**小米商城数据库字典**

cart(购物车表)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 默认值 | 允许为空 | 自动递增 | 备注 |
| id | int(11) |  | No | Yes | 主键 |
| goods\_id | int(11) |  | No | No | 外键(商品id) |
| user\_id | int(11) |  | No | No | 外键(用户id) |
| number | varchar(255) |  | No | No | 数量 |
| subtoatl | varchar(255) |  | No | No | 小计 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 默认值 | 允许为空 | 自动递增 | 备注 |
| color\_id | int(11) |  | No | Yes | 主键,颜色ID |
| color\_name | varchar(255) |  | Yes | No | 颜色名称 |

color (颜色表)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 默认值 | 允许为空 | 自动递增 | 备注 |
| edition\_id | int(11) |  | No | Yes | 主键,版本编号 |
| edition\_name | varchar(255) |  | Yes | No | 版本名称 |

edition (版本表)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 默认值 | 允许为空 | 自动递增 | 备注 |
| goods\_id | int(11) |  | No | Yes | 主键,商品编号 |
| goods\_name | varchar(255) |  | Yes | No | 商品名称 |
| describe | varchar(255) |  | Yes | No | 商品介绍 |
| goods\_price | varchar(255) |  | Yes | No | 商品价格 |
| pic\_path | varchar(255) |  | Yes | No | 商品图片 |
| url | varchar(255) |  | Yes | No | 商品详细介绍链接 |
| type\_id | int(11) |  | No | No | 商品类型id |

goods (商品信息表)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 默认值 | 允许为空 | 自动递增 | 备注 |
| goods\_id | int(11) |  | No | No | 外键,商品编号 |
| color\_id | int(11) |  | No | No | 外键,颜色编号 |

goods\_color (商品颜色关联表)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 默认值 | 允许为空 | 自动递增 | 备注 |
| goods\_id | int(11) |  | No | No | 外键,商品编号 |
| edition\_id | int(11) |  | No | No | 外键,版本编号 |

goods\_edition (商品版本关联表)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 默认值 | 允许为空 | 自动递增 | 备注 |
| type\_id | int(11) |  | No | No | 主键,类型编号 |
| type\_name | varchar(255) |  | Yes | No | 类型名称 |

goods\_type (商品类型表)

orders (用户订单表)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 默认值 | 允许为空 | 自动递增 | 备注 |
| id | int(11) |  | No | Yes | 主键,订单id |
| goods\_id | int(11) |  | No | No | 类型名称 |
| order\_number | varchar(255) |  | No | No | 订单编号UUID全球唯一 |
| price | varchar(255) |  | Yes | No | 订单金额 |
| trading\_hour | varchar(255) |  | Yes | No | 订单创建时间 |
| user\_id | int(11) |  | No | No | 外键,用户编号 |
| state\_id | int(11) |  | No | No | 外键,状态编号 |

picture (商品详情图片关联表)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 默认值 | 允许为空 | 自动递增 | 备注 |
| picture\_id | int(11) |  | No | Yes | 主键,图片id |
| url | varchar(255) |  | No | No | 图片链接 |
| uploadtime | date |  | Yes | No | 图片上传时间 |
| goods\_id | int(11) |  | No | No | 商品编号 |
| no | int(11) |  | Yes | No | 第几张图片 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 默认值 | 允许为空 | 自动递增 | 备注 |
| trading\_id | int(11) |  | No | Yes | 主键状态id |
| description | varchar(255) |  | No | No | 状态描述 |

trading\_state (订单状态表)

user (用户信息表)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 默认值 | 允许为空 | 自动递增 | 备注 |
| user\_id | int(11) |  | No | Yes | 主键,用户id |
| user\_account | varchar(255) |  | No | No | 用户帐号 |
| user\_nickname | varchar(255) |  | Yes | No | 昵称 |
| password | varchar(255) |  | No | No | 密码 |
| phone | varchar(11) |  | Yes | No | 手机号码 |
| personalized\_signature | varchar(255) |  | Yes | No | 个性签名 |
| email | varchar(255) |  | No | No | 电子邮箱 |
| hobby | varchar(255) |  | Yes | No | 爱好 |
| address | varchar(255) |  | yes | No | 收货地址 |

video (视频表)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 默认值 | 允许为空 | 自动递增 | 备注 |
| id | int(11) |  | No | Yes | 主键,视频id |
| name | varchar(255) |  | Yes | No | 视频名称 |
| url | varchar(255) |  | No | No | 视频链接 |
| uploadtime | datetime |  | Yes | No | 视频上传时间 |

goods\_price(商品价格表)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **数据类型** | **默认值** | **允许为空** | **自动递增** | **备注** |
| id | int(11) |  | No | Yes | 主键, id |
| price | double |  | Yes | No | 价格 |