


# 计划

计划是指定制执行任务的方式或时间等。

 一个计划支持调度多项任务。

- 操作入口
- 界面介绍
  - 搜索栏
  - 操作区
  - 列表区

## 操作入口

1、选择系统快捷菜单 **系统运维** ，或者选择“系统导航栏”的 **系统运维** ，如图：



2、选择“系统运维”界面主菜单 **计划任务** ，如图：

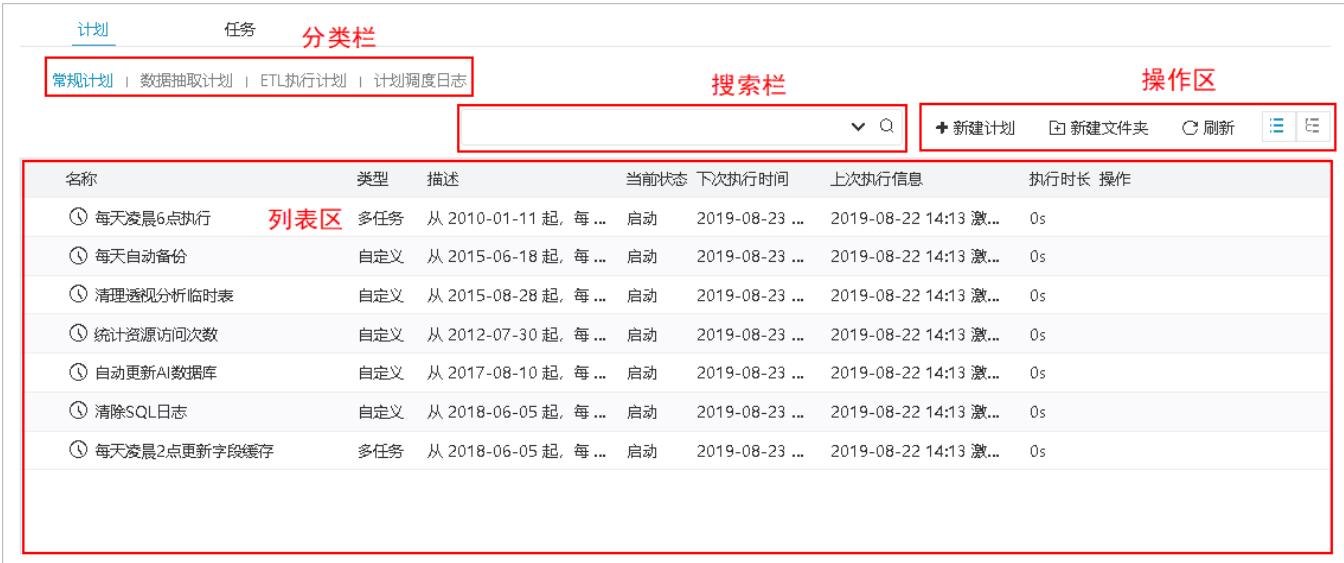


3、在“计划任务”界面选择 **计划**，即可




## 界面介绍

“计划”界面分为如下4个区：分类栏、搜索栏、列表区、操作区。



各分区说明如下：

| 分区  | 说明   |
|-----|--|
| 分类栏 | <p>分为：常规计划、数据抽取计划、ETL执行计划、计划调度日志。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>常规计划：系统一般计划，如每天自动备份、统计资源访问次数等。</li><li>数据抽取计划：指将数据集抽取到高速缓存库的计划。</li><li>ETL执行计划：通过计划任务自动执行ETL。</li><li>计划调度日志：用于记录各种计划信息。</li></ul>                      |
| 搜索栏 | <p>搜索计划。可通过设置“计划名称、计划状态、执行时间、执行状态、计划类型”这些设置项筛选计划。</p> <div><p> 由于“数据抽取计划”的计划类型都为“数据抽取”，“ETL执行计划”的计划类型都为“自助ETL”，因此只有“常规计划”有“计划类型”这个筛选条件。</p></div> |
| 操作区 | 有：新建计划、新建文件夹、刷新、设置列表展示形式   |
| 列表区 | 以列表的形式默认显示所有计划的相关信息。   |

## 搜索栏

可通过设置“计划名称、计划状态、执行时间、执行状态、计划类型”筛选计划。

计划名称

计划状态

启用停止

执行时间

~

执行状态

成功失败

计划类型

重置

搜索

操作区

计划界面的操作区有：新建计划、新建文件夹、刷新、设置列表区的展示方式（“列表展示方式”/“树型展示方式”）。

“计划调度日志”界面的操作区，有：刷新、删除。关于计划调度日志的说明，详情请参考 [计划调度日志](#)。



- 1、只有“常规计划”界面才有“新建计划”的操作。
- 2、列表区的展示方式为“列表展示方式”时，不支持新建文件夹。

列表区的展示方式如下：

列表展示方式

名称

类型

描述

当前状态

下次执行时间

上次执行信息

执行时长

操作

① 每天凌晨6点执行

多任务

从 2010-01-11 起, 每 1 天...

启动

2019-08-27 06:00

2019-08-26 06:00 执行 成功。

1s

操作

① 每天自动备份

自定义

从 2015-06-18 起, 每 1 天...

