滴滴环保数据库说明文档 1

1. 系统管理system\_manage(sm) 1

2. 佣金管理commission\_manage(cm) 2

3. 商城管理mail\_manage(mm) 4

# 滴滴环保数据库说明文档

### 系统管理system\_manage(sm)

#### 用户表t\_sm\_user

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 名称 | 类型 | 长度 | 是否可以空 | 备注 |
| user\_id | 用户id | Varchar | 36 | 否 | 主键 |
| username | 用户名 | Varchar | 20 | 否 | 唯一 |
| password | 密码 | Varchar | 36 | 否 | Md5加密 |
| name | 姓名 | Varchar | 10 | 否 |  |
| role\_id | 角色id | Varchar | 36 | 否 |  |
| telephone | 手机号码 | Varchar | 11 | 否 | 唯一 |
| alipay\_email | 支付宝帐号 | varchar | 36 | 否 | 唯一 |
| address | 地址 | Varchar | 100 | 是 |  |
| photo | 头像url | Varchar | 50 | 是 |  |
| validity | 有效 |  |  | 否 | 0：无效  1：有效 |
| oper\_id | 操作人id | Varchar | 36 | 是 |  |
| oper\_time | 操作时间 | datetime |  | 是 |  |

#### 角色表t\_sm\_role

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 名称 | 类型 | 长度 | 是否可以空 | 备注 |
| role\_id | 角色id | Varchar | 36 | 否 | 主键 |
| name | 角色名 | Varchar | 20 | 否 | 唯一 |
| describle | 角色描述 | Varchar | 50 | 否 |  |
| validity | 有效 |  |  | 否 | 0：无效  1：有效 |
| oper\_id | 操作人id | Varchar | 36 | 是 |  |
| oper\_time | 操作时间 | datetime |  | 是 |  |

#### 资源表t\_sm\_res

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 名称 | 类型 | 长度 | 是否可以空 | 备注 |
| res\_id | 资源id | Varchar | 36 | 否 | 主键 |
| name | 资源名 | Varchar | 20 | 否 | 唯一 |
| describle | 资源描述 | Varchar | 50 | 否 |  |
| url | 资源路径 | varchar | 50 | 是 |  |
| parent\_id | 父级资源 | varchar | 36 | 是 |  |
| validity | 有效 |  |  | 否 | 0：无效  1：有效 |
| oper\_id | 操作人id | Varchar | 36 | 是 |  |
| oper\_time | 操作时间 | datetime |  | 是 |  |

#### 角色资源表t\_sm\_role\_res

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 名称 | 类型 | 长度 | 是否可以空 | 备注 |
| role\_res\_id | id | Varchar | 36 | 否 | 主键 |
| res\_id | 资源id | Varchar | 36 | 否 |  |
| role\_id | 角色id | Varchar | 36 | 否 |  |
| oper\_id | 操作人id | Varchar | 36 | 是 |  |
| oper\_time | 操作时间 | datetime |  | 是 |  |

#### 行政编码表t\_sm\_region

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 名称 | 类型 | 长度 | 是否可以空 | 备注 |
| region\_id | 行政编码id | Varchar | 10 | 否 | 主键 |
| name | 所在地区 | Varchar | 20 | 否 | 唯一 |
| parent\_id | 父级id | varchar | 36 | 否 |  |
| oper\_id | 操作人id | Varchar | 36 | 是 |  |
| oper\_time | 操作时间 | datetime |  | 是 |  |

### 佣金管理[commission](http://www.baidu.com/link?url=2rl_sULQ-C7_9y-Td6-sjOZyOhSRFbb_MKrsdDns3rDMAkzPeA4FmZlK7BGqcDO2BjwOBfDVw0aixAOpiXe-Vk7f5LTw9ooF4cxWtm7cohG)\_manage(cm)

#### 区域代理表t\_cm\_area

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 名称 | 类型 | 长度 | 是否可以空 | 备注 |
| area\_id | 区域代理id | Varchar | 36 | 否 | 主键 |
| name | 代理名称 | Varchar | 20 | 否 | 唯一 |
| address | 代理地址 | Varchar | 50 | 否 | 唯一 |
| user\_id | 代理人id | Varchar | 36 | 否 | 唯一 |
| validity | 有效 |  |  | 否 | 0：无效  1：有效 |
| oper\_id | 操作人id | Varchar | 36 | 是 |  |
| oper\_time | 操作时间 | datetime |  | 是 |  |

