

HTML5

- HTML5版本介绍
 - HTML5——2014年10月28日
 - html:t loose.dtd
 - html:s strict.dtd
 - html:xt xhtml过度
 - html:xs XHTML严格
 - HTML5优缺点
 - HTML语法规则
 - 标签和属性名不区分大小写，但不推荐，推荐都是小写
 - 语义化及兼容问题
 - \(^o^)/~h5中的语义化标签+css的方式来进行布局
 - 兼容IE8:
 - audio
 - video
 - <video autoplay controls loop>
 - <source src="mov/1.mp4">
 - <source src="mov/1.ogg">
 - 您的浏览器不支持，请升级
 - </video>
 - HTML5新增的语义化标签
 - <https://blog.csdn.net/sunming709424/article/details/79086240>
- 智能表单控件及属性
 - 表单元素的智能提示
 - 表单元素关闭校验功能
 - 表单元素的一些属性:
 - datalist
- API
 - DOM扩展获取元素
 - document.getElementsByClassName('class') 通过类名获取元素，以伪数组形式存在

- document.querySelector('selector') 通过CSS选择器获取元素, **符合匹配条件的第一个元素**
- document.querySelectorAll('selector')通过CSS选择器获取元素, 以伪数组形式存在
- 添加类样式 元素.classList.add("test")
- 移除类样式 元素.classList.remove("test")
- 切换类样式 元素.classList.toggle("test")
- 是否包含类样式 元素.classList.contains("test")
- 自定义属性操作
 - 设置自定义属性: data-名字 (小写) 获取自定义属性的值: dataset属性
 - 例:
 - <div id="dv" data-name="ssj" data-age="22" data-user-sex="男"></div>
 - var dt=document.querySelector("#dv").dataset;

//{name:"ssj",age:"22",userSex:"男"}
 - //设置自定义属性 dt.height="180" dt.userHeight="55"
- 文件读取及WEB存储
- 网络状态检测及地理定位
- 多媒体操作
- Canvas
-