1. 注册表单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **输入元素** | **元素说明** | **控件类型** | **数据类型** | **约束** |
| username | 用户名 | 文本框 | 字符串 | 非空、唯一、只允许大写或小写字母或数字或英文下划线 |
| nickname | 昵称 | 文本框 | 字符串 | 非空 |
| password | 密码 | 密码框 | 字符串 | 非空 |
| password2 | 确认密码 | 密码框 | 字符串 | 非空、与password保持一致 |

1. 登录表单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **输入元素** | **元素说明** | **控件类型** | **数据类型** | **约束** |
| username | 用户名 | 文本框 | 字符串 | 非空 |
| password | 密码 | 密码框 | 字符串 | 非空 |

1. 添加视频类别表单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **输入元素** | **元素说明** | **控件类型** | **数据类型** | **约束** |
| categoryName | 类别名称 | 文本框 | 字符串 | 非空、唯一 |

1. 添加视频表单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **输入元素** | **元素说明** | **控件类型** | **数据类型** | **约束** |
| videoName | 视频名称 | 文本框 | 字符串 | 非空 |
| categoryId | 视频类别 | 下拉框 | 数字 | 非空 |
| videoLogo | 视频封面 | 文件域 | 二进制流 | 非空、支持的文件格式有：xbm、tif、jfif、ico、tiff、gif、svg、jpeg、svgz、jpg、webp、png、bmp、pjp、apng、pjpeg、avif |
| videoLink | 视频文件 | 文件域 | 二进制流 | 非空、支持的文件格式有：ogm、wmv、mpg、webm、ogv、mov、asx、mpeg、mp4、m4v、avi |

1. 编辑视频表单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **输入元素** | **元素说明** | **控件类型** | **数据类型** | **约束** |
| id | 视频主键 | 隐藏域 | 数字 | 非空 |
| videoName | 视频名称 | 文本框 | 字符串 | 非空 |
| categoryId | 视频类别 | 下拉框 | 数字 | 非空 |
| videoLogo | 视频封面 | 文件域 | 二进制流 | 支持的文件格式有：xbm、tif、jfif、ico、tiff、gif、svg、jpeg、svgz、jpg、webp、png、bmp、pjp、apng、pjpeg、avif |
| videoLink | 视频文件 | 文件域 | 二进制流 | 支持的文件格式有：ogm、wmv、mpg、webm、ogv、mov、asx、mpeg、mp4、m4v、avi |

1. 审核视频表单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **输入元素** | **元素说明** | **控件类型** | **数据类型** | **约束** |
| id | 视频主键 | 隐藏域 | 数字 | 非空 |
| auditStatus | 审核状态 | 单选按钮 | 字符串 | 非空 |
| auditReason | 审核不通过原因 | 文本域 | 字符串 | 当选择审核不通过时校验非空 |

1. 评论视频表单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **输入元素** | **元素说明** | **控件类型** | **数据类型** | **约束** |
| videoId | 视频主键 | 隐藏域 | 数字 | 非空 |
| content | 评论内容 | 文本域 | 字符串 | 非空 |