

## 青果商城接口说明书

## 目录

1	接口说明 .....	3
1.1	错误码说明 .....	3
1.2	/common/fgadmin/login 登录 .....	3
1.2.1	请求地址 .....	3
1.2.2	请求说明 .....	3
1.2.3	错误码说明 .....	4
1.3	/common/skuList .....	4
1.3.1	请求地址 .....	4
1.3.2	请求说明 .....	5
1.3.3	错误码说明 .....	7
1.4	/fgadmin/address/list .....	8
1.4.1	请求地址 .....	8
1.4.2	请求说明 .....	8
1.4.3	错误码说明 .....	10
1.5	/common/getTransportFee .....	10
1.5.1	请求地址 .....	10
1.5.2	请求说明 .....	10
1.5.3	错误码说明 .....	11
1.6	/fgadmin/orders/submit .....	11
1.6.1	请求地址 .....	11
1.6.2	请求说明 .....	11
1.6.3	错误码说明 .....	13
1.7	/fgadmin/address/new .....	13
1.7.1	请求地址 .....	13
1.7.2	请求说明 .....	13
1.7.3	错误码说明 .....	14
1.8	/fgadmin/address/delete .....	14
1.8.1	请求地址 .....	14
1.8.2	请求说明 .....	15
1.8.3	错误码说明 .....	15

## 1 接口说明

请求协议	HTTP
请求域名	study-perf.qa.netease.com
请求内容类型 Content-Type	application/json

### 1.1 错误码说明

HTTP 错误码	错误码说明
400	错误请求 — 请求中有语法问题，或不能满足请求。
401	未授权 — 未授权客户机访问数据。
402	需要付款 — 表示计费系统已有效。
403	禁止 — 即使有授权也不需要访问。
404	找不到 — 服务器找不到给定的资源；文档不存在。
407	代理认证请求 — 客户机首先必须使用代理认证自身。
415	介质类型不受支持 — 服务器拒绝服务请求，因为不支持请求实体的格式。
500	内部错误 — 因为意外情况，服务器不能完成请求。
501	未执行 — 服务器不支持请求的工具。
502	错误网关 — 服务器接收到来自上游服务器的无效响应。
503	无法获得服务 — 由于临时过载或维护，服务器无法处理请求。

### 1.2 /common/fgadmin/login 登录

用于登录，验证手机号和密码。

#### 1.2.1 请求地址

地址	方法	是否登录
/common/fgadmin/login	POST	-

#### 1.2.2 请求说明

HTTP 请求	说明	参数	类型	是否必填	描述	示例值
---------	----	----	----	------	----	-----

请求 body	参数说明	phoneArea	String	是	区号	86
		phoneNumber	String	是	电话号码; 最大长度 11 位。	20000000000
		password	String	是	密码	netease123
	示例	<pre>{   "phoneArea": "86",   "phoneNumber": "20000000000",   "password": "netease123" }</pre>				
响 应 body	参数说明	code	Int	-	响应码	200: 成功 非 200: 失败
		message	String	-	响应信息	Success: 登录成功 非 success: 登录失败
	示例	<pre>{   "message": "success",   "code": 200 }</pre>				

### 1.2.3 错误码说明

错误码	错误码说明	示例
400	用户名或者密码错误	{"message": "用户名或者密码错误", "code": 400}
401	用户名为空	{"message": "用户名为空", "code": 401}

## 1.3 /common/skuList

获取所有商品的 sku 信息或指定商品的 sku 信息。

### 1.3.1 请求地址

地址	方法	是否登录
/common/skuList	GET	否

### 1.3.2 请求说明

HTTP 请求	说明	参数	类型	是否必填	描述	示例值
请求 body	参数说明	goodsId	Int	否	商品 ID。 指定后获取指定商品的 Sku 信息。 不指定则获取所有商品的 sku 信息。	1
	示例	/common/skuList 或/common/skuList?goodsId=1				
响应 body	参数说明	code	Int	-	响应码	200: 成功 非 200: 失败
		message	String	-	响应信息	success: 成功
		result	JSONArray		Sku 相关信息	-
	示例	1. goodsId=1 的响应示例 <pre>{   "message": "success",   "result": [     {       "id": 3,       "searchParamList": [      ],       "stockId": 74966313,       "totalNumber": 200000,       "colour": 1,       "skuName": "夜空黑",       "goods": {         "id": 1,         "searchParamList": [        ],         "goodsName": "青果",         "sellChannel": 1       },       "goodsId": 1,       "price": 199,       "picUrl": "https://nos.163.com/yixinpublic"     },     {       "id": 2,       "searchParamList": [      ],       "stockId": 74966312,       "totalNumber": 200000,       "colour": 0,       "skuName": "青果绿",       "goods": {         "id": 1,         "searchParamList": [</pre>				

```

        ],
        "goodsName": "青果",
        "sellChannel": 1
    },
    "goodsId": 1,
    "price": 199,
    "picUrl": "https://nos.163.com/yixinpublic"
},
{
    "code": 200
}
}

2. 不指定 goodsId 响应示例
{
    "message": "success",
    "result": [
        {
            "id": 5,
            "searchParamList": [

            ],
            "totalNumber": 200000,
            "colour": 1,
            "skuName": "夜空黑",
            "goods": {
                "id": 2,
                "searchParamList": [

                ],
                "goodsName": "青果",
                "sellChannel": 2
            },
            "goodsId": 2,
            "price": 199,
            "picUrl": "https://nos.163.com/yixinpublic5"
        },
        {
            "id": 4,
            "searchParamList": [

            ],
            "totalNumber": 200000,
            "colour": 0,
            "skuName": "青果绿",
            "goods": {
                "id": 2,
                "searchParamList": [

                ],
                "goodsName": "青果",
                "sellChannel": 2
            },
            "goodsId": 2,
            "price": 199,
            "picUrl": "https://nos.163.com/yixinpublic"
        },
        {
            "id": 3,
            "searchParamList": [

            ],
            "stockId": 74966313,