#### 专卖店表t\_cm\_shop

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 名称 | 类型 | 长度 | 是否可以空 | 备注 |
| shop\_id | 专卖店id | Varchar | 36 | 否 | 主键 |
| name | 专卖店名称 | Varchar | 20 | 否 | 唯一 |
| address | 专卖店地址 | Varchar | 50 | 否 | 唯一 |
| user\_id | 店主id | Varchar | 36 | 否 | 唯一 |
| area\_id | 区域代理id | Varchar | 36 | 否 | 唯一 |
| validity | 有效 |  |  | 否 | 0：无效  1：有效 |
| oper\_id | 操作人id | Varchar | 36 | 是 |  |
| oper\_time | 操作时间 | datetime |  | 是 |  |

#### 微代理表t\_cm\_[micro](https://www.baidu.com/link?url=m43RyvQ3vYp-jhzoSYcyUemPUFNi6-TJXHKd7Vv4_ZM5_iwjlZ3xeMtyQ29ydsHfa3bMOZIMNekrwqBoLDz7eAHBRIhz7KAsVRHj7C9RgmjG8wcfxpqmr-xdK5HvwwxS&wd=&eqid=c9437b2e0005ded8000000055671570e)proxy（微代理与用户的不同仔细描述一下，在描述一下微代理主要做什么，用户主要做什么？）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 名称 | 类型 | 长度 | 是否可以空 | 备注 |
| [micro](https://www.baidu.com/link?url=m43RyvQ3vYp-jhzoSYcyUemPUFNi6-TJXHKd7Vv4_ZM5_iwjlZ3xeMtyQ29ydsHfa3bMOZIMNekrwqBoLDz7eAHBRIhz7KAsVRHj7C9RgmjG8wcfxpqmr-xdK5HvwwxS&wd=&eqid=c9437b2e0005ded8000000055671570e)proxy \_id | 微代理id | Varchar | 36 | 否 | 主键 |

#### 工程订单表t\_cm\_projectorder（工程单完成后，是，每一级都有佣金么？比如微代理提交工程单，给专卖店，专卖店在提交给区域代理，区域代理派工去完成工程单。最后微代理，专卖店，区域代理都有佣金么？）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 名称 | 类型 | 长度 | 是否可以空 | 备注 |
| projectorder \_id | 工程单id | Varchar | 36 | 否 | 主键 |
| type | 工程单类型 | Int | 10 | 是 |  |
| describle | 工程单描述 | Varchar | 50 | 否 | 唯一 |
| address | 需要施工的地址 | Varchar | 50 | 否 | 唯一 |
| user\_id | 提交人id | Varchar | 36 | 否 | 唯一 |
| receiver\_id | 接收人id | varchar | 36 | 否 |  |
| telephone | 需要施工的联系电话 | Varchar | 11 | 否 |  |
| price | 工程单的价钱（施工队完成后所填的） | double | 10 | 是 |  |
| status | 工程单状态 | Int | 10 | 否 |  |
| createtime | 创建时间 | datetime |  | 否 |  |
| oper\_id | 操作人id | Varchar | 36 | 是 |  |
| oper\_time | 操作时间 | datetime |  | 是 |  |

#### 工程订单审核表t\_cm\_order\_audit

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 名称 | 类型 | 长度 | 是否可以空 | 备注 |
| order\_audit \_id | 工程单审核id | Varchar | 36 | 否 | 主键 |
| content | 审核内容 | Varchar | 50 | 否 |  |
| projectorder \_id | 工程订单id | Varchar | 36 | 否 |  |
| user\_id | 审核人id | Varchar | 36 | 否 |  |
| createtime | 创建时间 | datetime |  | 否 |  |
| oper\_id | 操作人id | Varchar | 36 | 是 |  |
| oper\_time | 操作时间 | datetime |  | 是 |  |

