## 编程语言、岗位数量和工资关系图

ZQF1数据分析：

1. C#各行业平均工资差距最小； Swift各行业平均工资差距最大
2. 平均工资最高的编程语言是Swift；最低的是C#
3. 岗位数量最多的编程语言是C#；最少的是TypeScript
4. 最热门行业多为计算机软件、互联网相关行业

结论：热门行业（岗位数量高）工资不一定高，非热门行业（岗位数量低）工资也不一定低

ZQF2数据分析：

1. 编程语言相关行业平均工资最高的城市是北京；最低的是深圳
2. 各编程语言的平均工资相差最大的城市是北京；相差最小的是深圳
3. 在北上广深平均工资最高的前三甲编程语言是Swift、PHP、C++
4. 在北上广深平均工资最低的前三甲编程语言是C#、JavaScript、HTML

结论：深圳的薪资水平比较稳定，北京的薪资波动较大，可能晋升空间比较大

ZQF3数据分析：

1. 北京编程语言相关行业平均工资最高的区域是头沟区
2. 上海编程语言相关行业平均工资最高的区是静安区
3. 广州编程语言相关行业平均工资最高的区是萝岗区
4. 深圳编程语言相关行业平均工资最高的区是龙华区

结论：数据分析得出的编程语言相关行业平均工资的区域与平时认知的龙头区域并不一致；原因可能有二：一、编程语言相关行业大多并不位于龙头区域；二、由于我们的数据来源太狭隘，分析结果与实际有出入