



# RightCloud 云费用插件 操作手册

发布日期：20191225



# 版本声明

---

**版权所有 @云星数据（深圳）有限公司。保留一切权利。**

非经本公司书面许可，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本文档内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。

## 商标说明

Rightcloud 商标和其他商标均为云星数据（深圳）有限公司的商标。

本文档提及的其他所有商标或注册商标，由各自的所有人拥有。

## 注意

您购买的产品、服务或特性等应受云星数据（深圳）有限公司商业合同和条款的约束，本文中描述的全部或部分产品、服务或特性可能不在您的购买或使用范围之内。除非合同另有约定，云星数据（深圳）有限公司对本文档内容不做任何明示或暗示的声明或保证。

由于产品版本升级或其他原因，本文档内容会不定期进行更新。除非另有约定，本文档仅作为使用指导，本文档中的所有陈述、信息和建议不构成任何明示或暗示的担保。

# 目录

---

版本声明.....	2
目录.....	3
1 配置.....	4
1.1 主账号登录.....	4
1.1.1 选择区域.....	4
1.1.2 预算设置.....	4
1.1.3 优化策略.....	5
1.2 子账号登录.....	6
2 总览.....	7
2.1 成本优化.....	7
2.2 用户信息和账号余额.....	8
2.3 本月消费情况.....	8
2.4 消费预测情况.....	9
3 预测.....	9
3.1 费用分析.....	9
3.2 日成本累计及趋势预算.....	10
3.3 费用预测.....	10
4 优化.....	11
4.1 优化对象及明细.....	11
4.2 费用类型优化占比及资源类型优化占比.....	11
4.3 资源优化建议.....	12
4.3.1 1 云主机优化详情.....	12
4.3.2 块存储优化详情.....	13
4.3.3 弹性 ip 优化详情.....	14
5 账户到期.....	15
6 说明.....	15

# 1 配置

## 1.1 主账号登录

新注册免费试用或购买节点的主账号，首次登录云费用插件平台，页面显示配置和说明菜单，默认进入配置页面。

### 1.1.1 选择区域

主账号进入配置页面，可从待选区域中添加区域，区域选择后，不可进行更改。区域选择后，点击【下一步】，进入预算设置页面。



图 1-1 选择区域页面

### 1.1.2 预算设置

预算设置页面，默认显示当前年度 12 个月的预算数据，未设置默认预算数据为 1000 元，也可查看过去已设置预算数据的年度数据，也可设置未来年度预算数据。点击【批量设置】按钮，可批量设置预算。

