

操作外联数据库

- 1. 描述
- 2. 刷新外联数据表
- 3. 在外联数据库中创建数据表
- 4. 删除外联表
- 5. 重命名外联表
- 6. 设置外联表
- 7. 在外联数据库中创建视图



1. 描述

连接到外部数据库后，将数据库中的表导入到活字格后，您可以对其进行一系列操作。

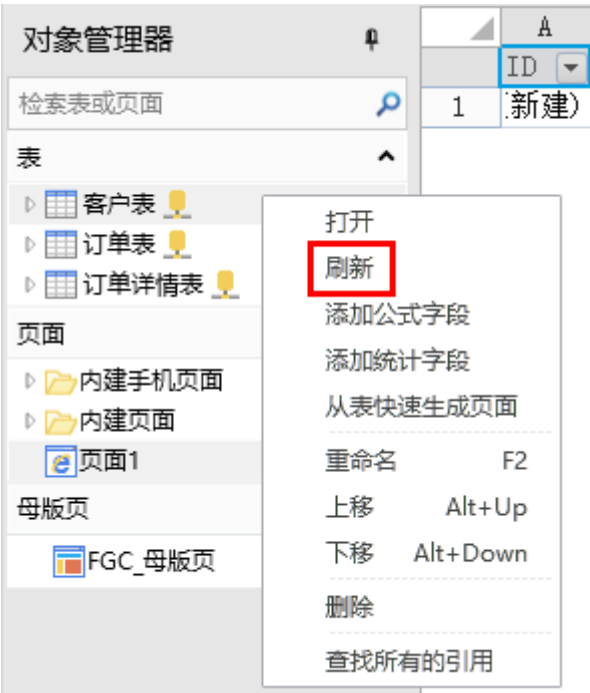


2. 刷新外联数据表

活字格不能完全自动实时为您更新外连数据库数据，您可以使用刷新功能来同步活字格中显示的数据。

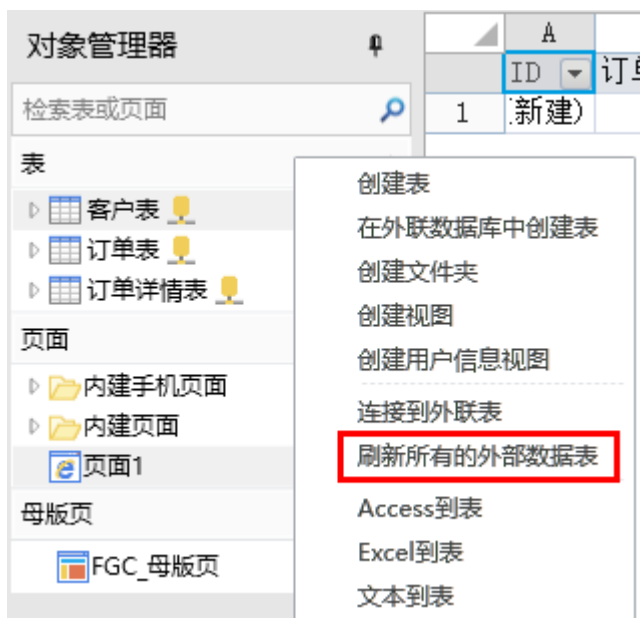
在外联数据表上右击，选择“刷新”。

图1 刷新外联数据表



或在表标签栏上右击，选择“刷新所有的外部数据表”。

