

数据万象 常见问题



腾讯云

【 版权声明 】

©2013-2025 腾讯云版权所有

本文档（含所有文字、数据、图片等内容）完整的著作权归腾讯云计算（北京）有限责任公司单独所有，未经腾讯云事先明确书面许可，任何主体不得以任何形式复制、修改、使用、抄袭、传播本文档全部或部分内容。前述行为构成对腾讯云著作权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【 商标声明 】



及其它腾讯云服务相关的商标均为腾讯云计算（北京）有限责任公司及其关联公司所有。本文档涉及的第三方主体的商标，依法由权利人所有。未经腾讯云及有关权利人书面许可，任何主体不得以任何方式对前述商标进行使用、复制、修改、传播、抄录等行为，否则将构成对腾讯云及有关权利人商标权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【 服务声明 】

本文档意在向您介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的相关概况，部分产品、服务的内容可能不时有所调整。您所购买的腾讯云产品、服务的种类、服务标准等应由您与腾讯云之间的商业合同约定，除非双方另有约定，否则，腾讯云对本文档内容不做任何明示或默示的承诺或保证。

【 联系我们 】

我们致力于为您提供个性化的售前购买咨询服务，及相应的技术售后服务，任何问题请联系 4009100100或95716。

文档目录

常见问题

基础设置

图片处理

媒体处理

基础问题

转码时如何设置分辨率

内容审核

内容识别

文档处理

智能语音

常见问题

基础设置

最近更新时间：2024-12-20 12:14:22

数据万象可以处理哪里的数据？

1. 数据万象支持处理存放在腾讯云对象存储上的数据。您可以在上传时进行处理，将处理结果持久化保存，或者在下载时处理，实时获取处理结果。
2. 数据万象中的部分能力支持处理第三方文件 URL 或本地数据，具体请查看各功能接口的使用限制。

为什么使用处理功能时，提示无权限？

无权限一般是没有绑定数据万象角色，您可以通过前往 [服务授权](#)，单击同意授权，绑定数据万象角色。如果是子账号，还有可能是未授予相应的操作权限，授权指引可参考 [授权子账号接入数据万象服务](#)。

数据万象是否需要搭配服务器使用？

数据万象不需要搭配服务器使用，数据万象的图片上传和存储服务是基于对象存储，您可通过 COS 的上传和处理接口去管理文件。

如何查看 APPID？

可以在 [数据万象控制台](#) > 存储桶管理页面查看，存储桶名称由 bucketname-appid 组成，存储桶名称后面的数据即为 APPID。如图：



数据万象如何关闭？

数据万象服务一旦开通则无法关闭，若不需要使用，您可以登录 [数据万象控制台](#) 解绑存储桶，并且不再使用数据万象相关的图片处理接口（包括对象存储 COS 服务控制台的数据处理功能），则不会再产生数据万象相关费用。

数据万象如何配置自定义域名？

可以通过 COS 的自定义域名直接使用数据万象功能，COS 存储桶支持绑定自定义域名，绑定后用户可通过添加的自定义域名访问存储桶。具体操作步骤如下：

1. 登录 [对象存储控制台](#)。
2. 在左侧导航栏中，单击 [存储桶列表](#)，进入存储桶列表页面。
3. 单击需要配置域名的存储桶，进入存储桶配置页面。
4. 在左侧导航栏中，选择 [域名与传输管理](#) > [自定义源站域名](#)，单击 [添加域名](#)。
5. 如果您的自定义域名已经在工信部 [备案](#) 且在 [域名服务控制台](#) 添加解析，请直接在域名输入框，填写您的自定义域名，并单击 [保存](#)。域名保存后，可选择上传证书。

自定义源站域名	域名	源站类型 ⓘ	CNAME	HTTPS 证书	状态	操作
	<input type="text" value="请输入域名"/>	默认源站 ▼	examplebucket-125...cos.ap-chengdu.myqcloud.com	未上传	上线	保存 取消

6. 如果您还未为您的自定义域名添加解析，请按照以下步骤添加您的自定义域名。

- 登录 [域名服务控制台](#)，单击左侧菜单栏域名解析列表，进入全部域名页面。单击[添加解析](#)，弹出添加解析对话框。
- 输入自定义域名，项目选项选择默认项目，单击确定保存即可。如无特殊需求，项目选项选择默认项目即可。

添加解析

添加域名 [批量添加](#)

购买收费版云解析套餐

项目

[确定](#) [取消](#)

- 域名添加成功后，单击[域名](#)，进入解析记录管理页面。单击[添加记录](#)，弹出添加记录对话框。
- 主机记录按提示选填，记录类型选择 CNAME，线路类型选择默认，记录值请填写您的存储桶域名，TTL 保持默认。信息填写完毕后，单击保存即可。

添加记录	快速添加网站/邮箱解析	暂停	开启	删除	分配至项目	请输入您要搜索的记录			
<input type="checkbox"/>	主机记录	记录类型 ▼	线路类型	记录值	MX优先级	TTL (秒)	最后操作时间	操作	
	<input type="text" value="www"/>	<input type="text" value="CNAME"/>	<input type="text" value="默认"/>	<input type="text" value="examplebucket-125..."/>		<input type="text" value="600"/>		保存 取消	

- 添加解析完成后，10分钟左右生效，生效后您即可按照上述步骤3进行配置。

什么情况下使用数据万象产生外网下行流量？

通过互联网使用数据万象域名（格式如：<BucketName-APPID>.pichk.myqcloud.com）直接访问文件，则产生的流量为数据万象外网下行流量。

若使用 COS 域名（格式如：<BucketName-APPID>.cos.ap-beijing.myqcloud.com）访问文件，但是携带了数据万象处理参数，则会产生数据万象外网下行流量，不会产生 COS 外网下行流量。

数据万象能否批量处理对象存储存量文件？

您好，数据万象支持对对象存储存量文件进行批量处理，操作步骤如下：

步骤一：创建批量数据处理任务

1. 登录 [数据万象控制台](#)。
2. 在左侧导航栏中，单击[存储桶管理](#)，进入存储桶列表。
3. 找到需要进行批量处理的存储桶，单击右侧操作栏的管理，进入相应存储桶管理页面。
4. 在左侧导航栏中，单击[任务与工作流](#) > [批量数据处理](#)。

- 单击**创建批量数据处理任务**，进入创建批量数据处理页面。
- 在创建工作流页面，配置如下信息。如图所示：

步骤二：查看批量数据处理任务执行情况

- 进入批量数据处理页面，找到目标工作流，并在操作栏中单击**执行结果**。

任务名称/ID	扫描范围	执行状态	创建时间	操作
test1 be17dc62618ac11edb4e2525400eba1e8	扫描范围：前缀匹配的文件 前缀：/ 扫描文件上传时间范围： 2022-08-09 00:00:00 至 2022-08-10 21:03:40	执行中	2022-08-10 21:03:51	详情 执行结果 取消任务

- 当处理类型为工作流时，单击**执行结果**将会进入**执行记录 > 工作流执行结果**。
- 当处理类型为独立节点时，单击**执行结果**将会进入**执行记录 > 任务结果**。

数据万象如何查看 BucketName?

BucketName 是您在创建存储桶时所输入的自定义名称，可通过 [数据万象控制台](#) 的存储桶Bucket配置中查看。

微信小程序的多处理规则无效应该怎么办？

以使用图片处理的管道操作符 “|” 无效为例，管道操作符 “|” 在微信小程序中会被转义或截断，则需要对该操作符做重新定义。解决方案如下：

使用样式,把操作符 “|” 替换成 “%7C”。

什么是 URL 安全的 BASE64 编码？

在数据万象的处理操作中，有很多参数需要进行 URL 安全的 BASE64 编码，例如文字水印的文字内容、颜色、字体设置和图片水印的水印图链接。URL 安全的 BASE64 编码具体规则为：

1. 将普通 BASE64 编码结果中的加号 (+) 替换成连接号 (-)。
2. 将编码结果中的正斜线 (/) 替换成下划线 (_)。
3. 将编码结果中的 “=” 去掉。

存量数据如何迁移至腾讯云？

使用 COS 迁移工具 COS Migration Tool 或者使用 CMG 产品进行迁移即可。

ⓘ 说明：

迁移时，您需要提供源站 Bucket 名称及相应 List 权限。

图片处理

最近更新时间：2025-05-15 09:56:52

数据万象有哪些图片处理功能？

数据万象提供多种基础图片处理功能，例如缩放、裁剪、转码、水印等，可满足您各类图片场景的需求。

数据万象可以处理哪些格式的图片？

数据万象目前支持处理 JPG、BMP、GIF、PNG、WEBP、HEIF、AVIF、TPG 格式，更多介绍请参见 [规则与限制](#)。

TPG 格式图片怎样在端侧显示？

使用前请确认图片加载环境已支持 TPG 解码，腾讯云数据万象提供集成 TPG 解码器的 [iOS](#)、[Android](#) 终端 SDK，可帮助您快速接入和使用 TPG。