设置的预算值，在总览和预测页面的图形中均有展示。预算设置后，点击【下一步】，进入优化策略页面。

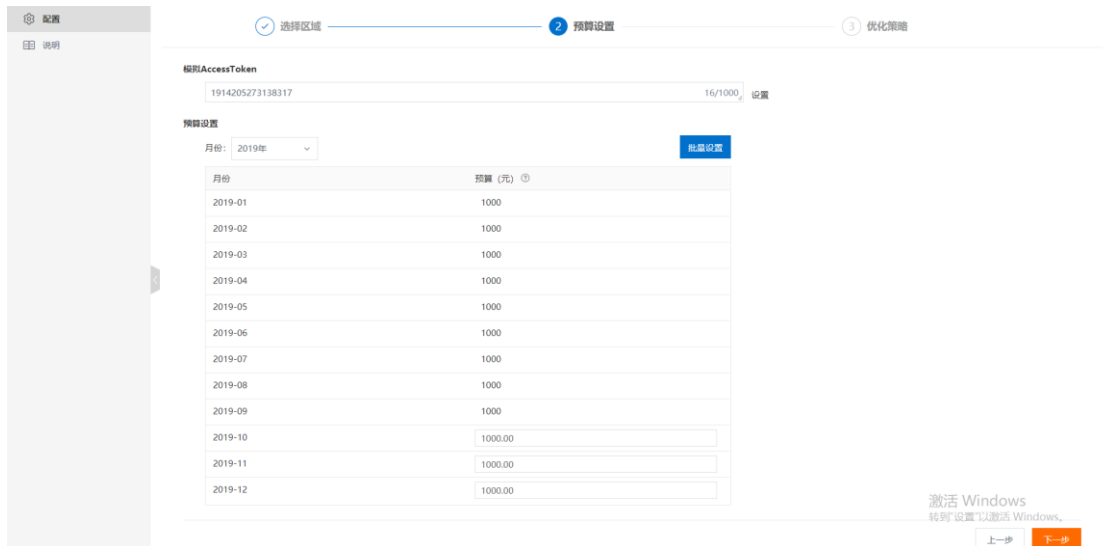


图 1-2 预算设置页面

### 1.1.3 优化策略

优化策略页面显示云主机、弹性 IP 以及块存储的优化策略。点击【保存】，配置页面配置完成，总览、预测、优化菜单展示，同时同步资源和优化数据。

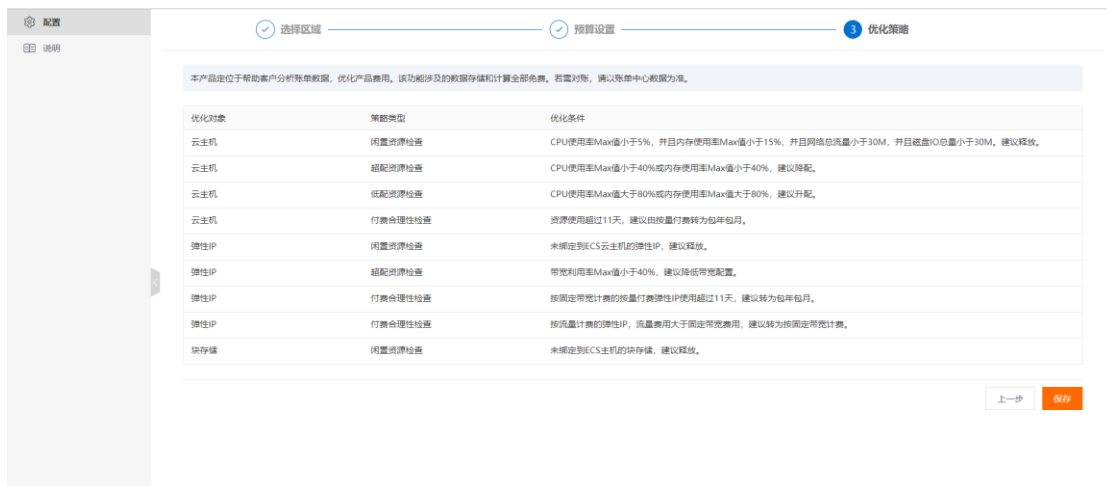


图 1-3 优化策略页面



图 1-4 主账号配置设置完成

## 1.2 子账号登录

已授权子账号登录，若主账号未配置，则子账号无法登录，若主账号已配置，则子账号登录后可查看总览、预测、优化、说明页面，不可查看配置页面。

