实验 2-3 kettle 实现源数据的预处理

建议课时：60 分钟

一、 实验目的

熟练使用 kettle 工具做数据预处理；

掌握 kettle 中常用步骤的配置；

能按清洗目标准确实现数据清洗工作；

二、 实验环境

Kettle7.0

三、 实验步骤

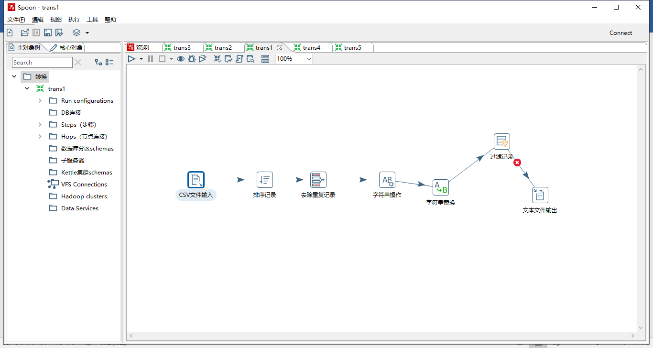
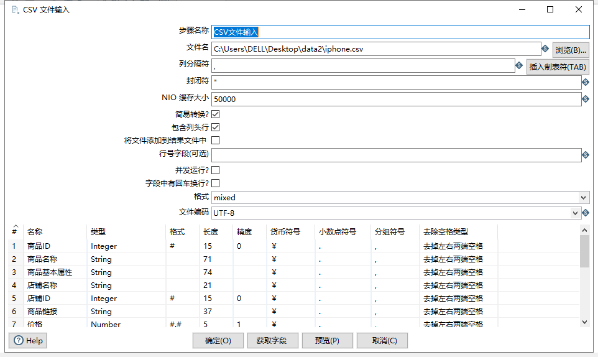
本节实验主要是通过 kettle 实现源数据的预处理。