#### 佣金设置表t\_cm\_commisionsetting

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 名称 | 类型 | 长度 | 是否可以空 | 备注 |
| commisionsetting \_id | 佣金设置id | Varchar | 36 | 否 | 主键 |
| type | 佣金类型 | Int | 10 | 是 | 1为特殊2为统一 |
| Kind | 佣金种类 | Int | 10 | 是 | 1：区域  2：专卖  3：微商 |
| max\_rebate | 最大返佣率(%) | Int | 10 | 否 | 0-100 |
| min\_rebate | 最小返佣率(%) | int | 10 | 否 | 0-max\_rebate |
| user\_id | 用户id | Varchar | 36 | 是 |  |
| validity | 有效 |  |  | 否 | 0：无效  1：有效 |
| oper\_id | 操作人id | Varchar | 36 | 是 |  |
| oper\_time | 操作时间 | datetime |  | 是 |  |

#### 佣金表t\_cm\_commision(每月月底自动记录所有用户的佣金)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 名称 | 类型 | 长度 | 是否可以空 | 备注 |
| commision\_id | 佣金id | Varchar | 36 | 否 | 主键 |
| year | 年份 | Int | 10 | 否 |  |
| month | 月份 | Int | 10 | 否 |  |
| commision\_money | 这个月的佣金 | double | 10 | 否 |  |
| user\_id | 用户id | Varchar | 36 | 否 |  |
| status | 佣金发放状态 | int | 10 | 否 | 默认未发放  已发放 |
| validity | 有效 |  |  | 否 | 0：无效  1：有效 |
| oper\_id | 操作人id | Varchar | 36 | 是 |  |
| oper\_time | 操作时间 | datetime |  | 是 |  |

#### 内部公告表t\_cm\_innernotice

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 名称 | 类型 | 长度 | 是否可以空 | 备注 |
| innernotice \_id | 内部公告id | Varchar | 36 | 否 | 主键 |
| name | 公告名称 | Varchar | 50 | 否 | 唯一 |
| content | 内容 | Varchar | 150 | 否 |  |
| createtime | 发布时间 | Datatime |  | 否 |  |
| user\_id | 发布人id | Varchar | 36 | 否 | 唯一 |
| oper\_id | 操作人id | Varchar | 36 | 是 |  |
| oper\_time | 操作时间 | datetime |  | 是 |  |

### 商城管理mail\_manage(mm)

#### 商品类型t\_mm\_product\_type

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 名称 | 类型 | 长度 | 是否可以空 | 备注 |
| Product\_type \_id | 商品类型id | Varchar | 36 | 否 | 主键 |
| name | 类型名 | Varchar | 20 | 否 | 唯一 |
| describle | 资源描述 | Varchar | 50 | 是 |  |
| validity | 有效 |  |  | 否 | 0：无效  1：有效 |
| oper\_id | 操作人id | Varchar | 36 | 是 |  |
| oper\_time | 操作时间 | datetime |  | 是 |  |

#### 商品用途表（t\_mm\_ product\_use）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 名称 | 类型 | 长度 | 是否可以空 | 备注 |
| product\_use \_id | 商品用途id | Varchar | 36 | 否 | 主键 |
| name | 用途名 | Varchar | 20 | 否 | （地板，桌子，房间等等） |
| describle | 资源描述 | Varchar | 50 | 是 |  |
| validity | 有效 |  |  | 否 | 0：无效  1：有效 |
| oper\_id | 操作人id | Varchar | 36 | 是 |  |
| oper\_time | 操作时间 | datetime |  | 是 |  |

#### 商品库存表（t\_mm\_product\_stock）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 名称 | 类型 | 长度 | 是否可以空 | 备注 |
| product\_stock \_id | 商品库存id | Varchar | 36 | 否 | 主键 |
| total | 商品总数 | Int | 10 | 否 |  |
| surplus | 商品剩余量 | Int | 10 | 否 |  |
| clicknum | 商品点击量 | Int | 10 | 否 |  |
| price | 商品单价 | Double |  | 否 |  |
| area\_price | 区域代理单价 | Double |  | 否 |  |
| shop\_price | 专卖店单价 | Double |  | 否 |  |
| [micro](https://www.baidu.com/link?url=m43RyvQ3vYp-jhzoSYcyUemPUFNi6-TJXHKd7Vv4_ZM5_iwjlZ3xeMtyQ29ydsHfa3bMOZIMNekrwqBoLDz7eAHBRIhz7KAsVRHj7C9RgmjG8wcfxpqmr-xdK5HvwwxS&wd=&eqid=c9437b2e0005ded8000000055671570e)proxy\_price | 微代理单价 | Double |  | 否 |  |
| sale\_price | 商品特销价 | Double |  |  |  |
| validity | 有效 |  |  | 否 | 0：无效  1：有效 |
| oper\_id | 操作人id | Varchar | 36 | 是 |  |
| oper\_time | 操作时间 | datetime |  | 是 |  |