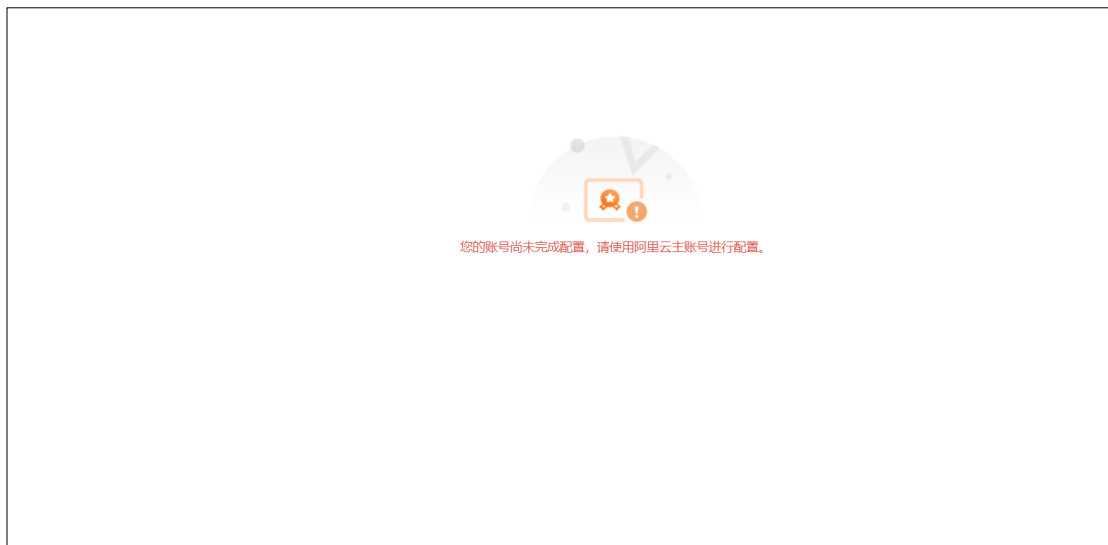


图 1-5 主账号未配置子账号登录

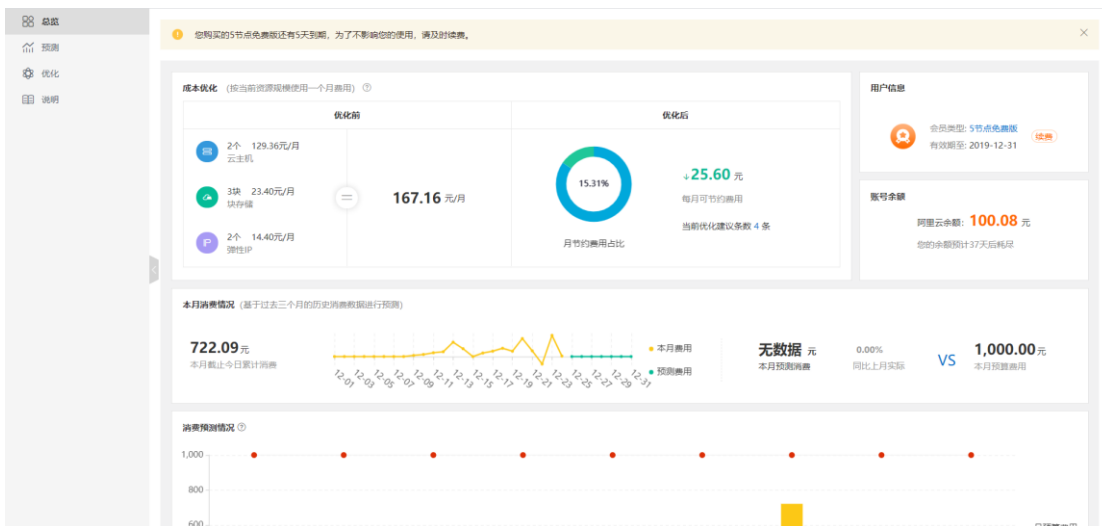


图 1-6 主账号已配置子账号登录

## 2 总览

进入总览页，展示成本优化信息、用户信息、账户余额信息、本月消费情况、消费预测情况。主账号和子账号登录，总览页展示数据信息均一致。

### 2.1 成本优化

页面展示购买的主机、块存储和 IP 的个数，优化前的询价、优化节省费用以及节省费用占比数据。根据购买的节点数，筛选出使用时间最长的资源进行优化分析，显示优化云主机数量不得超过节点数。

