

# 迅越接口文档(珠海腾佳)

接口地址: <http://192.168.1.168:99>

## 目录

1、 工单 .....	2
1.1 查询工单列表 .....	2
1.2 查询工单明细 .....	3
2、 物料信息 .....	7
2.1 查询物料列表 .....	7
3、 物料入库 .....	8
3.1 查询物料入库明细列表 .....	8
4、 成品入库 .....	10
4.1 查询成品入库明细列表 .....	10
5、 成品出库 .....	12
5.1 查询成品出库明细列表 .....	12
5.2 查询成品退货明细列表 .....	13
5.3 查询成品其他出库明细列表 .....	15
6、 发外加工 .....	17
6.1 查询外发单列表 .....	17
7、 生产过程 .....	19
7.1 查询生产情况统计表 .....	19
8、 ERP 登录 .....	21
8.1 获取 token .....	21

# 1、工单

## 1.1 查询工单列表

### 1.1.1 接口说明

接口协议	http-get
接口描述	查询工单列表
服务端	ERP
调用端	QA
访问地址	http://ip:port/api/production/pNumSumInfo/getList?StartDate=&EndDate=
数据类型	

### 1.1.2 请求说明

参数编码	二级参数编码	参数名称	类型	必填	备注
StartDate		开始日期	String	是	格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
EndDate		结束日期	String	是	格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss

### 1.1.3 响应说明

参数编码	二级参数编码	参数名称	类型	备注
InDate		开单日期	String	
CustomerID		客户编码	String	
CPO		CPO	String	
OrderNum		订单号	String	
PNum		工单号	String	
Product		产品名称	String	
SalesID		业务员编码	String	
Sales		业务员名称	String	
MakerID		制单人编码	String	
Maker		制单人名称	String	
OrderStatus		审核状态	String	
StatusDes		审核状态说明	String	
AutherID		审核人编码	String	
Auther		审核人名称	String	
AuthDate		审核日期	String	
LikenessPNum		类似工单号	String	

DeliveryDate		交货期	String	
CustomerID		客户编码	String	
Customer		客户名称	String	

### 1.1.4 接口示例

响应示例

```
{
  "code": 0,
  "msg": "成功"
  "data": [
    {
      "AuthDate": "2025-08-13 11:22",
      "Auther": "系统管理员",
      "AutherID": "admin",
      "CPO": "XZZ202207270046",
      "CustomerID": "A08",
      "DeliveryDate": "2022-07-27",
      "InDate": "2025-08-13 11:19:00",
      "LikenessPNum": "GD25033243",
      "Maker": "系统管理员",
      "MakerID": "admin",
      "OrderNum": "TJ22070596",
      "OrderStatus": 5,
      "PNum": "GD25080001",
      "PNumAMInfoList": [],
      "PNumPaperInfoList": [],
      "PNumPrintInfoList": [],
      "PNumProductInfoList": [],
      "Product": "3 款",
      "Sales": "张雪怡",
      "SalesID": "001",
      "StatusDes": "已审核"
    }
  ]
}
```

## 1.2 查询工单明细

### 1.2.1 接口说明

接口协议	http-get
接口描述	查询工单明细
服务端	ERP
调用端	QA

访问地址	http://ip:port/api/production/pNumSumInfo/getByPNum
数据类型	

1.2.2 请求说明

参数编码	二级参数编码	参数名称	类型	必填	备注
PNum		工单号	String	是	

1.2.3 响应说明

参数编码	二级参数编码	参数名称	类型	备注
InDate		开单日期	String	
CustomerID		客户编码	String	
CPO		CPO	String	
OrderNum		订单号	String	
PNum		工单号	String	
Product		产品名称	String	
SalesID		业务员编码	String	
Sales		业务员名称	String	
MakerID		制单人编码	String	
Maker		制单人名称	String	
OrderStatus		审核状态编码	String	
StatusDes		审核状态说明	String	
AutherID		审核人编码	String	
Auther		审核人名称	String	
AuthDate		审核日期	String	
LikenessPNum		类似工单号	String	
DeliveryDate		交货期	String	
CustomerID		客户编码	String	
Customer		客户名称	String	
PNumProductInfoList		产品资料		
	ProductID	产品编码	String	
	CProductID	物料编码	String	
	Product	物料名称	String	
	CProduct	工厂订单号	String	
	Scale	规格	String	
	OrderCount	订单数	Deicimal	
	PCount	成品数量	Deicimal	