AVIF 格式图片在 Android 和 iOS 端怎样解决低版本不兼容的问题？

腾讯云数据万象提供集成 AVIF 解码器的 [iOS](#)、[Android](#) 终端 SDK，可帮助您快速接入和使用 AVIF。

数据万象图片处理的限制是？

处理图片原图大小不超过32MB、宽高不超过50000像素且总像素不超过2.5亿像素，处理结果图宽高设置不超过50000像素；针对动图，原图宽 x 高 x 帧数不超过2.5亿像素。

图片处理报错-447，如何处理？

-447错误码是由于图片分辨率超出限制或动图帧数过多导致图片处理失败。请将图片长宽限制在50000像素以内（针对动图，原图宽 x 高 x 帧数不超过2.5亿像素，动图请限制帧数小于300）。

图片处理报错提示：Auth sign header must include Pic-Operations (Status Code: 403; Error Code: AccessDenied)，如何处理？

这个错误信息是指在持久化处理进行 [图片基础处理](#) 请求中，如果需要通过下发签名进行鉴权使用，但在计算签名时未将 `Pic-Operations` 请求头添加到签名中。您可以参考 [请求签名](#) 文档或将 SDK 升级至最新版本。

数据万象 Guetzli 状态码有哪些？

开启 Guetzli 压缩功能后，对应存储桶中图片请求的 HTTP 头部会增加 `x-GuetzliState` 标识，用以标注 Guetzli 压缩处理的状态。具体内容如下：

x-GuetzliState 状态码	含义
<0	无法处理（不满足压缩条件）
0	不进行 Guetzli 压缩处理
1	已发起 Guetzli 压缩请求
2	Guetzli 压缩中
3	原图缓存未过期，暂不处理
100	压缩成功

支持通过 CDN 域名进行图片处理吗？

CDN 的源站需要是腾讯云对象存储 COS。数据万象支持通过 CDN 域名进行图片处理，只需在 CDN 文件链接后加上处理参数即可。

水印是否可以支持文字换行？

水印支持换行，输入的文字中使用换行符\n 换行，但是不支持自动换行。

Guetzli 图片压缩和图片高级压缩是否可以同时开启，同时开启的会先使用哪个功能？

可以同时开启。

图片高级压缩开启后，需要用户在通过格式转换参数，指定将图片转换为 avif 或 heif 或 tpg 格式进行使用，[点击了解详情](#)。不添加转换参数或转换失败，不收取费用。

Guetzli 图片压缩开启后，当访问的图片为 jpg/jpeg 格式时，将自动进行压缩，无需添加转换参数，压缩失败不收取费用。

两者同时开启时，添加高级压缩指定的格式转换参数，将不会触发 Guetzli 图片压缩。

是否支持同时缩放和转换图片 webp 格式？

支持同时缩放和转换图片 webp 格式，操作详情您可以参考 [WebP 压缩API文档](#)。

数据万象中的图片能否添加水印？

数据万象支持为图片添加水印，您可为图片添加文字水印或图片水印，并支持平铺、调整字体和旋转角度等操作。

水印文字字体大小如何设置？

可以通过文字水印 API 文档设置字段：/fontsize/。

数据万象图片处理时哪些图片类型支持相互转换？

gif、webp、tpg 等动图，支持互相转换；jpg、png、bmp、tpg、heif 等静态图片，支持互相转换。

水印图未生效的原因有哪些？

- 水印图没有存储在 COS 中，或与被添加水印的原图不在同一个存储桶中。
- 水印图的 URL 链接格式错误。（例如，URL 必须以 http:// 开始，不能省略开头的 HTTP，也不能填成 HTTPS）
- 水印图为私有读，访问的水印图 URL 未携带有效的签名参数。
- 水印图所在的存储桶设置了防盗链，导致无法正常访问到水印图。
- 水印图比原图大，未使用水印适配功能。
- 水印图为动图，目前不支持以动图作为水印。

数据万象能否识别图片大小？

数据万象通过 imageInfo 接口查询图片基本信息，包括格式、长、宽等。处理图片原图大小不超过32MB、宽高不超过50000像素且总像素不超过2.5亿像素，处理结果图宽高设置不超过50000像素；针对动图，原图宽 x 高 x 帧数不超过2.5亿像素。

可以批量给图片添加水印吗？

目前没有批量给图片添加水印的接口，批量处理需要您自己在您的业务侧实现（循环调用图片/文字水印的接口即可）。

如何在不影响现网图片使用的情况下切换至腾讯云数据万象的服务？

使用 COS 的镜像回源功能，将 COS Bucket 与源站绑定，之后将图片处理域名切换为万象域名即可（数据万象将回源至源站拉取原图并进行处理，同时 COS 将异步拉取图片）。该方法可实现图片迁移，但只能触发所请求资源的迁移。

处理后的图片是否会被存储下来？

通过处理接口中的持久化处理方式，处理后的图片将被保存到您指定的存储桶中。

图片处理能否在上传或下载时进行？

图片上传、下载时均可进行图片处理，且用户可对已存放在 COS 上的现有数据进行图片处理。

图片处理的链接是否支持加密访问？

支持。您可以对照我们配置相应的编解码规则，将访问链接进行加密处理。加密访问是定制化规则，如果有需求请 [提交工单](#) 进行申请。

如何对图片同时做多种处理操作？

以同时做裁剪+水印为例，使用 “|” 管道操作符将处理参数连接，可达到一次请求多种处理的效果。

为什么无论加什么参数，图片质量、大小都未改变？

可能原因是原图 EXIF 信息过多，占了大部分图片容量，一次调整图片分辨率后，图片大小没有太大的变化。可使用 Strip 参数，过滤 EXIF 信息。具体使用方法请参见 [去除元信息](#)。

开启 Guetzli 压缩后未生效，如何解决？

Guetzli 图片压缩是数据万象推出的视觉无损压缩服务，开通 Guetzli 后该存储桶中的图片在下载时会进行 Guetzli 压缩，请求的 HTTP 头部会增加 x-GuetzliState 标识，用以标识 Guetzli 压缩处理的状态。

若出现使用 Guetzli 压缩未生效，请按以下步骤进行检查：

1. 使用此功能需要在数据万象控制台开启 [Guetzli 图片压缩](#) 功能，请确认 Guetzli 图片压缩服务状态是否为开启状态。
2. Guetzli 压缩功能目前仅支持 JPG 格式图片，请确认您所处理的图片是否为 JPG 格式。
3. 当前 Guetzli 图片压缩服务仅对质量 $q > 70$ 、像素小于400万的 JPG 图片做处理，请确认您所处理的图片是否符合限制。
4. 开启 Guetzli 后，首次访问图片会返回普通 JPG 原图，同时启动异步 Guetzli 处理，处理完成后再次请求该图片会得到压缩后的结果图。若您为第一次请求，请重试后确认是否生效。
5. 目前部分用户暂不支持使用 COS 域名进行处理，若您使用的 COS 域名格式为 `<BucketName-APPID>.cos.<Region>.myqcloud.com`（例如 `examplebucket-1250000000.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com`）处理后未生效，请替换为万象域名（例如 `examplebucket-1250000000.picgz.myqcloud.com`）后重试。

媒体处理

基础问题

最近更新时间：2024-08-26 16:32:01

如何设置媒体 workflow？

数据万象配置媒体 workflow 操作步骤如下：

步骤一：创建工作流

登录 [数据万象控制台](#)，单击 [存储桶管理](#)，找到需要进行视频处理的存储桶，单击右侧操作栏的 [管理](#)，进入相应存储桶管理页面。在左侧导航栏中，单击 [任务与 workflow](#)，进入 workflow 页面；单击 [创建工作流](#)，进入创建工作流页面，配置如下信息：

Workflow Name:
仅支持字母、数字、中文、_和-的组合，长度不超过128字符

Input Storage Bucket:

Input Path: [选择](#)

Format Matching: 默认音视频文件 图片文件 自定义规则 所有文件

Queue: [刷新](#)

Callback Settings: 使用队列回调配置 自定义回调配置

Queue Callback URL: [配置回调](#)