图2 刷新所有的外部数据表



3. 在外联数据库中创建数据表

支持在外联数据库中创建数据表。创建的数据表使用默认的dbo模式。

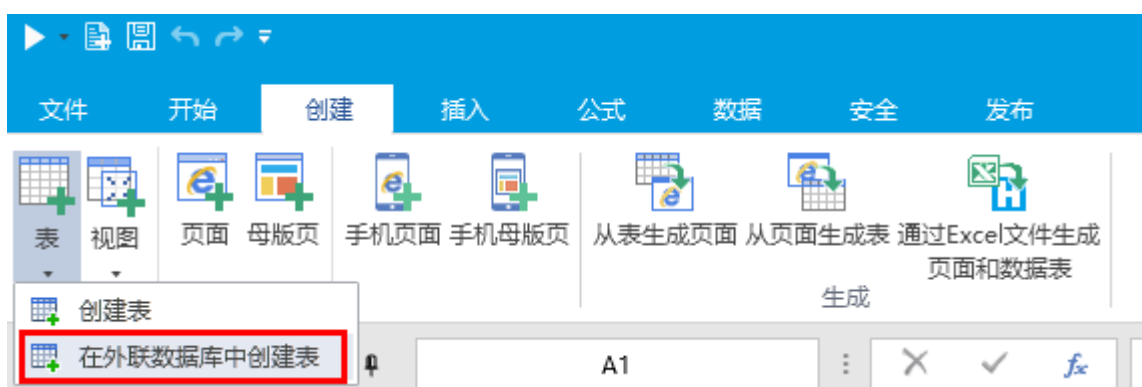


说明

在外联数据库中创建外联表时，活字格会自动勾选“允许活字格修改数据库或表结构”，包括增加表和列。

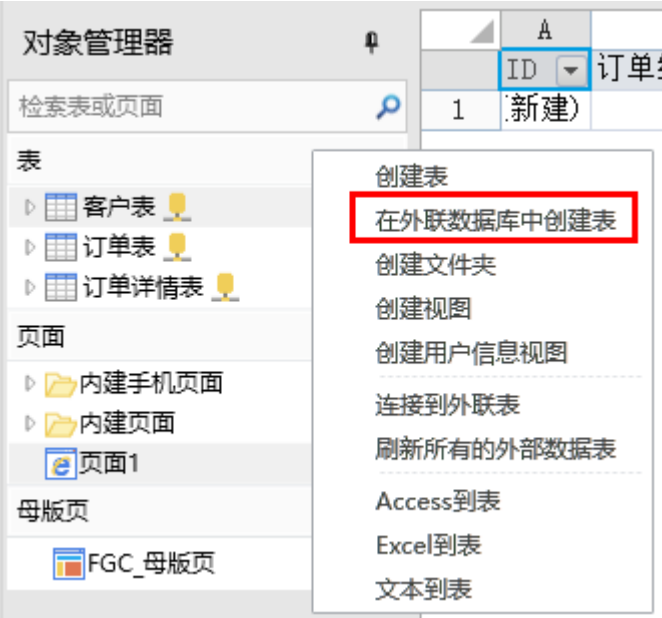
在功能区的菜单栏中，选择“创建->表->在外联数据库中创建表”。

图3 在外联数据库中创建表



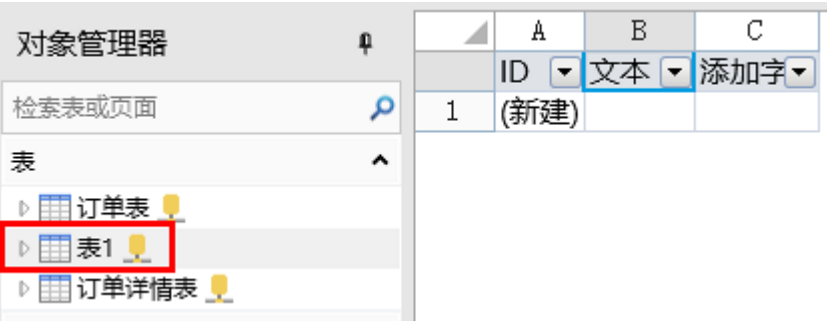
或在对象管理器表标签处右击，选择“在外联数据库中创建表”。

图4 在外联数据库中创建表



