## BOM基础

uBOM:浏览器对象模型

#### window

所有的全局变量和全局函数都被归在window上

通过JS访问浏览器窗口的接口

window.alert("content")

window.confirm("message")

返回布尔值

window.prompt("text","defaultText")

取消null 确认返回字段

window.open(pageURL子窗口路径,name声明名称,parameters窗口设置)

打开一个新的浏览器窗口或者查找浏览器窗口

window.close()

关闭当前窗口

## 定时器

is是单线程语言,代码按顺序执行

#### 超时调用

setTimeout(code,millisec)

在指定的豪标数后调用函数或计算表达式

清除超时调用

clearTimeout(id\_of\_settimeout)

取消由setTimeout()设置的timeout

#### 间歇调用

setInterval(code,millisec)

clearInterval(id\_of\_setinterval)

### **location**

既是window对象的属性, 也是document对象的属性

location.href

返回当前加载页面的完整url
和window.location.href等价

#### location.hash

返回url中的hash(#号后跟零或多个字符,包括#),如果不包含则返回空字符串

#### location.host

返回服务器名称和端口号

#### location.hostname

返回不带端口号的服务器名称

### location.pathname

返回url中的目录或文件名

#### location.port

返回url中指定的端口号,如果没有,返回空字符串

## location.protocol

返回页面使用的协议

#### location.search

返回url的查询字符串。这个字符串以问号开头

## location.replace

重新定向url

不会在历史记录中生成新纪录

#### location, reload

重新加载当前显示的页面

相当于刷新

如果页面自上一次请求以来没有改变过,页面直接从缓存中加载

强制从服务器中重新加载,使用location.reload(true)

建议将reload放在代码最后一行

## **History**

## history.back()

相当于history.go(-1)

## history.forward()

相当于history.go(1)

## Screen

screen.availWidth

screen.availHeight

# **Navigator**

浏览器和操作系统信息

userAgent: 用来识别浏览器的名称版本引擎, 操作系统等信息的内容