

盛派网络

# 微信公众号+小程序快速开发

---

2018 年 2 月

# 第13节：公众号模板消息：管理

所需课时：1

延伸参考：《微信开发深度解析》第15章

## 学习目标：

- 1、学习掌握公众号模板消息的申请、设置过程
- 2、了解公众号模板消息在使用过程中的注意点

**SDK 源代码:**

<https://github.com/JeffreySu/WeiXinMPSDK>

**参考 Sample 源代码:**

[Senparc.Weixin.MP.Sample](#)

**BookHelper:**

<https://book.weixin.senparc.com>

**课堂案例源代码下载:**

<https://github.com/JeffreySu/WechatVideoCourse>

**微信入群加个人微信: SenparcWechat (盛小嗨)**

**QQ学员群 (14群) : 588231256**

# 1、什么是模板消息？



**注意：公众号和小程序都有模板消息，  
效果和功能近似，但是限制条件、参数、  
接口都有明显不同**



**体验模板消息：**

**向 “盛派网络小助手” 公众号发送文字：TM**

## 公众号模板消息使用规则

- 1) 所有服务号都可以在【功能】>【添加功能插件】处看到申请模板消息功能的入口，只有认证后的服务号才可以申请模板消息的使用权限并获得该权限；
- 2) 需要选择公众账号服务所处的 2 个行业，每月可更改 1 次所选行业；
- 3) 在所选择行业的模板库中选用已有的模板进行调用；
- 4) 每个账号可以同时使用 25 个模板。
- 5) 当前每个账号的模板消息的日调用上限为 10 万次，单个模板没有特殊限制。【2014 年 11 月 18 日将接口调用频率从默认的日 1 万次提升为日 10 万次，可在 MP 登录后的开发者中心查看】。当账号粉丝数超过 10W/100W/1000W 时，模板消息的日调用上限会相应提升，以公众号 MP 后台开发者中心页面中标明的数字为准。  
(根据我们最新统计，目前最低应该已经调整到 100 万次/天)
- 6) 请根据运营规范使用模板消息，否则可能会被停止内测资格甚至封号惩罚。
- 7) 请勿使用模板发送垃圾广告或造成骚扰。
- 8) 请勿使用模板发送营销类消息。
- 9) 请在符合模板要求的场景时发送模板。



## 模板消息只能向满足条件的用户发送：

- 1) 用户个人微信已经关注该公众号  
注：还有一种特殊的“一次性（订阅）模板消息”，不需要关注，会在课程后面介绍
- 2) 用户没有将公众号设为“消息免打扰”或将“接收消息”关闭

注：目前每天每个账号发送限制常规为100万次，不限制个人接收次数

## 2、公众号模板消息申请

微信·公众平台

功能

群发功能

自动回复

自定义菜单

投票管理 new

+ 添加功能插件

## 功能

群发功能

自动回复

自定义菜单

投票管理 new

+ 添加功能插件

微信支付

## 管理

消息管理

用户管理

素材管理

## 推广

广告主

## 添加功能插件

插件库

授权管理

你可以添加下列需要的功能，丰富公众号能力和体验



### 卡券功能

该功能向公众号提供卡券管理、推广、经营分析的整套解决方案。



### 微信连Wi-Fi

提供wifi近场服务能力，打通线上与线下的闭环，更好地提高商户的经营效率。



### 自定义菜单

公众号可以在会话界面底部设置各式各样的自定义菜单，并可为其设置响应动作。

已添加



### 投票管理

投票管理可允许公众帐号对投票进行新增、删除和查看的操作。

已添加



### 摇一摇周边

提供近距离连接用户的能力，支持公众号向线下用户提供个性化信息、互动及服务。



### 模板消息

通过模板消息接口，公众号能够向关注其帐号的用户发送预设模板的消息。



功能

群发功能

自动回复

自定义菜单

投票管理 NEW

+ 添加功能插件

微信支付

管理

消息管理

用户管理

素材管理

推广

广告主

流量主

统计

用户分析

图文分析

添加功能插件

插件库 授权管理

添加功能插件 / 功能详情

模板消息

未开通

申请

介绍

- 模板消息接口让公众号可以向用户发送预设的模板消息。
- 模板消息仅用于公众号向用户发送业务通知。如信用卡刷卡通知，商品购买成功通知等。
- 模板消息只对认证的服务号开放。
- 模板消息在微信客户端的展示如右图所示