```

		<pre> "totalNumber":200000, "colour":1, "skuName":"夜空黑", "goods":{   "id":1,   "searchParamList":[    ],   "goodsName":"青果",   "sellChannel":1 }, "goodsId":1, "price":199, "picUrl":"https://nos.163.com/yixinpublic5" }, {   "id":2,   "searchParamList":[    ],   "stockId":74966312,   "totalNumber":200000,   "colour":0,   "skuName":"青果绿",   "goods":{     "id":1,     "searchParamList":[      ],     "goodsName":"青果",     "sellChannel":1   },   "goodsId":1,   "price":199,   "picUrl":"" } ], "code":200 } </pre>
--	--	---

### 1.3.3 错误码说明

错误码	错误码说明	示例
400	商品 ID 类型不正确	<pre> {   "message":"Failed to convert property value of type 'java.lang.String' to required type 'java.lang.Long' for property 'goodsId'; nested exception is java.lang.NumberFormatException: For input string: "aaa",   "code":400 } </pre>
201	商品 ID 不存在	<pre> {"message":"商品 ID 不存在","code":201} </pre>

202	请求 header 参数不合法	{"message":"header 参数不合法","code":202}
-----	-----------------	---------------------------------------

## 1.4 /fgadmin/address/list

查询用户收货地址。

### 1.4.1 请求地址

地址	方法	是否登录
/fgadmin/address/list	GET	是

### 1.4.2 请求说明

HTTP 请求	说明	参数	类型	是否必填	描述	示例值
响 应 body	参数说明	code	Int	-	响应码	200: 成功 非 200: 失败
		message	String	-	响应信息	Success: 成功
	示例	<pre> {   "message": "success",   "result": {     "searchParamList": [       74966314,       50,       0     ],     "limit": 50,     "offset": 0,     "total": 2,     "list": [       {         "id": 77479641,         "searchParamList": [          ],         "sort": 99,         "province": "浙江省",         "city": "杭州市",         "area": "滨江区",         "receiverName": "张三",         "cellPhone": "12345678901",         "addressDetail": "浙江大学",         "fgUserId": 74966314,         "fgUser": {           "id": 74966314,           "searchParamList": [ </pre>				



		<pre>    ],     "phoneArea": "86",     "phoneNumber": "200000000000",     "createTime": 1454057846653,     "userAccount": "86/200000000000",     "userName": "测试用户20",     "platform": 0,     "next1": 0,     "next2": 0,     "createTimeStr": "2016-01-29 16:57:26",     "platformDescribe": "手机"   } }, {   "id": 77479640,   "searchParamList": [      ],     "sort": 99,     "province": "123",     "city": "杭州市",     "area": "滨江区",     "receiverName": "张三",     "cellPhone": "12345678901",     "addressDetail": "浙江大学",     "fgUserId": 74966314,     "fgUser": {       "id": 74966314,       "searchParamList": [          ],         "phoneArea": "86",         "phoneNumber": "200000000000",         "createTime": 1454057846653,         "userAccount": "86/200000000000",         "userName": "测试用户20",         "platform": 0,         "next1": 0,         "next2": 0,         "createTimeStr": "2016-01-29 16:57:26",         "platformDescribe": "手机"       }     }   ],   "prefix": "A.",   "fgUserId": 74966314 }, "code": 200 }</pre>
--	--	---

### 1.4.3 错误码说明

错误码	错误码说明	示例
201	收货地址为空	{"message":"收货地址为空","code":201}

## 1.5 /common/getTransportFee

计算运费。

### 1.5.1 请求地址

地址	方法	是否登录
/common/getTransportFee	GET	-

### 1.5.2 请求说明

HTTP 请求	说明	参数	类型	是否必填	描述	示例值
I	参数说明	id	int	是	收货地址编号	一般默认 1，第一个收货地址
		addressDetail	String	是	收货地址详情	浙江省_杭州市_滨江区
	示例	/common/getTransportFee?id=1&addressDetail=浙江省_杭州市_滨江区				
响 应 body	参数说明	code	Int	-	响应码	200: 成功 非 200: 失败
		message	String	-	响应信息	Success: 成功
		result	float		查询结果。运费。	6.0
	示例	{ "message": "success", "result": 6, "code": 200 }				

