幕课网电商系统数据库名称shopImooc

根据对系统所做的需求分析、系统设计、规划出幕课网电子商务系统(第一期)相关数据表有：管理员表、分类表、商品表、会员表、相册表等。

管理员表imooc\_admin

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 默认值 | 允许非空 | 自动递增 | 备注 |
| id | tinyint unsigned |  | NO | YES | 主键 |
| username | varchar(30) |  | NO |  | 管理员名称，唯一 |
| password | varchar(32) |  | NO |  | 管理员密码 |
| email | varchar(60) |  | NO |  | 邮箱 |

分类表imooc\_cate (以后设计成无限极分类)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 默认值 | 允许非空 | 自动递增 | 备注 |
| id | int unsigned |  | NO | YES | 主键 |
| cName | varchar(30) |  | NO |  | 分类名称 |

商品表imooc\_pro

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 默认值 | 允许非空 | 自动递增 | 备注 |
| id | smallint unsigned |  | NO | YES | 主键 |
| pName | varchar(255) |  | NO |  | 商品名称 |
| cId | int unsigned |  | NO |  | 所属分类ID |
| pSn | varchar(50) |  | NO |  | 商品货号 |
| pNum | int unsigned | 0 | NO |  | 商品库存 |
| mPrice | decimal(10,2) |  | NO |  | 市场价 |
| iPrice | decimal(10,2) |  | NO |  | 网站价 |
| pDesc | mediumtext |  | YES |  | 商品简介 |
| pImg | varchar(255) |  | NO |  | 商品图片 |
| pubTime | int unsigned |  | NO |  | 商品上架时间 |
| isShow | tinyint(1) | 1 | NO |  | 商品是否上架 |
| isHot | tingyint(1) | 0 | NO |  | 商品是否热卖 |

会员表：imooc\_user

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 默认值 | 允许非空 | 自动递增 | 备注 |
| id | int unsigned |  | NO | YES | 主键 |
| username | varchar(30) |  | NO |  | 会员名称 |
| password | char(32) |  | NO |  | 密码 |
| sex | enum(“男”,”女”,”保密”) | 男 | NO |  | 性别 |
| email | varchar(60) |  | NO |  | 邮箱 |
| face | varchar(50) |  | NO |  | 用户头像 |
| regTime | int unsigned |  | NO |  | 注册时间 |
| activeFlag | tinyint(1) | 0 | NO |  | 是否激活 |

相册表imooc\_album

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 默认值 | 允许非空 | 自动递增 | 备注 |
| id | int unsigned |  | NO | YES | 主键 |
| Pid | int unsigned |  | NO |  | 对应商品id |
| albumPath | varchar(50) |  | NO |  | 商品图片 |