**药市通接口文档**

**V1.0**

|  |  |
| --- | --- |
| 版本 | 日期 |
| V1.0 | 2016-04-01 |

编写目的：

为规范药市通项目前后端交互，前后端开发人员通过阅读该接口文档方便进行开发。

接口名词规范：

1、项目中字段命名采取驼峰式命名。

2、

|  |  |
| --- | --- |
| 名词 | 规范 |
| yearMonth | 数据时间格式统一为:yyyy-MM 如：2016-03 |
| 市场份额mth（市场份额） | 后台只传数值，前台拼接如12.25%，后台传12.25前台拼接渲染成12.25% |
| 市场份额mat | 后台只传数值，前台拼接如12.25%，后台传12.25前台拼接渲染成12.25% |
| 市场份额ytd | 后台只传数值，前台拼接如12.25%，后台传12.25前台拼接渲染成12.25% |
| changeCost增长额 | 后台只传数值，前台拼接如12.25%，后台传12.25前台拼接渲染成12.25% |

**注：**

**该接口文档初期只编写前后端数据交互功能的规范，而页面跳转规范后期再进行补充。**

# js-sdk配置信息接口

接口说明：

接口URL：[http://\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*:port/modm/business/getJsSdkInfo](http://***.***.***.***:port/modm/getJsSdkInfo)

输入参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 是否必须 | 参数说明 |
| strBackUrl | 字符串 | 是 | 当前访问请求的地址 |
| version | 字符串 | 否 | 本地存储的版本号 |

输出参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 参数说明 |
| datas | 对象 | {  timestamp:生成签名的时间戳  nonceStr:生成签名的随机字符串  signature:签名,  version:版本号  } |
| state | 字符串 | 状态；0：获取JS-SDK配置信息失败；1：获取JS-SDK配置信息成功； 8：版本一致，不传datas。 |
| message | 字符串 | 成功则字段值为空，失败则字段值为错误信息 |

例子：

成功返回：

{

“state”:1,

“message”:””,

”datas”:{

“timestamp“:”timestamp”,

“nonceStr”:” nonceStr”,

“signature”:” signature”,

“version”:version

}

}

版本一致返回:

{

“state”:8,

“message”:””,

}

失败返回:

{“state”:0, ”message”: ”获取JS-SDK配置信息失败”}

# 用户地理位置信息接口

接口说明：

接口URL：[http://\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*:port/modm/business/getUserAreaInfo](http://***.***.***.***:port/modm/getUserAddressInfo)

输入参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 是否必须 | 参数说明 |
| latitude | 字符串 | 是 | 微信js-sdk提供的纬度 |
| longitude | 字符串 | 是 | 微信js-sdk提供的经度 |
| version | 字符串 | 否 | 本地存储的版本号 |

输出参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 参数说明 |
| datas | 对象 | {  version:版本号，  areaName:城市名称，  areaId:城市Id，  yearMonth:数据时间（用户查询数据时间）格式：yyyy-MM 例如:2016-03  } |
| state | 字符串 | 状态；0：获取用户地理位置信息失败；1：获取用户地理位置信息成功； 8：版本一致，不传datas。 |
| message | 字符串 | 成功则字段值为空，失败则字段值为错误信息 |

例子：

成功返回：

{

“state”:1,

“message”:””,

”datas”:{

“version“: “version“

“areaName “:” areaName”,

“areaId”:” areaId”,

“yearMonth”:” 2016-03”

}

}

版本一致返回:

{

“state”:8,

“message”:””,

}

失败返回:

{“state”:0, ”message”: ”获取用户地理位置信息失败”}

# 地市信息接口

接口说明：

接口URL：[http://\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*:port/modm/business/getAreaAllInfo](http://***.***.***.***:port/modm/getAreaAllInfo)

输入参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 是否必须 | 参数说明 |
| id | 父类id | 否 | 父类城市id,如查广东省一下的地市消息则传广州省的id |
| version | 字符串 | 否 | 本地存储的版本号 |

输出参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 参数说明 |
| datas | 数组对象 | [  {“id”:”1”,” areaName”:”广东省”,”areaStatus”:” 0不生效 1生效”  ”children”:[  {“id”:”2”,” areaName”:”广州市” ,” areaStatus”:” 0不生效 1生效”}  ]  }] |
| state | 字符串 | 状态；0：获取地市信息失败；1：获取地市信息成功；8：版本一致，不传datas。 |
| message | 字符串 | 成功则字段值为空，失败则字段值为错误信息 |

例子：

成功返回：

{

“state”:1,

“message”:””,

“version“:”version“，

”datas”: [

{“id”:”1”,” areaName”:”广东省” , ” area\_status”:”1”

”children”:[

{“id”:”2”,” areaName”:”广州市”, ” area\_status”:”1”}

]

}]}

版本一致返回:

{ “state”:8, “message”:””,}

失败返回:

{“state”:0, ”message”: ”获取地市信息失败”}

# 省份信息接口

接口说明：

接口URL：[http://\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*:port/modm/business/getProvinceInfo](http://***.***.***.***:port/modm/getProvinceAreaInfo)

输入参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 是否必须 | 参数说明 |
| version | 字符串 | 否 | 本地存储的版本号 |