Configure Workflow:
请在前方"+"处添加节点以打通工作流

步骤二：管理工作流

进入 workflow 管理页面，查看已创建工作流的列表。

工作流名称/ID	输入路径	创建时间	启用	操作
Workflow wbb6b123a088a4691bde...	/	2021-07-01 17:52:15	<input type="checkbox"/>	详情 执行实例 更多

步骤三：查看 workflow 执行实例

每个视频文件执行完一遍 workflow，就会产生一个执行实例，执行实例页面展示源文件地址、workflow 执行状态、执行时间等信息。

步骤四：测试 workflow

创建工作流完成后，除了针对上传文件至存储桶时会自动触发外，还支持对已存储在存储桶中的文件立即触发 workflow。

说明：

工作流目前支持处理 3gp、asf、avi、dv、flv、f4v、m3u8、m4v、mkv、mov、mp4、mpg、mpeg、mts、ogg、rm、rmvb、swf、vob、wmv、webm、mp3、aac、flac、amr、m4a、wma、wav 格式的文件，您在发起媒体处理

请求时，请务必输入完整的文件名和文件格式，否则无法识别格式和处理。

目前工作流功能仅支持对上传中的视频文件进行操作，若您需要对云上数据进行媒体处理操作，请使用 [触发批量任务](#) 功能。

数据万象支持一个视频剪辑为多个视频吗？

数据万象支持通过转码任务设置时间段或通过转封装任务将视频进行分段生成多个视频。

视频截帧时的序号需要设置吗？

截帧时使用 $\${number}$ 变量即可表示递增的视频截帧顺序。

数据万象如何获取媒体文件信息？

可以调用 GetMediaInfo 接口获取媒体文件的信息。请求示例：

```
GET /<ObjectKey>?ci-process=videoinfo HTTP/1.1
Host: <BucketName-APPID>.cos.<Region>.myqcloud.com
Date: <GMT Date>
Authorization: <Auth String>
Content-Length: <length>
```

数据万象媒体处理支持中国香港地区的存储桶吗？

目前中国香港地区存储桶暂不支持视频处理功能，建议您使用北京、上海、广州等地区的存储桶。

数据万象转码可以对源文件进行处理吗？

数据万象工作流中可以使用自定义函数对源文件或工作流上游文件进行批量处理。

数据万象转码支持哪些格式？

数据万象支持 H264、H265、VP8、VP9、XAVC 等编码格式，avi、mp4、mkv、flv、mov、mxf、hls、ts、mp3、aac、flac 等封装格式，使用方式参考 [转码介绍](#) 和 [极速高清介绍](#)。

数据万象如何创建视频水印模板？

数据万象支持创建自定义视频水印模板，操作步骤请参考以下：

1. 登录 [数据万象控制台](#)，单击左侧导航栏 [存储桶管理](#)，进入存储桶列表。
2. 找到您需要存储视频的存储桶，并单击右侧操作栏的 [管理](#)，然后进入相应存储桶管理页面。
3. 单击左侧的 [媒体处理](#) 页签，然后单击上方的 [模板](#)，即可进入模板配置页面。

4. 单击**视频水印**>**创建视频水印模板**，弹出创建视频水印模板窗口，即可进行自定义配置。视频水印模板配置信息如下：

创建水印模版

模版名称

长度不超过64字符，仅支持中文、英文、数字、_、-和*

水印类型 图片水印 文字水印

图片层级 置于视频上方 置于视频下方

图片选择

支持GIF, PNG, MOV, APNG, JPG格式

水印尺寸 按源图尺寸 按比例 固定大小

不透明度 90 %

基准位置

偏移方式 按比例 固定位置

水平偏移 % 垂直偏移 %

请输入 0-100 之间的整数

水印时长 与视频时长一致 指定时间段

统一参数、图片水印参数和文字水印参数具体详情请参考官网 [视频水印](#)。

5. 单击**确定**，完成模板创建。

创建成功后，您可以在自定义模板列表中对新建的模板进行预览、查看、编辑、删除的操作。点击预览可查看水印在三种常用分辨率视频中的位置和大小，便于您快速调整模板。

说明：

- 控制台支持一次添加三个水印，API 方式支持一次添加五个水印。
- 您可使用数据万象创建音视频转码 [任务](#) 或 [工作流](#)，对视频水印模板进行应用。

数据万象如何对存量数据进行全面的转码处理？

针对大量存量数据建议使用批量任务 API 接口的方式进行处理。

转码时如何设置分辨率

最近更新时间：2024-12-03 14:56:13

创建视频转码任务时，如何设置分辨率参数才能实现想要的效果？本文介绍了设置转码参数的配置方法，并提供了常见场景的参数组合，以使用户结合自己的需求去使用视频转码功能。

分辨率相关参数

创建转码任务时，可以使用 [转码模版](#) 指定分辨率相关参数，也可以直接在 [转码任务](#) 中指定分辨率相关参数。分辨率相关参数如下：

- **目标分辨率宽和高**：Video.Width 和 Video.Height。
- **长短边自适应**：Video.LongShortMode（以输入视频的长边作为宽，短边作为高）。
- **分辨率调整方式**：TransConfig.AdjDarMethod（有保持源宽高比、直接缩放、裁剪缩放、补黑边四种方式）。
- **检查源分辨率小于目标分辨率**：TransConfig.IsCheckReso（检查源视频分辨率是否小于目标分辨率）和 TransConfig.ResoAdjMethod（源视频分辨率小于目标分辨率时的处理方式）。

参数配置步骤

配置参数时可以参考以下步骤：

步骤一：设置分辨率宽和高

分辨率宽和高的具体参数说明如下：

参数	说明
宽：Video.Width 高：Video.Height	<ul style="list-style-type: none">● 宽高都为空时，采用源视频的分辨率。不希望改变原视频分辨率时，选择此设置。● 一边为空时，另一边按源视频分辨率等比缩放。如果输入视频的大小不同，又不希望改变原宽高比时，选择此设置。● 宽高都不为空时，按指定的宽和高进行转码。需要将视频限制在固定的宽和高时，选择此设置。

模版参数设置如下：

创建音视频转码模版 ✕

1 基本信息 >
2 视频参数 >
3 音频参数 >
4 高级设置

删除视频流

编码格式 *

码率 * 自适应码率 码率控制因子 自定义码率
对视频进行分析后，智能分配码率，使视频保持良好画质同时减少文件体积。

码率峰值 Kbps
码率峰值限制在100-50000，非必填项

分辨率 保留源视频分辨率 使用自定义分辨率

设置 [查看示例](#)

长边 px 短边 px

请输入 128-4096 之间的偶数。若只指定长边和短边中的一个，则另一边会进行等比缩放。

当源视频分辨率低于指定分辨率时 ⓘ

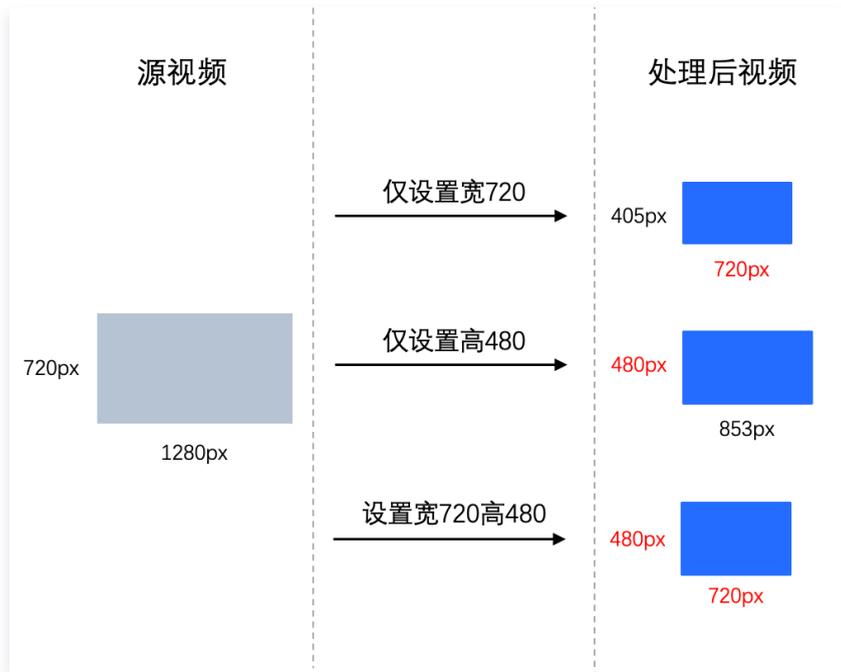
视频帧率 源视频帧率 自定义视频帧率

编码级别

旋转角度 * 0 360 0 +

视频颜色格式

- 如果不需要改变视频分辨率，则选择【保留原视频分辨率】，不需要输入宽和高。
- 如果需要设置宽/高，请选择【使用自定义分辨率】，其设置效果如下：



步骤二：是否按照长短边设置分辨率（可选）

说明：

步骤二是可选的：如果选择【保留源视频分辨率】（指定分辨率的宽和高都是空），则不需要此步骤。

如果输入视频中可能有竖版视频，需要开启长短边自适应。长短边自适应参数说明如下：

参数	说明
Video.LongShort Mode	开启后，自动识别宽对应输入视频的长边，高对应输入视频的短边。

模版参数设置如下：

创建音视频转码模版 ✕

1 基本信息
2 视频参数
3 音频参数
4 高级设置

删除视频流

编码格式

码率 自适应码率 码率限制
对视频进行分析后，智能分配

码率峰值
码率峰值限制在100-50000，

分辨率 保留源视频分辨率

短边 横版视频 长边

长边 竖版视频 短边

设置 [查看示例](#)

