- Ajax
  - 重置滚动条位置
使滚动条定位到最底部
    - resetui();
  - e.keyCode可以获取到当前按键的编码
  - form表单
    - form表单的属性
      - action 属性用来规定当提交表单时，**向何处发送表单数据。**
        action 属性的值应该是后端提供的一个 URL 地址，这个 URL 地址专门负责接收表单提交过来的数据。
        当 <form> 表单在未指定 action 属性值的情况下，action 的默认值为当前页面的 URL 地址。
        注意:当提交表单后,页面会立即跳转到action属性指定的url地址
      - target属性
        - target属性用来规定在何处打开action URL
它的值:
_blank 在新窗口中打开
_self 默认值 在相同的框架中打开
      - method属性
        - method 属性用来规定**以何种方式**把表单数据提交到 action URL。
          它的可选值有两个，分别是 get 和 post。
          默认情况下，method 的值为 get，表示通过URL地址的形式，把表单数据提交到 action URL。
        - get 方式适合用来提交少量的、简单的数据。
          post 方式适合用来提交大量的、复杂的、或包含文件上传的数据。
        - 实际开发中 post 用的最多
      - enctype

值	描述
application/x-www-form-urlencoded	在发送前编码所有字符（默认）
multipart/form-data	不对字符编码。 在使用包含文件上传控件的表单时，必须使用该值。

      - enctype属性用来规定在发送表单数据之前如何对数据进行编码
    - 表单同步提交的缺点
      - 1.整个页面会发生跳转 跳转到action URL所指向的地址 用户体验差
2.页面之前的状态和数据会丢失
    - 通过Ajax提交表单数据
      -
```
$('#f1').on('submit',function(){
      alert('监听到了表单的提交')
    })
```
      - 阻止表单提交和页面跳转行为
        - e.preventDefault()
      - 快速获取表单中的数据
        - serialize()
好处:可以一次性获取到表单中的所有数据
注意:要使用serialize() 必须要为每个表单元素添加name属性
        -
```
$('#f1').on('submit',function(e){
    // 阻止表单的默认提交行为
    e.preventDefault()
    var data=$(this).serialize()
    console.log(data);
})
```
    - 模板引擎
      - art-template模板引擎的基本使用
        -
```
<!--导入模板引擎 -->
  <script src="./lib/template-web.js"></script>

// 2.定义要渲染的数据 写在script标签中
    var data={ name:'zs'}

<!-- 3.定义模板 -->
  <!-- 模板的html结构 必须定义到script中 独立script -->
  <script type="text/html">
    <h1>{{name}}</h1>  //{{}}是占位符 里面放需要显示的数据
</script>

// 4.调用template模板渲染数据
 // template('模板的id',需要渲染的数据对象)
var str=template('tpl-user',data)

// 5.渲染html结构 将内容显示到页面上
    $('.container').html(str)
```
      - art-template基本语法
        - {{}}
可以进行变量输出,或者循环数组等操作
        - {{@ value}} 可以进行原文输出
        - 条件输出:
          -
```
{{if flag===0}}
 flag的值是0
 {{else if flag===1}}
 flag的值是1
  {{/if}}  //这是结束标志
```
        - 循环输出
          -
```
{{each hobby}}
      <li>循环的索引是{{$index}},循环的值是{{$value}}</li>
      {{/each}}
```
        - 过滤器
          -
```
定义得到年月日的过滤器 注意一定要定义在最前面!
template.defaults.imports.dateFormat=function(date){
    var y=date.getFullYear()
    var m=date.getMonth()+1
    var d=date.getDate()
    return y+'-'+m+'-'+d //注意:过滤器最后一定要return一个值
  }

<h3>{{regTime | dateFormat}}</h3>    //值->新值
```