PNumPrintInfoList		印刷资料		
	MPStyle	印刷方式	String	
	MPCount	排版数	Deicimal	
	PrintScale	印刷规格	String	
	PrintColor	印色	String	
	PrintColorDes	印色说明	String	
	PCount	实印数	Deicimal	
	LCount	印刷损耗	Deicimal	
	DevName	印刷设备	String	
PNumPaperInfoList		纸张资料		
	PaperName	物料名称	String	
	Band	品牌	String	
	Scale	规格	String	
	SrcCount	原纸数量	Deicimal	
	DesScale	开纸规格	String	
PNumAMInfoList		材料资料		
	AMName	物料名称	String	
	Scale	规格	String	
	AMCount	数量	Deicimal	
	CalUnit	单位	String	

1.2.4 接口示例

响应示例

```
{
  "code": 0,
  "msg": "成功"
  "data": {
    "AuthDate": "2025-08-13 11:22",
    "Auther": "系统管理员",
    "AutherID": "admin",
    "CPO": "XZZ202207270046",
    "CustomerID": "A08",
    "DeliveryDate": "2022-07-27",
    "InDate": "2025-08-13 11:19:00",
    "LikenessPNum": "GD25033243",
    "Maker": "系统管理员",
    "MakerID": "admin",
    "OrderNum": "TJ22070596",
    "OrderStatus": 5,
    "PNum": "GD25080001",
```

```
"PNumAMInfoList": [
  {
    "AMCount": 100.0,
    "AMName": "高粘光膜（SP015）",
    "CalUnit": "米",
    "Scale": "285*1"
  }
],
"PNumPaperInfoList": [
  {
    "Band": "华盛",
    "DesScale": "290*928",
    "PaperName": "100#格底哑银不干胶（涂层）",
    "Scale": "290*1",
    "SrcCount": 14.848
  }
],
"PNumPrintInfoList": [
  {
    "DevName": "数码打印机",
    "LCount": 0.0,
    "MPCount": "32",
    "MPStyle": "单面版",
    "PCount": 16.0,
    "PrintColor": "1+0",
    "PrintColorDes": "对电脑色",
    "PrintScale": "290*928"
  }
],
"PNumProductInfoList": [
  {
    "CProduct": "TNFZ-01-2206-0327",
    "CProductID": "R64-856848-020",
    "OrderCount": 1000.0,
    "PCount": 500.0,
    "Product": "彩箱贴纸乐华 32L6(E32A72B),RJ02200065,203*109mmROHS80g 白色不干胶",
    "ProductID": "3",
    "Scale": "203*109mm"
  }
],
"Product": "3 款",
"Sales": "张雪怡",
"SalesID": "001",
"StatusDes": "已审核"
}
```

## 2、物料信息

### 2.1 查询物料列表

#### 2.1.1 接口说明

接口协议	http-get
接口描述	查询物料列表
服务端	ERP
调用端	QA
访问地址	http://ip:port/api/stock/material/getList?StartDate=&EndDate=
数据类型	

#### 2.1.2 请求说明

参数编码	二级参数编码	参数名称	类型	必填	备注
StartDate		开始时间	String	是	格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
EndDate		结束时间	String	是	格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss

#### 2.1.3 响应说明

参数编码	二级参数编码	参数名称	类型	备注
MaterialID		物料编码	String	
MName		物料名称	String	
Scale		规格	String	
Band		品牌	String	
Model		型号	String	
MTypeID		物料类型编码	Int	
MType		物料类型名称	String	
MSubTypeID		物料子类型编码	Int	
MSubType		物料子类型名称	String	
CalUnit		单位	String	
DingLiang		克重	Decimal	
KaiDu		开度	Decimal	
DefPurchaseOrderSch		默认采购方案	String	
LstUpdateDate		最后修改日期	String	格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss

2.1.4 接口示例

响应示例

```
{
  "code": 0,
  "msg": "成功",
  "data": [
    {
      "Band": "富洲",
      "CalUnit": "米",
      "DefPurchaseOrderSch": "卷料平方价",
      "LstUpdateDate": "2025-02-25 18:55:11",
      "MName": "富洲 50#强粘黄底透明 PET（TL-T 50#（106）（FZ）",
      "MSubType": "PET",
      "MSubTypeID": 1,
      "MType": "PET",
      "MTypeID": 5,
      "MaterialID": "PET-FZ-QZ-TL-T 50#(106)(FZ)",
      "Model": "TL-T 50#(106)(FZ)",
      "Scale": "0*1"
    }
  ]
}
```

3、物料入库

3.1 查询物料入库明细列表

3.1.1 接口说明

接口协议	http-get
接口描述	查询物料入库明细列表
服务端	ERP
调用端	QA
访问地址	http://ip:port/api/stock/bilOfInM/getList?StartDate=&EndDate=
数据类型	

3.1.2 请求说明

参数编码	二级参数编码	参数名称	类型	必填	备注
StartDate		开始时间	String	是	格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
EndDate		结束时间	String	是	格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss



3.1.3 响应说明

参数编码	二级参数编码	参数名称	类型	备注
BInMID		入库单号	String	
InDate		制单日期	String	
DlyNum		送货单号	String	
Supply		供应商	String	
MaterialID		客户物料编码	String	
MName		物料名称	String	
Scale		规格	String	
ACount		入库数量	Decimal	
Band		品牌	String	
MType		物料类型	String	
DeliveryDate		计划交货期	String	
LstUpdateDate		最后修改日期	String	
APOID		采购单号	String	
CalUnit		单位	String	

3.1.4 接口示例

响应示例

```
{
  "code": 0,
  "msg": "成功",
  "data": [
    {
      "Acount": 400.0,
      "BInMID": "IS25030418",
      "Band": "华盛",
      "DeliveryDate": "2025-03-27",
      "DlyNum": "HS-2025030656",
      "InDate": "2025-03-28 17:17:00",
      "LstUpdateDate": "2025-03-28 19:20:27",
      "MName": "牛皮纸不干胶(加粘)",
      "MType": "牛皮纸不干胶",
      "MaterialID": "AA-NPBGJ",
      "Scale": "285*1",
      "Supply": "中山市华盛胶粘制品有限公司"
    }
  ]
}
```

## 4、成品入库

### 4.1 查询成品入库明细列表

#### 4.1.1 接口说明

接口协议	http-get
接口描述	查询成品入库明细列表
服务端	ERP
调用端	QA
访问地址	http://ip:port/api/stock/productInSum/getList?StartDate=&EndDate=
数据类型	

#### 4.1.2 请求说明

参数编码	二级参数编码	参数名称	类型	必填	备注
StartDate		开始时间	String	否	格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
EndDate		结束时间	String	否	格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss

#### 4.1.3 响应说明

参数编码	二级参数编码	参数名称	类型	备注
InID		入库单号	String	
ProInTypeDes		入库类型	String	
Product		产品名称	String	
CProduct		工厂订单号	String	
ProductType		产品类型	String	
Sales		业务员	Decimal	
CustomerID		客户编码	String	
DeliveryDate		订单交货期	String	
CProductID		客户料号	String	
OrderNum		订单号	String	
CPO		CPO	String	
PNum		工单号	String	

Scale		规格	String	
OrderCount		订单数	Decimal	
PCount		数量	Decimal	
BKCount		备品数	Decimal	
InCount		入库数量	Decimal	
CalUnit		单位	String	
OrderInDate		开订单日期	String	
InDate		入库日期	String	
Operator		开单人	String	

4.1.4 接口示例

响应示例

```
[
  {
    "BKCount": 0,
    "CPO": "MO-250326",
    "CProduct": "",
    "CProductID": "",
    "CalUnit": "PCS",
    "CustomerID": "A128",
    "DeliveryDate": "2025-04-01",
    "InCount": 100,
    "InDate": "2025-07-15 16:28:00",
    "InID": "PI25070001",
    "Operator": "系统管理员",
    "OrderCount": 35000,
    "OrderInDate": "2025-03-26 16:04:00",
    "OrderNum": "TJ25031040",
    "PCount": 100,
    "ProInTypeDes": "生产入库",
    "Product": "胶袋陈皮饼",
    "ProductType": "标签",
    "Sales": "张雪怡",
    "Scale": "100*55mm"
  }
]
```

