**IDEA乱码问题**

1.配置文件乱码

（1）IDE 的编码默认是 UTF-8，Project Encoding 虽然默认是 GBK，但是一般我都建议修改为 UTF-8。

（2）IntelliJ IDEA 可以对 Properties 文件进行专门的编码设置，一般也建议改为 UTF-8，其中有一个重点就是属性 Transparent native-to-ascii conversion，对于 Properties 文件，重要属性 Transparent native-to-ascii conversion 主要用于转换 ascii，一般都要勾选，不然 Properties 文件中的注释显示的都不会是中文。

（3）IntelliJ IDEA 除了支持对整个 Project 设置编码之外，还支持对目录、文件进行编码设置。如果你要对目录进行编码设置的话，可能会出现需要 Convert 编码的弹出操作选择，强烈建议 在转换之前做好文件备份，不然可能出现转换过程变成乱码，无法还原。