说明，JavaFX对字体的支持没有Swing成熟。

1、JavaFX的控件基本上不支持中文字体的加粗，斜体和粗斜体；而且很多字体对英文的加粗，斜体和粗斜体也不支持。

2、Subscene不能设置字体，Group和Node（Label、Button、Text等控件）可以设置字体。

3、Group只能通过setStyle设置字体：  
group.setStyle("-fx-font-family: 'FangSong';-fx-font-size: 16;");  
设置后，对容器内子控件也有效。

4、Node（Label、Button、Text等控件）两种方式设置字体：  
node.setStyle("-fx-font-family: 'FangSong';-fx-font-size: 16;");  
node.setFont(Font.font("FangSong"));

5、API:  
setFont(Font font)  
Font.font(String family, FontWeight weight, FontPosture posture, double size)  
Font.font(String family, FontWeight weight, double size)  
Font.font(String family, FontPosture posture, double size)  
Font.font(String family, double size)  
Font.font(String family)  
Font.font(double size)

6、字体样式：  
如仿宋，不能写仿宋、Fong Song等，必须写字体样式标准英文中应用格式。  
黑体：SimHei  
新宋体：NSimSun  
仿宋：FangSong  
楷体：KaiTi  
仿宋\_GB2312：FangSong\_GB2312  
楷体\_GB2312：KaiTi\_GB2312  
微軟正黑體：Microsoft JhengHei  
微软雅黑体：Microsoft YaHei  
装Office会生出来的一些：  
隶书：LiSu  
幼圆：YouYuan  
华文细黑：STXihei  
华文楷体：STKaiti  
华文宋体：STSong  
华文中宋：STZhongsong  
华文仿宋：STFangsong  
方正舒体：FZShuTi  
方正姚体：FZYaoti  
华文彩云：STCaiyun  
华文琥珀：STHupo  
华文隶书：STLiti  
华文行楷：STXingkai  
华文新魏：STXinwei

注：因为JavaFX不支持中文字体的变化，这就是为什么中文字体的名称也全部用英文的原因了。