**炫云**

**数据库设计说明书**

# 概述

## 数据库概述

数据库名：xy;

适用数据库环境：MySQL

## 数据表定义

### 用户信息表（xy\_user）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段名称** | **类型** | **备注** | **字段描述** |
| uid | INT | PRIMARY KEY  NOT NULL  AUTO\_INCREMENT | 用户的ID，为用户的唯一标识，由系统自动生成 |
| uname | VARCHAR(32) |  | 用户名 |
| upwd | VARCHAR(32) |  | 密码 |
| email | VARCHAR(64) |  | 邮箱 |
| phone | VARCHAR(16) | NOT NULL UNIQUE | 手机号码 |
| [enterprise](javascript:;) | VARCHAR(32) |  | 企业名称（企业注册） |
| user\_name | VARCHAR(32) |  | #真实姓名，如王小明 |
| render\_type | INT |  | 渲染类型（如动画，效果图）非必选 |

### 模板类别表 （xy\_[template](javascript:;)\_family）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段名称** | **类型** | **备注** | **字段描述** |
| fid | INT | PRIMARY KEY AUTO\_INCREMENT |  |
| fname | VARCHAR(32) |  | #类别名称 |

### 模板表 （xy\_[template](javascript:;)）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段名称** | **类型** | **备注** | **字段描述** |
| lid | INT | PRIMARY KEY AUTO\_INCREMENT |  |
| product\_id | INT, |  | #模板编号 |
| l\_img | VARCHAR(128) |  | #模板图片路径 |
| luser | INT |  | 上传模板作者 |
| title | VARCHAR(128) |  | #主标题 |
| subtitle | VARCHAR(128), |  | #副标题 |
| price | DECIMAL(10,2) |  | #价格 |
| promise | VARCHAR(64), |  | #服务承诺 |
| template\_name | VARCHAR(32), |  | #模板名称 |
| sold\_count | INT, |  | #已售出/下载的数量 |
| is\_onsale | BOOLEAN |  | #是否促销中 |
|  |  |  |  |

### 商品详情图表 （xy\_[template](javascript:;)\_pic）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段名称** | **类型** | **备注** | **字段描述** |
| pid | INT | PRIMARY KEY AUTO\_INCREMENT |  |
| laptop\_id | INT |  | #模板编号 |
| template\_name | VARCHAR(32), |  | #模板名称 |
| P\_lg | VARCHAR(128) |  | #大图片路径 |
| spec | VARCHAR(64), |  | #规格/类型 |
| enshrine | INT |  | #收藏 |
| shelf\_time | BIGINT, |  | #上架时间 | |
| copyright | VARCHAR(64), |  | #版权 |
| details | VARCHAR(1024), |  | #模板详细说明 |

### 首页轮播图表 （xy\_index\_carousel）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段名称** | **类型** | **备注** | **字段描述** |
| cid | INT | PRIMARY KEY AUTO\_INCREMENT |  |
| c\_img | VARCHAR(128) |  | #图片路径 |
| img\_title | VARCHAR(64), |  | #图片描述 |
| img\_href | VARCHAR(128), |  | #图片链接 |

### 首页商品栏目表 （xy\_index\_product）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段名称** | **类型** | **备注** | **字段描述** |
| pid | INT | PRIMARY KEY AUTO\_INCREMENT |  |
| title | VARCHAR(64) |  | #商品标题 |
| details | VARCHAR(128), |  | #详细描述 |
| pic | VARCHAR(128), |  | #图片 |
| price | DECIMAL(10,2) |  | #商品价格 |
| href | VARCHAR(128) |  | #链接 |