

数据集定义-高级设置

高级设置用于设置缓存策略和分页策略。

高级设置 -- 网页对话框

缓存策略：

☐ 自动缓存 ☐ 禁止缓存 ☒ 系统设置

分页策略：

☐ SQL分页 ☐ 结果集分页 ☒ 系统设置

确定(O)

取消(C)

缓存策略

缓存策略用于设置当前查询是否自动缓存还是使用缓存。一般情况下我们使用默认设置自动缓存即可，这样可以提高查询性能。

- 自动缓存：表示采用缓存策略，即若在未清空缓存的前提下，基于当前查询定制的报表在第一次打开并刷新数据后，读取的数据存储在缓存中，再次打开报表刷新数据时会从缓存中读取数据，从而提高数据查询速度。
- 禁止缓存：表示禁止缓存策略。每次刷新需重新到数据库中取。此选项一般适用于数据需要及时刷新的报表，比如回写表。
- 系统设置：表示读取 [系统选项 > 查询设置 > 自动缓存](#) 中的设置。查询默认都是取此选项。系统设置中的自动缓存设置默认对所有查询生效，其初始值为是，即使用自动缓存。

公共设置	用户管理设置	查询设置	灵活分析设置	多维分析设置	仪表盘设置	缓存设置
查询设置						
内存数据库最大返回行数：	1000	初始值(1000)	恢复初始值			
查询缺省返回行数：	10	初始值(10)	恢复初始值			
是否获取总行数：	<input checked="" type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否	初始值(是)	恢复初始值			
图形输出最大行数：	100	初始值(100)	恢复初始值			
自动缓存：	<input checked="" type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否	初始值(是)	恢复初始值			
分页策略：	<input checked="" type="radio"/> SQL分页 <input type="radio"/> 结果集分页	初始值(SQL分页)	恢复初始值			

分页策略

此分页策略用于比较特殊（某些数据库在创建SQL查询嵌套Order时执行不通过）的情况，建议在遇到此情况直接使用原生SQL查询。

- SQL分页：表示查询外套一层后根据返回结果分段分页。
- 结果集分页：表示不封装一层的SQL，直接把SQL预览中的语句放到数据库中执行然后取行分页。
- 系统设置：表示读取 [系统选项 > 查询设置 > 分页策略](#) 中的设置。初始值为SQL分页。

公共设置

用户管理设置

查询设置

灵活分析设置

多维分析设置

仪表盘设置

缓存设置

查询设置

内存数据库最大返回行数:	<input type="text" value="1500"/>	初始值(1000)	恢复初始值
查询缺省返回行数:	<input type="text" value="50"/>	初始值(10)	恢复初始值
是否获取总行数:	<input checked="" type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否	初始值(是)	恢复初始值
图形输出最大行数:	<input type="text" value="100"/>	初始值(100)	恢复初始值
自动缓存:	<input checked="" type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否	初始值(是)	恢复初始值
分页策略:	<input checked="" type="radio"/> SQL分页 <input type="radio"/> 结果集分页	初始值(SQL分页)	恢复初始值

 保存(S)

 关闭(C)