输出参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 参数说明 |
| datas | 数组对象 | [  {“id”:”1”,” areaName”:”广东省”,”areaStatus”:” 0不生效 1生效”}  ] |
| state | 字符串 | 状态；0：获取省份信息失败；1：获取省份信息成功；8：版本一致，不传datas。 |
| message | 字符串 | 成功则字段值为空，失败则字段值为错误信息 |

例子：

成功返回：

{

“state”:1,

“message”:””,

“version“:”version“，

”datas”: [

{“id”:”1”,” areaName”:”广东省” , ” area\_status”:”1”}

]}

版本一致返回:

{ “state”:8, “message”:””,}

失败返回:

{“state”:0, ”message”: ”获取省份信息失败”}

# 行情首页信息接口

接口说明：

接口URL:http:// \*\*\*.\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*:port/modm/business/getMarketInfo

输入参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 是否必须 | 参数说明 |
| yearMonth | 字符串 | 是 | 数据时间 |
| areaId | 字符串 | 是 | 城市编号 |

输出参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 参数说明 |
| datas | 对象数组 | {  businessCwm:[{  id:id,  cwmName:cwmName(中西药名称),  sales：销售额,  changeCost：增长额,  change：涨跌幅,  changeStatus:涨跌幅状态 0跌 1涨  }],  businessSales:[{  id:id,  salesName: salesName(市场分类名称),  salesId: salesId (市场分类名称)  “areaId”:”地区id”,  “yearMonth”:”年月”,  icoType:图片类型,  sales：销售额,  changeCost：增长额,  change：涨跌幅,  changeStatus:涨跌幅状态 0跌 1涨  }],  businessConcept:[{  id:id,  “areaId”:”地区id”,  “yearMonth”:”年月”,  conceptName: conceptName(概念名称),  conceptId: conceptId(概念分类id)  sales：销售额,  changeCost：增长额,  change：涨跌幅,  changeStatus:涨跌幅状态 0跌 1涨  }]，  businessBreedUp:[{  id:id,  “areaId”:”地区id”,  “yearMonth”:”年月”,  genericName:genericName (通用名),  routeId:(用药途径id),  icoType:图片类型,  sales：销售额,  changeCost：增长额,  change：涨跌幅,  changeStatus:涨跌幅状态 0跌 1涨  }],  businessBreedDown:[{  id:id,  “areaId”:”地区id”,  “yearMonth”:”年月”,  genericName:genericName (通用名),  routeId:(用药途径id),  icoType:图片类型,  sales：销售额,  changeCost：增长额,  change：涨跌幅,  changeStatus:涨跌幅状态 0跌 1涨  }]  } |
| state | 字符串 | 状态；0：获取行情首页信息失败；1：获取行情首页信息成功； |
| message | 字符串 | 成功则字段值为空，失败则字段值为错误信息 |

例子：

成功返回：

{

”state”:1,

”message”: ””,

”datas”:{

”businessCwm”:[{

”id”: ”id”,

”cwmName”: ”cwmName”,

”sales”： ”sales”,

”changeCost”： ”changeCost”,

”change”： ”change”,

”changeStatus”: ”changeStatus”

}],

”businessSales”:[{

”id”: ”id”,

”salesName”: ” salesName”,

”salesId”: ” salesId”,

“areaId”:” areaId”,

“yearMonth”:” yearMonth”,

”icoType”: ”icoType”,

”sales”: ”sales”,

”changeCost”： ”changeCost”,

”change”: ”change”,

”changeStatus”: ”changeStatus”

}],

”businessConcept”:[{

”id”:id,

“areaId”:” areaId”,

“yearMonth”:” yearMonth”,

”conceptName”: ”conceptName”,

”conceptId”: ” conceptId”,

”sales”: ”sales”,

”changeCost”： ”changeCost”,

”change”: ”change”,

”changeStatus”: ”changeStatus”

}]，

”businessBreedUp”:[{

”id”: ”id”,

“areaId”:” areaId”,

“yearMonth”:” yearMonth”,

”genericName”: ”genericName”,

”routeId”: ”routeId”,

”icoType”: ”icoType”,

”sales”：”sales”,

”changeCost”： ”changeCost”,

”change”：”change”,

”changeStatus”: ”changeStatus”

}],

”businessBreedDown”:[{

”id”: ”id”,

“areaId”:” areaId”,

“yearMonth”:” yearMonth”,

”genericName”: ”genericName”,

”routeId”: ”routeId”,

”icoType”: ”icoType”,

”sales”：”sales”,

”changeCost”： ”changeCost”,

”change”：”change”,

”changeStatus”: ”changeStatus”

}]

}

}

失败返回:

{“state”:0, ”message”: ”获取行情首页信息失败”}

# 市场分类涨幅榜信息接口

接口说明：

接口URL：[http://\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*:port/modm/business/getBusinessSalesInfo](http://***.***.***.***:port/modm/getBusinessSalesInfo)

输入参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 是否必须 | 参数说明 |
| yearMonth | 字符串 | 是 | 数据时间 |
| areaId | 字符串 | 是 | 城市编号 |
| pageNo | 整型 | 否 | 页码 默认为1 |
| pageSize | 整型 | 否 | 分页大小 默认为10 |
| sidx | 字符串 | 否 | 排序字段名字 默认为ev 如：marketMth |
| sord | 字符串 | 否 | 排序方式，asc 升序 desc 降序 默认为desc |

