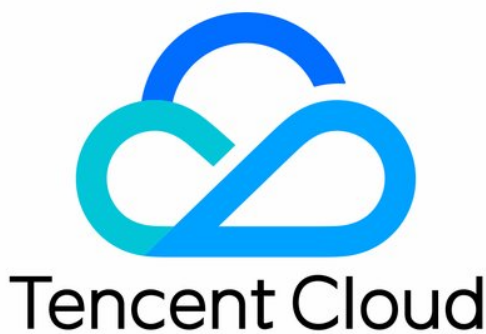


语音合成 操作指南



Copyright Notice

©2013–2025 Tencent Cloud. All rights reserved.

The complete copyright of this document, including all text, data, images, and other content, is solely and exclusively owned by Tencent Cloud Computing (Beijing) Co., Ltd. ("Tencent Cloud"); Without prior explicit written permission from Tencent Cloud, no entity shall reproduce, modify, use, plagiarize, or disseminate the entire or partial content of this document in any form. Such actions constitute an infringement of Tencent Cloud's copyright, and Tencent Cloud will take legal measures to pursue liability under the applicable laws.

Trademark Notice



This trademark and its related service trademarks are owned by Tencent Cloud Computing (Beijing) Co., Ltd. and its affiliated companies ("Tencent Cloud"). The trademarks of third parties mentioned in this document are the property of their respective owners under the applicable laws. Without the written permission of Tencent Cloud and the relevant trademark rights owners, no entity shall use, reproduce, modify, disseminate, or copy the trademarks as mentioned above in any way. Any such actions will constitute an infringement of Tencent Cloud's and the relevant owners' trademark rights, and Tencent Cloud will take legal measures to pursue liability under the applicable laws.

Service Notice

This document provides an overview of the as-is details of Tencent Cloud's products and services in their entirety or part. The descriptions of certain products and services may be subject to adjustments from time to time.

The commercial contract concluded by you and Tencent Cloud will provide the specific types of Tencent Cloud products and services you purchase and the service standards. Unless otherwise agreed upon by both parties, Tencent Cloud does not make any explicit or implied commitments or warranties regarding the content of this document.

Contact Us

We are committed to providing personalized pre-sales consultation and technical after-sale support. Don't hesitate to contact us at 4009100100 or 95716 for any inquiries or concerns.

Contents

操作指南

概览

合成音频

资源包管理

创建告警

操作指南

概览

Last updated: 2023-08-18 17:14:11

登录 [语音合成控制台](#)，进入概览页。概览页可查看标准音色和精品音色的合成字符数，同时支持查看今天、昨天、近7天、近30天的数据，也支持通过设置具体天数进行筛选查看数据。

概览

语音合成-精品音色 **语音合成-标准音色** 长文本语音合成-精品音色 长文本语音合成-标准音色

统计项 **调用量** 开发 统计时间 **今天** 昨天 近7天 近30天 2023-08-18 ~ 2023-08-18 统计账号 全部

标准音色字符数

0 字符

概览

语音合成-精品音色 语音合成-标准音色 长文本语音合成-精品音色 长文本语音合成-标准音色

统计项 **调用量** 开发 统计时间 **今天** 昨天 近7天 近30天 2023-08-18 ~ 2023-08-18 统计账号 全部

精品音色字符数

0 字符

在概览页中，可以在“明细”部分，查看一天中不同时间段合成的标准音色和精品音色的字符数。

接口调用详情

导出

标准音色字符数



接口调用详情

导出

精品音色字符数



合成音频

Last updated: 2023-08-18 17:14:11

登录 [语音合成控制台](#) > [合成音频](#)，单击**合成音频**，进入“合成音频”页面。

合成音频



您还没有合成过音频，点击下方按钮，仅需三步即可将文字合成音频！

- 第一步：选择音色
- 第二步：调节音量和语速
- 第三步：输入需要合成的文字

ⓘ 收费规则：试听和合成均按字符数收费，精品音色为0.3元/万字符，普通音色为0.2元/万字符；免费额度内不收取任何费用。 [费用说明](#)

