

11. 值绑定和修饰符

学习要点：

1. 值绑定
2. 修饰符

本节课我们来开始学习 Vue 的表单中的 value 绑定和修饰符的用法。

一. 值绑定

1. 对于单个复选框，直接使用 v-bind:value 或:value 进行值绑定即可；

```
<label for="checkbox">
  <input type="checkbox" id="checkbox" v-model="flag" v-bind:value="flag">
  <span>{{flag}}</span>
</label>

const dataObj = {
  flag : true
};
```

2. 多个复选框，我们可以使用 v-for 从视图模型中获取值，综合性强；

```
<label v-bind:for="'checked' + index" v-for="(item,index) in dataNames">
  <input type="checkbox" v-bind:value="item" v-bind:id="'checked' + index"
      v-model="checkedNames">
  <span>{{item}}</span>
</label>

人员 : {{checkedNames}}
```

PS：单选按钮和下拉菜单，基本一样，按照上面的模子测试下；

二. 修饰符

1. 有时我们不需要数据绑定的时候逐个触发，可以使用.lazy 修饰符；

```
<!--比如回车或失去焦点触发-->
<input type="text" v-model.lazy="message">
{{message}}
```

2. 使用.number 修饰符将输入的内容转换为 number 数值类型；

```
<!--默认输入的类型是字符串，设置为数值-->
<input type="text" v-model="number">
{{typeof number}}
```

3. 使用.trim 清理掉内容左右的空格；

```
<input type="text" v-model.trim="message">
```