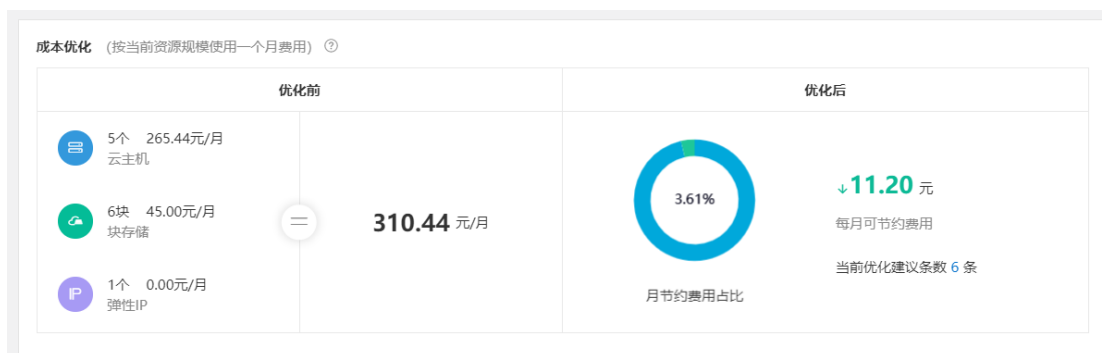


图 2-1 成本优化

## 2.2 用户信息和账号余额

用户信息显示购买节点数和有效期，如若购买节点数即将过期或已过期但不超过 7 天，页面会给出提示信息，实际节点数如若超出购买数，页面会给出提示信息。

账户余额显示当前账户余额，并基于预测数据推测该余额能使用的时长天数。



图 2-2 用户信息和账户余额

## 2.3 本月消费情况

本月消费情况包含本月截止今日累计消费金额、本月累计消费趋势图、本月即将消费预测图、预测金额、同比上月实际消费值以及本月预算费用。



图 2-3 本月消费情况



## 2.4 消费预测情况

消费预测情况中显示 9 个月数据预算、实际消费或预测情况，其中前 6 个月显示月实际费用，当前月显示实际消费和预测消费情况，未来 2 个月显示预测数据。

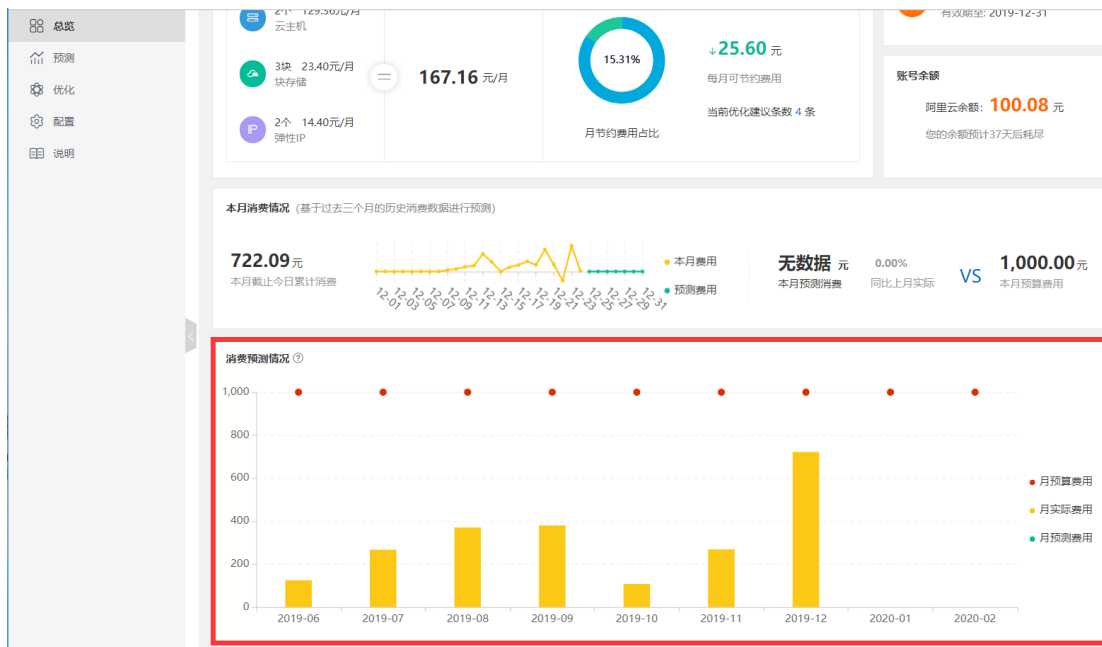


图 2-4 消费预测情况

## 3 预测

预测页显示费用分析、日成本累计及趋势预算、费用预测数据。基于前 3 个月数据预测未来三个月数据。