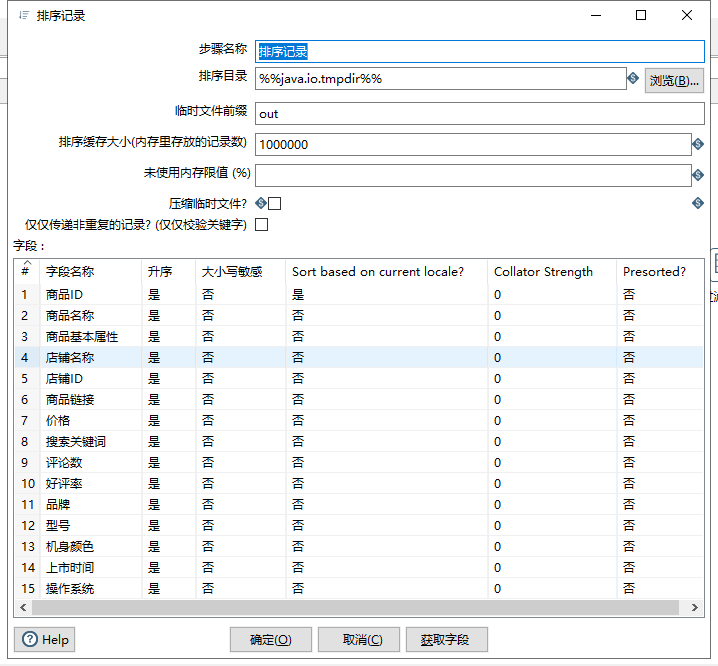
具体实验步骤如下：

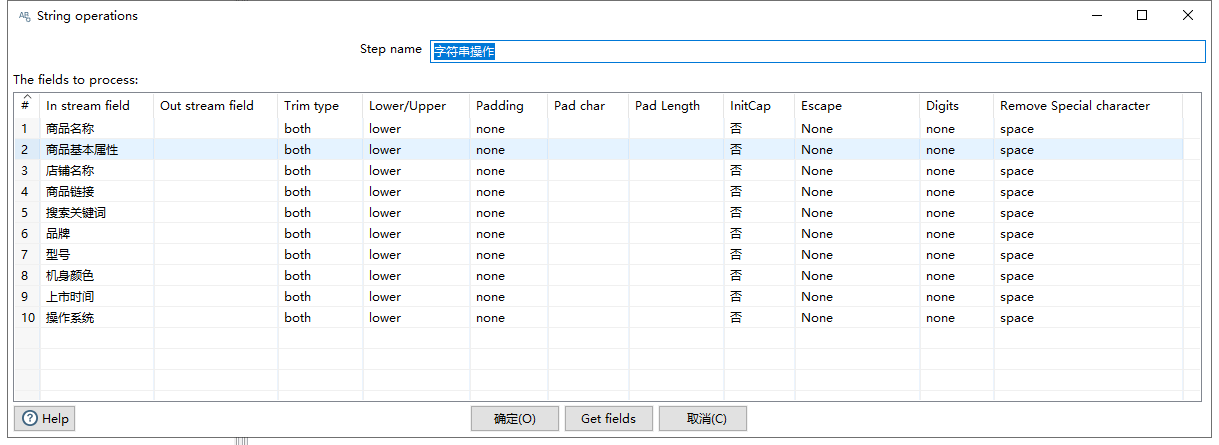
1. 下载安装 kettle7.0 工具

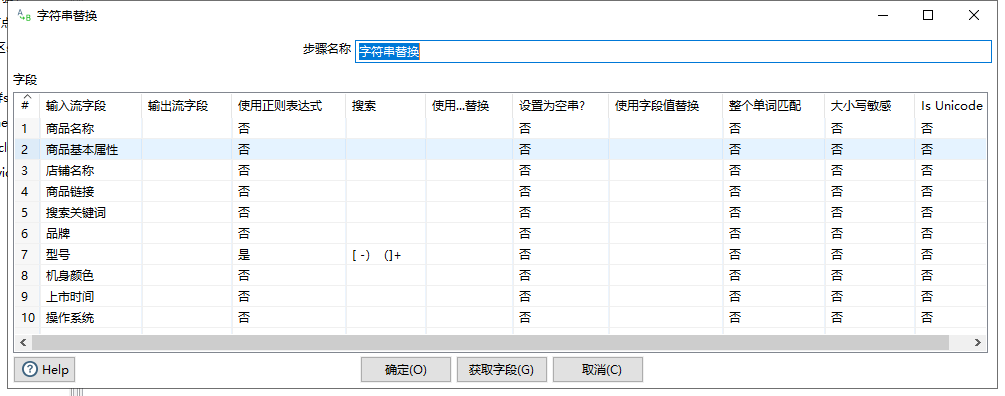
2. 运行 Spoon.bat 文件启动 kettle

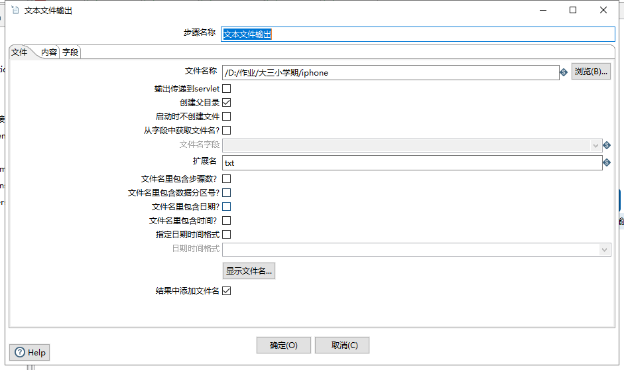
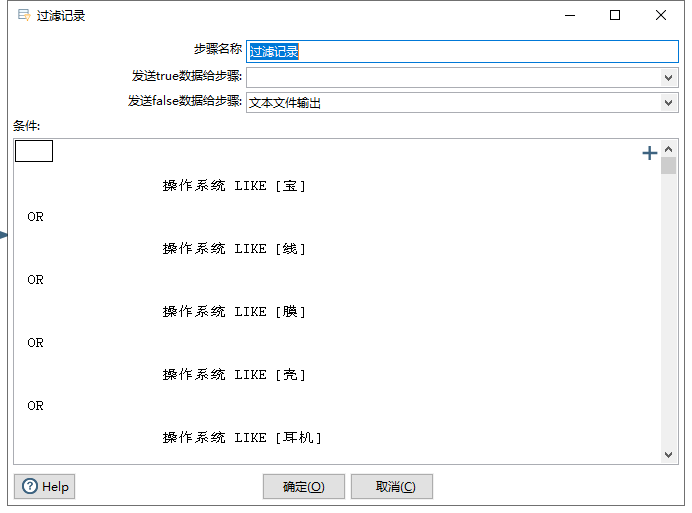
## 新建转换去除手机销售信息表的重复记录



