**数据库输出节点使用说明**

目录

[一、准备工作 2](#_Toc422467378)

[二、创建节点 3](#_Toc422467379)

[三、使用节点 4](#_Toc422467380)

[四、 结果展现 7](#_Toc422467381)

# 一、准备工作

a)          打开软件后，在左上角的项目中，选择资源库，这里使用的本地资源库。如图 1



图 1 本地资源库

b)         通过新建工作流向导，创建工作流，如图 2



图 2 新建工作流

c)          点击 OK 按钮，工作流会显示在左上角的资源库中

# 二、创建节点

a)          在工作区上方的节点栏的输出标签下，选择“数据库输出”节点，用鼠标拖动到右下方工作区中。如图 3



图 3 新建节点

b)         在工作区中会显示新建的数据库输出节点。

# 三、使用节点

a)          右键节点，点击设置按钮(或者双击数据库输出节点)，如图 4



图 4 右键菜单

b)         弹出设置界面，设置界面包括三个区域，右上角工具栏、主设置界面和下方工具栏。如图 5



图 5 设置界面

1. 首先，在设置界面中，填写URL地址、用户、密码 （此时可以点击测试连接是否成功连接到指定数据库）。
2. 表名，即用户在数据库中创建的数据库表名，如果表存在用户此时可以选择覆盖数据库表或者追加记录。
3. 批量提交记录数，每次向数据库中提交的记录数，用以提高数据库输出的效率
4. 配置完成后，切换到数据标签页，如图6，表中会出现待读取的文件的字段信息和类型信息，点击选择框，选择需要的字段，即想数据库中写入的字段。
5. 右上角的为刷新按钮，点击刷新按钮可以使节点重置到上次设置状态（第一次设置刷新会重置到初始状态）。



图 6 数据项

1. 确定后关闭对话框保存设置，右键执行，如图7



 图7 执行

# 四、 结果展现

如果表存在选择“覆盖”时，无论以前表数据如何都会被覆盖，如图8



 图8 覆盖结果输出

如果表存在选择“追加”时，会检查表存在的数据结构是否完全一致，如果不一致则会报错，如果一致则会进行表数据追加，如图9



 图9 追加结果输出