### 3.1 费用分析

默认显示近 6 个月的费用，费用成本构成图统计 other、eip、yundisk、ecs、slb、rds 近几个月累计消费情况，各产品费用趋势图统计 other、eip、yundisk、ecs、slb、rds 产品每个月消费情况，付费类型构成统计仅几个月包年包月和按量付费数据，各付费类型趋势统计每个月包年包月和按量付费数据。支持近六个月、三个月、本月以及自定义查询。



图 3-1 费用分析

### 3.2 日成本累计及趋势预算

日成本累计及趋势预算图默认显示近三个月每日累计预算、累计费用和累计预测费用。

支持三个月、本月和自定义查询。

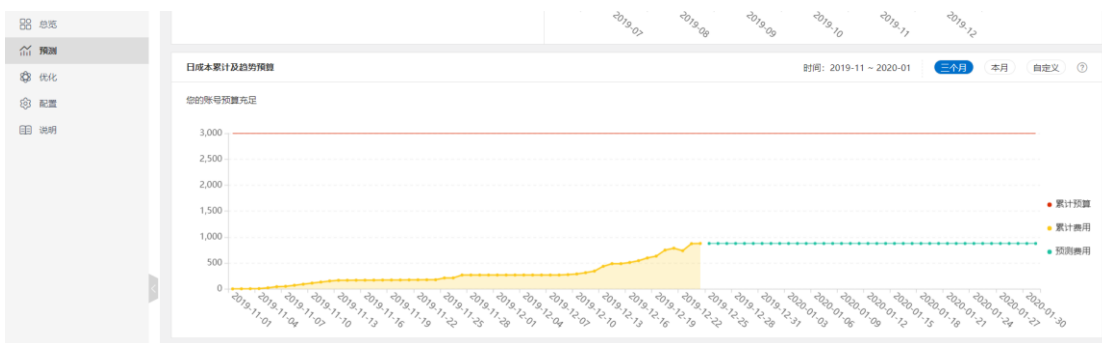


图 3-2 日成本累计及趋势预算

### 3.3 费用预测

费用预测图标默认显示近三个月的数据，基于过去三个月预测未来三个月。其中预测费用成本构成图显示 other、eip、yundisk、ecs、slb、rds 未来三个月累计预测值及占比，预测各产品费用趋势图显示 other、eip、yundisk、ecs、slb、rds 未来每个月的消费情况。支持三个月、本月、本周、下周以及自定义查询。

