美业诚信联盟数字管家美容院版API设计说明

# 接口约定

## 访问地址

后台API的访问地址统一为（暂定）：[http://api.](http://api.gdguojian.org)credunion.org/h1

## 参数约定

### 请求参数

接口描述中如无特别说明，按以下方式上传请求参数：

GET方法：

http://api.credunion.org/h1/接口名称？参数1名称=参数数值&参数2名称=参数数值

POST方法：参数以json方式放在请求体内，请求体格式设置为application/json

DELETE方法：同GET。

### 返回数据

接口返回统一使用Json 字符串格式。

返回格式如下：

接口返回的数据

｛

retCode: int, 应用层错误代码；

retMessage: string,应用层错误信息

data:

详细返回数据：详细在每个接口中描述

｝

## 接口描述

### 登录

提供所有人员的登录API，用户输入帐号（手机号）和密码进行验证登录。

接口：login

方法：GET

参数：User:(手机号码/用户名/email)

Pwd:密码

返回：

{

organ\_id: 门店id,

organ\_name:门店名称,

id:登录用户id，

user\_name:姓名,

role\_ids:{},

（其它信息……参见数据库设计文档的user\_info）

}

### 门店操作

#### 企业（门店）注册

接口：addStore

方法：POST

参数：full\_name:门店名称(唯一)，

code:经营许可证号（统一社会信用代码）(唯一)，

legal\_person：法人，

legal\_mobile：法人手机号码(唯一)，

quality\_controller：质量负责人，

quality\_mobile：质量负责人手机号码(唯一)，

address：地址，

scid\_img：营业执照（统一社会信用代码证）复印件，

health\_permit\_img：卫生许可证复印件

返回：

{

id:成功插入的店铺id号

}

注：此接口方法由于需要上传文件，使用multipart/form-data方式上传请求数据。

#### 修改

接口：updateStore

方法：POST

参数

{id:要修改的id号，

full\_name:门店名称，

code:经营许可证号（统一社会信用代码），

legal\_person：法人，

legal\_mobile：法人手机号码，

quality\_controller：质量负责人，

quality\_mobile：质量负责人手机号码，

address：地址，

scid\_img：营业执照（统一社会信用代码证）复印件，

health\_permit\_img：卫生许可证复印件

返回：

{

无

}

#### 查询我的店铺

接口：findStore

方法：GET

参数

{id:要查询的id号}

返回：店铺信息

### 一键建制度

#### 查询制度（同时检测是否已建）

功能：查询当前店铺的制度建立状态，如已建立，则返回已经建立的制度的列表（WORD），前端根据列表下载已经建立的文档，进行修改；如未建立，则返回word文档列表，可由前端发起下载指令，并可在终端修改。

前端需要做的功能：查询到记录后，使用dl接口将文件下载到本地，提供显示和修改。

接口：findRegularFile

方法：GET

参数：id: 门店id

返回：organ\_system\_file的一条记录

{

id:记录id,

organ\_id:门店id,

purchase\_check\_file: 美容院进货查验与有效期管理制度

flag\_check\_file: 购进化妆品标签标识审核制度

adr\_report\_file: 产品不良反应登记和报告制度

recall\_file: 产品召回制度

place\_man\_file: 经营场所管理制度

sale\_man\_file: 服务与产品销售管理制度

ad\_man\_file: 企业广告宣传管理制度

job\_desc\_file: 岗位说明书

}

#### 一键建立制度

接口：buildRegularFile

后台需要做的功能：在查询到未建立时，将标准模板中的美容院名称替换成当前美容院，将制度批准人替换成当前美容院的质量负责人，将批准日期替换成当天，再将结果返回前端。

前端需要做的功能：查询到记录后，使用dl接口将文件下载到本地，提供显示和修改。

方法：POST

参数：

{

organ\_id:门店id,

purchase\_check\_file: 美容院进货查验与有效期管理制度(文件)

flag\_check\_file: 购进化妆品标签标识审核制度（文件）

adr\_report\_file: 产品不良反应登记和报告制度（文件）

recall\_file: 产品召回制度（文件）

place\_man\_file: 经营场所管理制度（文件）

sale\_man\_file: 服务与产品销售管理制度（文件）

ad\_man\_file: 企业广告宣传管理制度（文件）

job\_desc\_file: 岗位说明书（文件）

}

注：有上传文件，使用form-data

### 岗位人员操作

#### 增加

接口：addUser

方法：POST

参数(内容)：表user\_info字段（id为空）

返回：

{id:成功插入的资源id}

#### 修改

接口：updateUser

方法：POST

参数(内容)：表user\_info字段（包含id）

返回：无

#### 删除

接口：deleteUser

方法：POST

参数：id:要删除的id号

返回：无

#### 用id号查询

接口：findUser

方法：GET

参数：必须

{

id:记录id,

}

返回：

{

[

符合条件的user\_info列表

]

