**数据表名：novel\_advertisement 注释： 小说加载广告信息数据记录表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 注释 | 类型 |
| ad\_id | varchar(32) | 主键，广告id。 | 主键 |
| tag | tinyint(4) | 标识广告是否可以跳转，0-可以跳转，1-不可以跳转。 |  |
| image\_url | varchar(1256) | 广告图片链接地址。 |  |
| link\_url | varchar(1256) | 广告跳转链接地址。 |  |
| create\_time | timestamp | 创建时间 |  |
| update\_time | timestamp | 更新时间 |  |

**数据表名：novel\_category 注释： 小说类目信息记录表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 注释 | 类型 |
| category\_id | varchar(32) | id，主键 | 主键 |
| parent\_category\_id | varchar(32) | 父级id |  |
| category\_zh\_name | varchar(64) | 中文名称 |  |
| category\_en\_name | varchar(64) | 英文名称 |  |
| category\_type | smallint(4) unsigned | 类型编号 |  |
| reading\_number | int(11) unsigned | 阅读（点击）用户数 |  |
| click\_number | int(11) unsigned | 点击次数 |  |
| is\_deleted | tinyint(4) unsigned | 是否删除；0-否，1-是 |  |
| create\_time | timestamp | 创建时间 |  |
| update\_time | timestamp | 更新时间 |  |

**数据表名：novel\_chapter 注释： 小说章节信息记录表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 注释 | 类型 |
| chapter\_id | varchar(32) | 章节id，主键id | 主键 |
| chapter\_name | varchar(256) | 章节标题（名称） | UNI |
| book\_id | int(11) unsigned | 章节所属小说id | UNI |
| chapter\_content | blob | 章节内容 |  |
| create\_time | timestamp | 创建时间 |  |
| update\_time | timestamp | 更新时间 |  |

**数据表名：novel\_comment 注释： 小说用户评论信息数据记录表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 注释 | 类型 |
| comment\_id | varchar(32) | 主键，评论id。 | 主键 |
| user\_id | varchar(32) | 用户id。 |  |
| novel\_id | int(11) | 小说id |  |
| chapter\_id | varchar(32) | 章节id |  |
| comment\_title | varchar(256) | 评论标题。 |  |
| comment\_content | varchar(2048) | 评论内容。 |  |
| create\_time | timestamp | 创建时间 |  |
| update\_time | timestamp | 更新时间 |  |

**数据表名：novel\_info 注释： 小说信息记录表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 注释 | 类型 |
| id | int(11) unsigned | id，主键id | 主键 |
| coverURL | varchar(256) | 封面图片绝对路径 |  |
| title | varchar(256) | 标题，小说的名称 | UNI |
| author | varchar(256) | 作者 |  |
| publisher | varchar(128) | 出版社，或者爬取的网站名称 |  |
| total\_words | decimal(16,0) unsigned | 总字数 |  |
| novel\_status | tinyint(4) unsigned | 状态，0-已完结，1-连载中 |  |
| category\_type | smallint(4) unsigned | 类目类型编号 |  |
| introduction | varchar(1024) | 小说简介 |  |
| readers | decimal(16,0) unsigned | 阅读（点击）用户数；默认“0-阅读（点击）用户数” |  |
| recent\_readers | decimal(16,0) unsigned | 最近跟随阅读（点击）用户数；默认“0-最近跟随阅读（点击）用户数” |  |
| click\_number | int(11) unsigned | 点击次数 |  |
| last\_chapter\_id | varchar(32) | 最新章节id |  |
| last\_chapter\_name | varchar(256) | 最新章节标题（名称） |  |
| total\_chapters | decimal(16,0) unsigned | 章节总数 |  |
| retention | smallint(3) unsigned | 留存率，现在只是保存数字，显示的时候加上百分比 |  |
| create\_time | timestamp | 创建时间 |  |
| update\_time | timestamp | 更新时间 |  |

**数据表名：novel\_menu\_info 注释： 菜单按钮数据记录表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 注释 | 类型 |
| menu\_id | varchar(32) | 主键，公众号自定义菜单id。 | 主键 |
| parent\_menu\_id | varchar(32) | 公众号自定义菜单父级id |  |
| type | varchar(64) | 菜单的响应动作类型，view表示网页类型，click表示点击类型，miniprogram表示小程序类型。 |  |
| name | varchar(64) | 菜单标题，不超过16个字节，子菜单不超过60个字节。 |  |
| key | varchar(64) | 菜单KEY值，用于消息接口推送，不超过128字节，click等点击类型必须。 |  |
| url | varchar(256) | 网页链接，用户点击菜单可打开链接，不超过1024字节。type为miniprogram时，不支持小程序的老版本客户端将打开本url。view、miniprogram类型必须。 |  |
| reading\_number | int(11) unsigned | 阅读（点击）用户数 |  |
| click\_number | int(11) unsigned | 点击次数 |  |
| media\_id | varchar(128) | 调用新增永久素材接口返回的合法media\_id，media\_id类型和view\_limited类型必须。 |  |
| app\_id | varchar(64) | 小程序的appid，miniprogram类型必须。 |  |
| page\_path | varchar(256) | 小程序的页面路径，miniprogram类型必须。 |  |
| create\_time | timestamp | 创建时间 |  |
| update\_time | timestamp | 更新时间 |  |

