说明：1.参照电科院网站的数据库的命名规则进行了数据库的命名与设计

admin\_type 表1 管理员类型表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段类型 | 备注 | 说明 |
| admin\_type\_id | int | PK, NOT NULL | 管理员类型编号 |
| admin\_type\_name | nvarchar(50) | NOT NULL | 管理员类型名称 |
| admin\_type\_auth | int | NOT NULL | 管理员权限 |
| admin\_type\_intro | nvarchar(200) | NULL | 管理员权限说明 |
| admin\_type\_num | int | NULL | 该类型管理员数量 |

admin 表2 管理员表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段类型 | 备注 | 说明 |
| admin\_id | int | PK, NOT NULL | 管理员ID |
| admin\_typeid | int | FK, [admin\_type](admin\_type\_id),NOT NULL | 管理员类型，表1管理员类型编号外键 |
| admin\_loginname | nvarchar(20) | NOT NULL | 管理员登录名称 |
| admin\_realname | nvarchar(20) | NOT NULL | 管理员真名 |
| admin\_password | nvarchar(50) | NOT NULL | 管理员密码 |
| admin\_lastip | varbinary(4) | NULL | 最后登录IP |
| admin\_lasttime | datetime | NULL | 最后登录时间 |
| admin\_email | nvarchar(100) | NOT NULL | 管理员邮箱 |
| admin\_addtime | datetime | NULL | 管理员添加时间 |
| admin\_bywhom | nvarchar(20) | NULL | 添加该管理的管理 |
| admin\_status | int | NOT NULL | 管理员状态 |

user\_type 表3 用户类别表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段类型 | 备注 | 说明 |
| user\_type\_id | int | PK, NOT NULL | 用户类别编号 |
| user\_type\_name | nvarchar(50) | NOT NULL | 用户类别名称 |
| user\_type\_auth | int | NOT NULL | 用户类别权限 |
| user\_type\_intro | nvarchar(200) | NULL | 用户类别说明 |
| user\_type\_num | int | NOT NULL | 该类别用户数量 |

user 表4 用户表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段类型 | 备注 | 说明 |
| user\_id | int | PK, NOT NULL | 用户编号 |
| user\_typeid | int | FK, [admin\_type](admin\_type\_id),NOT NULL | 用户类别，表3用户类别编号外键 |
| user\_loginname | nvarchar(20) | NOT NULL | 用户登录账户名 |
| user\_name | nvarchar(20) | NOT NULL | 用户昵称 |
| user\_password | nvarchar(50) | NOT NULL | 用户密码 |
| user\_time | datetime | NOT NULL | 用户注册时间 |
| user\_gender | nvarchar(5) | NULL | 用户性别 |
| user\_headpic | nvarchar(200) | NULL | 用户头像 |
| user\_qq | nvarchar(10) | NULL | 用户QQ |
| user\_email | nvarchar(100) | NOT NULL | 用户邮箱 |
| user\_visits | int | NOT NULL | 用户访问次数 |
| user\_phone | nvarchar(30) | NULL | 用户电话号码 |
| user\_lastip | varbinary(4) | NULL | 用户最后登录IP |
| user\_lastlogtime | datetime | NULL | 用户最后登录时间 |
| user\_birthday | datatime | NULL | 用户生日 |
| user\_status | int | NOT NULL | 用户状态 |

intro\_type 表5 公司简介类别表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段类型 | 备注 | 说明 |
| intro\_type\_id | int | PK, NOT NULL | 简介类别编号 |
| intro\_type\_name | nvarchar(50) | NOT NULL | 简介类别名称 |
| intro\_type\_intro | nvarchar(200) | NULL | 简介类别说明 |

intro 表6 简介项目表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段类型 | 备注 | 说明 |
| intro\_id | int | PK, NOT NULL | 简介编号 |
| intro\_title | nvachar(100) | NOT NULL | 简介标题 |
| intro\_content | ntext | NULL | 简介内容 |
| intro\_type | int | FK, NOT NULL | 简介类型 |
| intro\_picture1 | nvarchar(200) | NULL | 简介图片1 |
| intro\_picture2 | nvarchar(200) | NULL | 简介图片2 |
| intro\_time | datetime | NULL | 简介发布时间 |
| intro\_sortid | int | NOT NULL | 简介排序编号 |

news\_type 表7 新闻类别表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段类型 | 备注 | 说明 |
| news\_type\_id | int | PK, NOT NULL | 新闻类别编号 |
| news\_type\_name | nvarchar(50) | NOT NULL | 新闻类别名称 |
| news\_type\_intro | nvarchar(200) | NULL | 管理员权限说明 |