合成音频

在“合成音频”页，选择音色、调节音量和语速、输入需要合成的文字，单击**合成音频**即可。

ⓘ 说明

上传文本文件：支持 .txt，.doc 和 .docx 格式的文件，大小不超过10M。

合成音频

合成音频 合成记录

请输入音色名称搜索 全部场景 全部性别 精品音色

通用

- 管聆 亲切大方姐姐
- 管言 智能小助手
- 管莲 时尚甜美小姐姐
- 管付 智能收银员
- 管华 通用男声
- 管柯 通用男声
- 管芳 通用女声
- 管博 通用女声
- 管洁 通用女声
- 管依 通用女声

多情感

- 爱小桃 自然大方女声
- 爱小柯 低沉慵懒小哥
- 爱小梅 多情感女声
- 爱小坑 多情感男声
- 爱小珂 多情感女声
- 爱小库 多情感男声

请输入需要合成的文字，支持直接解析SSML标签，最多可支持6000个字符

长文本合成 0 / 600

语速 0 音量 5

合成语音 00:00 / 00:00

音频播放下载有效期1小时，失效后可跳转至任务列表下载。

资源包管理

Last updated: 2025-01-23 14:43:12

登录 [语音合成控制台](#)，单击左侧菜单栏**资源包管理**，进入资源包管理页。在资源包管理页，可以查看当前正使用资源包的使用情况和查看已失效的资源包。

说明

若您还未实名认证，需要先进行实名认证。

开通服务

在资源包管理页，勾选“我已阅读并同意《用户协议》”，再点击开通确认使用服务。

语音合成满足将文本转化成拟人化语音的需求，打通人机交互闭环。

📘 请阅读并同意《用户协议》，再开通并使用服务。

我已阅读并同意《用户协议》

开通

[了解计费方式](#)



产品咨询与技术交流请扫码入群



服务已开通

您的腾讯云语音合成服务已成功开通。请您注意以下事项：

- 腾讯云语音合成支持预付费和后付费服务，扣费顺序为“免费资源包->付费资源包->后付费”。
- 服务开通后，默认开通预付费服务，预付费服务按照免费资源包->付费资源包顺序扣费；后付费服务默认关闭，如需开启后付费服务，请前往[语音合成设置](#)页面进行调整。
- 如有更多计费相关问题，请前往[产品计费概述](#)页面查看。

确认

免费领取资源包

在“资源包管理”页中，单击[免费领取基础/精品/大模型音色资源包/超自然大模型音色资源包](#)可免费试用。

资源包管理

计费方式 [☞](#)

可使用 已用完 已过期

使用说明

1. 新用户可以领取一个基础/精品音色免费资源包（内含800万调用字符）、一个大模型音色免费资源包（内含10万调用字符）和一个超自然大模型音色免费资源包（内含2万调用字符），有效期均为3个月。免费资源包不支持长文本调用。
2. 预付费资源包支持多种规格，购买的资源包有效期均为1年，资源包额度未使用完的部分过期作废；资源包购买后未使用，支持7天内（含7天）无理由退款。若购买后已使用，不支持退款及剩余次数冻结。
3. 扣费顺序为“免费资源包 >> 付费资源包 >> 后付费”。如果您未购买付费资源包，则免费资源包用完后将自动转入后付费；如果您已购买付费资源包，则在免费资源包用完后将转为付费资源包扣减，当付费资源包耗尽时将转为后付费方式按日进行结算。如果您同时购买了多个付费资源包，则按照购买时间的先后顺序进行扣减，先买的先扣。

购买资源包/QPS/并发

已领取基础/精品音色免费资源包

已领取大模型音色免费资源包

免费领取超自然大模型音色免费资源包

语音合成SDK高级版

购买语音合成SDK高级版

资源包类型	来源	额度	已使用	剩余量	生效时间	到期时间	操作
大模型语音合成-免费资源包-10万字符	赠送	100,000字符	3,205字符(3.21%)	96,795字符(96.80%)	2024-12-26 11:21:02	2025-12-26 11:21:02	退费