长边 x 短边 px

请输入长边和短边的像素值。若只指定长边和短边中的一个，则另一边会进行等比缩放。

当源视频分辨率低于指定分辨率时 ⓘ

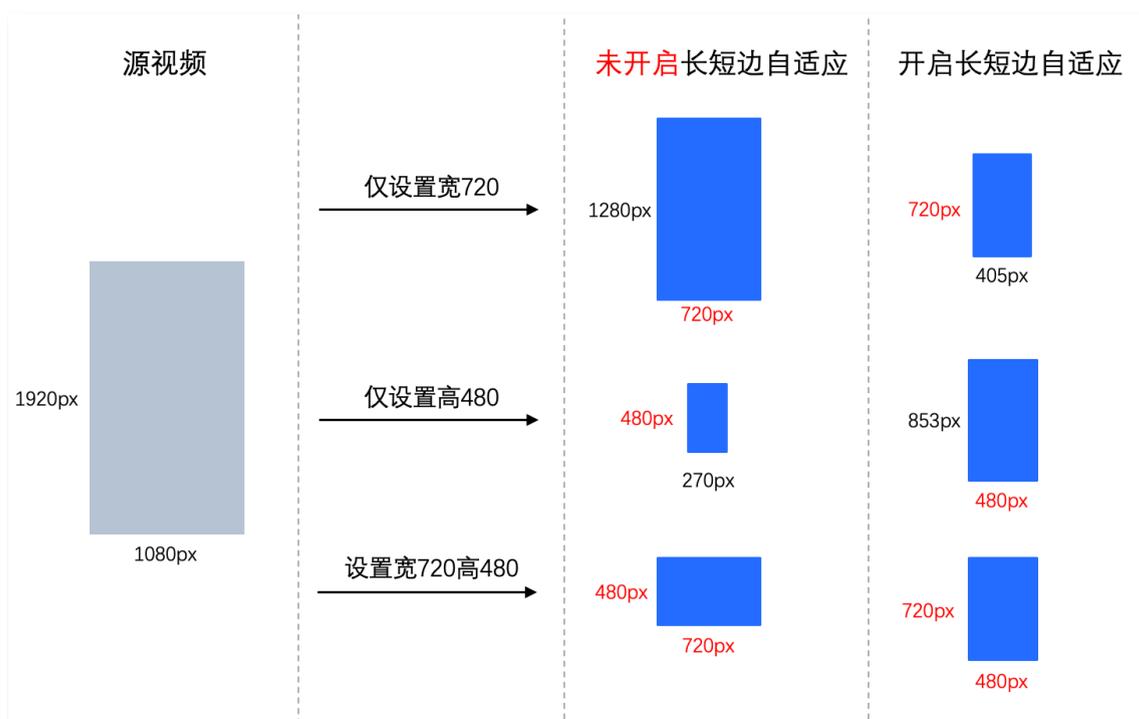
视频帧率 源视频帧率 自定义视频帧率

编码级别

旋转角度 0 360 0

视频颜色格式

如果输入视频中可能有竖版视频（竖版视频是指视频画面的高>宽），则需要开启长短边自适应（控制台选择【按长短边设置】），设置效果如下：



注意:

1. 竖屏显示的视频不代表里面的视频内容就是竖版，可能是横版视频居中显示在屏幕中间，上下是播放器自动填充的黑边，这种视频本身还是横版。
2. 竖屏显示的视频可能视频内容是横版的，视频信息中加了旋转角度90使画面效果展示为竖版。

步骤三：设置分辨率调整方式（可选）

说明:

步骤三可选：仅当指定分辨率的宽和高都不为空时（按指定的宽和高进行转码），才需要此步骤。

如果同时设置了宽和高，在源视频宽高比和指定宽高比不一样时，推荐使用分辨率调整参数指定调整方式。分辨率调整方式参数说明如下：

参数	说明
TransConfig.AdjDar Method	<ul style="list-style-type: none"> • 默认是保持源宽高比：按照源视频宽/高比进行缩放；如果源视频宽高比和设置的分辨率宽高比不一样，则显示宽高比（SAR: sample_aspect_ratio）和源视频保持一致，实际的分辨率（DAR: display_aspect_ratio）和参数设置的分辨率保持一致。API 接口为 none。 • 直接缩放：按照设置的宽、高进行强制拉伸。API 接口为 scale。 • 裁剪缩放：按照源视频宽高比进行缩放，超出的区域剪裁去掉。API 接口为 crop。 • 补黑边：按照源视频宽高比进行缩放，宽高比不一致的区域填充黑边。API 接口为 pad。

模版参数设置如下：

创建音视频转码模版 ×

1 基本信息 >
2 视频参数 >
3 音频参数 >
4 高级设置

删除视频流

编码格式 H.264

码率 自适应码率 码率控制因子 自定义码率

对视频进行分析后，智能分配码率，使视频保持良好画质同时减少文件体积。

码率峰值 Kbps

码率峰值限制在100-50000，非必填项

分辨率 保留源视频分辨率 使用指定分辨率

设置 按长短边设置 查看示例

长边 px 短边 px

请输入 128-4096 之间的偶数。

当源视频分辨率低于指定分辨率

补黑边

原视频的高度不够，上下补黑边到960px

分辨率调整方式 补黑边 查看示例

- 保持源宽高比
- 直接缩放
- 剪裁缩放
- 补黑边

视频比例和指定分辨率比例不一样时，需要指定分辨率调整方式来进行分辨率调整方式参数说明参考 [参数设置文档](#)