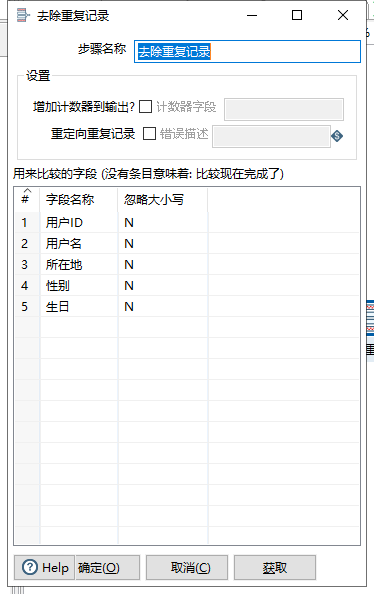
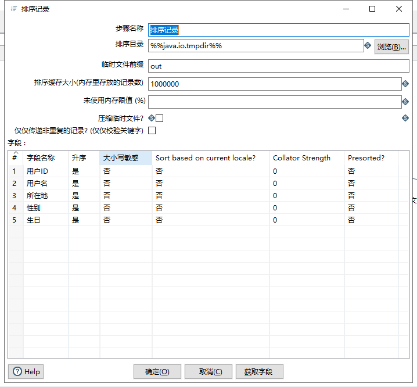
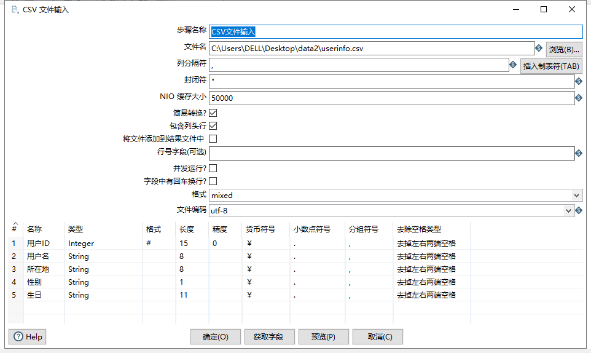
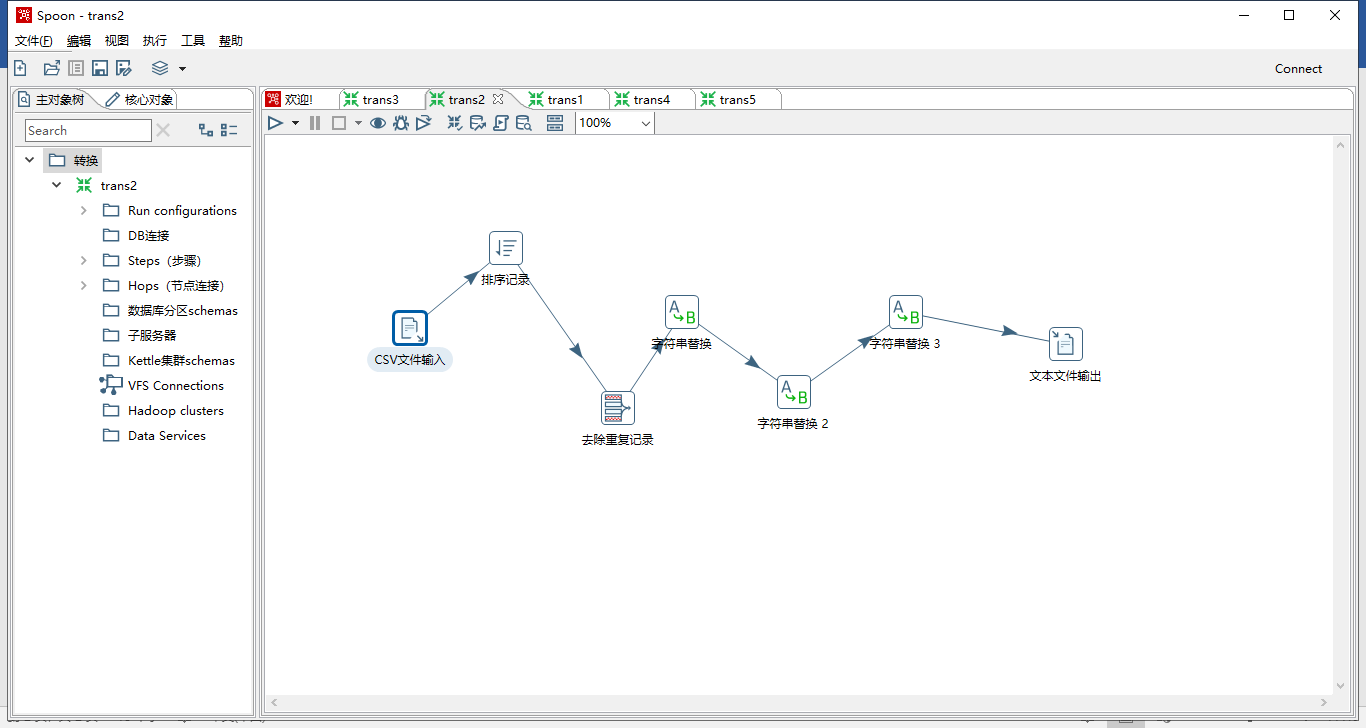