共 1 条

10 条 / 页

1 / 1 页

资源包类型	接口名称	来源	额度	生效时间	到期时间
暂无数据					

共 0 条

10 条 / 页

1 / 1 页

并发/QPS 叠加包暂不支持自助退款，请联系 [售后支持](#)，且退款需满足 [退费说明](#) 的相关要求。

购买资源包

在“资源包管理”列表中，单击**购买资源包/QPS/并发**，在跳转页面中选择服务类型和资源包，选择完成后，单击**立即购买**即可成功购买资源包。

资源包管理

计费方式 [🔗](#)

可使用 已用完 已过期

① 使用说明

1. 新用户可以领取一个基础/精品音色免费资源包（内含800万调用字符）、一个大模型音色免费资源包（内含10万调用字符）和一个超自然大模型音色免费资源包（内含2万调用字符），有效期均为3个月。免费资源包不支持长文本调用。
2. 预付费资源包支持多种规格，购买的资源包有效期均为1年，资源包额度未使用完的部分过期作废；资源包购买后未使用，支持7天内（含7天）无理由退款。若购买后已使用，不支持退款及剩余次数冻结。
3. 扣费顺序为“免费资源包 >> 付费资源包 >> 后付费”。如果您未购买付费资源包，则免费资源包用完时将自动转入后付费；如果您已购买付费资源包，则在免费资源包用完时将转为付费资源包扣减，当付费资源包耗尽时将转为后付费方式按日进行结算。如果您同时购买了多个付费资源包，则按照购买时间的先后顺序进行扣减，先买的先扣。

购买资源包/QPS/并发

已领取基础/精品音色免费资源包

已领取大模型音色免费资源包

免费领取超自然大模型音色免费资源包

语音合成SDK高级版

购买语音合成SDK高级版

资源包类型	来源	额度	已使用	剩余量	生效时间	到期时间
大模型语音合成-免费资源包-10万字符	赠送	100,000字符	3,205字符(3.21%)	96,795字符(96.80%)	2024-12-26 11:21:02	2025-12-26 11:21:02

共 1 条

10 ▾ 条 / 页

1 / 1 页

资源包类型	接口名称	来源	额度	生效时间	到期时间
暂无数据					

共 0 条

10 ▾ 条 / 页

1 / 1 页

并发/QPS 叠加包暂不支持自助退款，请联系 [售后支持](#)，且退款需满足 [退费说明](#) 的相关要求。

语音合成 | [返回产品详情](#)[产品文档](#) [计费说明](#) [产品控制台](#)

购买须知

计费规则 资源包仅支持抵扣对应类型的接口调用量，调用量的扣费顺序为“免费资源包>付费资源包>后付费”，如果您同时购买了多个付费资源包，则按照购买时间的先后顺序进行扣减，先买的先扣。当天购买发货的资源包可抵扣当天00:00之后的调用量，即：您在2021年2月14日14:30购买的资源包可以扣减2021年2月14日00:00之后的调用量。

退订规则 资源包购买后未使用，支持7天内（含7天）无理由退款。若购买后已使用，不支持退款及剩余次数冻结。

生效说明 资源包自购买日起一年内有效，若您一次性购买多个资源包，资源包规格会叠加，有效时长不会叠加。

选择配置

计费模式

预付费包
 QPS/并发叠加包
 并发买断包

音色类别

标准音色
 精品音色
 大模型音色
 超自然大模型音色

子产品名称

通用语音合成资源包
 长文本语音合成资源包

资源包

1亿字符 4.3折 有效期自购买之日一年内		<input type="button" value="-"/> <input type="text" value="0"/> <input type="button" value="+"/> <input type="button" value="↑"/>
10亿字符 4.5折 有效期自购买之日一年内		<input type="button" value="-"/> <input type="text" value="0"/> <input type="button" value="+"/> <input type="button" value="↑"/>
100亿字符 4.3折 有效期自购买之日一年内		<input type="button" value="-"/> <input type="text" value="0"/> <input type="button" value="+"/> <input type="button" value="↑"/>