启动

2019-08-27 05:00

2019-08-26 05:00 执行 成功。

10s

操作

① 清理进程分析临时表

自定义

从 2015-08-28 起, 每 1 天...

启动

2019-08-27 06:00

2019-08-26 06:00 执行 成功。

0s

操作

① 统计资源访问次数

自定义

从 2012-07-30 起, 每 1 天...

启动

2019-08-27 02:00

2019-08-26 02:00 执行 成功。

1s

操作

① 自动更新AI数据库

自定义

从 2017-08-10 起, 每 1 天...

启动

2019-08-27 03:00

2019-08-26 03:00 执行 失败。

0s

操作

① 清除SQL日志

自定义

从 2018-06-05 起, 每 1 天...

启动

2019-08-27 02:00

2019-08-26 02:00 执行 成功。

0s

操作

① 每天凌晨2点更新字段缓存

多任务

从 2018-06-05 起, 每 1 天...

启动

2019-08-27 02:00

2019-08-26 02:00 执行 失败。

4s

操作

树型展示方式

名称

类型

描述

当前状态

下次执行时间

上次执行信息

执行时长

操作

system

① 每天凌晨6点执行

多任务

从 2010-01-11 起, 每 1 天...

启动

2019-08-27 06:00

2019-08-26 06:00 执行 成功。

1s

操作

① 每天自动备份

自定义

从 2015-06-18 起, 每 1 天...

启动

2019-08-27 05:00

2019-08-26 05:00 执行 成功。

10s

操作

① 清理进程分析临时表

自定义

从 2015-08-28 起, 每 1 天...

启动

2019-08-27 06:00

2019-08-26 06:00 执行 成功。

0s

操作

① 统计资源访问次数

自定义

从 2012-07-30 起, 每 1 天...

启动

2019-08-27 02:00

2019-08-26 02:00 执行 成功。

1s

操作

① 自动更新AI数据库

自定义

从 2017-08-10 起, 每 1 天...

启动

2019-08-27 03:00

2019-08-26 03:00 执行 失败。

0s

操作

① 清除SQL日志

自定义

从 2018-06-05 起, 每 1 天...

启动

2019-08-27 02:00

2019-08-26 02:00 执行 成功。

0s

操作

① 每天凌晨2点更新字段缓存

自定义

从 2018-06-05 起, 每 1 天...

启动

2019-08-27 02:00

2019-08-26 02:00 执行 失败。

4s

操作



**列表展示方式** 采用滚动加载策略。当滚动条滚动到底部才会加载未显示的数据，若是不滚动加载出新的数据，使用浏览器自带的快捷搜索（快捷键Ctrl+F）以及开发者调试工具（快捷键F12）是无法搜索到这部分未加载的数据。建议使用产品提供的搜索栏功能。

列表区

以列表的形式默认显示所有计划的相关信息。



列表区内的显示顺序是根据从数据库中读取的顺序返回，一般是根据数据的主键id排序

计划界面的列表“操作”支持对计划的管理，从左至右依次是：

| 功能操作 | 说明         |
|------|------------|
| 执行   | 表示立即执行计划。  |
| 编辑   | 编辑该计划相关设置。 |
| 删除   | 删除计划。      |

复制

点击 **复制** 按钮后，在文件夹更多操作选择 **粘贴**，则将计划复制到对应文件夹下。

名称

类型

描述

当前状态

下次执行时间

上次执行信息

执行时长

操作

system

system2

每天凌晨6点执行

每天自动备份

清理透视分析临时表

统计资源访问次数

自动更新AI数据库

清除SQL日志

每天凌晨2点更新字段缓存

新建

更多操作 (D)

资源授权(I)

复制(C)

粘贴(S)

刷新(R)

影响性分析

血统分析(L)

属性(P)

| 名称           | 类型 | 描述 | 当前状态 | 下次执行时间           | 上次执行信息                  | 执行时长 | 操作 |
|--------------|----|----|------|------------------|-------------------------|------|----|
| system       |    |    |      |                  |                         |      |    |
| system2      |    |    |      |                  |                         |      |    |
| 每天凌晨6点执行     |    |    | 启动   | 2019-08-27 06:00 | 2019-08-26 10:16 激活 成功。 | 0s   |    |
| 每天自动备份       |    |    | 启动   | 2019-08-27 05:00 | 2019-08-26 10:16 激活 成功。 | 0s   |    |
| 清理透视分析临时表    |    |    | 启动   | 2019-08-27 06:00 | 2019-08-26 10:16 激活 成功。 | 0s   |    |
| 统计资源访问次数     |    |    | 启动   | 2019-08-27 02:00 | 2019-08-26 10:16 激活 成功。 | 0s   |    |
| 自动更新AI数据库    |    |    | 启动   | 2019-08-27 03:00 | 2019-08-26 10:16 激活 成功。 | 0s   |    |
| 清除SQL日志      |    |    | 启动   | 2019-08-27 02:00 | 2019-08-26 10:16 激活 成功。 | 0s   |    |
| 每天凌晨2点更新字段缓存 |    |    | 启动   | 2019-08-27 02:00 | 2019-08-26 10:16 激活 成功。 | 0s   |    |

!

“树型展示方式”才支持复制功能。

血统分析

查看计划的血统分析。

移动到

将计划移动到其他文件夹下。

!

“树型展示方式”才支持移动功能。