在弹出的“连接属性”对话框中，选择数据源后，使用有创建数据表权限的用户登录到服务器，连接到数据库即可创建数据表并添加字段。

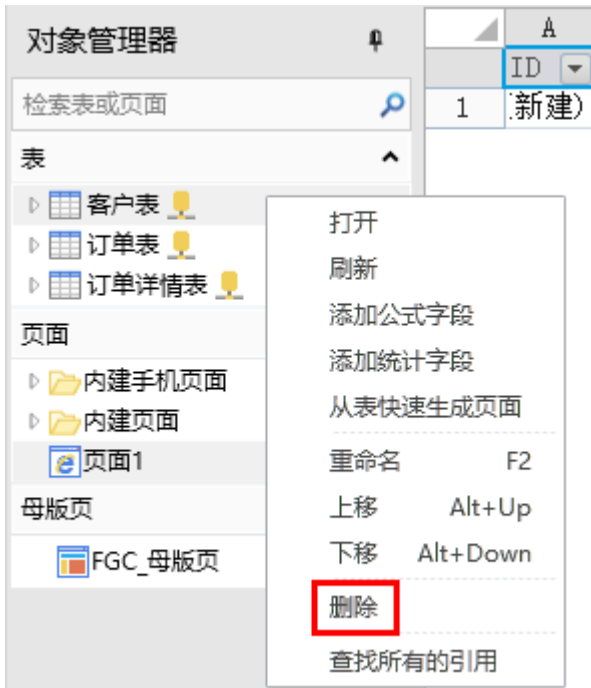
图5 创建数据表



4. 删除外联表

删除外联表与删除内置的表操作相同。活字格只删除设计器中的链接关系，不删除外联数据库中的原始表。
在要删除的表上右击，选择“删除”。

图6 删除外联表

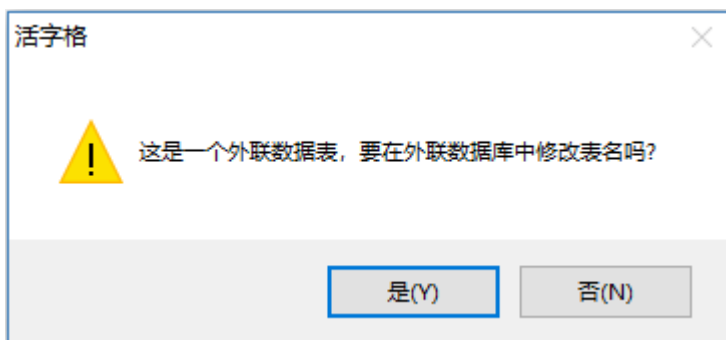


5. 重命名外联表

重命名外联表与重命名内置的表操作相同。

如果您勾选了“允许活字格修改数据库或表结构”，将会直接重命名表。同时会弹出对话框，选择是否要在外连数据库中修改表名。选择“是”，将会同时修改数据库中的表名；选择“否”，则只修改活字格中的外联表名。