视频帧率

编码级别 主码流

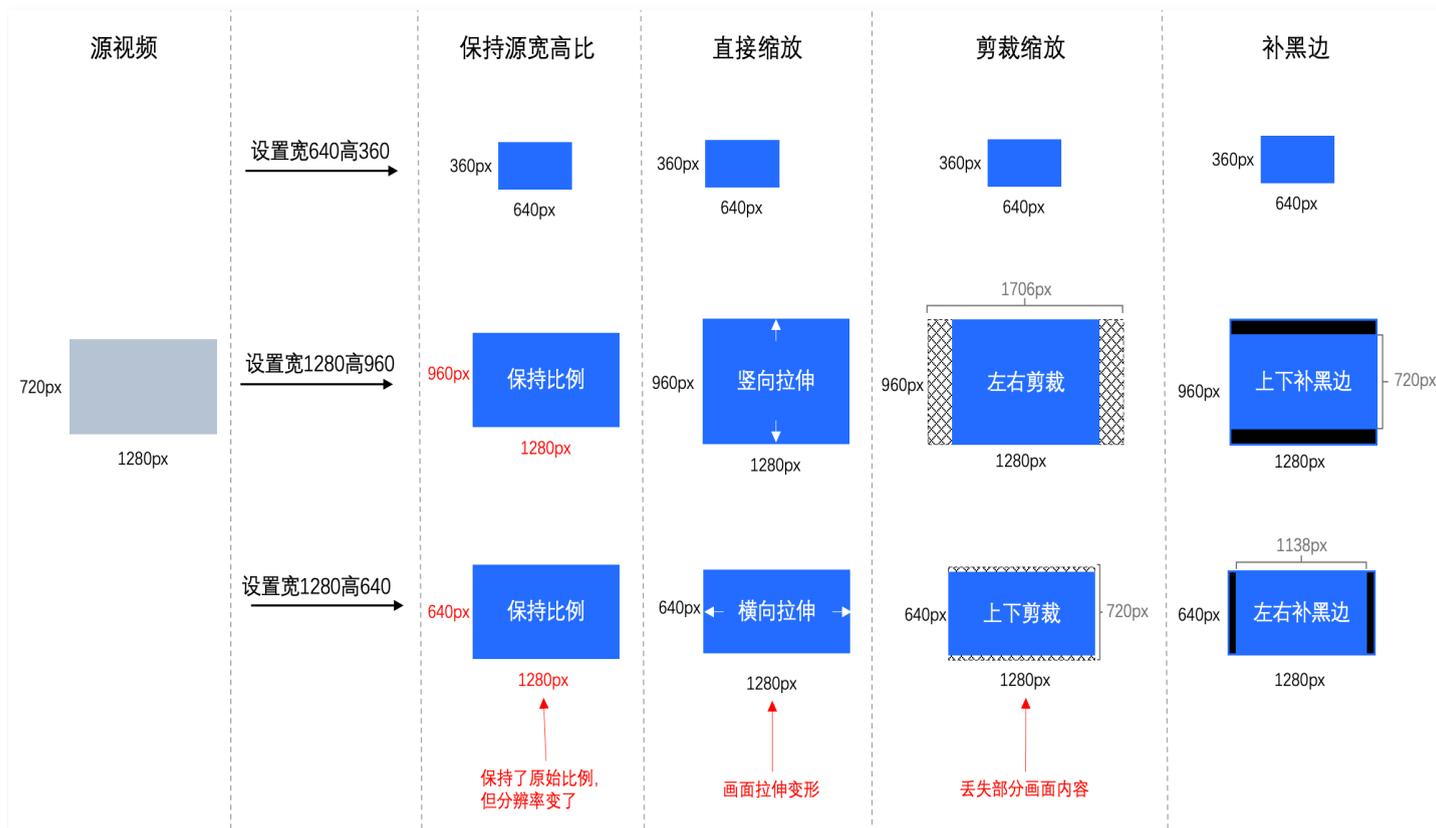
旋转角度 0 - +

0 360

视频颜色格式 yuv420p

上一步
下一步

分辨率调整方式支持保持源宽高比、直接缩放、剪裁缩放、补黑边四种，其设置效果如下：



注意:

- AdjDarMethod 默认是保持源视频宽高比，此方式会设置 SAR 和源视频宽高比保持一致（源视频 SAR 有效的情况下），但实际视频分辨率是和设置的宽高一致。
- 当使用播放器播放输出视频时，如果播放器支持解析 SAR，则播放时的画面是和源视频比例一样的；如果播放器不解析 SAR，则播放画面比例和指定的宽高比一样，可能产生画面变形。
- 查看输出视频的分辨率时，宽高和指定分辨率宽高一样。

步骤四：检测源视频分辨率是否小于目标分辨率（可选）

说明:

步骤四是可选的：如果选择【保留源视频分辨率】（指定分辨率的宽和高都是空），则不需要此步骤。

如果输入视频的尺寸不一，转码处理时只想把大尺寸视频变小，不想把小尺寸视频放大，建议开启检测。检测参数说明如下：

参数	说明
TransConfig.IsCheck Reso	<p>默认关闭，即：不检查源分辨率和目标分辨率的大小关系</p> <p>选择开启后，当检测到源视频分辨率小于设置的分辨率时，可以指定处理方式 ResoAdjMethod。具体的分辨率比较逻辑如下：</p> <ul style="list-style-type: none"> 如果仅设置了宽，检查源视频的宽 < 设置的宽。 如果仅设置了高，检查源视频的高 < 设置的高。 如果同时设置了宽和高，检查源视频的宽 < 设置的宽 并且 源视频的高 < 设置的高。

TransConfig.ResoAdj Method	<p>开启 IsCheckReso，支持以下两种处理方式：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 使用原视频分辨率（默认）：设置的分辨率失效，按照源视频的分辨率转码 ● 返回转码失败：停止转码
----------------------------	--

模版参数设置如下：

创建音视频转码模版 ✕

1 基本信息
2 视频参数
3 音频参数
4 高级设置

删除视频流

编码格式 * H.264

码率 * 自适应码率 码率控制因子 自定义码率

对视频进行分析后，智能分配码率，使视频保持良好画质同时减少文件体积。

码率峰值 Kbps

码率峰值限制在100-50000，非必填项

分辨率 保留源视频分辨率 使用自定义分辨率

设置 按长短边设置 [查看示例](#)

长边 px 短边 px

请输入 128-4096 之间的偶数。若只指定长边和短边中的一个，则另一边会进行等比缩放。

分辨率调整方式 保持源宽高比

当源视频分辨率低于指定分辨率时 使用指定分辨率 ⓘ

- 使用指定分辨率
- 使用源视频分辨率
- 返回转码失败

如果同时设置了长边和短边，在源视频分辨率与目标分辨率不一样时，需要指定分辨率调整方式来进行缩放、剪裁或补黑边处理。分辨率调整方式参数说明请参考 [参数设置文档](#)

视频帧率 源视频帧率 自定义视频帧率

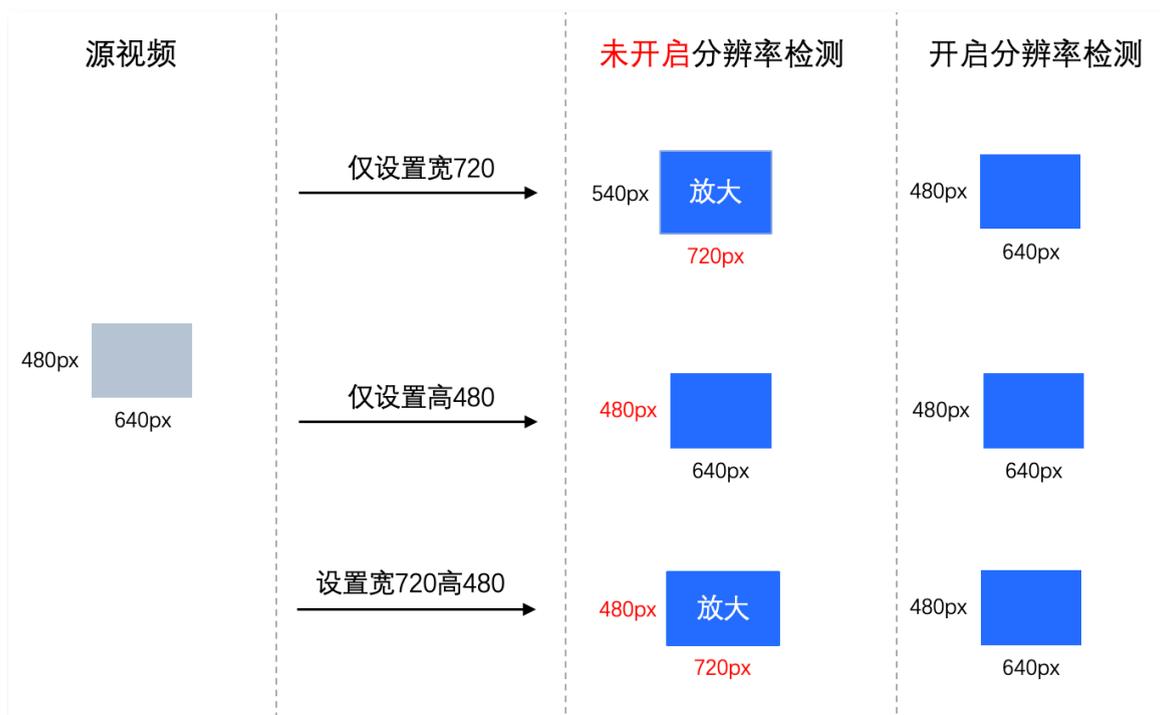
编码级别 适合高分辨率设备

旋转角度 *
III
-
+
0
360

视频颜色格式 yuv420p

上一步
下一步

检测到源视频分辨率 < 目标分辨率时，可以选择【使用源视频分辨率】或【返回转码失败】，避免小视频被放大。视频分辨率设置效果如下：



常见场景

场景一：所有视频转码成720p规格

具体场景：如果输入视频的画面比例不一样，且既有横版视频又有竖版视频，希望将所有视频转码处理为720p的规格，其中输入的小视频不做额外处理。

推荐设置：分辨率宽设为空、高设为720px + 开启长短边自适应 + 开启检测视频分辨率、源视频分辨率小于设置的分辨率设为返回转码失败。

场景二：强制指定视频宽高为1280*720

具体场景：需要将所有视频转码成一个固定的宽高以便后续添加画面特效，并且不能丢失画面内容，且需要兼容所有播放器来播放。

推荐设置：分辨率宽设为1280px、高设为720px + 开启长短边自适应 + 设置分辨率调整方式设为补黑边 + 默认关闭检测视频分辨率。

内容审核

最近更新时间：2024-08-26 16:32:01

审核确定部分与不确定部分如何区分？

数据万象审核为打分制，对于每一张图片均有一个0 - 100的分值。

- 确定部分指确定是敏感图片和确定正常的图片，分值在[0,60]和(90,100]区间，我们认为图片置信度比较明确，无需用户人为干预。
- 不确定部分指疑似敏感图片，系统无法明确区分是否为敏感内容，分值在(60,90]区间，建议用户根据自身业务对审核强度的需求来指定分数阈值。