使用规则

- 请根据运营规范使用模板消息，否则可能会被停止内测资格甚至封号惩罚
- 请勿使用模板发送垃圾广告或造成骚扰
- 请勿使用模板发送营销类消息
- 请在符合模板要求的场景时发送模板

微信 公众号安全助手

14:14

公众号登录提醒

7月25日

你好，公众号深夜美食刚刚登录

操作者微信号：kan

操作者昵称：邹波Kan

如有疑问，请联系客服，客服热线：

0755-83767777

## 模版消息接口内测申请

[添加功能插件](#) / [功能详情](#) / [申请开通模版接口](#)

### 申请开通模版消息接口

主营行业

未选择

未选择

副营行业

未选择

未选择

请选择公众号所属行业，选择后，仅能使用这两个行业的模版

申请理由

需20-500字，请认真填写申请理由，并据此使用模版消息

使用规范

**请根据下述要求使用模版消息，否则可能会被停止内测资格甚至封号惩罚：**

请勿使用模版发送垃圾广告或造成骚扰

请勿使用模版发送营销类消息

请在符合模版要求的场景时发送模版

请严格遵守你填写的申请理由来使用模版消息

提交



微信·公众平台 Beta

功能

群发功能

自动回复

自定义菜单

模板消息

门店管理

留言管理

投票管理

页面模版

原创声明功能

摇一摇周边

系统:

微信:

微信:

关于

2017

微信:

### 3、添加消息模板

功能

群发功能

自动回复

自定义菜单

模板消息

门店管理

留言管理

投票管理

页面模版

原创声明功能

摇一摇周边

+ 添加功能插件

微信支付

管理

模版消息

我的模板

模板库

模板消息接口文档

还可添加20个

+ 从模板库中添加

序号	模板ID	标题	一级行业	二级行业	操作
1	MMIBthuE13wa7v2QuwZRR_LjbregqW3v6zSIEmdp_hl	审核成功通知	IT科技	互联网 电子商务	<a href="#">详情</a> <a href="#">删除</a>
2	O415sjZUIZP-57mPnzhP2i_r-NBII_M_t5FjvRE0Y_Y	审核成功通知	IT科技	互联网 电子商务	<a href="#">详情</a> <a href="#">删除</a>
3	Tg6JCradJfkINOGleags4TUCRk6JwL9hou6Cq7I3ARg	审核成功通知	IT科技	互联网 电子商务	<a href="#">详情</a> <a href="#">删除</a>
4	cCh2CTTJlbVZkcyCDF08n96FP-oBwyMVrro8C2nfVo4	审核成功通知	IT科技	互联网 电子商务	<a href="#">详情</a> <a href="#">删除</a>
5	ur6TqESOO-32FEUk4qJxeWZZVt4KEOPjqbAFDGWw6gg	系统异常告警通知	IT科技	互联网 电子商务	<a href="#">详情</a> <a href="#">删除</a>

## 4、创建自定义消息模板

自定义菜单

模板消息

门店管理

留言管理

投票管理

页面模版

原创声明功能

摇一摇周边

+ 添加功能插件

微信支付

管理

消息管理

用户管理

素材管理

推广

广告主

流量主

统计

用户分析

图文分析

营销中心

模板库 / 添加模板

- 添加模板前，请先仔细阅读《模板消息申请添加前必读指引》。请勿违反运营规则，否则可能被停用模板消息接口甚至封号
- 贡献新模板需要等待7-15天审核期，且内容可能被审核人员修改。每月只可申请新建3个新模板
- 审核通过后，模板将放入模板库以供他人使用