输出参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 参数说明 |
| datas | 数组对象 | [{  ”id”: ”id”,  ”salesName”: ”分类名称”,  ”salesId: ”分类id”,  “areaId”:”地区id”,  “yearMonth”:”年月”,  ”icoType”: ”中西药图片标识”,  ”sales”: ”销售额”,  ”marketMth”: ”市场份额”,  ”change”: ”涨幅榜”,  ”changeStatus”: ” 涨跌幅状态 0跌 1涨”,  “ev”:”ev”  }] |
| state | 字符串 | 状态；0：获取市场分类涨幅榜信息失败；1：获取市场分类涨幅榜信息成功； |
| message | 字符串 | 成功则字段值为空，失败则字段值为错误信息 |
| totalSize | 整型 | 分页大小 |
| totalPage | 整型 | 总页数 没有数据则为0 |
| pageNo | 整型 | 页码 |

例子：

成功返回：

{

“state”:1,

“message”:””,

”datas”:[{

”id”: ”id”,

”salesName”: ” salesName”,

”salesId”: ”salesId”,

“areaId”:” areaId”,

“yearMonth”:” yearMonth”,

”icoType”: ”icoType”,

”sales”: ”sales”,

”marketMth”: ”marketMth”,

”change”: ”change”,

”changeStatus”: ”changeStatus”,

“ev”:”ev”}]],

”totalSize”:10,”totalPage”:1,”pageNo”:1

}

失败返回:

{“state”:0, ”message”: ”获取市场分类涨幅榜信息失败”}

# 市场分类-品种信息接口

接口说明：

接口URL：[http://\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*:port/modm/business/getSalesBreedInfo](http://***.***.***.***:port/modm/getSalesBreedInfo)

输入参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 是否必须 | 参数说明 |
| yearMonth | 字符串 | 是 | 数据时间 |
| areaId | 字符串 | 是 | 城市编号 |
| salesId | 字符串 | 是 | 市场分类编号 |
| pageNo | 整型 | 否 | 页码 默认为1 |
| pageSize | 整型 | 否 | 分页大小 默认为10 |
| sidx | 字符串 | 否 | 排序字段名字 默认为ev 如：marketMth |
| sord | 字符串 | 否 | 排序方式，asc 升序 desc 降序 默认为desc |

输出参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 参数说明 |
| datas | 数组对象 | [{  ”id”: ” id”,  “breedId”：“品种id”,  “areaId”:”地区id”，  “yearMonth”：“年月“,  ”genericName: ”genericName (通用名) ”,  ”icoType”: ”图片类型”,  ”sales”： ”销售额”,  ”marketMth”：”市场份额”,  ”change”：”涨跌幅”,  ”changeStatus”: ”涨跌幅状态 0跌 1涨”,  ”ev”: ”ev”,  ”isOpt”:”0没选 其他都是已选”  }] |
| state | 字符串 | 状态；0：根据分类获取品种信息失败；1：根据分类获取品种信息成功； |
| message | 字符串 | 成功则字段值为空，失败则字段值为错误信息 |
| totalSize | 整型 | 分页大小 |
| totalPage | 整型 | 总页数 没有数据则为0 |
| pageNo | 整型 | 页码 |

例子：

成功返回：

{

“state”:1,

“message”:””,

”datas”:[{

”id”: ”id”,

“breedId”：“breedId”,

“areaId”:” areaId”，

”genericName: ”genericName ”,

”icoType”: ” icoType”,

”sales”： ” sales”,

”marketMth”：” marketMth”,

”change”：”change”,

”changeStatus”: ” changeStatus”,

”ev”: ”ev”,

”isOpt”:”isOpt”

}],

”totalSize”:10,”totalPage”:1,”pageNo”:1}

失败返回:

{“state”:0, ”message”: ” 根据分类获取品种信息失败”}

# 概念涨幅榜信息接口

接口说明：

接口URL：[http://\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*:port/modm/business/getBusinessConceptInfo](http://***.***.***.***:port/modm/getBusinessConceptInfo)

输入参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 是否必须 | 参数说明 |
| yearMonth | 字符串 | 是 | 数据时间 |
| areaId | 字符串 | 是 | 城市编号 |
| pageNo | 整型 | 否 | 页码 默认为1 |
| pageSize | 整型 | 否 | 分页大小 默认为10 |
| sidx | 字符串 | 否 | 排序字段名字 默认为ev 如：marketMth |
| sord | 字符串 | 否 | 排序方式，asc 升序 desc 降序 默认为desc |

输出参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 参数说明 |
| datas | 数组对象 | [{  “id“: “id“,  “areaId”:”地区id”,  “yearMonth”:”年月”,  “conceptName“: “conceptName(概念名称) “,  “conceptId“: “conceptId(概念分类id) “  “sales“：“销售额“,  “marketMth“：“市场份额“,  “change“：“涨跌幅“,  “changeStatus“: “涨跌幅状态 0跌 1涨“,  “ev”:”ev”  }] |
| state | 字符串 | 状态；0：获取概念分类涨幅榜信息失败；1：获取概念分类涨幅榜信息成功； |
| message | 字符串 | 成功则字段值为空，失败则字段值为错误信息 |
| totalSize | 整型 | 分页大小 |
| totalPage | 整型 | 总页数 没有数据则为0 |
| pageNo | 整型 | 页码 |

