微信小程序把玩《六》: picker 组件, radio 组件, slider 组件

一: picker 组件



picker 选择器分为三种,普通选择器,时间选择器, 日期选择器 用 mode 属性区分,默认是普通选择器。测试时时间和日期点击无反应不知道是 BUG 还是啥!没法手机测试现在也不知道咋回事!!

主要属性:

普通选择器

普通选择器:mode=selector

属性名	类型	默认值	说明
range	Array	[]	mode为selector时,range有效
value	Number	0	mode为selector时,是数字,表示选择了range中的第几个,从0开始。
bindchange	EventHandle		value改变时触发change事件 , event.detail= { value:value}

时间选择器

时间选择器:mode=time

属性名	类型	默认值	说明
value	String		表示选中的时间,格式为"hh:mm"
start	String		表示有效时间范围的开始,字符串格式为"hh:mm"
end	String		表示有效时间范围的结束,字符串格式为"hh:mm"
bindchange	Event Handle		value改变时触发change事件 , event.detail= { value:value}

日期选择器

日期选择器: mode=date

属性名	类型	默认值	说明
value	String	0	表示选中的日期,格式为"yyyy-MM-dd"
start	String		表示有效日期范围的开始,字符串格式为"yyyy-MM-dd"
end	String		表示有效日期范围的结束,字符串格式为"yyyy-MM-dd"
fields	String	day	有效值year,month,day,表示选择器的粒度
bindchange	EventHandle		value改变时触发change事件 , event.detail= { value:value}

wxml

<view>普通选择器</view>

<!--mode 默认 selector range 数据源 value 选择的 index bindchange 事件监听-->

<picker mode="selector" range="{{array}}" value="{{index}}" bindchange="listenerPickerSelected">

```
<text>{{array[index]}}</text>
</picker>
<view>时间选择器</view>
<picker mode="time" value="{{time}}" start="06:00" end="24:00" bindchange="listenerTimePickerSelected">
   <text>{{time}}</text>
</picker>
<view>日期选择器</view>
<picker mode="date" value="{{date}}" start="2016-09-26" end="2017-10-10"</pre>
bindchange="listenerDatePickerSelected">
   <text>{{date}}</text>
</picker>
js
Page({
 data:{
   // text:"这是一个页面"
```

```
array: ['Android', 'IOS', 'ReactNativ', 'WeChat', 'Web'],
 index: 0,
 time: '08:30',
 date: '2016-09-26'
},
/**
* 监听普通 picker 选择器
*/
listenerPickerSelected: function(e) {
  //改变 index 值,通过 setData()方法重绘界面
   this.setData({
    index: e.detail.value
  });
},
```

```
/**
* 监听时间 picker 选择器
listenerTimePickerSelected: function(e) {
  //调用 setData()重新绘制
   this.setData({
      time: e.detail.value,
  });
/**
* 监听日期 picker 选择器
*/
listenerDatePickerSelected:function(e) {
```

```
this.setDate({
  date: e.detail.value
 })
},
onLoad:function(options){
 // 页面初始化 options 为页面跳转所带来的参数
},
onReady:function(){
 // 页面渲染完成
},
onShow:function(){
 // 页面显示
onHide:function(){
 // 页面隐藏
```

```
},
onUnload:function(){
  // 页面关闭
}
```

二: radio 组件



radio 组件为单选组件与 radio-group 组合使用,使用方式和 checkbox 没啥区别

主要属性:

radio-group

单选项目组,内部由多个 radio 组成

属性名	类型	默认 值	说明
bindchange	EventHandle		radio-group中的选中项发生变化时触发change事件,event.detai = {value : 选 中项radio的value

radio

单选项目

属性名	类型	默认值	说明
value	String		radio标识。当该radio选中时,radio-group的change事件会携带radio的value
checked	Boolean	false	当前是否选中
disabled	Boolean	false	是否禁用

wxml

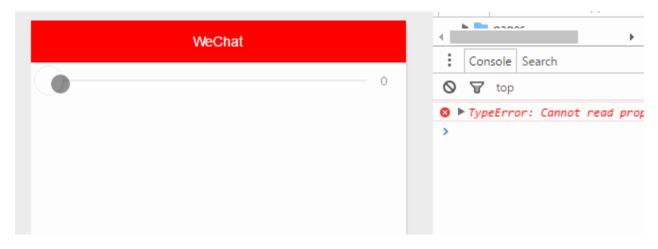
```
</label>
</radio-group>
js
Page({
 data:{
   array:[
      {name: 'Jave', value: 'Android', checked: 'true'},
      {name: 'Object-C', value: 'IOS'},
      {name: 'jsx', value: 'ReactNative'},
      {name: 'js', value: 'WeChat'},
      {name: 'Python', value: 'Web'},
  },
 /**
  * radio 监听事件
  */
```

```
listenerRadioGroup:function(e) {
  console.log(e);
onLoad:function(options){
 // 页面初始化 options 为页面跳转所带来的参数
},
onReady:function(){
 // 页面渲染完成
},
onShow:function(){
 // 页面显示
onHide:function(){
 // 页面隐藏
onUnload:function(){
```

```
// 页面关闭
```

})

三: slider 组件



slider 滑动组件用的不太多,在其他平台反正我是用的不多

主要属性:

属性名	类型	默认值	说明
min	Number	0	最小值
max	Number	100	最大值
step	Number	1	步长,取值必须大于 0,并且可被 (max - min) 整除
disabled	Boolean	false	是否禁用
value	Number	0	当前取值
show-value	Boolean	false	是否显示当前value
bindchange	Event Handle		完成一次拖动后触发的事件,event.detail = {value:value}

wxml

<slider

max="100"

step="10"

show-value="true"

bindchange="listenerSlider"

```
/>
js
Page({
 data:{
   // text:"这是一个页面"
 },
 /**
  * 监听 slider
  */
 listenerSlider:function(e) {
    //获取滑动后的值
     console.log(e.detail.value);
 },
```

```
onLoad:function(options){
 // 页面初始化 options 为页面跳转所带来的参数
},
onReady:function(){
 // 页面渲染完成
},
onShow:function(){
 // 页面显示
},
onHide:function(){
 // 页面隐藏
},
onUnload:function(){
 // 页面关闭
```