如何提交视频审核任务？

数据万象可通过 [CreateVideoAuditingJob 接口](#) 提交一个视频审核任务。视频审核功能为异步任务方式，您可以通过提交视频审核任务审核您的视频文件，然后通过 [查询视频审核任务接口](#) 或 [视频审核回调](#) 查询审核结果。

视频审核能否解压带密钥的 zip 文件？

数据万象视频审核不支持解压带密钥的 zip 文件。

使用了内容审核功能，为什么还会收到违规邮件？

如果您已使用内容审核功能，通常有以下几种情况仍然接收到违规邮件：

1. 您配置的审核策略覆盖不全，例如仅审核涉黄场景，但政治敏感、暴力血腥等场景也属于违法违规场景。建议您至少开启黄暴政三种审核场景，全面整顿违法违规内容。
2. 对于审核出来的违规文件，您没有及时处理，建议在接收到审核结果时，对违规的文件立即进行删除或者更改权限为私有读的处理。如果您使用的是自动审核功能，建议您开启自动冻结。
3. 如果您的违规数据较多，场景较复杂，使用默认模型可能会存在少量的识别不准确的情况，您可以提交工单反馈给我们进行模型调整，使审核结果更准确。

图片审核仅回调违规图片是指分数在什么区间范围的？

数据万象图片审核仅回调违规图片系统默认是指分数在90分以上。您也可以自定义回调阈值，如图：



数据万象如何设置审核策略？

一、默认策略（预设）

每种文件类型都拥有一个默认的审核策略，默认审核策略是腾讯云根据您的历史审核情况默认配置的，若您没有使用过审核服务，则默认策略为算法专家经过多行业模型沉淀的策略配置，适用于大部分的内容安全需求。

📌 说明：

默认策略允许查看、编辑，不允许删除。

二、自定义策略

如果默认策略无法满足您的业务或您有多种场景需要搭配不同的审核策略，则可以创建自定义审核策略。

1. 登录 [数据万象控制台](#)，在 [存储桶管理](#) 页面选择并单击需操作的存储桶名称，进入存储桶管理页面。
2. 在左侧导航栏中，选择 [内容审核](#) > [审核策略](#)，进入审核策略页面。
3. 根据您的需求选择创建对应的审核策略，目前支持创建图片审核策略、视频审核策略、音频审核策略、文本审核策略、文档审核策略。以图片审核策略为例：
 - 单击 [创建图片审核策略](#)，填写策略名称。
 - 在 [审核分类](#) 下选择您需要审核的类别，其中 [色情- 文本审核](#) 表示对图片内容进行OCR识别审核。

策略名称

支持中文、英文、数字、下划线组合，不超过30个字符

色情内容 (5条)

<input type="checkbox"/> 性暗示/低俗行为 舔食类生殖器官物品、性暗示的动作行为或物品、SM行为等	<input type="checkbox"/> 性器官裸露/性行为 身体露点、生殖器裸露、性行为动作姿势等	<input type="checkbox"/> 性用品相关 情趣用品、情趣内容、成人用品或其他增加情趣氛围的用品等	<input type="checkbox"/> 性感内容 衣着暴露、肉体大面积裸露，包括泳装等；裸露的艺术品，包括雕像、绘画等
<input type="checkbox"/> OCR色情文本审核 OCR色情文本审核			

政治内容 (10条)

<input type="checkbox"/> 正面人物 国家、特别行政区、省市县等人物	<input type="checkbox"/> 负面人物 落马官员、恐怖份子、分裂份子、邪教组织等人物	<input type="checkbox"/> 外国/地区领导人 外国国家或地区的首要领导人	<input type="checkbox"/> 劣迹艺人 行为言论劣迹的网红、明星人物
<input type="checkbox"/> 违规图库 危害国家安全、损害国家尊严荣誉及利益，有损民族团结的违规内容	<input type="checkbox"/> 正面旗帜&标识 国旗、党旗、军旗、特别行政区旗及其对应的徽章	<input type="checkbox"/> 负面旗帜&标识 邪教旗帜、台独、疆独、港独、藏独等旗帜	<input type="checkbox"/> 中国地图 识别含有中国地图的图片，并能甄别地图完整性
<input type="checkbox"/> 特殊物品 钱币、硬币、纪念币	<input type="checkbox"/> OCR政治文本审核 OCR政治文本审核		

暴恐内容 (11条)

<input type="checkbox"/> 特殊着装 反动组织、恐怖分子等专有服饰着装	<input type="checkbox"/> 军警制服 国家军队、警察等公职人员服饰	<input type="checkbox"/> 枪支等热武器 枪支、弹药类物品	<input type="checkbox"/> 大型军事武器 坦克、战斗机、航母等大型军事武器
<input type="checkbox"/> 刀剑等冷兵器 匕首、剃刀、菜刀等管制刀具	<input type="checkbox"/> 人群聚集 存在暴力倾向的游行、示威、静坐、群殴等场景	<input type="checkbox"/> 血腥场景 伤口断肢、血液血腥场景、意外现场等	<input type="checkbox"/> 火灾/爆炸场景 火灾现场、爆炸燃烧等场景
<input type="checkbox"/> 暴力恐怖行为 砍头、割喉、虐待等行为	<input type="checkbox"/> 违法违规 吸烟、赌博等违法违规场景	<input type="checkbox"/> OCR暴恐文本审核 OCR暴恐文本审核	

广告内容 (3条)

<input type="checkbox"/> 二维码/条形码识别 检测、识别图片中是否含有二维码、条形码	<input type="checkbox"/> LOGO检测识别 店铺招牌、电视台标、APP标志	<input type="checkbox"/> OCR广告文本审核 OCR广告文本审核
--	---	--

- 单击 [保存](#)，即可完成策略创建。

4. 审核策略创建好后，后台会自动生成一个唯一的Biztype值。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

第24 共36页

5. 对于已创建好的审核策略，您可以进行查看或编辑，编辑时不允许修改策略名称和Biztype值。



三、使用审核策略

审核策略创建完毕后，在配置 [自动审核](#) 或 [历史数据审核任务](#) 任务、调用 [内容审核API接口](#) 时，您需要选择对应的策略，即可在审核时按自定义的分类进行审核。

数据万象内容审核是否支持自定义违禁内容？

如果现有的审核策略场景均无法匹配您的内容，您可以将图片添加至自定义风险库，详情请查看 [自定义风险库](#)。

数据万象支持审核哪些数据？

- 支持审核腾讯云 COS 上的文件。
- 支持审核第三方云存储厂商的文件 URL。
- 支持审核本地图片文件，需要先进行 base64 编码。审核本地图片文件请调用 [图片批量审核接口](#)。

数据万象图片审核有哪些限制？

- 图片文件大小支持：支持审核32MB以下的图片。对于大小超过5MB的图片，您需要在调用请求时，使用 large-image-detect 参数。
- 图片文件分辨率支持：最小支持分辨率为20x20，建议分辨率大于256x256，否则可能会影响识别效果。
- 图片文件支持格式：JPG/JPEG、PNG、GIF、BMP、WebP、HEIF 格式图片。
- 图片文件链接支持的传输协议：HTTP、HTTPS。

数据万象图片审核请求是同步还是异步的？

图片审核支持同步、异步两种请求方式，您可以按需调用。

数据万象图片审核出违规的图片如何处理？

针对违规的图片，如果您的图片存储在腾讯云上，我们建议您进行冻结或删除处理，冻结是指将图片的访问权限更改为私有读方式。

内容审核回调 URL 怎么配置？

配置了审核回调地址后，在审核结束后，后台会将审核结果以 json 形式回调至您的回调地址。您可以通过回调内容，进行后续的文件处理操作。如果您不清楚如何搭建一个接收回调数据的服务，可以参考 [如何快速部署一个接收回调数据的服务器](#)。