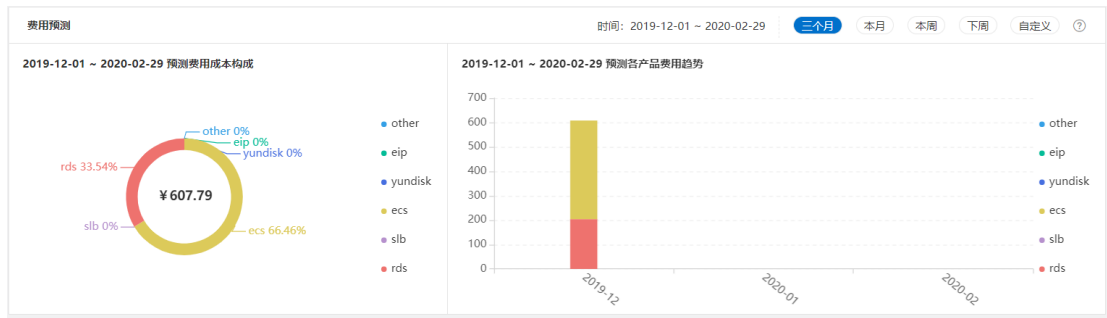


图 3-3 费用预测

## 4 优化

优化页面显示优化对象、优化明细、费用类型优化占比、资源类型优化占比、资源优化建议数据。

### 4.1 优化对象及明细

目前云费用优化插件只支持对云主机, 块存储, 弹性 IP 进行优化, 并显示优化资源询价。

优化明细包含发现闲置资源、发现超配资源、发现扩容资源以及付费模式合理性检查四类。



图 4-1 优化对象及明细

### 4.2 费用类型优化占比及资源类型优化占比

费用类型优化占比统计包年包月和按量付费优化前和优化后费用。资源类型优化占比统计 ecs、yundisk 和 eip 三种资源优化前和优化后费用以及占比情况。



图 4-2 费用类型优化占比及资源类型优化占比

### 4.3 资源优化建议

资源优化建议展示云主机、块存储和弹性 ip 优化信息,列表展示资源名称/ID、使用时长、成本变化、优化详情、计费类型以及优化建议。其中云主机针对所有云主机都会给出优化建议,如若无优化建议,则保持不变,块存储和弹性 ip 有优化建议的才显示。云主机、块存储、弹性 ip 详情页可查看具体的优化建议。支持按照云主机、块存储、弹性 ip 进行查询。



图 4-3 资源优化建议

#### 4.3.1 1 云主机优化详情

点击云主机名称链接,进入云主机优化详情页,展示实例信息、优化建议以及 CPU 使用率、内存使用率、磁盘读取速度、磁盘写入速度、网络入流量、网络出流量监控数据。



图 4-4 云主机优化详情 (1)

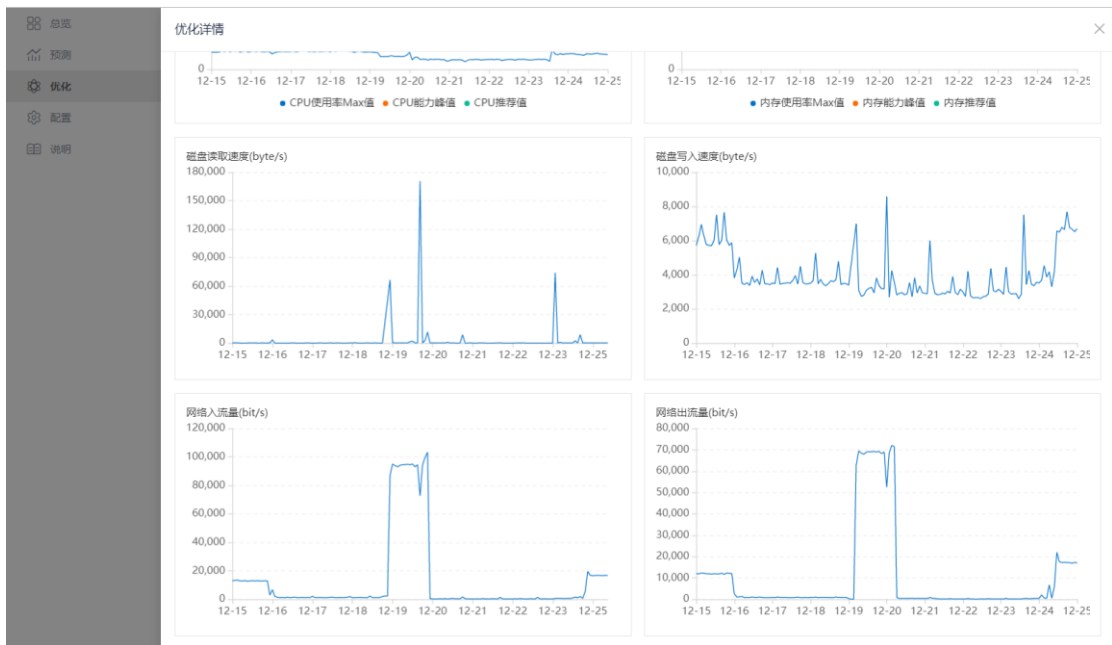


图 4-4 云主机优化详情 (2)

