

数据库管理

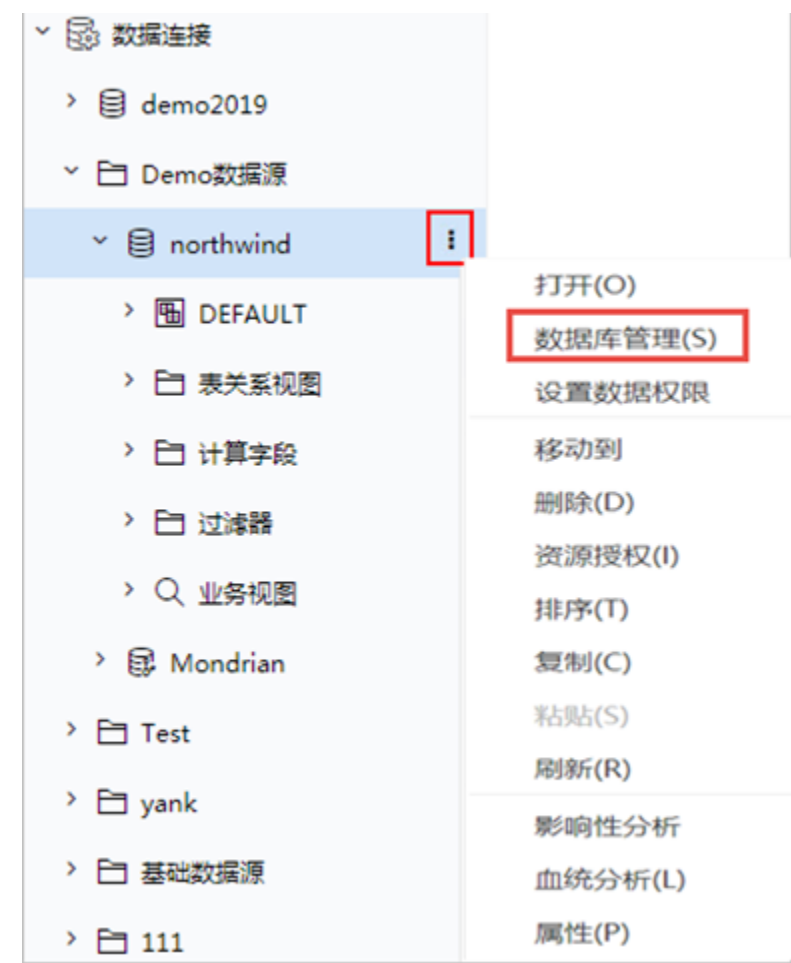
连接了关系数据源后，需要选择数据库中的各类资源到系统中，才能对数据源中各类资源进行深加工。

数据库管理是指根据需要添加数据库的资源（主要是表、视图、存储过程）到数据源下，以便在创建可视化数据集、业务主题等时候可以直接拖拽选择字段。

- [操作入口](#)
- [界面介绍](#)
- [更多信息](#)

操作入口

选中资源目录区要管理的数据源，在其更多操作  选择 **数据库管理**，如图：



界面介绍



“关系数据库管理”界面说明如下：

- Schema下拉列表：该列表列出了当前数据库中所有的Schema，支持在Schema框中进行关键字模糊搜索。
- 可选数据库表区：该区域将根据用户所选择的Schema列出所有的数据库资源，以供用户进行选择。下面搜索区域可以对列出的数据表进行搜索。
- 已选数据库表区：用户选择的数据库资源从“可选数据库表区”中转移到“已选数据库表区”。
- 操作按钮区：该区列出了所有的操作按钮，以供用户对数据库资源从“可用数据库表区”和“已选数据库表区”之间进行切换，按钮从上到下依次为添加、添加所有、删除、删除所有。

添加完表、视图和存储过程后，点击保存成功后，则在数据源节点下会出现对应的Schema和表字段节点：



更多信息

关于数据库管理的更多信息

1、系统支持Oracle、Teradata、MySQL等数据库表和字段的注释作为别名。

2、数据库管理窗口中系统支持快速定位Schema功能：在“选择Schema”的下拉框中，可以通过输入某Schema的名称进行精确搜索或模糊搜索，其结果显示在下拉框中。

3、V9.5及以后版本，用户可以在关系数据源配置界面中设置默认的Schema，实现打开数据库管理界面时，默认加载配置的Schema。

关系数据库中，可配置默认Schema的方法有以下三种：

1. 数据库连接的用户 user
2. 数据库连接 url 中的路径：jdbc://<servername>/<Schema>
3. 数据库连接 url 中的参数：jdbc://<servername>/<database>?currentSchema=<Schema>

这里演示第一种配置默认Schema的方法，操作如下：

1) 配置关系数据源时，输入用户名“test”。

新建关系数据源

名称*

test

别名

test

驱动程序类型*

Oracle

☐ 允许加载Excel数据 ☐ 开启示例数据

驱动程序存放目录

☒ 产品内置 ☐ 自定义

驱动程序类*

oracle.jdbc.driver.OracleDriver

连接字符串*

jdbc:oracle:thin:@<ip>:1521/<serviceName>

链接方式*

用户名密码

验证类型 ☒ 静态 ☐ 动态

用户名

admin

密码

.....

高级 >

测试连接(T)

保存(S)

关闭(C)

2) 打开刚创建的关系数据源的数据库管理界面。



3) 数据库管理界面默认加载的Schema就是刚才所配置的“test”，