**数据表名：novel\_shelf 注释： 小说用户书架信息数据记录表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 注释 | 类型 |
| user\_id | varchar(32) | 用户id。 | 主键 |
| novel\_id | varchar(32) | 小说id。 | 主键 |
| chapter\_id | varchar(32) | 已经阅读到的章节id。 |  |
| create\_time | timestamp | 创建时间 |  |
| update\_time | timestamp | 更新时间 |  |

**数据表名：novel\_user\_info 注释： 用户信息记录表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 注释 | 类型 |
| id | varchar(32) | 用户id | 主键 |
| openid | varchar(64) | openid | MUL |
| nick\_name | varchar(128) | 昵称 |  |
| gender | tinyint(4) unsigned | 性别，2-女；1-男；0-未知，默认：“0-未知“ |  |
| user\_name | varchar(128) | 用户名 |  |
| signature | varchar(256) | 签名 |  |
| alt | varchar(256) | 个人主页URL |  |
| city | varchar(25) | 城市 |  |
| province | varchar(25) | 省份 |  |
| country | varchar(25) | 国家 |  |
| avatar\_url | varchar(255) | 头像URL |  |
| balance | decimal(10,0) unsigned | 土豆币余额 |  |
| charge\_amount | decimal(8,2) | 充值总金额（元） |  |
| shelf\_amount | int(11) | 书架小说总数量 |  |
| ip | varchar(25) | 客户端IP |  |
| create\_time | timestamp | 创建时间 |  |
| update\_time | timestamp | 更新时间 |  |
| login\_time | timestamp | 登录时间 |  |

**数据表名：order\_detail 注释： 订单详情记录表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 注释 | 类型 |
| detail\_id | varchar(32) | 详情id，主键 | 主键 |
| order\_id | varchar(32) | 订单id | MUL |
| product\_id | varchar(32) | 书币商品id | MUL |
| buyer\_openid | varchar(64) | 买家微信openid | MUL |
| product\_name | varchar(64) | 书币商品名称 |  |
| product\_price | decimal(8,2) unsigned | 书币商品单价 |  |
| product\_quantity | decimal(8,0) unsigned | 购买书币数量 |  |
| product\_give\_quantity | decimal(8,0) | 赠送书币数量 |  |
| product\_description | varchar(1024) | 书币产品描述 |  |
| pay\_time | timestamp | 会员支付时间 |  |
| end\_time | timestamp | 会员结束时间 |  |
| create\_time | timestamp | 创建时间 |  |
| update\_time | timestamp | 更新时间 |  |

**数据表名：order\_master 注释： 订单信息记录表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 注释 | 类型 |
| order\_id | varchar(32) | 订单id，主键 | 主键 |
| buyer\_name | varchar(32) | 买家名字 |  |
| buyer\_address | varchar(128) | 买家地址 |  |
| buyer\_openid | varchar(64) | 买家微信openid | MUL |
| order\_amount | decimal(8,2) unsigned | 订单总金额 |  |
| order\_name | varchar(64) | 订单名称 |  |
| order\_status | tinyint(4) unsigned | 订单状态，0-新订单；1-已完结；2-已取消，“默认：0-新订单” |  |
| pay\_status | tinyint(4) unsigned | 订单支付状态，0-等待支付；1-支付成功，“默认：0-等待支付” |  |
| pay\_time | timestamp | 会员支付时间 |  |
| end\_time | timestamp | 会员结束时间 |  |
| create\_time | timestamp | 创建时间 |  |
| update\_time | timestamp | 更新时间 |  |

**数据表名：product\_info 注释： 书币产品信息表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 注释 | 类型 |
| product\_id | varchar(32) | 书币产品id，主键 | 主键 |
| product\_name | varchar(64) | 书币产品名称 |  |
| product\_type | tinyint(4) unsigned | 产品类型，0-书币，1-会员；默认0-书币 |  |
| product\_price | decimal(8,2) unsigned | 书币产品单价（元） |  |
| product\_quantity | decimal(8,0) | 书币产品数量 |  |
| product\_amount | decimal(8,2) | 产品总价（元） |  |
| product\_give\_quantity | decimal(8,0) unsigned | 赠送数量 |  |
| product\_rank | varchar(64) | 排行 |  |
| product\_description | varchar(1024) | 书币产品描述 |  |
| create\_time | timestamp | 创建时间 |  |
| update\_time | timestamp | 修改时间 |  |

**数据表名：seller\_info 注释： 卖家信息记录表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 注释 | 类型 |
| seller\_id | varchar(32) | 卖家id，主键 | 主键 |
| seller\_name | varchar(64) | 卖家名字 |  |
| password | varchar(64) | 登录密码 |  |
| openid | varchar(64) | 卖家微信openid | MUL |
| login\_time | timestamp | 登录时间 |  |
| login\_ip | varchar(32) | 登录终端ip |  |
| create\_time | timestamp | 创建时间 |  |
| update\_time | timestamp | 修改时间 |  |