

# 系统选项-性能优化

关于性能优化的设置项。

- [界面介绍](#)
- [功能说明](#)

## 界面介绍

在“系统选项”界面，选择 **性能优化**。

导航 | 系统选项

公共设置 用户管理 灵活分析|即席查询 数据集 自助仪表盘 多维分析 电子表格 透视分析 性能优化 水印设置 移动端 高级设置

自动优化

性能优化设置的系统初始值按单节点1.4G内存设置，系统管理员可根据实际内存值进行修改

自动优化

数据集

分页策略：

SQL分页

结果集分页

自动缓存：

是

否

数据集单次查询最大行数：

100000

数据集单次查询最大单元格数：

200000

初始值( SQL分页 )

初始值( 是 )

初始值( 10000 )

初始值( 200000 )

恢复初始值

恢复初始值

恢复初始值

恢复初始值

抽取

抽取并发线程数：

5

单线程抽取数据行数：

1000000

初始值( 5 )

初始值( 1000000 )

恢复初始值

恢复初始值

报表

报表最大单元格数：

100000

初始值( 100000 )

恢复初始值

缓存

保存(S)

关闭(C)

## 功能说明

各设置项说明如下：

设置项		说明	初始值
数据集	分页策略	用于设置数据集的分页策略，有SQL分页和结果集分页。	SQL分页
	自动缓存	设置是否启用自动缓存。	是
	数据集单次查询最大行数	用于设置数据集单次查询的最大行数。  注意： <ul style="list-style-type: none"><li>原生SQL数据集、Java数据集、多维数据集不生效；</li><li>数据抽取的时候不生效。</li></ul>	10000
	数据集单次查询最大单元格数	用于设置电子表格中数据集的最大查询行数。	200000
抽取	抽取并发线程数	用于设置对单个数据集的抽取的并发数量。	5
	单线程抽取数据行数	用于设置每个线程的抽取数据量。	1000000
报表	报表最大单元格数	用于设置电子表格最大查询单元格数量。	100000
缓存	资源定义缓存个数	用于设置查询定义的缓存数量。	600
	报表结果缓存个数	用于设置对单个数据集的抽取的并发数量。	200
	数据集结果缓存个数	用于设置数据集查询结果缓存个数。	150
文件缓存	启用文件缓存	用于设置是否启用文件缓存。	否