例子：

成功返回：

{

“state”:1,

“message”:””,

”datas”:[{

“id“: “id“,

“areaId”:” areaId”,

“yearMonth”:” yearMonth”,

“conceptName“: “conceptName “,

“conceptId“: “conceptId “

“sales“：“sales “,

“marketMth“：“marketMth “,

“change“：“change “,

“changeStatus“: “changeStatus “,

“ev”:”ev”}],

”totalSize”:10,”totalPage”:1,”pageNo”:1

}

失败返回:

{“state”:0, ”message”: ”获取概念分类涨幅榜信息失败”}

# 概念分类-品种信息接口

接口说明：

接口URL：[http://\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*:port/modm/business/getConceptBreedInfo](http://***.***.***.***:port/modm/getConceptBreedInfo)

输入参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 是否必须 | 参数说明 |
| yearMonth | 字符串 | 是 | 数据时间 |
| areaId | 字符串 | 是 | 城市编号 |
| conceptId | 字符串 | 是 | 概念分类编号 |
| pageNo | 整型 | 否 | 页码 默认为1 |
| pageSize | 整型 | 否 | 分页大小 默认为10 |
| sidx | 字符串 | 否 | 排序字段名字 默认为ev 如：marketMth |
| sord | 字符串 | 否 | 排序方式，asc 升序 desc 降序 默认为desc |

输出参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 参数说明 |
| datas | 数组对象 | [{  ”id”: ”id”,  “breedId”：“品种id”,  “areaId”:”地区id”,  “yearMonth”:”年月”,  ”genericName: ”genericName (通用名) ”,  ”icoType”: ”图片类型”,  ”sales”： ”销售额”,  ”marketMth”：”市场份额”,  ”change”：”涨跌幅”,  ”changeStatus”: ”涨跌幅状态 0跌 1涨”,  ”ev: ev,  ”isOpt”:”0没选 其他都是已选”  }] |
| state | 字符串 | 状态；0：根据概念获取品种信息失败；1：根据概念获取品种信息成功； |
| message | 字符串 | 成功则字段值为空，失败则字段值为错误信息 |
| totalSize | 整型 | 分页大小 |
| totalPage | 整型 | 总页数 没有数据则为0 |
| pageNo | 整型 | 页码 |

例子：

成功返回：

{

“state”:1,

“message”:””,

”datas”:[{

”id”: ”id”,

“breedId”：“breedId”,

“areaId”:” areaId”，

“yearMonth”:” yearMonth”,

”genericName: ”genericName ”,

”icoType”: ” icoType”,

”sales”： ” sales”,

”marketMth”：” marketMth”,

”change”：”change”,

”changeStatus”: ” changeStatus”,

”ev”: ”ev”,

”isOpt”:”isOpt”

}],

”totalSize”:10,”totalPage”:1,”pageNo”:1

}

失败返回:

{“state”:0, ”message”: ” 根据概念获取品种信息失败”}

# 品种涨幅信息接口

接口说明：

接口URL：[http://\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*:port/modm/business/getBusinessBreedByUpInfo](http://***.***.***.***:port/modm/getBusinessBreedByUpInfo)

输入参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 是否必须 | 参数说明 |
| yearMonth | 字符串 | 是 | 数据时间 |
| areaId | 字符串 | 是 | 城市编号 |
| pageNo | 整型 | 否 | 页码 默认为1 |
| pageSize | 整型 | 否 | 分页大小 默认为10 |
| sidx | 字符串 | 否 | 排序字段名字 默认为ev 如：marketMth |
| sord | 字符串 | 否 | 排序方式，asc 升序 desc 降序 默认为desc |

输出参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 参数说明 |
| datas | 数组对象 | [{  ”id”: ”id”,  “breedId”：“品种id”,  “areaId”:”地区id”,  “yearMonth”:”年月”,  ”genericName: ”genericName (通用名) ”,  ”icoType”: ”图片类型”,  ”sales”： ”销售额”,  ”marketMth”：”市场份额”,  ”change”：”涨跌幅”,  ”changeStatus”: ”涨跌幅状态 0跌 1涨”,  ”ev: ev,  ”isOpt”:”0没选 其他都是已选”  }] |
| state | 字符串 | 状态；0：获取品种涨幅榜信息失败；1：获取品种涨幅榜信息成功； |
| message | 字符串 | 成功则字段值为空，失败则字段值为错误信息 |
| totalSize | 整型 | 分页大小 |
| totalPage | 整型 | 总页数 没有数据则为0 |
| pageNo | 整型 | 页码 |

例子：

成功返回：

{

“state”:1,

“message”:””,

”datas”:[{

”id”: ”id”,

“breedId”：“breedId”,

“areaId”:” areaId”，

“yearMonth”:” yearMonth”,

”genericName: ”genericName ”,

”icoType”: ” icoType”,

”sales”： ” sales”,

”marketMth”：” marketMth”,

”change”：”change”,

”changeStatus”: ” changeStatus”,

”ev: ev”,

”isOpt”:”isOpt”

}],

”totalSize”:10,”totalPage”:1,”pageNo”:1

}

失败返回:

{“state”:0, ”message”: ”获取品种涨幅榜信息失败”}

# 品种跌幅信息接口

接口说明：

接口URL：[http://\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*:port/modm/business/getBusinessBreedByDownInfo](http://***.***.***.***:port/modm/getBusinessBreedByDownInfo)

输入参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 是否必须 | 参数说明 |
| yearMonth | 字符串 | 是 | 数据时间 |
| areaId | 字符串 | 是 | 城市编号 |
| pageNo | 整型 | 否 | 页码 默认为1 |
| pageSize | 整型 | 否 | 分页大小 默认为10 |
| sidx | 字符串 | 否 | 排序字段名字 默认为ev 如：marketMth |
| sord | 字符串 | 否 | 排序方式，asc 升序 desc 降序 默认为desc |

输出参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 参数说明 |
| datas | 数组对象 | [{  ”id”: ”id”,  “breedId”：“品种id”,  “areaId”:”地区id”,  “yearMonth”:”年月”,  ”genericName: ”genericName (通用名) ”,  ”icoType”: ”图片类型”,  ”sales”： ”销售额”,  ”marketMth”：”市场份额”,  ”change”：”涨跌幅”,  ”changeStatus”: ”涨跌幅状态 0跌 1涨”,  ”ev: ev,  ”isOpt”:”0没选 其他都是已选”  }] |
| state | 字符串 | 状态；0：获取品种涨幅榜信息失败；1：获取品种涨幅榜信息成功； |
| message | 字符串 | 成功则字段值为空，失败则字段值为错误信息 |
| totalSize | 整型 | 分页大小 |
| totalPage | 整型 | 总页数 没有数据则为0 |
| pageNo | 整型 | 页码 |

例子：

成功返回：

{

“state”:1,

“message”:””,

”datas”:[{

”id”: ”id”,

“breedId”：“breedId”,

“areaId”:” areaId”，

“yearMonth”:” yearMonth”,

”genericName: ”genericName ”,

”icoType”: ” icoType”,

”sales”： ” sales”,

”marketMth”：” marketMth”,

”change”：”change”,

”changeStatus”: ” changeStatus”,

”ev: ev,

”isOpt”:”isOpt”

}],

”totalSize”:10,”totalPage”:1,”pageNo”:1

}

失败返回:

{“state”:0, ”message”: ”获取品种涨幅榜信息失败”}

# 查看自选品种信息接口

接口说明：

接口URL：[http://\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*:port/modm/business/getOrderBreedInfo](http://***.***.***.***:port/modm/getOrderBreedInfo)

输入参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 是否必须 | 参数说明 |
| yearMonth | 字符串 | 是 | 数据时间 |
| pageNo | 整型 | 否 | 页码 默认为1 |
| pageSize | 整型 | 否 | 分页大小 默认为10 |
| sidx | 字符串 | 否 | 排序字段名字 默认为marketMth |
| sord | 字符串 | 否 | 排序方式，asc 升序 desc 降序 默认为desc |

输出参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 参数说明 |
| datas | 数组对象 | [{  ”id”: ”自选id”,  ”breedId”: ”品种id”,  ”genericName: ”genericName (通用名) ”,  ”areaId”: ”areaId”(城市id),  ”areaName”: ”areaName”(城市名称) ,  ”icoType”: ”图片类型”,  ”sales”： ”销售额”,  ”marketMth”：”市场份额”,  ”change”：”涨跌幅”,  ”changeStatus”: ”涨跌幅状态 0跌 1涨”,  ”lockCount”：”已选医院数量”,  ”hosCount”：”医院总数”,  ”userLockCount”: ”已解锁医院数量”,  ”type”：样例：0 正常1  }] |
| state | 字符串 | 状态；0：获取查看自选品种信息失败；1：获取查看自选品种信息成功； |
| message | 字符串 | 成功则字段值为空，失败则字段值为错误信息 |
| totalSize | 整型 | 分页大小 |
| totalPage | 整型 | 总页数 没有数据则为0 |
| pageNo | 整型 | 页码 |

例子：

成功返回：

{

“state”:1,

“message”:””,

”datas”:[{

”id”: ”id”,

”genericName: ”genericName ”,

”breedId”: ”breedId”,

”areaId”: ”areaId”

”areaName”: ”areaName”

”icoType”: ” icoType”,

”sales”： ” sales”,

”marketMth”：” marketMth”,

”change”：”change”,

”changeStatus”: ” changeStatus”,

”lockCount”：” lockCount”,

”hosCount”：” hosCount”,

”userLockCount”: ” userLockCount”,

”type”: ”type”

}],

”totalSize”:10,”totalPage”:1,”pageNo”:1

}

失败返回:

{“state”:0, ”message”: ”获取查看自选品种信息失败”}

# 查询地区品种信息接口

接口说明：

接口URL：[http://\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*:port/modm/business/searchOrderBreedInfo](http://***.***.***.***:port/modm/searchOrderBreedInfo)

输入参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 是否必须 | 参数说明 |
| areaId | 字符串 | 是 | 城市编号 |
| genericName | 字符串 | 否 | 通用名称 |
| pageNo | 整型 | 否 | 页码 默认为1 |
| pageSize | 整型 | 否 | 分页大小 默认为10 |
| sidx | 字符串 | 否 | 排序字段名字 默认为ev 如：marketMth |
| sord | 字符串 | 否 | 排序方式，asc 升序 desc 降序 默认为desc |