news 表8 新闻表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段类型 | 备注 | 说明 |
| news\_id | int | 主键，自动增长，非空 | 新闻编号 |
| news\_title | nvachar(100) | NOT NULL | 新闻标题 |
| news\_publisher | int | FK, NOT NULL | 新闻发布人 |
| news\_clicks | int | NULL | 点击数 |
| news\_time | datetime | NULL | 发布时间 |
| news\_content | ntext | NULL | 内容 |
| news\_typeid | int | FK, NOT NULL | 新闻类别，来自新闻类别表news\_type\_id |
| news\_istop | int | NULL | 是否置顶 |
| news\_sortid | int | NULL | 新闻排序编号 |
| news\_picture1 | nvarchar(200) | NULL | 新闻图片1 |
| news\_picture2 | nvarchar(200) | NULL | 新闻图片2 |
| news\_picture3 | nvarchar(200) | NULL | 新闻图片3 |
| news\_picture4 | nvarchar(200) | NULL | 新闻图片4 |
| news\_picture5 | nvarchar(200) | NULL | 新闻图片5 |
| news\_checked | int | NOT NULL | 是否审核 |
| news\_lastedittime | datetime | NULL | 最后修改时间 |
| news\_checkuserid | int | FK,NOT NULL | 审核人ID |

product\_type 表9 产品类别表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段类型 | 备注 | 说明 |
| product\_type\_id | int | PK, NOT NULL | 产品类别编号 |
| product\_type\_title | nvarchar(50) | NOT NULL | 产品类别名称 |
| product\_type\_intro | nvarchar(200) | NULL | 类别介绍 |
| product\_type\_num | int | NOT NULL | 该类别产品数量 |

product 表10 产品表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段类型 | 备注 | 说明 |
| product\_id | int | PK, NOT NULL | 产品编号 |
| product\_name | nvarchar(50) | NOT NULL | 产品名称 |
| product\_typeid | int | FK, NOT NULL | 产品所属种类 |
| product\_content | ntext | NULL | 内容 |
| product\_picture1 | nvarchar(200) | NULL | 图片1，显示在封面 |
| product\_picture2 | nvarchar(200) | NULL | 图片2 |
| product\_picture3 | nvarchar(200) | NULL | 图片3 |
| product\_picture4 | nvarchar(200) | NULL | 图片4 |
| product\_picture5 | nvarchar(200) | NULL | 图片5 |
| product\_price | int | NULL | 产品价格 |

service 表11 服务表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段类型 | 备注 | 说明 |
| service\_id | int | PK, NOT NULL | 服务 |
| service\_typeid | int | FK, NOT NULL | 服务所属类别 |
| service\_content | ntext | NULL | 服务内容 |
| service\_picture | nvarchar(200) | NULL | 图片 |
| service\_price | int | NULL | 价格 |

notice 表12活动公告表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段类型 | 备注 | 说明 |
| notice\_id | int | PK, NOT NULL | 公告编号 |
| notice\_title | nvachar(100) | NOT NULL | 公告标题 |
| notice\_publisherid | int | FK, NOT NULL | 公告发布人 |
| notice\_clicks | int | NULL | 公告点击次数 |
| notice\_time | datetime | NULL | 公告发布时间 |
| notice\_content | ntext | NULL | 公告内容 |
| notice\_typeid | int | FK, NOT NULL | 公告类型 |
| notice\_istop | int | NULL | 是否置顶 |
| notice\_sortid | int | NULL | 公告排序编号 |
| notice\_picture1 | nvarchar(200) | NULL | 公告图片 |
| notice\_picture2 | nvarchar(200) | NULL |  |

contact 表13 联系方式表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段类型 | 备注 | 说明 |
| contact\_id | int | PK, NOT NULL | 联系方式编号 |
| contact\_content | ntext | NULL | 联系方式内容 |
| contact\_status | int | NOT NULL | 联系方式状态 |

message 表14 留言表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段类型 | 备注 | 说明 |
| message\_id | int | PK, NOT NULL | 留言ID |
| message\_userid | int | FK,NOT NULL | 留言用户ID |
| message\_title | nvachar(100) | NOT NULL | 留言标题 |
| message\_content | ntext | NULL | 留言内容 |
| message\_answer | ntext | NULL | 回复 |
| message\_isanswered | int | NOT NULL | 是否回复 |
| message\_checked | int | NOT NULL | 是否审核 |

hire 表15 招聘信息表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段类型 | 备注 | 说明 |
| hire\_id | int | PK, NOT NULL | 招聘信息编号 |
| hire\_title | nvarchar(100) | NOT NULL | 招聘信息标题 |
| hire\_content | ntext | NULL | 招聘内容 |
| hire\_sortid | int | NULL | 招聘排序 |
| hire\_istop | int | NULL | 是否置顶 |
| hire\_time | datetime | NULL | 发布时间 |
| hire\_publisherid | int | FK, NOT NULL | 发布者 |
| hire\_status | int | NOT NULL | 信息状态 |

frlink 表16 友情链接表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段类型 | 备注 | 说明 |
| frlink\_id | int | PK, NOT NULL | 友链编号 |
| frlink\_title | nvarchar(50) | NOT NULL | 友链标题 |
| frlink\_url | nvachar(100) | NOT NULL | 友链网址 |
| frlink\_sortid | int | NULL | 友链排序编号 |
| frlink\_pic | nvachar(100) | NOT NULL | 友链图片 |
| frlink\_clicks | int | NULL | 点击量 |