图7 重命名外联表



说明

- 您可以像操作内置数据库一样，在外联数据库中添加、重命名和删除列。
- 不支持更改默认值、更改外连数据库中的字段类型、变更主键/唯一约束。



6. 设置外联表

在设计器中可设置显示外联数据表的最大行数。

在“文件->设置->应用程序设置->其他”，设置一个大于0的整数或无限制，设置完成后刷新外联表使之生效。

图8 设置外联表

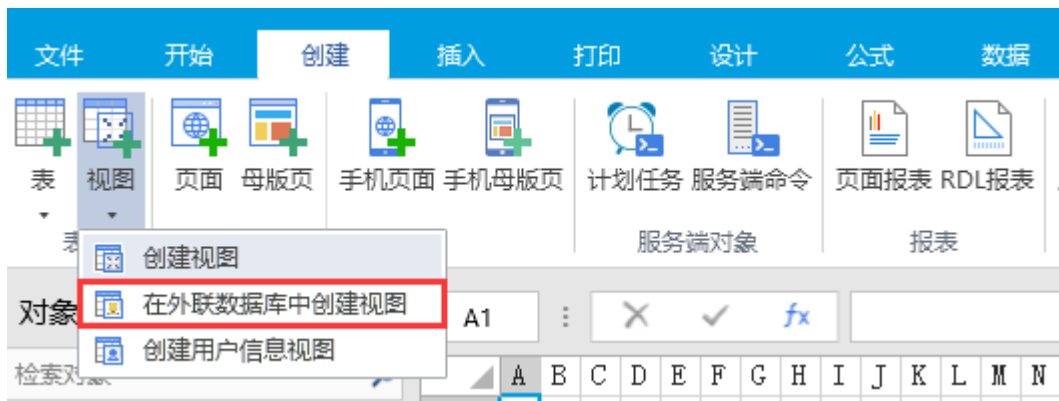


7. 在外联数据库中创建视图

支持在外联数据库中创建数据视图。

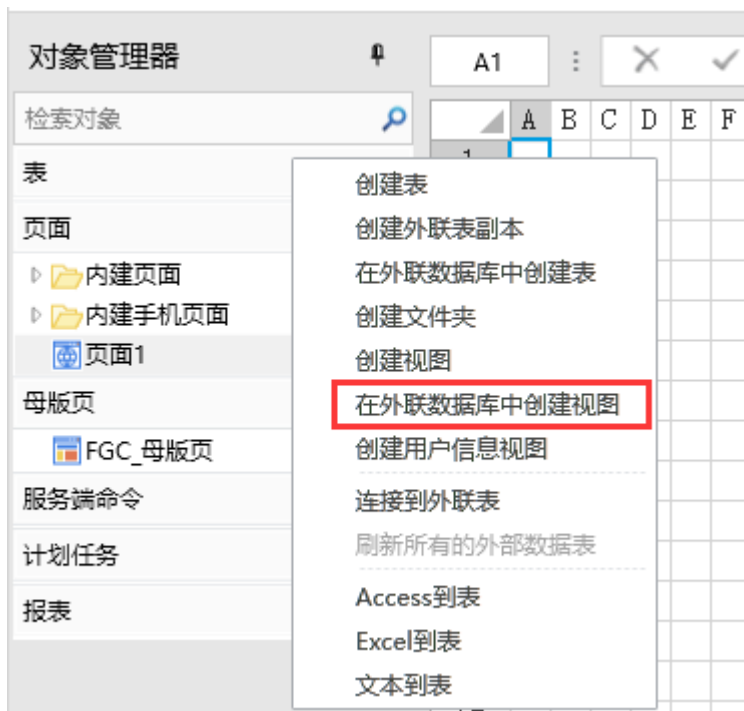
在功能区的菜单栏中，选择“创建->视图->在外联数据库中创建视图”。

图9 在外联数据库中创建视图



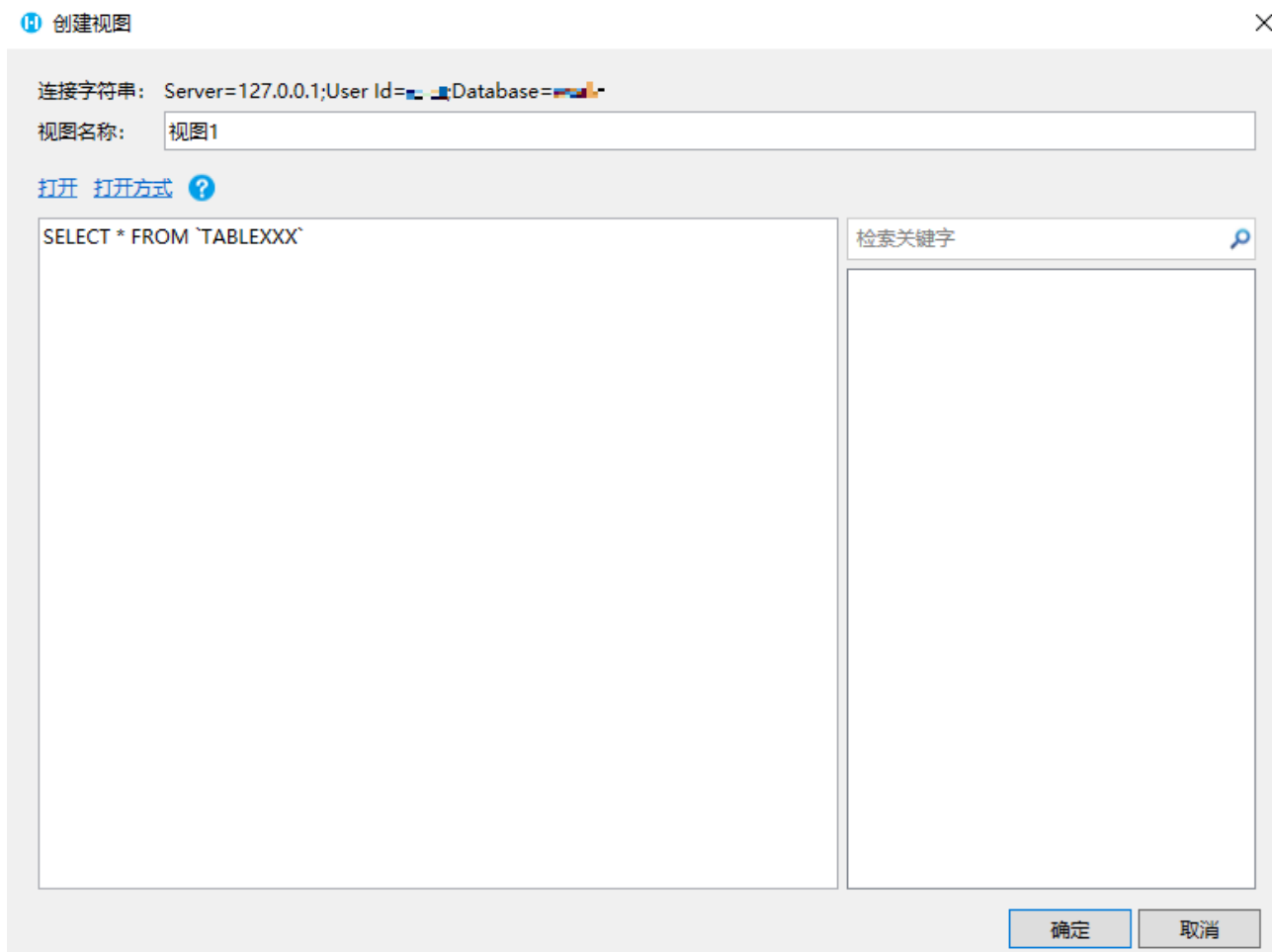
或在对象管理器表标签处右击，选择“在外联数据库中创建视图”。

图10 在外联数据库中创建视图



在弹出的“连接属性”对话框中，选择数据源后，连接到数据库即可打开创建视图的对话框，您可以编辑视图名称及SQL语句，创建视图。

图11 创建视图



创建视图后，打开视图，可以看到类型为外联视图，并且默认勾选了“允许活字格修改数据库或者表结构”。

图12 视图

对象管理器

检索对象

表

视图1

内建页面

内建手机页面

页面1

母版页

FGC_母版页

服务端命令

计划任务

报表

	A	B	C
	ID	产品编号	产品名称
1	2	ESD-ULT-STUDIO-PLAT	Studio Enterprise
2	3	C201647111501	活字格