输出参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 参数说明 |
| datas | 数组对象 | [{  ”id”: ”品种id”,  ”genericName: ”genericName (通用名) ”,  ”areaId”: ”areaId”(城市id),  ”areaName”: ”areaName”(城市名称) ,  ”icoType”: ”图片类型”,  ”isOpt”:”0没选 其他都是已选”  }] |
| state | 字符串 | 状态；0：获取查询地区品种信息失败；1：获取查询地区品种信息成功； |
| message | 字符串 | 成功则字段值为空，失败则字段值为错误信息 |
| totalSize | 整型 | 分页大小 |
| totalPage | 整型 | 总页数 没有数据则为0 |
| pageNo | 整型 | 页码 |

例子：

成功返回：

{

“state”:1,

“message”:””,

”datas”:[{

”id”: ”id”,

”genericName: ”genericName ”,

”areaId”: ”areaId”,

”areaName”: ”areaName”,

”icoType”: ” icoType”,

“isOpt”:”isOpt”

}],

”totalSize”:10,”totalPage”:1,”pageNo”:1

}

失败返回:

{“state”:0, ”message”: ”获取查询地区品种信息失败”}

# 新增自选品种信息接口

接口说明：

接口URL：[http://\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*:port/modm/business/insertUserBreedInfo](http://***.***.***.***:port/modm/insertUserBreedInfo)

输入参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 是否必须 | 参数说明 |
| breedId | 字符串 | 是 | 品种id |
| areaId | 字符串 | 是 | 地区id |

输出参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 参数说明 |
| state | 字符串 | 状态；0：新增自选品种信息失败；1：新增自选品种信息成功； |
| message | 字符串 | 成功则字段值为空，失败则字段值为错误信息 |

例子：

成功返回：

{

“state”:1,

“message”:””

}

失败返回:

{“state”:0, ”message”: ”新增自选品种信息失败”}

# 删除自选品种信息接口

接口说明：

接口URL：[http://\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*:port/modm/business/deleteUserBreedInfo](http://***.***.***.***:port/modm/deleteUserBreedInfo)

输入参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 是否必须 | 参数说明 |
| id | Json数组字符串 | 是 | id:[ “1”,”2”] |

输出参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 参数说明 |
| state | 字符串 | 状态；0：删除自选品种信息失败；1：删除自选品种信息成功； |
| message | 字符串 | 成功则字段值为空，失败则字段值为错误信息 |

例子：

成功返回：

{

“state”:1,

“message”:””

}

失败返回:

{“state”:0, ”message”: ” 删除自选品种信息失败”}

# 查看自选地区品种医院信息接口

接口说明：

接口URL：[http://\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*:port/modm/business/getUserBreedHospitalInfo](http://***.***.***.***:port/modm/getUserBreedHospitalInfo)

输入参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 是否必须 | 参数说明 |
| id | 字符串 | 是 | 查看自选品种信息接口返回的id |
| breedId | 字符串 | 是 | 品种id |
| areaId | 字符串 | 是 | 地区id |
| type | 字符串 | 是 | 是0：样例还是1：自选的 |
| pageNo | 整型 | 否 | 页码 默认为1 |
| pageSize | 整型 | 否 | 分页大小 默认为10 |
| sidx | 字符串 | 否 | 排序字段名字 默认为hospitalId |
| sord | 字符串 | 否 | 排序方式，asc 升序 desc 降序 默认为desc |

输出参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 参数说明 |
| datas | 数组对象 | [{  ”id”: ”自选医院id”,  “hospitalId”,”医院id”  ”hospitalCode”: ”医院编号 ”,  ”hospitalShortName”: ” hospitalShortName (医院简称) ”,  ”lockStatus”: ” lockStatus”(锁状态), 0锁住  ” icoType”: ” icoType”(医院等级),  “isLockStatus”:” 医院是否可以解锁 1可以 0不可以”  }] |
| state | 字符串 | 状态；0：查看自选地区品种医院信息失败；1：查看自选地区品种医院信息成功； |
| message | 字符串 | 成功则字段值为空，失败则字段值为错误信息 |
| totalSize | 整型 | 分页大小 |
| totalPage | 整型 | 总页数 没有数据则为0 |
| pageNo | 整型 | 页码 |

例子：

成功返回：

{

“state”:1,

“message”:””

“datas”: [{

”id”: ”id”,

” hospitalCode”: ” hospitalCode”,

” hospitalShortName”: ” hospitalShortName”,

”lockStatus”: ” lockStatus”,

” icoType”: ” icoType”，

“isLockStatus”:” isLockStatus”

}],

”totalSize”:10,”totalPage”:1,”pageNo”:1,

}

失败返回:

{“state”:0, ”message”: ” 查看自选地区品种医院信息失败”}

# 查询地区品种医院信息接口

接口说明：

接口URL：[http://\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*:port/modm/business/searchUserBreedHospitalInfo](http://***.***.***.***:port/modm/searchUserBreedHospitalInfo)