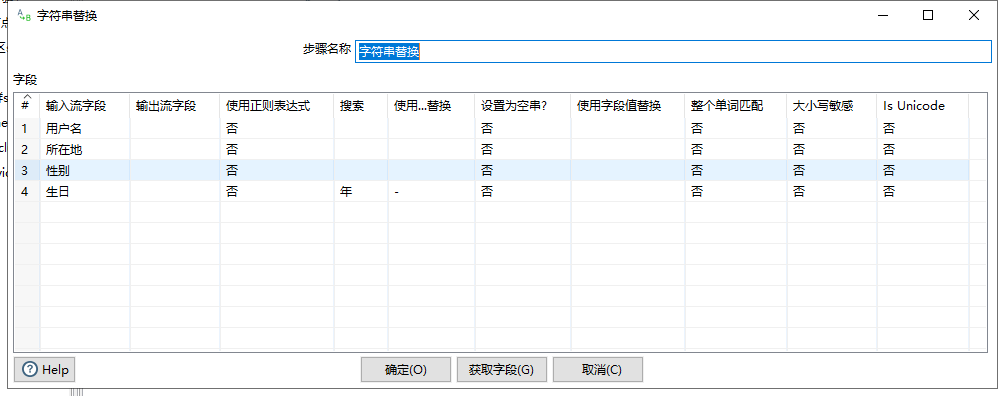


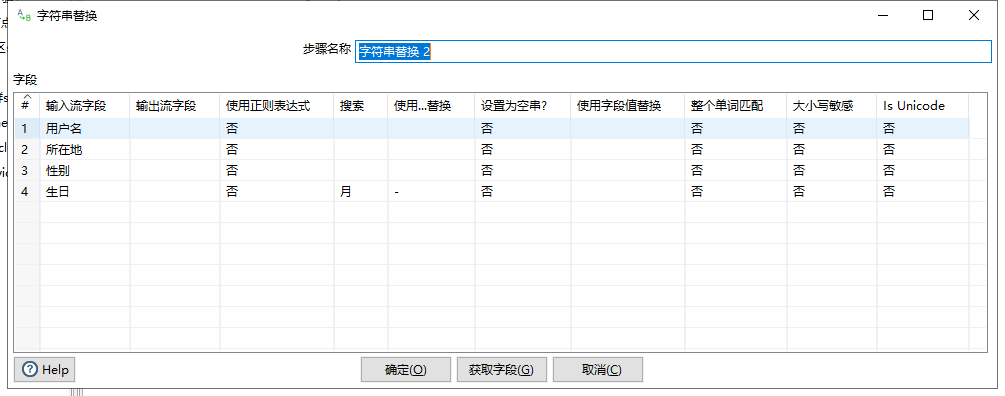


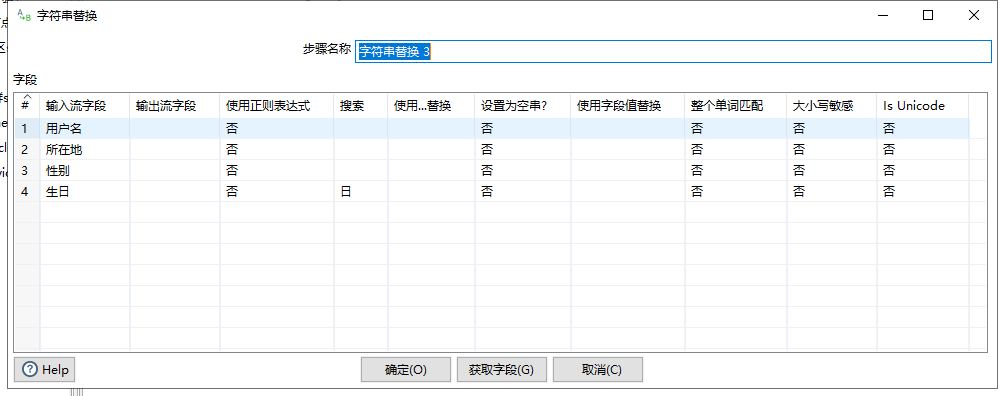