协议条款

 我已阅读并同意 [《腾讯云语音合成服务等级协议》](#)

配置费用 0.00元

[立即购买](#)

联系销售



创建告警

Last updated: 2025-01-23 15:06:13

语音合成产品已经接入腾讯云可观测平台功能，您可以通过登录 [腾讯云可观测平台](#) 配置语音合成并发调用量告警策略。

操作场景

通过腾讯云可观测平台，您可以制定针对语音合成产品下的 API 接口的告警规则。在发生异常时会及时通过邮件、短信等渠道通知您，您可以根据告警信息判断是否采取问题解决措施。适度创建告警能帮助您提高应用程序的可靠性。本文介绍如何创建告警，如需了解更多告警相关信息，请参考 [腾讯云可观测平台-新建告警策略](#)。

配置告警

1. 新建告警策略

单击左侧菜单栏中告警管理 > 告警配置，在策略管理页单击新建策略。



2. 配置策略基本信息

配置基本信息，填写策略名称。



3. 配置告警规则

监控类型：云产品监控。

策略类型：选择语音合成/接口引擎并发/QPS 监控。



选择告警对象：

- 若选择实例 ID，则该告警策略绑定用户选中的 API 接口。
- 若选择全部对象，则该告警策略绑定当前账号的全部 API 接口。
- 若选择实例分组，则该告警策略绑定用户选中的 API 接口分组。若您没有实例组，可以单击新建实例组进行创建。

配置触发条件

选择手动配置，配置告警触发条件。

例如下图所示，指定指标为“并发或 QPS 统计”、“统计粒度1分钟”、比较关系为“>=”、阈值为“1000”持续周期为“持续1个数据点”、重复通知为“每1小时警告一次”则表示：每1分钟收集一次调用量数据，若某个 API 接口的调用量连续1次大于1000，则触发告警，且每小时警告一次。



配置告警通知

配置告警通知可设置告警渠道，根据需求配置告警接收组、有效时段、接收对象、接收渠道（邮件、微信）等。选择以下任意一种方式配置通知模板。

选择模板

若选择“选择模板”，您可以在弹窗中选择已配置的模板。



新建模板

若选择“新建模板”，则需要在弹窗中填写新建模板信息、配置接收对象及接收渠道。

策略

1 配置告警 > 2 配置告警通知

配置告警通知

添加告警「接收人」/「接收组」，需要在下方选择或新建通知模板；添加「接口回调」可以点击模板

⚠ 当前告警策略没有通知模板，发生告警时无法接收到告警消息，您可以通过选择或者新建通知模板

通知模板 选择模板 新建模板

已选择 0 个通知模板，还可以选择 3 个

通知模板名称

高级配置(无，目前仅支持指标准告警条件触发弹性伸缩)

上一步 **完成**

新建通知模板

基本信息

模板名称

通知类型 告警触发 告警恢复

通知语言

所属标签 + 添加 键值粘贴板

通知操作 (至少填一项)

用户通知 新增用户时，您还可以新增只用于接收消息的用户。消息接收人添加指引

接收对象 新增用户 删除

通知周期 周一 周二 周三 周四 周五 周六 周日

通知时段

接收渠道 邮件 短信 微信 企业微信 电话 (立即开通)

添加用户通知

完成告警检测配置

以上配置信息确认完成后，单击完成即可完成告警策略配置，配置完成的告警策略可以在告警策略列表页管理该条策略。

策略名称	监控类型	策略类型	告警规则	策略所属项目	关联实例数	通知模板	最后修改	告警启停	操作
<input type="checkbox"/> 告警策略_demo	云产品监控	语音合成并发/QPS告警	并发或QPS统计 >> 1000Count/s, 统...	-	1个	默认通知	2025/01/21 16:50:24	<input checked="" type="checkbox"/>	复制 删除 告警历史