请在这里制作模板，供同行者使用。

行业 ☒ IT科技/互联网|电子商务 ☐ IT科技/IT软件与服务

标题

请填写标题

标题需在4-12字之间，清晰详细的标题有利于通过审核  
建议模板标题以“通知”或“提醒”作为结尾

内容

{{first.DATA}}

填写关键字 : {{keyword1.DATA}}

填写关键字 : {{keyword2.DATA}}

增加关键词

{{remark.DATA}}

内容中，类似{{first.DATA}}的，即为模板参数，参数的  
具体使用请见[接口文档](#)

填写样例

标题 刷卡提醒

内容 {{first.DATA}}  
银行卡号：{{keyword1.DATA}}  
消费金额：{{keyword2.DATA}}  
时间：{{keyword4.DATA}}  
{{remark.DATA}}

内容示例 你好，你已刷卡成功。  
银行卡号：尾号0449  
消费金额：220元  
时间：2014年7月21日 18:36  
感谢你的使用。

\*黑色字为实际填写部分

下一步

## 5、一次性订阅（模板）消息





订阅授权



盛派网络小助手

该帐号申请向你发送一条消息提醒，是否确认接收

确认接收

取消



服务通知



Senparc 盛派®

1、Senparc.Weixin SDK官方教程《微信开发深度解析》已经出版，请购买正版！

2、Senparc 官方视频教程《微信公众号+小程序快速开发》已经上线，点击【详情】观看或购买！

详情



盛派网络小助手

这是一条“一次性订阅消息”