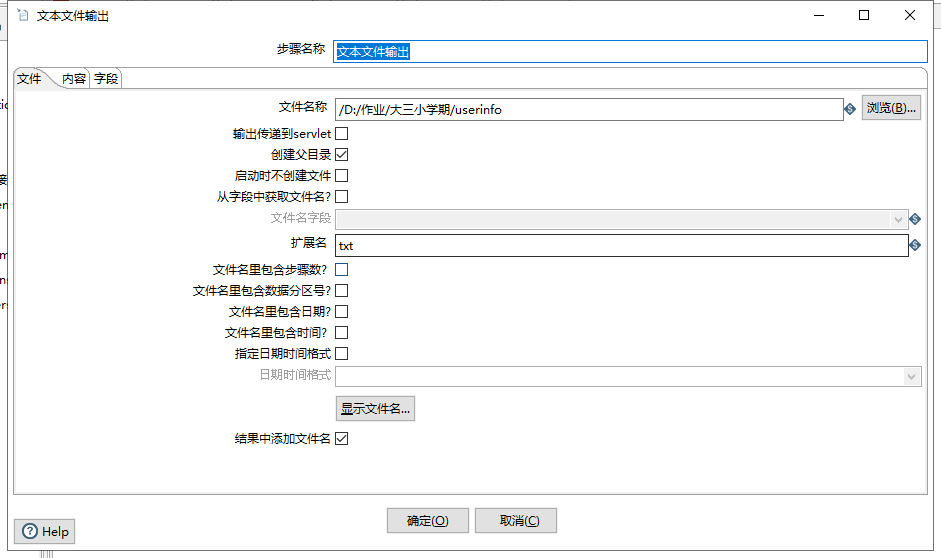
## Userinfo信息表的清洗



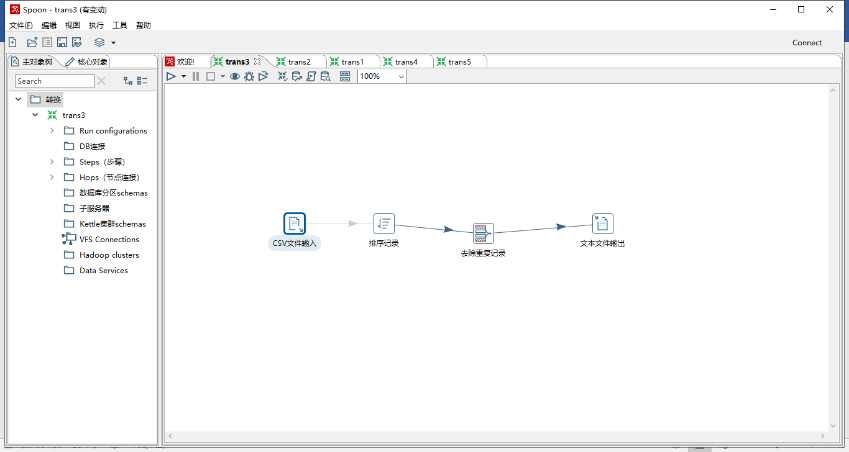








## 评论表



## 用户行为表