}

#### 条件查询

接口：searchUser

方法：POST

参数：可选

{

user\_name:姓名.

mobile:手机号,

title\_name:岗位名称

}

返回：

{

[

符合条件的user\_info列表

]

}

### 经营场所设施登记

#### 增加/修改

接口：addEquipment

方法：POST（一个公司只有一条记录）

内容：equipment\_info各字段（id=0时为新增，非0时为修改）

{

ventilation\_equipment: 通风

dustproof\_equipment: 防尘

moistureproof\_equipment: 防潮

pestproof\_equipment: 防虫

mouseproof\_equipment: 防鼠

storage\_equipment: 常温存储

cold\_storage\_equipment: 冷藏存储

anti\_fouling\_equipment: 散装防污

other\_equipment: 其它设备

notes: 备注

}

#### 查询

接口：findEquipment

方法：GET

参数：(可选)organ\_id:店铺id

返回：equipment\_info各字段

### 自查周期设置

#### 查询

接口：findSelfCheckPeriod

方法：GET

参数：

返回：数据库表self\_check\_period的各字段

#### 增加/修改

接口：setSelfCheck

方法：POST

参数：self\_check\_period：自查周期，以周为单位

返回：无

### 产品近效期设置

接口：near\_date\_set

方法：POST

参数：purchase\_id：购买记录id

alarm\_before:近效期提醒，以月为单位

返回：无

### 监管记录操作

#### 登记

接口：addRegulatory

方法：POST

参数：regulatory\_record表中各字段，id为空

{ record\_no：记录编号，

admin\_unit：检查单位，

admin\_method：检查方式，

admin\_content：检查内容，

admin\_conclusion：检查结果，

admin\_date：检查日期，

checker：检查人，

checked：检查对象，

notes：备注，

}

返回：插入记录id

#### 修改

接口：updateRegulatory

方法：POST

参数：regulatory\_record表中各字段，id为要修改的记录

{ id: 要修改的记录id,

record\_no：记录编号，

admin\_unit：检查单位，

admin\_method：检查方式，

admin\_content：检查内容，

admin\_conclusion：检查结果，

admin\_date：检查日期，

checker：检查人，

checked：检查对象，

notes：备注，

}

返回：无

#### 查询单条记录

接口：findRegulatory

方法：GET

参数：id:要查找的记录id

返回：

{记录}

#### 查询门店所有记录

接口：findAllRegulatory

方法：GET

参数：无

返回：

[{记录集合}]

#### 条件查询

接口：searchRegulatory

方法：POST

参数：

{stime:起始时间,

etime:结束时间

}

返回：

[{记录集合}]

