

21.State 状态设置.下

学习要点：

1.State 设置

本节课我们来开始了解 Vuex 中 state 状态设置的方法。

一. State 设置

1. 在 Vuex 中提供了一个 `mapState` 辅助函数，我们可以使用它来简化操作；
2. 我们在需要使用这个辅助函数的地方导入即可；

//导出非默认的一个辅助函数，需要大括号，且名称固定

```
import { mapState } from 'vuex'
```

//只是显示的话，且状态名和模版插值名一致，用数组

```
computed : mapState(['name', 'gender', 'age']),
```

//v-model 因为丢失计算属性 set,get，改成事件

```
<input type="text" @input="setAge" :value="age">
```

```
methods : {
```

```
  setAge(e) {
```

```
    this.$store.commit('setAge', e.target.value)
```

```
  }
```

```
}
```

3. 如果状态名和模版插值名不一样，或者在插值显示的值还需要进一步处理的；

```
computed : mapState({
```

```
  //箭头函数 state 是参数，状态对象，可改
```

```
  //第一个 name 是模版显示的插值
```

```
  //第二个 name 是状态对象的属性
```

```
  name : state => state.name,
```

```
  //简写版，同上 'gender' 等于 state => state.gender
```

```
  gender : 'gender',
```

```
  //更多逻辑操作的方法
```

```
  age(state) {
```

```
    //return state.age + this.count
```

```
    return state.age
```

```
  }
```

```
}),
```

PS: 上面的方法又写死了，导致普通的计算属性无法使用，需要对对象展开运算符：

```
computed : {  
  test() {  
    return 'test'  
  },  
  ...mapState({  
    ...  
  })  
},
```