#### 商品表（t\_mm\_product）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 名称 | 类型 | 长度 | 是否可以空 | 备注 |
| product\_\_id | 商品id | Varchar | 36 | 否 | 主键 |
| name | 商品名 | Varchar | 50 | 否 |  |
| describle | 商品描述 | Varchar | 150 | 否 |  |
| createtime | 上架时间 | Double |  |  |  |
| Product\_type \_id | 商品类型id | Varchar | 36 | 否 |  |
| product\_stock \_id | 商品库存id | Varchar | 36 | 否 |  |
| Product\_use \_id | 商品用途id | Varchar | 36 | 否 |  |
| validity | 有效 |  |  | 否 | 0：无效  1：有效 |
| oper\_id | 操作人id | Varchar | 36 | 是 |  |
| oper\_time | 操作时间 | datetime |  | 是 |  |

#### 商品焦点图片表（t\_mm\_ product\_picture）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 名称 | 类型 | 长度 | 是否可以空 | 备注 |
| product\_picture \_id | 商品焦点图id | Varchar | 36 | 否 | 主键 |
| url | 路径 | Varchar | 50 | 否 |  |
| product\_id | 商品id | Varchar | 36 | 否 |  |
| validity | 有效 |  |  | 否 | 0：无效  1：有效 |
| oper\_id | 操作人id | Varchar | 36 | 是 |  |
| oper\_time | 操作时间 | datetime |  | 是 |  |

#### 商品公告表（t\_mm\_ product\_notice）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 名称 | 类型 | 长度 | 是否可以空 | 备注 |
| product\_notice \_id | 商品公告id | Varchar | 36 | 否 | 主键 |
| name | 公告名称 | Varchar | 50 | 否 |  |
| content | 内容 | Varchar | 150 | 否 |  |
| createtime | 发布时间 | Datatime |  | 否 |  |
| user\_id | 发布人id | Varchar | 36 | 否 | 唯一 |
| oper\_id | 操作人id | Varchar | 36 | 是 |  |
| oper\_time | 操作时间 | datetime |  | 是 |  |

#### 订单明细表（t\_mm\_orderitem）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 名称 | 类型 | 长度 | 是否可以空 | 备注 |
| orderitem\_id | 订单明细id | Varchar | 36 | 否 | 主键 |
| product\_id | 商品id | Varchar | 36 | 否 |  |
| user\_id | 用户id | Varchar | 36 | 否 |  |
| num | 商品数量 | int | 10 | 否 |  |
| price | 商品单价 | double | 10 | 否 |  |
| total\_amount | 商品总价 | double | 10 | 否 |  |
| order\_id | 订单id | varchar | 36 | 是是 |  |
| createtime | 创建时间 | Datatime |  | 否 |  |
| validity | 有效性 |  |  | 否 |  |
| oper\_id | 操作人id | Varchar | 36 | 是 |  |
| oper\_time | 操作时间 | datetime |  | 是 |  |

#### 商品订单表（t\_mm\_order）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 名称 | 类型 | 长度 | 是否可以空 | 备注 |
| order\_id | 订单id | Varchar | 36 | 否 | 主键 |
| order\_amount | 订单总价 | double |  | 否 |  |
| tradecode | 第三方交易号（用于退款） | varchar | 50 | 是 | 支付宝交易号 |
| user\_id | 用户id | Varchar | 36 | 否 |  |
| status | 订单状态 | int | 10 | 否 | 1:未付款  2:已付款  3:申请退款  4:已退款 |
| createtime | 创建时间 | Datatime |  | 否 |  |
| validity | 有效性 |  |  | 否 |  |
| oper\_id | 操作人id | Varchar | 36 | 是 |  |
| oper\_time | 操作时间 | datetime |  | 是 |  |