### 企业自查操作

#### 添加自查记录

接口：addSelfCheck

方法：POST

参数：self\_check\_info表中各字：

{

is\_manufacture\_ok: 所经营的国产化妆品是否由取得有效的《化妆品生产企业卫生许可证》的企业生产

have\_sproduct\_apply\_sn: 国产特殊用途化妆品是否取得“国产特殊用途化妆品批准文号”。

have\_import\_app\_no: 进口非特殊用途化妆品是否取得“进口非特殊用途化妆品备案凭证”（查看复印件）。

have\_simport\_app\_no: 进口特殊用途化妆品是否取得“进口特殊用途化妆品卫生许可批件”（查看复印件）。

is\_simport\_app\_no\_valid: 经营的进口化妆品是否在卫生许可批件或备案凭证有效期内入境。

is\_import\_inspected: 进口化妆品是否经过检验检疫部门检验。

is\_qc\_mark\_ok: 所经营的化妆品是否有质量合格标记。

is\_name\_regular: 产品名称是否符合《化妆品命名规定》、《消费品使用说明化妆品通用标签》及其他化妆品标签标识管理相关规定。

is\_manu\_name\_addr\_ok：国产化妆品是否标明生产企业的名称和地址

is\_imp\_name\_addr\_ok：进口化妆品标明原产国名或地区名、经销商、进口商、在华代理商的名称和地址

is\_manu\_date\_limit\_ok：产品是否标注生产日期和保质期，或者标注生产批号和限期使用日期。

is\_health\_permit\_ok：国产化妆品是否标明生产企业的卫生许可证编号

is\_scosmetic\_appno\_ok：特殊用途化妆品是否标示批准文号。

is\_import\_app\_no\_ok：进口非特殊用途化妆品是否标示备案文号

is\_regular\_check：检查化妆品经营企业是否执行化妆品进货查验制度

have\_get\_legal\_file：是否索取供货企业的相关合法性证件材料

have\_supplier\_file：是否建立供货企业档案

have\_purchase\_file：是否建立购货台账

have\_checked\_date：抽查化妆品是否过期

is\_area\_clean：检查化妆品经营企业经营场所和仓库是否保持内外整洁

is\_equipment\_ok：是否有通风、防尘、防潮、防虫、防鼠等设施

is\_anti\_pollution\_ok：散装和供顾客试用的化妆品是否有防污染设施

is\_storage\_ok：是否按规定的储存条件储存化妆品。

is\_medical\_effect\_ad：所经营的化妆品是否宣传疗效。

is\_medical\_term：所经营的化妆品是否使用医疗术语

is\_indications\_marked：所经营的化妆品是否标注有适应症

is\_false\_publicity: 所经营的化妆品是否存在虚假或夸大宣传

have\_treatment\_ad: 检查店内宣传资料是否存在宣称预防、治疗疾病功能等违规行为。

have\_homemade: 是否有自制化妆品行为。

notes: 备注，用于记录不正常的项的原因

}

返回：插入记录id

#### 统计查询

接口：searchSelfCheck

方法：POST

参数：

{stime:起始时间,

etime:结束时间

}

返回：

{[记录集合]}

### 审核（质量负责人）

接口：各个对应表的接口

方法：使用各对应表的修改方法

参数：{id:要修改的记录，

signature:签名数据}

产品与供货企业（首营企业、首营产品）审核

进货工作记录表审核

产品销售记录表审核

履约工作记录审核

### 合规工作监控操作（合规检查结果）

本接口查询门店合规工作是否有不符合规定的地方。

接口：checkCompliance

方法：GET

参数：无

返回：

{

business\_rsp:[{evt\_level:事件严重程度，1：🟊，2：⏶，3：●，evt\_name:事件名称,charger:负责人姓名,role: 岗位,mobile:手机号码}],企业准入责任