输入参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 是否必须 | 参数说明 |
| breedId | 字符串 | 是 | 品种id |
| areaId | 字符串 | 是 | 地区id |
| hospitalName | 字符串 | 否 | 医院名称 |
| pageNo | 整型 | 否 | 页码 默认为1 |
| pageSize | 整型 | 否 | 分页大小 默认为10 |
| sidx | 字符串 | 否 | 排序字段名字 默认为id |
| sord | 字符串 | 否 | 排序方式，asc 升序 desc 降序 默认为desc |

输出参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 参数说明 |
| datas | 数组对象 | [{  ”id”: ”医院id”,  “hospitalCode”：“医院编码”,  ”hospitalName”: ” hospitalName(医院名) ”,  ” hospitalShortName”: ” hospitalShortName”(医院简称),  ” icoType”: ” icoType”(医院等级) ,  “isOpt”:0没选 其他都是已选  }] |
| state | 字符串 | 状态；0：查询地区品种医院信息失败；1：查询地区品种医院信息成功； |
| message | 字符串 | 成功则字段值为空，失败则字段值为错误信息 |
| totalSize | 整型 | 分页大小 |
| totalPage | 整型 | 总页数 没有数据则为0 |
| pageNo | 整型 | 页码 |

例子：

成功返回：

{

“state”:1,

“message”:””

“datas”: [{

”id”: ”id”,

” hospitalCode”: ” hospitalCode”,

” hospitalName”: ” hospitalName”,

” hospitalShortName”: ” hospitalShortName”,

” icoType”: ” icoType”,

“isOpt”:” isOpt”

}],

”totalSize”:10,”totalPage”:1,”pageNo”:1

}

失败返回:

{“state”:0, ”message”: ” 查询地区品种信息失败”}

# 新增地区品种医院信息接口

接口说明：

接口URL：[http://\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*:port/modm/business/insertUserBreedHosInfo](http://***.***.***.***:port/modm/insertUserBreedHosInfo)

输入参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 是否必须 | 参数说明 |
| hospitalId | 字符串 | 是 | 医院id |
| areaId | 字符串 | 是 | 地市id |
| breedId | 字符串 | 是 | 品种id |
| orderBreedId | 字符串 | 是 | 用户自选品种id,对应的是查看自选品种信息接口返回的id值 |

输出参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 参数说明 |
| state | 字符串 | 状态；0：新增地区品种医院信息失败；1：新增地区品种医院信息成功； |
| message | 字符串 | 成功则字段值为空，失败则字段值为错误信息 |

例子：

成功返回：

{

“state”:1,

“message”:””

}

失败返回:

{“state”:0, ”message”: ” 新增地区品种医院信息失败”}

# 删除地区品种医院信息接口

接口说明：

接口URL：[http://\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*:port/modm/business/deleteUserBreedHosInfo](http://***.***.***.***:port/modm/deleteUserBreedHosInfo)

输入参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 是否必须 | 参数说明 |
| id | Json数组字符串 | 是 | id:[ “1”,”2”] |

输出参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 参数说明 |
| state | 字符串 | 状态；0：删除地区品种医院信息失败；1：删除地区品种医院信息成功； |
| message | 字符串 | 成功则字段值为空，失败则字段值为错误信息 |

例子：

成功返回：

{

“state”:1,

“message”:””

}

失败返回:

{“state”:0, ”message”: ” 删除地区品种医院信息失败”}

# 可解锁医院数量信息接口

接口说明：

接口URL：[http://\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*:port/modm/business/getUserLockInfo](http://***.***.***.***:port/modm/getUserLockInfo)

输入参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 是否必须 | 参数说明 |

输出参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 参数说明 |
| datas | 对象 | {“lockCount”:可解锁数量,” userLockCount”:” 已解锁医院数量”} |
| state | 字符串 | 状态；0：获取可解锁医院数量信息失败；1：获取可解锁医院数量信息成功； |
| message | 字符串 | 成功则字段值为空，失败则字段值为错误信息 |

例子：

成功返回：

{

“state”:1,

“message”:””，

“datas“: {“lockCount”:可解锁数量,” userLockCount”:” 已解锁医院数量”}

}

失败返回:

{“state”:0, ”message”: ” 获取可解锁医院数量信息失败”}

# 解锁医院信息接口

接口说明：

接口URL：[http://\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*:port/modm/business/insertUserBreedHosLockInfo](http://***.***.***.***:port/modm/insertUserBreedHosLockInfo)

输入参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 是否必须 | 参数说明 |
| id | 字符串 | 是 | 用户自选医院id,对应的是查看自选地区品种医院信息接口返回的id值 |

输出参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 参数说明 |
| state | 字符串 | 状态；0：解锁医院信息失败；1：解锁医院信息成功； |
| message | 字符串 | 成功则字段值为空，失败则字段值为错误信息 |

例子：

成功返回：

{

“state”:1,

“message”:””

}

失败返回:

{“state”:0, ”message”: ”解锁医院信息失败”}

# 查看医院产品信息接口

接口说明：

接口URL：[http://\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*:port/modm/business/getHosProductInfo](http://***.***.***.***:port/modm/getHosProductInfo)

输入参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 是否必须 | 参数说明 |
| hospitalId | 字符串 | 是 | 医院id |
| breedId | 字符串 | 是 | 品种id |
| areaId | 字符串 | 是 | 地区id |
| yearMonth | 字符串 | 是 | 数据时间 |
| pageNo | 整型 | 否 | 页码 默认为1 |
| pageSize | 整型 | 否 | 分页大小 默认为10 |
| sidx | 字符串 | 否 | 排序字段名字 默认为ev |
| sord | 字符串 | 否 | 排序方式，asc 升序 desc 降序 默认为desc |

