

运行监控

运行监控是监控各计划相关情况的一种方式，是以计划为单位进行的监控活动，主要监控的内容有：上次执行信息、下次执行信息以及当前状态。运行监控是按照各计划创建的先后顺序列出其相关情况。

“运行监控”界面介绍

运行监控 | 调度日志

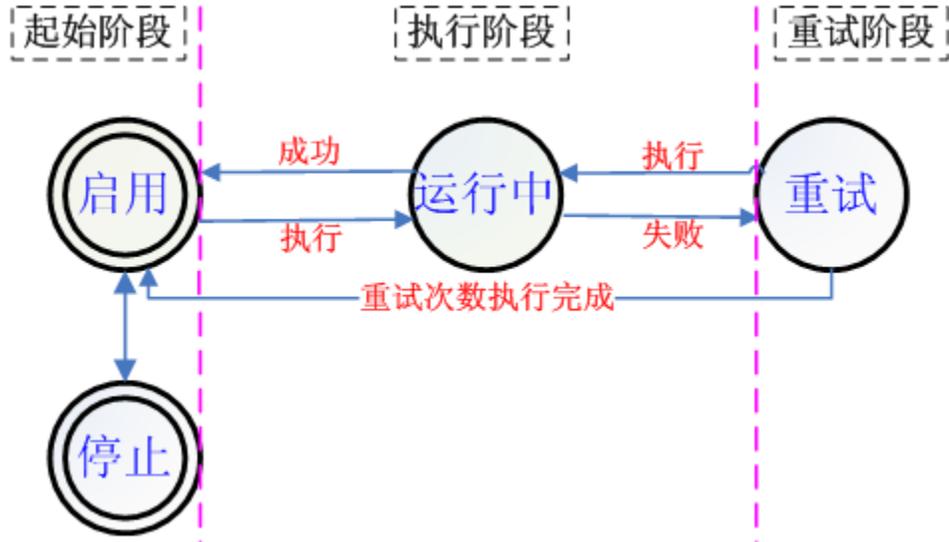
[首页] [上一页] [下一页] [尾页] 第1页, 共1页 每页15行, 共5行 刷新(R)

名称	类型	简述	下次执行时间	上次执行信息	当前状态	操作
> 每天凌晨6点执行	时间	从 2010-01-11 起, 每 1 天, 14:00	2018-04-26 14:00	2018-04-25 14:00 执行成功。	启动	
> 每天自动备份	时间	从 2015-06-18 起, 每 1 天, 05:00	2018-04-27 05:00	2018-04-26 09:14 执行成功。	启动	
> 清理透视分析临时表	时间	从 2015-08-28 起, 每 1 天, 06:00	2018-04-27 06:00	2018-04-26 09:14 执行成功。	启动	
> 统计资源访问次数	时间	从 2012-07-30 起, 每 1 天, 02:00	2018-04-27 02:00	2018-04-26 09:14 执行成功。	启动	
> 定时刷新报表计划	时间	一次性, 2017-12-14 14:17			停止	

关闭(C)

运行监控项	说明
名称	列出计划别名以及计划所选择执行的任务。
类型	计划的触发类型
简述	列出计划或是任务的简单介绍，如计划执行频率、任务详细说明。
下次执行信息	列出计划下次执行的时间。
上次执行时间	列出计划最新一次执行的情况，主要有：执行时间、执行结果、执行情况。 <ul style="list-style-type: none">• 执行时间：执行计划的开始时间。• 执行结果：“执行成功”或“执行失败”。• 执行情况：执行成功时，返回执行记录；执行失败时，返回失败信息。
当前状态	列出计划在当前的状态，主要有：启动、停止、运行中、重试。详细说明请参见“计划状态转换图”。 <ul style="list-style-type: none">• 启动：表示计划属于“启动”状态，即计划到执行时间点时会自动运行。• 停止：表示计划属于“停止”状态，即计划到执行时间点不会自动运行，需要手动将计划调成“启动”状态后才会运行。• 运行中：表示计划属于“运行中”状态，即计划正在运行。• 重试：表示计划属于“重试”状态，即计划上一次运行失败，进入重试阶段。
操作	列出允许对计划进行编辑的按钮。

计划状态转换图



从上图总结出计划状态的转换情况如下：

- “启用”和“停止”都为计划的起始状态，相关说明如下：
- 定义好的计划若未勾选“是否启用”，则计划属于“停止”状态；若勾选“是否启用”，则计划属于“启用”状态。
- 一次性计划一旦执行之后，无论成功与否其状态都为“停止”状态。
- 处于“启用”状态的计划一旦到达运行时间点，则处于“运行中”状态。
- 计划运行成功后，为“启用”状态；计划运行失败，则进入重试阶段，显示为“重试”状态。
- 处于“重试”状态的计划，一旦到达计划重新运行的时间点，则处于“运行中”状态。
- 计划重新运行成功后，转为“启用”状态；计划重新运行失败，仍显示为“重试”状态。
- 处于“重试”状态的计划，执行完所有重试次数后，重新回到“启用”状态。

在“运行监控”界面允许用户进行如下操作：

- 当监控记录超过一页的情况下，允许切换不同的页进行浏览。
- 允许设置每页显示的记录数。
- 通过 刷新 按钮浏览最新监控记录。
- 选中某条计划监控记录，再单击界面右上角的 启动 或 停止 按钮，改变该计划的状态。
- 单击某条计划监控记录在操作栏中的 修改计划 按钮，进入“计划”界面，允许修改该计划相关设置信息。