$	$1px = 1.81rpx$

## 样式导入：

使用@import语句可以导入外联样式表，@import 后跟需要导入的外联样式表的相对路径，用;表示语句结束。示例代码如下：

```
/** common.wxss **/  
.small-p {  
  padding:5px;  
}  
  
/** app.wxss **/  
@import "common.wxss";  
.middle-p {  
  padding:15px;  
}
```

微信官方文档请参考：<https://developers.weixin.qq.com/miniprogram/dev/framework/view/wxss.html>