内容审核可以直接审核文字吗？

可以调用文本审核 API 直接审核文本内容。

数据万象内容审核必须将文件类型设置为公有读写吗？

目前内容审核不限制是否必须将文件类型设置为公有读写，私有读写也是可以进行内容识别的。

内容识别

最近更新时间：2024-08-26 16:32:01

内容识别中二维码识别支持二维码覆盖吗？

二维码识别可对识别出的二维码覆盖上马赛克。

数据万象人脸特效是否提供测试 SDK？

人脸特效目前暂无测试 SDK，您可调用 [人脸特效API接口](#) 进行测试。

数据万象是否支持去水印？

可使用 [图像修复功能](#)。

数据万象内容识别是否支持识别衣服颜色？

内容识别不支持识别衣服颜色的。

数据万象人像分割如何实现融合？

人像分割是只有分割功能，不支持融合。详情您可以参考 [功能描述](#)。合成需要您手动融合的，相当于您抠出来的背景图，需要放到另一张图片上。

数据万象对人脸特效图片的限制？

当前人脸特效的图片限制为：图片 base64 编码后大小不可超过5MB。支持 png、jpg、jpeg、bmp 格式，不支持 gif 图片。当使用人像分割时，图片分辨率须小于2000px × 2000px。

数据万象是否支持人脸美颜？

目前已经支持了人脸美颜功能。人脸特效支持人脸美颜、人脸性别变换、人脸年龄变化、人像分割的特效功能，适用于社交娱乐、广告营销、互动传播等场景。

功能	说明
人脸美颜	可用于自拍照片等人像美化场景，上传照片即可一键智能实现美白、磨皮、瘦脸、大眼、美型，支持自定义调整参数，帮助提升个人形象
人脸性别变换	用户上传一张人脸图片，基于人脸编辑与生成算法，输出一张人脸性别转换的图片。男变女可实现美颜、淡妆、加刘海和长发的效果；女变男可实现加胡须、变短发的效果
人脸年龄变化	用户上传一张人脸图片，基于人脸编辑与生成算法，输出一张人脸变老或变年轻的图片，支持实现人脸不同年龄的变化
人像分割	指对图片中的人体轮廓范围进行识别，将其与背景进行分离，返回分割后的二值图、灰度图、前景人像图。可应用于人像抠图、照片合成、人像特效等场景，极大提升工具效率

说明：

- 当前人脸特效的图片限制为：图片 base64 编码后大小不可超过5MB。支持 PNG、JPG、JPEG、BMP 格式，不支持 GIF 图片。当使用人像分割时，图片分辨率须小于2000 × 2000px。
- 人脸特效为付费服务，计费详情请查看 [内容识别费用](#)，每个账号每月有3000次的免费体验额度，超出后将正常计费。

- 该功能目前仅提供 API 使用方式。

文档处理

最近更新时间：2024-08-20 17:24:31

数据万象如何查询文档预览任务

数据万象可通过以下两种方式查询或拉取文档预览任务：

方式一：控制台查询

1. 登录 [数据万象控制台](#)，单击**存储桶管理**。
2. 选择并单击需操作的存储桶，进入相应存储桶管理页面。
3. 单击左侧导航栏文档处理页签，然后选择文档预览配置项。
4. 在任务管理版块可筛选查看文档预览任务。



文档标题/任务ID	任务状态	格式	结果类型	转码总页数	创建时间	操作
index.html	执行成功	html	jpg	3	2020-07-31 15:49:39	查看

方式二：调用 API 查询

1. 使用文档预览 API 接口查询指定任务，操作详情可参考 [查询指定的文档转码任务 API 文档](#)。
2. 使用文档预览 API 接口拉取符合条件的所有任务，操作详情可参考 [拉取符合条件的文档转码任务 API 文档](#)。

数据万象使用小程序预览文档提示：不支持打开非业务域名

如需要在小程序内使用文档转 HTML 预览服务，首次打开时可能会提示“不支持打开非业务域名”，可参照以下步骤进行配置：

1. 登录小程序后台，在左侧菜单找到**开发>开发管理**。



2. 单击**开发设置**，找到**业务域名**一栏。

开发管理

运维中心

监报告警

开发设置

接口设置

安全中心

业务域名 配置为业务域名后, 可调用web-view组件在小程序中打开, 查看详情

修改

域名

说明

最多可以添加200个业务域名

1 2 3 4 ... 6 > 跳转

3. 单击**开始配置**按钮, 在弹窗中添加 `https://ci-1.prvsh.myqcloud.com`, 并单击“**下载校验文件**”, 然后 [联系我们](#) 并提供校验文件进行配置。