product\_rsp:产品合法性责任(数据格式同上)，

operate\_rsp: 经营过程责任(数据格式同上)，

sale\_rsp:产品营销责任(数据格式同上)，

ad\_rsp: 广告宣传责任(数据格式同上)，

qlty\_rsp: 产品质量追溯责任(数据格式同上)，

other\_rsp: 其他质量安全责任(数据格式同上)，

}

### 供货企业操作

#### 查询

接口：getSupplier

方法：GET

参数：

{ enterprise\_name：企业名称，

stime:开始时间，

etime:结束时间

}

返回：

{[enterprise\_info各域]}

#### 增加（首营企业）

接口：addSupplier

方法：POST

参数：enterprise\_info各字段

{

“enterprise\_name”:企业名称，

“enterprise\_type”:企业类型：1、生产企业，2、经营企业，

“enterprise\_scid”: 组织机构代码(社会信用代码）

“health\_permit”: 卫生许可证号,

“enterprise\_scid\_img”: 组织机构代码证(社会信用代码证）复印件（当年年检）,

“health\_permit\_img”: 卫生许可证复印件,

“conclusion”: 首营企业查验结论

}

返回：

{id:插入成功的id号}

#### 修改

接口：updateSupplier

方法：POST

参数：enterprise\_info各字段

{ “id”:为要修改的记录id号，

（其它字段同addSupplier接口）

}

返回：无

#### 通过id查找单个企业

接口：findSupplier

方法：GET

参数：id:企业id

返回：一条enterprise\_info记录

#### 搜索企业

接口：searchSupplier

方法：POST

参数：

{“enterprise\_name”:企业名称，}

返回： enterprise\_info记录集合

### 首营供货产品操作

接口：product

#### 增加（首营产品）

接口：addProduct

方法：POST

参数：

{ “product\_type”：产品属性，1：国产非特；2：国产特殊；3：进口非特；4：进口特殊；5：进口，

“product\_name”: 产品名称,

“produce\_country”: 生产国（地区）,

“declare\_unit”: 在华申报单位企业名称,

“declare\_scid”: 在华申报单位企业代码,

“manufacturer”: 生产企业名称,

“manufacturer\_scid”: 生产企业社会信用代码,

“agent\_name”: 进口总代名称,

“agent\_scid”: 进口总代企业代码,

“agent\_license”: 进口总代凭证号,

“apply\_sn”: 产品备案凭证号(非特）、注册凭证号（特殊）,

“check\_report”:产品检验报告及检验依据（国产）、检疫报告（进口）图片，

“cosmetic\_permits”: 化妆品生产许可证(图片),

“health\_permits”: 生产企业化妆品卫生许可证（图片）,

“other\_img”: 其它资料照片,

“product\_img”: 完整的产品实样，包括外包装、标签、说明书等(文件，压缩包),

“product\_form”: 产品类型：粉状、液体、固体,

“spec”: 规格,

“storage\_spec”: 存储条件,

“other\_spec”:其它说明,

“QC\_OK”: 合格证是否OK？1：OK，0：否

“label\_OK”: 标签OK？1：是，0：否,

“package\_OK”: 包装OK？1：是，0：否,

“advertise\_OK”: 广告文宣OK？1：是，0：否,

“results”: 验收结论

}

返回：

{id:插入成功的id号}

#### 单个查询

接口：findProduct

方法：GET

参数：id:产品id

返回：

{[first\_product}

#### 搜索

接口：searchProduct

方法：POST

参数：

{ enterprise\_id: 产品所属企业id,

enterprise\_name:企业名称（如果enterprise\_id存在，则忽略）,

product\_name：产品名称，

stime:开始时间，

etime:结束时间

}

返回：

{[ first\_product各域]}

#### 修改

接口：updateProduct

方法：POST

参数：

{id:为要修改的记录id，

(其它同addProduct)

}

返回：无

#### 删除

接口：deleteProduct

方法：POST

参数：id:需要删除的记录id号

返回：无

### 进货工作记录

#### 增加

接口：addPurchase

方法：POST

参数：

{ purchase\_info各字段(id为空)，及purchase\_check\_info各字段（除enterprise\_id和purchase\_id）

}

返回：

{id:插入成功的id号}

#### 修改

接口：updatePurchase

方法：POST

参数：

{ purchase\_info各字段(id非空)，及purchase\_check\_info各字段（除enterprise\_id和purchase\_id）

}

返回：无或{id:修改成功的id号}

#### 查询单条记录

接口：findPurchase

方法：GET

参数：id:进货

返回：

{ purchase\_info各字段及purchase\_check\_info各字段}

#### 搜索

接口：searchPurchase

方法：POST

参数：

{ enterprise\_id: 产品所属企业id,

enterprise\_name:企业名称（如果enterprise\_id存在，则忽略）,

product\_name：产品名称，

stime:开始时间，

etime:结束时间

}

返回：

{[ purchase\_info各字段及purchase\_check\_info各字段的合集]}

### 产品销售操作

接口：sales

#### 增加

方法：POST

参数：

{ sale\_info各字段(id为空)，

}

返回：

{id:插入成功的id号}

#### 查询

方法：GET

参数：

{stime:开始时间，

etime:结束时间

}

返回：

{[ sale\_info各字段]}

### 客户意见簿操作

接口：feedback

#### 增加

方法：POST

参数：

{ feedback\_info各字段(id为空)，

}

返回：

{id:插入成功的id号}

#### 查询

方法：GET

参数：

{stime:开始时间，

etime:结束时间

}

返回：

{[ feedback\_info各字段]}

### 不良反应操作

接口：adr\_data

#### 增加

方法：POST

参数：

{ adr\_data\_collection各字段(id为空)，

}

返回：

{id:插入成功的id号}

#### 查询

方法：GET

参数：

{stime:开始时间，

etime:结束时间

}

返回：

{[ adr\_data\_collection各字段]}

### 召回操作

#### 发送召回信息

接口：recall\_notice

方法：POST

参数：

{ recall\_notice\_log各字段(id为空)，

}

返回：

{id:插入成功的id号}

#### 增加召回工作记录

接口：recall\_log

方法：POST

参数：

{ recall\_log各字段(id为空)，

}

返回：

{id:插入成功的id号}

#### 查询召回工作记录

接口：recall\_log

方法：GET

参数：

{stime:开始时间，

etime:结束时间

}

返回：

{[ recall\_log各字段]}