### 4.3.2 块存储优化详情

点击快存储名称链接，进入块存储优化详情页，显示云盘信息和优化建议。

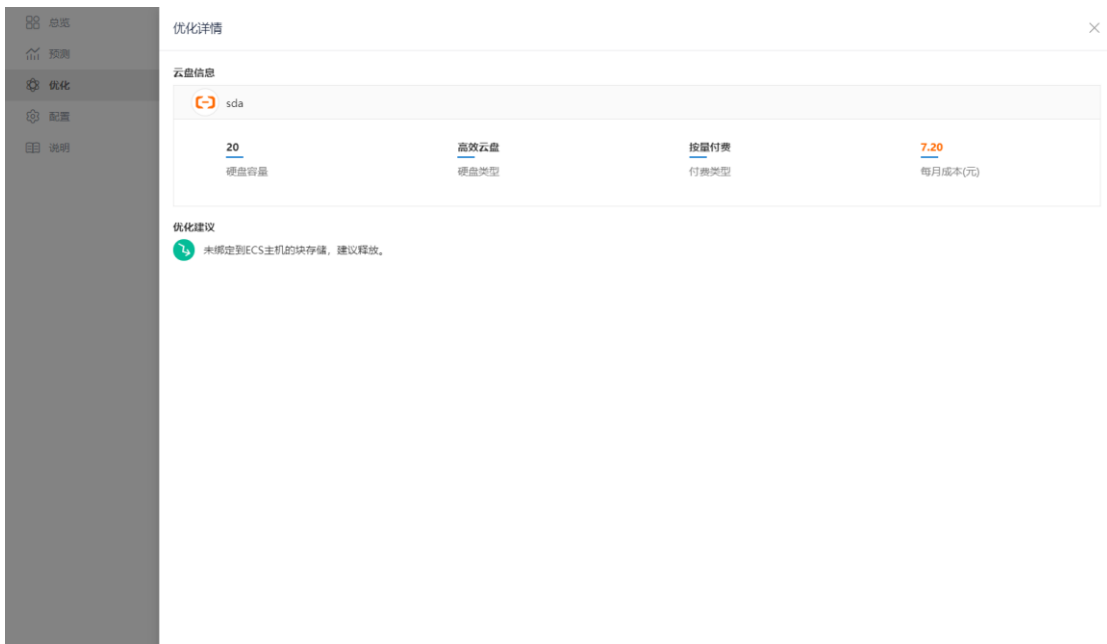


图 4-5 块存储优化详情

### 4.3.3 弹性 ip 优化详情

点击弹性 ip 名称链接, 进入弹性 ip 优化详情页, 展示弹性 ip 信息以及优化建议。

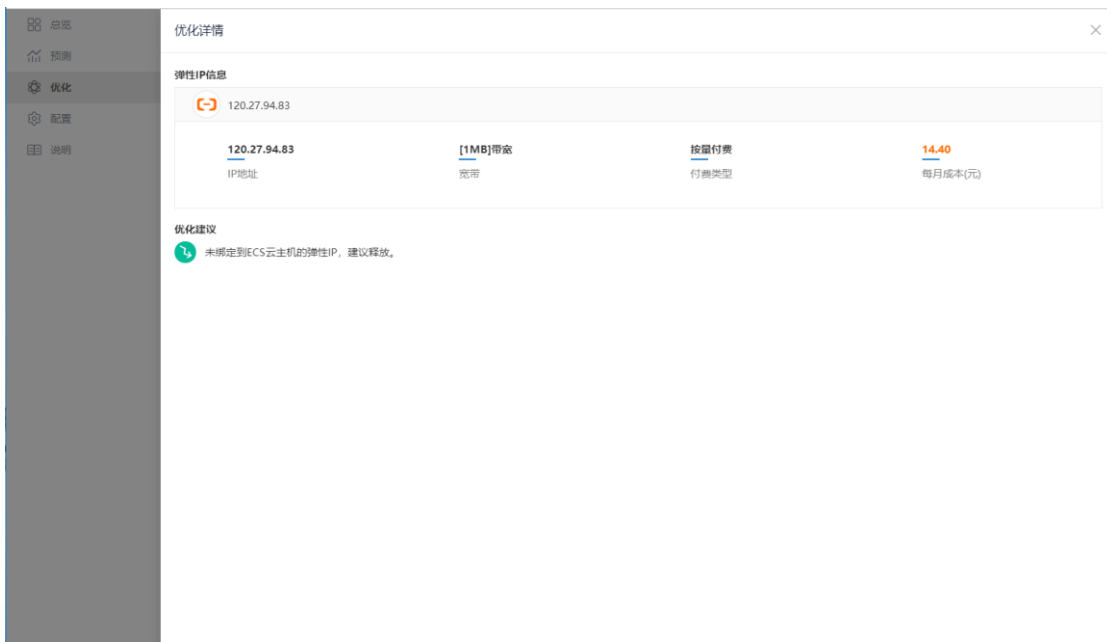


图 4-6 弹性 IP 优化详情