# 5、成品出库

## 5.1 查询成品出库明细列表

### 5.1.1 接口说明

接口协议	http-get
接口描述	查询所有产品信息
服务端	ERP
调用端	QA
访问地址	http://ip:port/api/stock/productOutSum/getList?StartDate=&EndDate=
数据类型	

### 5.1.2 请求说明

参数编码	二级参数编码	参数名称	类型	必填	备注
StartDate		开始时间	String	否	格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
EndDate		结束时间	String	否	格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss

### 5.1.3 响应说明

参数编码	二级参数编码	参数名称	类型	备注
CustomerID		客户编码	String	
OutID		出库单号	String	
OutDate		出库日期	String	
OrderNum		订单号	String	
CProductID		客户料号	String	
Product		产品名称	String	
Scale		规格	String	
CalUnit		单位	String	
PCount		订单数	Decimal	
OutCount		实际送货数	Decimal	
PNum		生产批次号	String	
ProductID		产品编码	String	
FullConsignee		收货单位名称	String	
OrderInDate		订单开单日期	String	
TotalOutCount		累计出货数	Decimal	
Reciever		收货人	String	

PkgCount		件数	Decimal	
CountPPkg		每件数量	Decimal	

## 5.1.4 接口示例

响应示例

```
{
  "code": 0,
  "msg": "success",
  "data": [
    {
      "APOID": "",
      "Supply": "",
      "SettleType": "",
      "PNum": "",
      "MaterialID": "",
      "MName": "",
      "Brand": "",
      "Scale": "",
      "Purpose": "",
      "ACount": "",
      "CalUnit": "",
      "CGTaxPrice": 0,
      "CGTaxSumPrice": 0,
      "TaxRate": 13,
      "Price": 0,
      "SumPrice": 0
    }
  ]
}
```

## 5.2 查询成品退货明细列表

### 5.2.1 接口说明

接口协议	http-get
接口描述	查询所有产品信息
服务端	ERP
调用端	QA
访问地址	http://ip:port/api/stock/productReSum/getList?StartDate=&EndDate=
数据类型	

5.1.2 请求说明

参数编码	二级参数编码	参数名称	类型	必填	备注
StartDate		开始时间	String	否	格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
EndDate		结束时间	String	否	格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss

5.2.3 响应说明

参数编码	二级参数编码	参数名称	类型	备注
RGDate		退货日期	String	
PReID		退货单号	String	
Sales		业务员	String	
CustomerID		客户编码	String	
Customer		客户名称	String	
Product		产品名称	String	
CProduct		工厂订单号	String	
ProductType		产品类型	String	
ProductID		产品编码	String	
CProductID		客户料号	Decimal	
Scale		规格	String	
PNum		工单号	String	
Maker		制单人	String	
Auth		审核人	String	
PkgCount		件数	Decimal	
CountPPkg		每件数量	Decimal	
CPO		CPO	String	
CalUnit		单位	String	
RGCount		退货数量	Decimal	
PCount		订单数	Decimal	
OrderNum		订单号	String	
RGReason		退货原因	String	
IsAuthed		状态	Int	

5.2.4 接口示例

响应示例

```
[
  {
    "Auth": "蔡晓丽",
```

```
"CPO": "250317545069",
"CProduct": "HKT05AU16104",
"CProductID": "16800000062",
"CalUnit": "个",
"CountPPkg": 1,
"Customer": "中山百得厨卫有限公司",
"CustomerID": "C07",
"IsAuthed": 1,
"Maker": "蔡晓丽",
"OrderNum": "TJ25030632",
"PCount": 260,
"PNum": "GD25031938",
"PReID": "TH25030026",
"PkgCount": 1198,
"Product": "说明书/A5 规格/128g 双铜纸/16P 光油处理/HBCUBEGEU",
"ProductID": "119",
"ProductType": "标签",
"RGCount": 1198.0,
"RGDate": "2025-03-31 10:37:00",
"RGReason": "外发中雅说明书，封底有印模，退回中雅返工",
"Sales": "张雪怡",
"Scale": "210*140mm"
}
]
```