输出参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 参数说明 |
| datas | 数组对象 | [{  ”id”: ”id”,  ” drugName: ”drugName药品名称”,  ” spec”: ”规格”,  ” pack”: ”包装”,  ”manufactorShort”：厂家简称，  ”sales”： ”销售额”,  ”marketMth”：”市场份额Mth”,  ”marketMat”： ” 市场份额Mat”,  ”marketYtd”： ” 市场份额Ytd”,  ”change”：”涨跌幅”,  ”changeStatus”: ”涨跌幅状态 0跌 1涨”,  ”ev”: ”ev”,  ”singleBase”:”基药标记”,  ”healthcare”:” 医保标记”  }] |
| state | 字符串 | 状态；0：获取医院产品信息失败；1：获取医院产品信息成功； |
| message | 字符串 | 成功则字段值为空，失败则字段值为错误信息 |
| totalSize | 整型 | 分页大小 |
| totalPage | 整型 | 总页数 没有数据则为0 |
| pageNo | 整型 | 页码 |

例子：

成功返回：

{

“state”:1,

“message”:””

“datas”： [{

”id”: ”id”,

” drugName: ”drugName药品名称”,

” spec”: ”规格”,

” pack”: ”包装”,

”manufactorShort”：厂家简称，

”sales”： ”销售额”,

”marketMth”：”市场份额Mth”,

”marketMat”： ” 市场份额Mat”,

”marketYtd”： ” 市场份额Ytd”,

”change”：”涨跌幅”,

”changeStatus”: ”涨跌幅状态 0跌 1涨”,

”ev”: ”ev”,

”singleBase”:”基药标记”,

”healthcare”:” 医保标记”

}],

”totalSize”:10,”totalPage”:1,”pageNo”:1}

失败返回:

{“state”:0, ”message”: ”获取医院产品信息失败”}

# 查看医院列表信息接口

接口说明：

接口URL：[http://\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*:port/modm/business/getUserHostInfo](http://***.***.***.***:port/modm/getUserHostInfo)

输入参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 是否必须 | 参数说明 |
| pageNo | 整型 | 否 | 页码 默认为1 |
| pageSize | 整型 | 否 | 分页大小 默认为10 |
| sidx | 字符串 | 否 | 排序字段名字 默认为areaId |
| sord | 字符串 | 否 | 排序方式，asc 升序 desc 降序 默认为desc |

输出参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 参数说明 |
| datas | 对象 | [{  “id”:”自选医院id”,  “areaId”:”城市id”,  “breedId”:”品种id”  “areaName”:”城市名称”,  “genericName”:”通用名称”,  “routeIcoType”:”给药途径”  “hospitalId”:”医院id” ,  ”hospitalCode”: ”医院编号 ”,  ”hospitalShortName”: ” hospitalShortName (医院简称) ”,  “hospitalName”:”医院名称”,  “hosIcoType”:”医院等级”,  “lockStatus”：”解锁状态” 0锁住，  “isLockStatus”:” 医院是否可以解锁 1可以 0不可以”,  ”type”：样例：0 正常1  }] |
| state | 字符串 | 状态；0：获取医院列表信息失败；1：获取医院列表信息成功； |
| message | 字符串 | 成功则字段值为空，失败则字段值为错误信息 |
| totalSize | 整型 | 分页大小 |
| totalPage | 整型 | 总页数 没有数据则为0 |
| pageNo | 整型 | 页码 |

例子：

成功返回：

{

“state”:1,

“message”:””，

“datas“: [{

“id”:”id”,

“areaId”:” areaId”,

“breedId”:”breedId”

“areaName”:”areaName”,

“genericName”:” genericName”,

“routeIcoType”:” routeIcoType”

“hospitalId”:” hospitalId”,

”hospitalCode”: ” hospitalCode”,

”hospitalShortName”: ” hospitalShortName”

“hospitalName”:” hospitalName”,

“hosIcoType”:” hosIcoType”,

“lockStatus”：” lockStatus”，

“isLockStatus”:” isLockStatus”,

“type”:”type”

}],

”totalSize”:10,”totalPage”:1,”pageNo”:1

}

失败返回:

{“state”:0, ”message”: ” 获取医院列表信息失败”}

# 获取用户信息接口

接口说明：

接口URL：[http://\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*.\*\*\*:port/modm/business/getWxUserInfo](http://***.***.***.***:port/modm/business/getWxUserInfo)

输入参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 是否必须 | 参数说明 |

输出参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 参数说明 |
| datas | 对象 | {  “id”:”id”,  “userName”:”微信名称”,  “imgUrl”:”头像地址”  } |
| state | 字符串 | 状态；0：获取用户信息失败；1：获取用户信息成功； |
| message | 字符串 | 成功则字段值为空，失败则字段值为错误信息 |

例子：

成功返回：

{

“state”:1,

“message”:””，

“datas“: {

“id”:”id”,

“userName”:”微信名称”,

“imgUrl”:”头像地址”

}}

失败返回:

{“state”:0, ”message”: ” 获取用户信息失败”}