### 1.5.3 错误码说明

错误码	错误码说明	示例
400	收货地址编号类型不正确	{"code":400,"message":"请求失败"}

## 1.6 /fgadmin/orders/submit

提交订单。

### 1.6.1 请求地址

地址	方法	是否登录
/fgadmin/orders/submit	POST	是

### 1.6.2 请求说明

HTTP 请求	说明	参数	类型	是否必填	描述	示例值
请求 body	参数说明	skulds	String	是	sku 编号	2
		skuNumbers	String	是	要购买的 Sku 个数	1
		stockIds	String	是	库存批次 id	Netease123
		receiverName	String	否	收货人姓名	张三
		cellPhone	String	否	收货人电话	20000000000
		addressDetail	String	否	收货人详细地址	网商路 599 号
		province	String	否	所在省份	浙江省
		city	String	否	所在城市	杭州市
		area	String	否	所在区域	滨江区
		voiceStatus	String	否	开票状态	0: 未开发票 1: 已开发票
		needInvoice	Int	否	是否需要发票	1: 需要发票

						0: 不需要发票
		invoiceHead	String	否	发票抬头	网易杭州研究院
		transportFee	Int	否	邮费	0
		logisticsCompanyId	Int	否	-	1
		accessSource	String	否	链接来源	noSource
		accessDevice	Int	否	访问设备	0
	示例	<pre>{   "skuIds": "2,3",   "skuNumbers": "1,1",   "stockIds": "74966312,74966313",   "receiverName": "张三",   "cellPhone": "12615813537",   "addressDetail": "1 栋 3 单元",   "province": "浙江省",   "city": "杭州市",   "area": "滨江区",   "voiceStatus": 0,   "needInvoice": 0,   "invoiceHead": "",   "transportFee": 0,   "logisticsCompanyId": 1,   "accessSource": "noSource",   "accessDevice": 0 }</pre>				
响 应 body	参数说明	code	Int	-	响应码	200: 成功 非 200: 失败
		message	String	-	响应信息	Success: 成功
		result	JSONArray		响应结果信息	-
	示例	<pre>{   "message": "success",   "result": {     "id": 76364163,     "fgUserId": 74966314,     "area": "滨江区",     "cellPhone": "12345678945",     "city": "杭州市",     "province": "浙江省",     "receiverName": "test",     "addressDetail": "test",     "transportFee": 0,     "needInvoice": 0,     "invoiceHead": "",     "totalFee": 398,   } }</pre>				

		<pre> "createTime":1475311380797, "logisticsCompanyId":1, "status":0, "cancel":0, "finish":0, "accessSource":"noSource", "accessDevice":0 }, "code":200 } </pre>
--	--	--

### 1.6.3 错误码说明

错误码	错误码说明	示例
400	请求参数为空或不存在	{"code":400,"message":"请求失败"}

## 1.7 /fgadmin/address/new

添加收货地址。

### 1.7.1 请求地址

地址	方法	是否登录
/fgadmin/address/new	POST	是

### 1.7.2 请求说明

HTTP 请求	说明	参数	类型	是否必填	描述	示例值
请求 body	参数说明	id	String	否	收货地址 id	必须设置为空
		receiverName	String	是	收货人姓名	张三
		cellPhone	String	是	收货人电话	123456789111
		addressDetail	String	是	收货人详细地址	网商路 599 号

		province	String	是	所在省份	浙江省
		city	String	是	所在城市	杭州市
		area	String	是	所在区域	滨江区
	示例	<pre>{   "receiverName":"张三",   "cellPhone":"12615813537",   "addressDetail":"1 栋 3 单元",   "province":"浙江省",   "city":"杭州市",   "area":"滨江区" }</pre>				
响 应 body	参数说明	code	Int	-	响应码	200: 成功 非 200: 失败
		message	String	-	响应信息	Success: 成功
	示例	<pre>{   "message":"success",   "code":200 }</pre>				

### 1.7.3 错误码说明

错误码	错误码说明	示例
400	请求参数 Id 必须为空	{"message":"必须为 null","code":400}
400	收货地址个数超出限制	{"message":"最多只能添加 6 个地址","code":400}

## 1.8 /fgadmin/address/delete

删除收货地址。

### 1.8.1 请求地址

地址	方法	是否登录
/fgadmin/address/delete	POST	是

1.8.2 请求说明

HTTP 请求	说明	参数	类型	是否必填	描述	示例值
请求 body	参数说明	id	int	是	收货地址 id	77243286
	示例	{ "i d":77243286 }				
响应 body	参数说明					

1.8.3 错误码说明

错误码	错误码说明	示例
400	删除的收货地址 id 不存在	{"code":400,"message":"请求失败"}