5.3 查询成品其他出库明细列表

5.3.1 接口说明

接口协议	http-get
接口描述	查询成品其他出库明细列表
服务端	ERP
调用端	QA
访问地址	http://ip:port/api/stock/productScrapSum/getList?StartDate=&EndDate=
数据类型	

5.3.2 请求说明

参数编码	二级参数编码	参数名称	类型	必填	备注
StartDate		开始时间	String	否	格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
EndDate		结束时间	String	否	格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss

5.3.3 响应说明

参数编码	二级参数编码	参数名称	类型	备注
ScrpID		出库单号	String	
MakeDate		开单日期	String	
ScrpTypeDes		类型	String	
ScrpReason		出库原因	String	
Customer		客户名称	String	
StockName		仓库	String	
OrderNum		订单号	String	
PNum		工单号	String	
Product		产品名称	String	
CProduct		工厂订单号	String	
ProductType		产品类型	String	
ScrpCount		出库数量	Decimal	
CalUnit		单位	String	
ProductID		产品编码	String	
CProductID		客户料号	Decimal	
Scale		规格	String	
Des		备注	String	
CPO		CPO	Decimal	
Operater		经手人	String	
LstUpdateDate		最后修改日期	String	

5.3.4 接口示例

响应示例

```
{
  "code": 0,
  "msg": "成功",
  "data": [
    {
      "CProduct": "",
      "CProductID": "",
      "CalUnit": "PCS",
      "Customer": "深圳市丰园餐饮用品有限公司",
      "Des": "",
      "LstUpdateDate": "2025-03-31 11:56:38",
      "MakeDate": "2025-03-26 11:07:00",
      "Operater": "苏钰杨",
      "OrderNum": "TJ25020345",
      "PNum": "GD25020911",
    }
  ]
}
```



```
        "Product": "拾螺记盖",
        "ProductID": "1",
        "ProductType": "标签",
        "Scale": "直径 101.5mm",
        "ScrpCount": 16000.0,
        "ScrpID": "PS25030131",
        "ScrpReason": "订单用成品销库存",
        "ScrpTypeDes": "其他",
        "StockName": "成品仓库"
    }
}
]
```

## 6、发外加工

### 6.1 查询外发单列表

#### 6.1.1 接口说明

接口协议	http-get
接口描述	查询外发单列表
服务端	ERP
调用端	QA
访问地址	http://ip:port/api/purchase/outPSumInfo/getList?StartDate=&EndDate=
数据类型	

#### 6.1.2 请求说明

参数编码	二级参数编码	参数名称	类型	必填	备注
StartDate		开始时间	String	否	格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
EndDate		结束时间	String	否	格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss

#### 6.1.3 响应说明

参数编码	二级参数编码	参数名称	类型	备注
OPNum		外加工单号	String	
InDate		制单日期	String	
Supply		供应商名称	String	
CustomerID		客户编码	String	
PNum		工单号	String	

CProductID		物料编码	String	
Product		产品名称	String	
Sales		业务员	String	
DeliveryDate		交货日期	String	

### 6.1.4 接口示例

响应示例

```
{
  "code": 0,
  "data": [
    {
      "CProductID": "S49100000105,S49100000192,S49100000207,S61620074",
      "CustomerID": "B14",
      "DeliveryDate": "2025-04-07 00:00",
      "InDate": "2025-03-31 00:00:00",
      "OPNum": "WX25030133",
      "PNum": "GD25033373,GD25033357,GD25033283,GD25033282",
      "Product": "铝箔贴纸(150mmx0.06mmx20m),说明书(R32 安全手册),说明书(联硕 4P 外机),说明书 意大利酒窖内机(黑色)",
      "Sales": "张美欣",
      "Supply": "中山市印得快数码科技有限公司"
    },
    {
      "CProductID": "01050101827,10800000295",
      "CustomerID": "C07",
      "DeliveryDate": "2025-04-03 00:00",
      "InDate": "2025-03-31 00:00:00",
      "OPNum": "WX25030134",
      "PNum": "GD25033338,GD25033323",
      "Product": "11C#说明书/140x210mm/面纸 120g/内纸 80g/彩色,说明书/142X210/封面 120g/内页 80g 双胶纸/彩色",
      "Sales": "张雪怡",
      "Supply": "珠海市佳彩印刷有限公司"
    },
    {
      "CProductID": "10800000374",
      "CustomerID": "C07",
      "DeliveryDate": "2025-04-07 00:00",
      "InDate": "2025-03-31 00:00:00",
      "OPNum": "WX25030135",
      "PNum": "GD25033314",
      "Product": "说明书/420mm×286mm/105g 哑粉纸/单色/华帝烟机通用说明书",
      "Sales": "张雪怡",
      "Supply": "珠海市佳彩印刷有限公司"
    }
  ]
}
```

```
],
  "msg": "成功"
}
```