## 5 账户到期

试用或购买账户到期，停止同步账单、资源以及优化等数据，不超过 7 天，账户仍可登录系统，可查看历史数据，页面提醒用户及时续费购买。到期超过 7 天，无法登录系统，系统给出相应的提示信息。



图 5-1 到期未超过 7 天

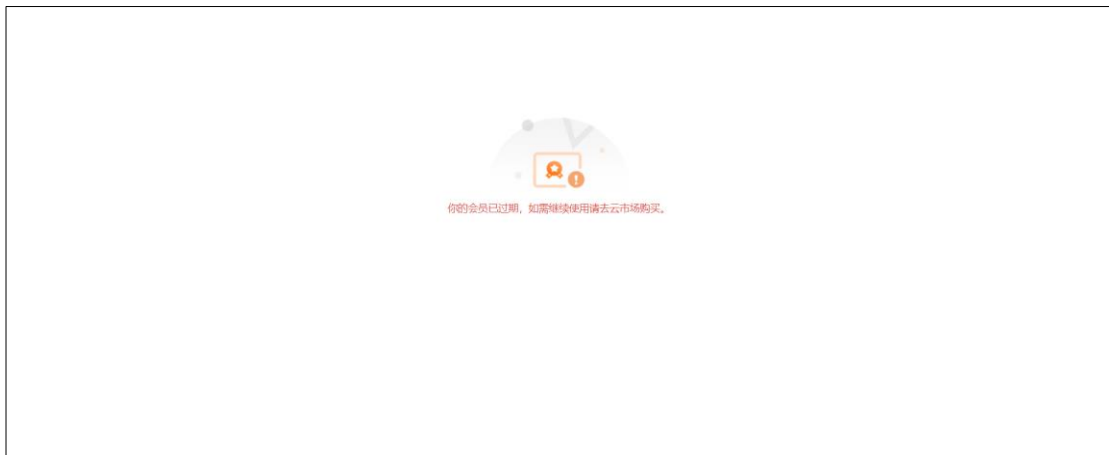


图 5-1 到期超过 7 天

## 6 说明

对云费用插件进行说明，包含使用说明、限制说明、功能简介、关于功能的时效性等内容。



图 6-1 说明页