2月11日

您现在收到的是一条“一次订阅”消息。

感谢您对盛派网络的支持！

1、Senparc.Weixin SDK官方教程《微信开发深度解析》已经出版，请购买正版！

2、Senparc 官方视频教程《微信公众号+小程序快速开发》已经上线，点击【详情】观看或购买！

详情

**体验一次性（订阅）模板消息：**

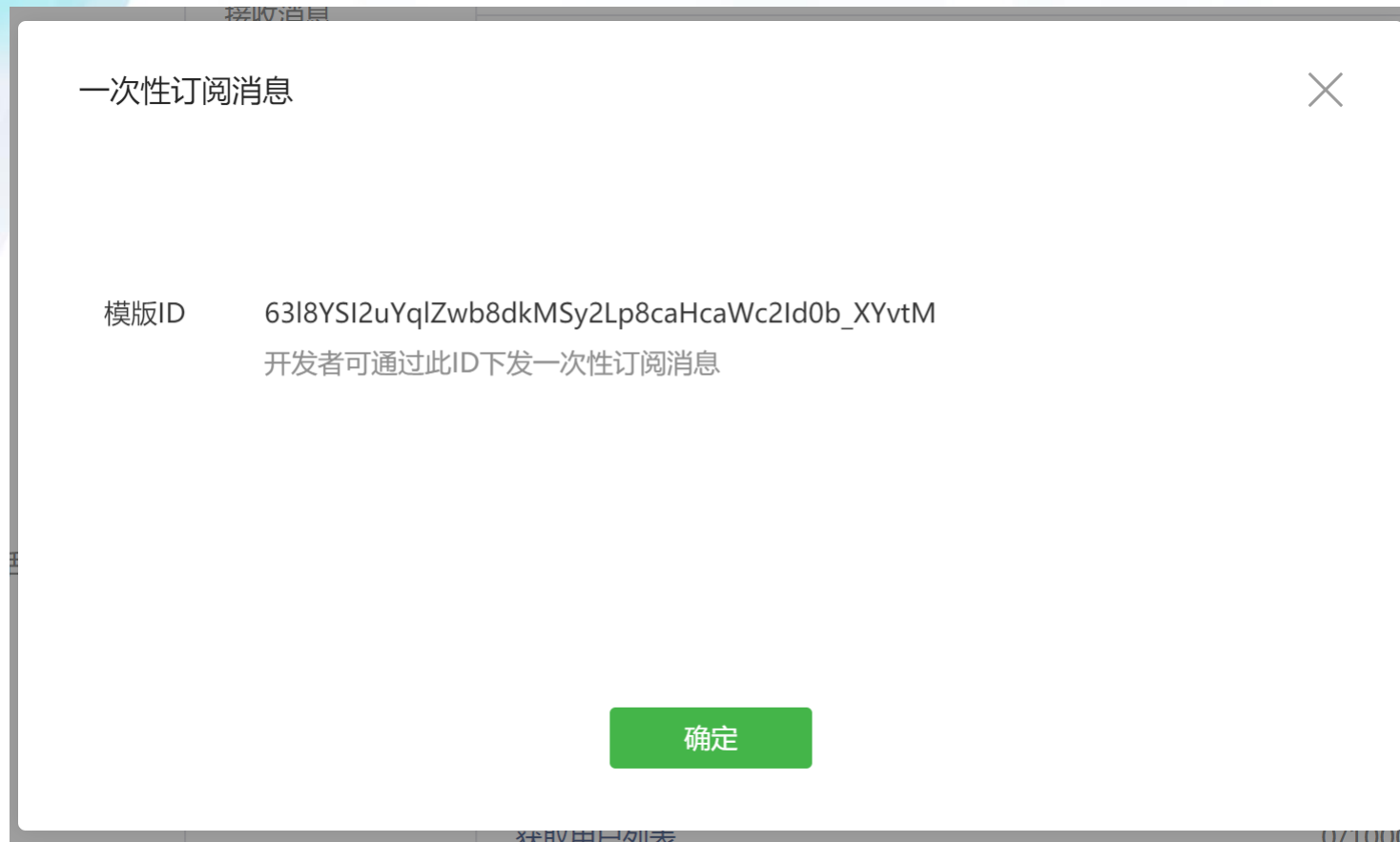
**在微信内打开网址：**

**<https://sdk.weixin.senparc.com/SubscribeMsg>**

一次性（订阅）模板消息ID

类目	功能	接口	每日实时调用量/上限(次) ?	接口状态	操作
对话服务	基础支持	获取access_token	6/100000	已获得	
		获取微信服务器IP地址		已获得	
	接收消息	验证消息真实性	无上限	已获得	
		接收普通消息	无上限	已获得	
		接收事件推送	无上限	已获得	
		接收语音识别结果 (已开启)	无上限	已获得	关闭
	发送消息	自动回复	无上限	已获得	
		客服接口	2/5000000	已获得	
		群发接口	详情 ▾	已获得	
		模版消息 (业务通知)	2/1000000	已获得	
		一次性订阅消息	0/100000	已获得	<a href="#">查看模版id</a>
	用户管理	用户分组管理	详情 ▾	已获得	
		设置用户备注名	0/1000000	已获得	
		获取用户基本信息	0/50000000	已获得	
		获取用户列表	0/1000	已获得	

## 一次性（订阅）模板消息ID



## 一次性订阅（模板）消息

### 注意：

1、一次性订阅（模板）消息可以在用户不关注公众号的情况下发送，每次授权后可以发送一次！

（注意：同一用户在同一scene场景值下的多次授权不累积下发权限，只能下发一条。若要订阅多条，需要不同scene场景值）

2、消息下发位置：对于已关注公众号的，消息将下发到公众号会话里；未关注公众号的，将下发到服务通知。

## 6、“模板ID”的注意点



## 注意：

- 1、同一个模板被添加到不同公众号中后，所使用的“模板 ID”是不同的，因此如果一个系统同时管理着多个公众号，必须每个“模板 ID”和公众号 AppId 进行关联，以便在使用时区分。
- 2、即使多次添加相同的模板，“模板ID”每次都是不同的，删除模板后，原始的“模板ID”将永久被弃用。