## 1.树组件的用法

## 1.1.示例

```
<v-tree url="/item/category/list"
    :isEdit="true"
    @handleAdd="handleAdd"
    @handleEdit="handleEdit"
    @handleDelete="handleDelete"
    @handleClick="handleClick"
/>
```

#### 效果:



## 1.2.属性列表

属性名称	说明	数据类型	默认值
url	用来加载数据的地址,即延迟加载	String	-
isEdit	是否开启树的编辑功能	boolean	false
treeData	整颗树数据,这样就不用远程加载了	Array	-

这里推荐使用url进行延迟加载,每当点击父节点时,就会发起请求,根据父节点id查询子节点信息。

当有treeData属性时, 就不会触发url加载

远程请求返回的结果格式:

```
[
   {
       "id": 74,
       "name": "手机",
       "parentId": 0,
       "isParent": true,
       "sort": 2
 },
    {
       "id": 75,
       "name": "家用电器",
       "parentId": 0,
       "isParent": true,
       "sort": 3
 }
]
```

## 1.3.事件:

事件名称	说明	回调参数
handleAdd	新增节点时触发,isEdit为true时 有效	新增节点node对象,包含属性: name、 parentld和sort
handleEdit	当某个节点被编辑后触发,isEdit 为true时有效	被编辑节点的id和name
handleDelete	当删除节点时触发,isEdit为true 时有效	被删除节点的id
handleClick	点击某节点时触发	被点击节点的node对象,包含全部信息

## 1.4.完整node的信息

回调函数中返回完整的node节点会包含以下数据:

```
"id": 76, // 节点id
"name": "手机", // 节点名称
"parentId": 75, // 父节点id
"isParent": false, // 是否是父节点
"sort": 1, // 顺序
"path": ["手机", "手机通讯", "手机"] // 所有父节点的名称数组
}
```

## 2.级联选择组件

## 2.1.示例:

```
<v-cascader
   url="/item/category/list"
   multiple required
   v-model="brand.categories"
   label="请选择商品分类"/>
```

## 2.2.效果:



## 2.3.结果值

v-model 绑定的数据结果:

```
▼ categories: Array[2]
▼ 0: Object
id: 76
name: "手机"
▼ 1: Object
id: 77
name: "对讲机"
```

## 2.4.属性列表:

属性名称	说明	数据类型	默认值
url	延迟加载数据的地址 [{id,name},{}]	String	无
itemText	每个选项中用来显示的字段名称	String	name
itemValue	每个选项中用来作为值的字段名称	String	id
children	子选项数组在父选项中的字段名称	String	children
multiple	是否允许多选	boolean	false
showAllLevels	是否将级联的每级选项都作为结果展示。当multiple 值为true时,这个值无效,即只会显示最后一级选项 的结果	boolean	false
required	是否是必填项,如果是,会在文本提示后加*	boolean	false
rules	自定义校验规则	Array	无
value	选择框的结果,可以通过v-model进行双向绑定	Array	无
label	提示用户的文字说明	String	无

## 2.5.说明:

无论是单选还是多选,value的结果格式始终是一个数组。单选时数组的长度始终为1。 数组中的对象结构为:

# 3.文件上传组件

## 3.1.示例:

## 3.1.1.单图片上传:

```
<v-upload

v-model="brand.image"

url="/item/upload"

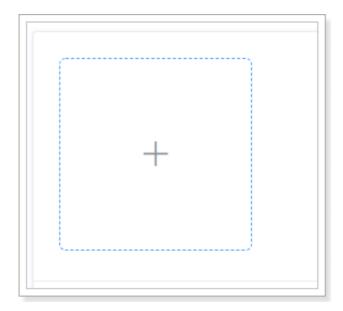
:multiple="false"

:pic-width="150"

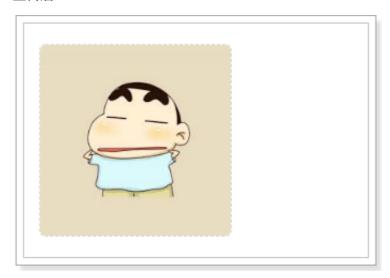
:pic-height="150"

/>
```

#### 上传前:



#### 上传后:



## 3.1.2.多图片上传

示例:

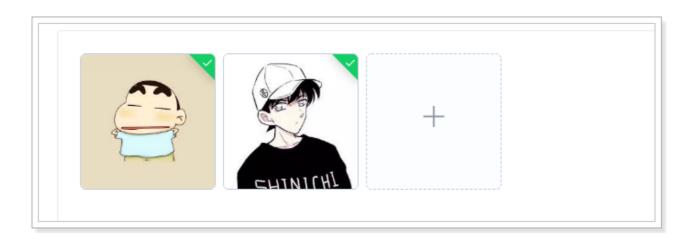
```
<v-upload

v-model="brand.image"

url="/item/upload"

/>
```

效果:



## 3.2.属性列表:

属性名	说明	数据类型	默认 值
url	上传文件的目标路径	String	无
value	上传成功的返回结果	单图片上传是String。多图片上传是String数 组	无
multiple	是否运行多图片上传	Boolean	true
picWidth	单图片上传后的预览宽 度	Number	150
picHeight	单图片上传后的预览高 度	Number	150

## 3.3.说明

可以通过v-model双向绑定,来获取图片上传的结果:

- 单图片上传时, value值是一个图片地址
- 多图片上传时, value值是一个图片地址数组
- 文件上传的参数名是: file
- 文件上传的返回值,就是图片的url路径

## 4.自定义富文本编辑器

### 4.1.示例:

```
<v-editor v-model="goods.spuDetail.description" upload-url="/upload/image"
fileName="file"/>
```

### 4.2.效果:



### 4.3.属性说明

属性列表:

属性名	说明	数据类型	默认 值
value	编辑器的输出结果,可以用v-model双向绑定	String	无
upload-url	上传按钮对应的图片上传地址,以项目全局的url配置 为前缀	String	无
file-name	上传文件的参数名	String	file
maxUploadSize	上传文件的大小限制,单位byte	Number	500kb

#### 备注:

默认支持的图片类型: jpg/png/jpeg/gif