3	4	AA2M	ActiveAnalysis(含金牌服务)
4	5	AR2S	ActiveReports 2 for ActiveX/COM标准
5	6	AR2P	ActiveReports 2 for ActiveX/COM专业
6	7	ESD-CHART8	Chart 8.0
7	8	C1UV	ComponentOne Universal
8	9	GCJPID-074	LeadTools Server License
9	10	GCJPID-010	MultRow
10	11	ESD-S-OLAP	OLAP
11	12	GCJPID-035	PlusPak
12	13	PSDM-N	PowerSuite
13	14	SFAN01	Spread7
14	15	SS801	Spread Studio 8 Developer
15	16	ESD-N-TDBG	True DBGrid for WinForms

表设置

名称

视图1

类型

外联视图

修改结构

☒ 允许活字格修改数据库或表结构

[设置创建记录权限...](#)

[设置行权限...](#)

[设置字段权限...](#)

您可以编辑/删除/重命名视图，选中视图，右击，在右键菜单中选择。

图13 编辑视图

对象管理器

检索对象

表

视图1

内建页面

内建手机页面

页面1

母版页

FGC_母版页

服务端命令

计划任务

报表

打开

刷新

添加公式字段

添加统计字段

从表快速生成页面

编辑视图

设置主键

重命名 F2

上移 Alt+Up

下移 Alt+Down

删除

查找所有的引用

[回到顶部](#)