






## 文章发布-功能演示说明

\* 标题:

\* 频道:

封面: ☐ 单图 ☐ 三图 ☒ 无图

\* 内容:

Normal  **B** *I* U    

请输入文章内容

实现基础文章发布

实现封面上传功能

实现带封面的文章

## 基础文章发布-创建并熟悉基础结构

首页 / 发布文章

\* 标题:





\* 频道:

\* 内容:

1. 面包屑导航组件 Breadcrumb
2. 表单组件 Form
3. 输入框组件 Input
4. 下拉框组件 Select - Option
5. 按钮组件 Button

## 基础文章发布-准备富文本编辑器

\* 内容:

Normal    B   I   U            

请输入文章内容

1. 安装 **react-quill** 富文本编辑器  
`npm i react-quill@2.0.0-beta.2`
2. 导入编辑器组件和配套样式文件
3. 渲染编辑器组件
4. 调整编辑器组件样式

## 基础文章发布-频道数据获取渲染

\* 频道:

封面:

\* 内容:

- 推荐
- html
- 开发者资讯
- c++
- css
- 数据库
- 区块链
- go

1. 根据接口文档在APIS模块中封装接口函数
2. 使用 `useState` 维护数据
3. 在 `useEffect` 中调用接口获取数据并存入state
4. 绑定数据到下拉框组件

## 基础文章发布-收集表单数据提交表单

使用Form组件收集表单数据

按照接口文档封装接口函数

按照接口文档处理表单数据

提交接口并验证是否成功

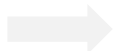


## 上传文章封面基础功能实现

封面: ☒ 单图 ☐ 三图 ☐ 无图



使用现成组件搭建结构



按照Upload组件添加配置实现上传

## 实现切换封面类型

实现效果：只有当前模式为单图或者三图模式时才显示上传组件

☒ 单图 ☐ 三图 ☐ 无图

☐ 单图 ☐ 三图 ☒ 无图



获取到当前的封面类型



对上传组件进行条件渲染

## 控制上传图片的数量

### 实现的效果

1. 单图模式时，最多能上传一张图片
2. 三图模式时，最多能上传三张图片

### 如何实现

1. 找到限制上传数量的组件属性
2. 使用imageType进行绑定控制



## 发布带封面的文章

\* 标题: 这是一条多封面的文章

\* 频道: html

封面: ☐ 单图 ☒ 三图 ☐ 无图



\* 内容: Normal B I U    

测试新的文章发布

### Body 参数 (application/json)

**title** string 文章标题 必需

**content** string 文章内容 必需

✓ **cover** object {2} 文章封面 必需

**type** integer 文章封面类型 必需

封面类型 -1:自动, 0-无图, 1-1张, 3-3张

**images** array[string] 文章封面地址数组 必需

需要前端在做上传图片动作时单独调用上传文件接口换回来图片地址

**channel\_id** integer 文章频道id 必需

文章列表模块-功能描述和静态结构创建

首页 / 文章列表

状态: ☒ 全部 ☐ 草稿 ☐ 审核通过

频道: 

请选择频道

日期: 



开始日期

 → 

结束日期

筛选

根据筛选条件共查询到 5 条结果:

封面	标题	状态	发布时间	阅读数	评论数	点赞数	操作
	这是一条测试文章	审核通过	2023-08-30 14:52:59	1	0	0	<div><div></div><div></div></div>
	测试图片文章修改	审核通过	2023-07-31 17:12:35	4	1	0	<div><div></div><div></div></div>

## 文章列表模块-渲染频道数据

频道 请选择频道 ▾

日期 结束日期 📅

根据筛 5 条结果:

推荐

html

开发者资讯

C++

CSS

数据库

区块链

go

可选的方案:

1. 直接再写一遍
2. 存到Redux中维护
3. 使用自定义业务hook

## 文章列表模块-渲染table文章列表

封面	标题	状态	发布时间	阅读数	评论数	点赞数	操作
	这是一条测试文章	审核通过	2023-08-30 14:52:59	1	0	0	 
	测试图片文章修改	审核通过	2023-07-31 17:12:35	4	1	0	 
	测试文章2	审核通过	2023-07-31 15:32:17	0	0	0	 
	测试文章2	审核通过	2023-07-31 15:31:56	0	1	0	 

1. 封装请求接口
2. 使用useState维护状态数据
3. 使用useEffect发送请求

## 文章列表模块-适配文章状态

状态	发布时间
待审核	2023-09-05 14:33:18
审核通过	2023-09-05 14:24:04

实现效果：根据文章的不同状态在状态列显示不同Tag

实现思路

1. 如果要适配的状态只有俩个 - 三元条件渲染
2. 如果要适配的状态有多个 - 枚举渲染



传智教育旗下高端IT教育品牌