## 7、生产过程

### 7.1 生产情况统计表

#### 7.1.1 接口说明

接口协议	http-get
接口描述	查询生产情况统计表
服务端	ERP
调用端	QA
访问地址	http://ip:port/api/production/pNumSumInfo/getProductionDataAnaly?StartDate=&EndDate=
数据类型	

#### 7.1.2 请求说明

参数编码	二级参数编码	参数名称	类型	必填	备注
StartDate		开始时间	String	否	格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
EndDate		结束时间	String	否	格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss

#### 7.1.3 响应说明

参数编码	二级参数编码	参数名称	类型	备注
ShiftDate		生产日期	String	
ShiftName		班次	String	
PNum		工单号	String	
StatusDes		状态	String	
FinishEName		最后操作人	String	
StartTime		开始时间	String	
EndTime		结束时间	String	
ProductName		产品名称	String	
Color		印色	String	
PCount		数量	Decimal	
DeliveryDate		交货日期	String	
DDDes		交货说明	String	
JSName		工序名称	String	

DevName		设备名称	String	
PlateQty		版数	String	
DingLiang		纸张	String	
KaiDu		开度	String	
MPStyle		拼版方式	String	
PrintScale		印刷规格	String	
ACount		当班完成数	Decimal	
ColorDes		印色说明	String	
CraftDes		工艺说明	String	
TotalCount		总完成数	Decimal	

7.1.4 接口示例

响应示例

```
[
  {
    "ACount": 0.00,
    "ShiftName": "白班",
    "EndTime": "1900-01-01 00:00:00",
    "ProductName": "彩箱贴纸乐华 32L6(E32A72B),RJ02200065,203*109mmROHS80g 白色不干胶",
    "DevName": "啤机",
    "MPStyle": "",
    "StartTime": "1900-01-01 00:00:00",
    "JSName": "面材啤半穿，排废",
    "DeliveryDate": "2022-07-27 00:00:00",
    "StatusDes": "待生产",
    "DDDes": "用库存材料",
    "ColorDes": "",
    "TotalCount": 0.00,
    "PNum": "GD25080001",
    "PCount": 500.00,
    "ShiftDate": "2025-08-13 00:00:00",
    "PrintScale": "307*928",
    "FinishEName": "",
    "CraftDes": "印刷、做版、做刀模、模切、品检"
  }
]
```

# 8、ERP 登录

## 8.1 获取 token

### 8.1.1 接口说明

接口协议	http-get
接口描述	ERP 登录获取 token
服务端	ERP
调用端	QA
访问地址	http://ip:port/client/token?appid=xybfc6ae9da4484e95b27e71ab6c6623b4&appsecret=e020c4d79c7a49e3a7b1ab4b6749a1f6
数据类型	json

### 8.1.2 请求说明

参数编码	二级参数编码	参数名称	类型	必填	备注
appid			String	是	固定为： xybfc6ae9da4484e95b27e71ab6c6623b4
appsecret			String	是	固定为： e020c4d79c7a49e3a7b1ab4b6749a1f6

### 8.1.3 响应说明

参数编码	二级参数编码	参数名称	类型	备注
code		状态码	Int	0：成功，-1：失败
data		返回数据	String	此处为返回 token，以上的每个接口都需携带 token，携带 token 的方式有两种：一种 URL 后加上 access_token；一种是请求头加上 access_token。选择任意一种携带方式皆可。

### 8.1.4 接口示例

响应示例

```
{
  "code": 0,
  "data": "05496546sdasqwd654sd"
}
```