# vue2.0的变化

## 组件

### 在每个组件模板，不再支持片段代码

组件中模板:

之前:

<template>

<h3>我是组件</h3><strong>我是加粗标签</strong>

</template>

现在: 必须有根元素，包裹住所有的代码

<template id="aaa">

<div>

<h3>我是组件</h3>

<strong>我是加粗标签</strong>

</div>

</template>

### 关于组件定义

Vue.extend 这种方式，在2.0里面有，但是有一些改动，这种写法，即使能用，我们也不用----废弃

Vue.component(组件名称,{ 在2.0继续能用

data(){}

methods:{}

template:

});

2.0推出一个组件，简洁定义方式：

var Home={

template:'' -> Vue.extend()

};

### 生命周期

之前:

init

created

beforeCompile

compiled

ready √ -> mounted

beforeDestroy

destroyed

现在:

beforeCreate 组件实例刚刚被创建,属性都没有

created 实例已经创建完成，属性已经绑定

beforeMount 模板编译之前

mounted 模板编译之后，代替之前ready \*

beforeUpdate 组件更新之前

updated 组件更新完毕 \*

beforeDestroy 组件销毁前

destroyed 组件销毁后

## 2. 循环

### 2.0里面默认就可以添加重复数据

arr.forEach(function(item,index){

});

去掉了隐式一些变量

$index $key

之前:

v-for="(index,val) in array"

现在:

v-for="(val,index) in array"

### track-by="id"

变成

<li v-for="(val,index) in list" :key="index">

## 3. 自定义键盘指令

之前：Vue.directive('on').keyCodes.f1=17;

现在: Vue.config.keyCodes.ctrl=17

## 4. 过滤器

之前:

系统就自带很多过滤

{{msg | currency}}

{{msg | json}}

....

limitBy

filterBy

.....

一些简单功能，自己通过js实现

到了2.0， 内置过滤器，全部删除了

lodash 工具库 \_.debounce(fn,200)

自定义过滤器——还有

但是,自定义过滤器传参

之前: {{msg | toDou '12' '5'}}

现在: {{msg | toDou('12','5')}}