配置业务域名



业务域名需经过ICP备案, 新备案域名需24小时后才可配置。域名格式只支持英文大小写字母、数字及“-”, 不支持IP地址。

下载文件 请**下载校验文件**, 并将文件放置在域名根目录下, 例如wx.qq.com, 并确保可以访问该文件。如配置中遇到问题, 请查看**具体指引**。

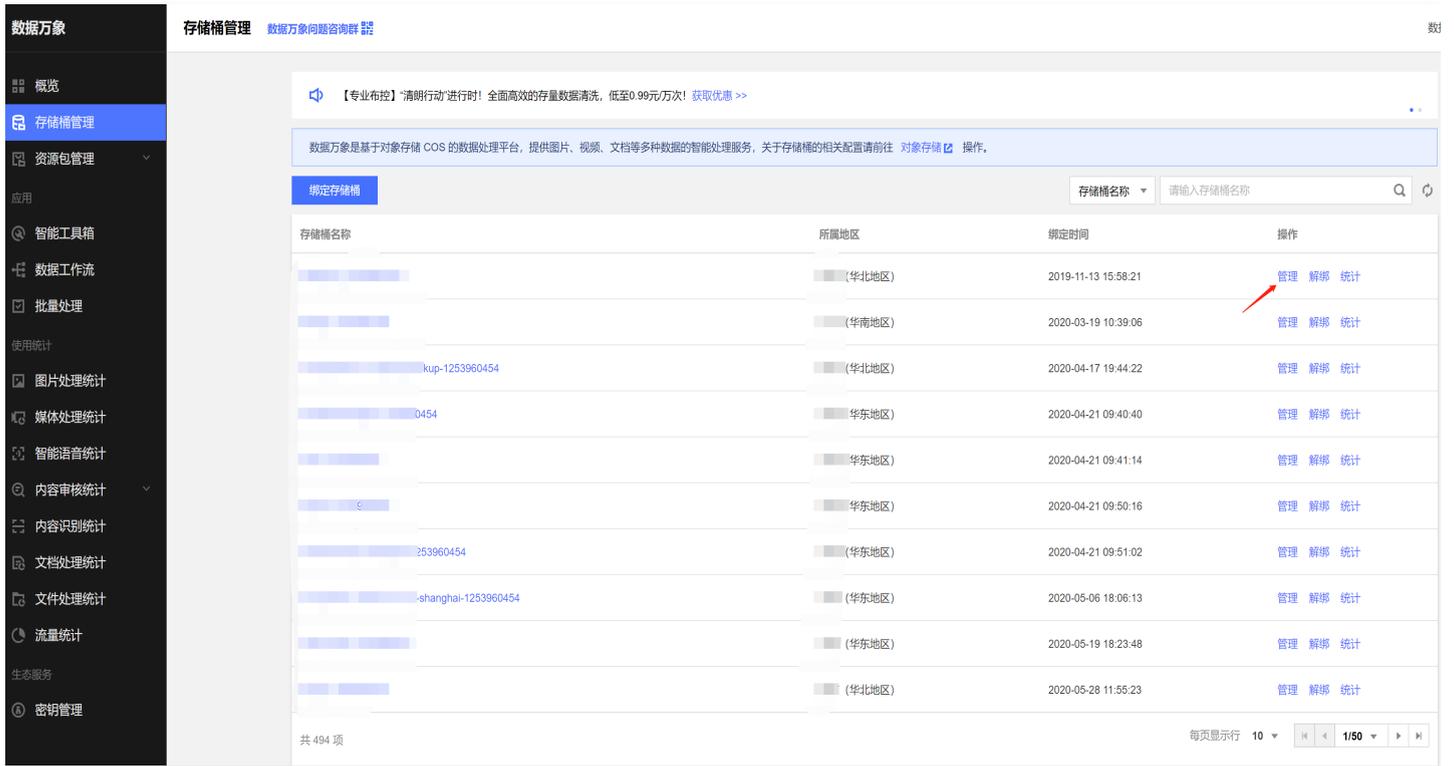
域名1



保存

取消

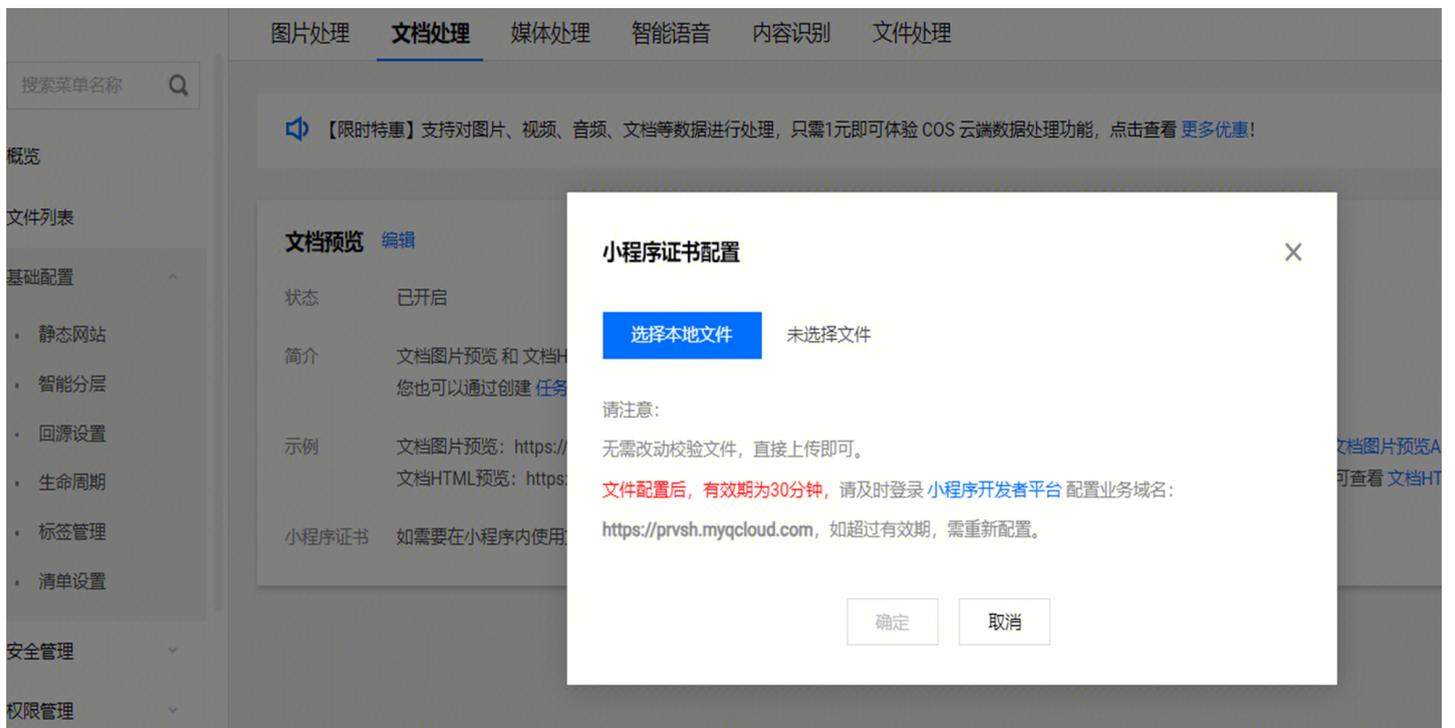
4. 进入数据万象控制台 > [存储桶管理](#) 页面, 选择具体需要配置的存储桶, 点击**管理**按钮, 进入存储桶管理页面。



5. 点击左侧**文档处理**按钮，确认文档预览服务为**已开启**状态，点击**小程序证书配置**按钮，进入配置界面。



6. 点击**选择本地文件**按钮，上传配置文件，点击**确认**按钮，配置完成。



⚠ 注意：

文件配置后，有效期为**30分钟**，请及时登录小程序开发者平台 [配置业务域名](#)，如超过有效期，需重新配置。

数据万象 CI 文档转 HTML 功能是否支持编辑？

数据万象文档转 HTML 功能暂不支持编辑，仅支持对多种文件类型生成 HTML 格式进行预览。

数据万象文档预览功能如何体验？

请点击 [数据万象体验馆-文档处理](#) 进行体验。

数据万象体验馆

轻松处理您的图片，音视频和文档文件



[图片处理分析](#)
[内容审核](#)
[音视频处理分析](#)
[文档处理](#)
[智能音频](#)

文档转HTML预览
文档转HTML预览

支持对多种文件类型生成HTML网页进行预览，可以解决文档内容的页面展示问题，满足PC、APP等多端的文档在线浏览需求。[了解详情 >](#)

上传文件

请选择文件

文档的大小需在200M内

文档语言设置

数据万象文档预览 API 里面的 ObjectKey 是本地文件名吗？

文档预览 API 里面的 ObjectKey 是 [对象存储](#) 中的文件名，例如下图所示：

The screenshot shows the Tencent Cloud console interface for a bucket. The file list contains the following items:

文件名	大小
project/	-
Postman-win64-8.0.3-Setup.exe	112.75MB
cmdr_mini.rar	7.24MB
index.html	218B
porttunne2.0.41.449l.zip	808.51KB

文档预览中的 queueid 应该怎么填写？

您可以通过以下两种方式获取 queueid:

方式一: [通过 API 获取](#)

方式二: [登录控制台查看](#)

您可以登录 [COS 的控制台](#), 在存储桶详情中查看[任务与 workflow-队列与回调-文档预览队列](#), 其中队列ID即 queueid。



文档预览在哪里设置 callback?

您可以登录 [万象控制台](#) 或 [COS 控制台](#), 在存储桶详情中进行 callback 相关设置。



点击回调规则, 在新打开的窗口中可设置回调规则。

回调规则

当前状态

回调模式 HTTP回调

回调URL

回调 URL 设置生效后，当任务满足回调事件时会默认回调该 URL，向其发送一个标准的 HTTP POST 通知消息，当返回状态码http_code为200时，表示回调内容发送成功；http_code为4xx时，表示回调内容格式和预期不一致；http_code为5xx时，表示您的服务有异常情况

回调格式信息 JSON XML

回调事件 文档预览完成回调

文档转码同步预览为何只有一页？

文档转码同步预览大多数运用于实时处理的场景，您可以选择使用 page 参数调整页码进行预览。如需批量操作请参考 [文档转码异步任务操作](#)。

为什么我的预览结果和 office 显示不一致？

数据万象的文档处理引擎是以 WPS 文档为基础进行的，目前偶现存在对 Office 文档的兼容问题，如您有发现异常情况，请 [联系我们](#) 反馈源文档进行处理。

为什么我的文档转码同步请求超时失败了？

对复杂文档进行处理时，资源加载以及处理都是非常耗时的操作。同步请求默认15秒超时，超大文件容易超时导致失败。如您对时延较为敏感，建议您使用 [文档转码异步任务](#) 进行处理。

如何知道文档到底有多少页？

- 同步请求：响应头 X-Total-Page 会返回当前的总页数。
- 异步请求：任务结果中，会返回具体的页数情况。

为何我的排版同本地打开不一致？跟 PC 端不一致？

由于字体存在版权问题，目前文档处理服务支持的字体数量有限，遇到不支持的字体时会匹配相近字体进行处理。因为字体的向量有所区别，会导致排版不一致的情况，您可查看 [数据万象字体支持表](#) 了解当前文档处理支持的字体。同时您可采用以下方案进行处理：

- 调整源文件的字体。
- 将源文档生成为 PDF 并嵌入字体后进行预览。

源文件使用服务端加密，预览文档时需要如何解密？

- 如果源文件使用 SSE-COS、SSE-KMS 服务端加密，预览文档时则自动解密。
- 如果源文件使用 SSE-C 服务端加密，预览文档时解密需要携带以下三个请求头，且必须是 Https 请求。

Header 名称	描述	类型	是否必选
x-cos-server-side-encryption-customer-algorithm	服务端加密算法，目前仅支持 AES256	string	是
x-cos-server-side-encryption-customer-key	服务端加密密钥的 Base64 编码 例如， MDEyMzQ1Njc4OUFCQ0RFRjAxMjM0NTY3ODlBQkNE RUY=	string	是
x-cos-server-side-encryption-customer-key-MD5	服务端加密密钥的 MD5 哈希值，使用 Base64 编码 例如， U5L61r7jcwdNvT7frmUG8g==	string	是

智能语音

最近更新时间：2024-10-17 21:07:02

人声分离、音频降噪支持处理哪些格式？

您好，输入可以为视频或者音频文件，支持输入mp4、avi、mov、flac、wav、amr、mp3、aac 等格式文件。

数据万象语音合成支持英文吗？

您好，支持的，使用 Alice 音色即可。

数据万象语音识别如何实现字幕效果的断句？

您好，将 ResTextFormat 设为3字幕模式即可。