

JavaScript

从入门到精通

23 小时语音视频讲解

明日科技 编著



- 实例资源库 技术资源库 PPT电子课件
- 面试资源库 测试题库系统

(第2版)

📘 循序渐进，实战讲述

基础知识 ▶ 核心技术 ▶ 高级应用 ▶ 项目实战
206个学习实例，44个练习实例，1个项目案例

🌐 海量资源，可查可练

除本书配套的23小时视频讲解外，根据学习顺序，光盘还额外配备如下海量开发资源库：

实例资源库(400个实例) ▶ 技术资源库(800页技术参考文档) ▶ 测试题库系统(138道测试题) ▶ 面试资源库(369个面试真题)

👤 在线解答，高效学习

QQ: 400 675 1066 (可容纳10万人在线)



清华大学出版社

软件开发视频大讲堂

JavaScript 从入门到精通

(第2版)

明日科技 编著

清华大学出版社

北京

光盘“开发资源库”

简明目录

■ 技术资源库

- ⊕ WEB 基础参考手册
- ⊖ JavaScript 开发参考手册
 - + JavaScript的概述
 - + HTML文档
 - + JavaScript在HTML中的使用
 - + JavaScript语言基础
 - + JavaScript基本语句
 - + JavaScript语言对象
 - + 正则表达式
 - + event对象
 - + 样式表和样对象
 - + 表对象
 - + 主体文本对象
 - + Cookie
-

■ 实例资源库

- ⊖ Java Script 范例库
 - + 窗口框架与导航条设计
 - + 表单及表单元素
 - + 实用JavaScript函数
 - + 日期和时间
 - + 简单文字变色
 - + 超级链接特效
 - + 操作表格
 - + 图形图像与多媒体
 - + 页面特效
 - + 状态栏特效
 - + 报表与打印
-

■ 面试资源库

- ⊖ 职场人生
 - + 第1部分 程序员职业规划
 - + 第2部分 程序员面试技巧
 - + 第5部分 虚拟面试系统
- + 编程人生
-

■ 测试题库系统

- + 数学及逻辑思维能力测试
 - + 基本测试
 - + 进阶测试
 - + 高级测试
- + 面试能力测试
 - + 常规面试测试
- + 编程英语能力测试
-

在线解答，高效学习

QQ: 400 675 1066(可容纳10万人在线)

官方网站: www.mingribook.com

丛书历史与荣誉



“软件开发视频大讲堂”丛书自2008年出版，已经过两次改版，因其编写细腻、易学实用、配套资源完善（包括全程实例视频讲解、实例源程序、教学课件PPT等）而备受读者欢迎，多个品种被近百所高校计算机相关专业、软件学院选为教学参考书，并连续八年在全国软件开发类零售图书排行榜中名列前茅。

推荐阅读



实例类图书

《Java开发实例大全》的基础卷、提高卷分别精选了约600个实例和约600个秘笈心法，涵盖了Java编程多个方面的各种应用，是目前市场上最全面的软件开发实例类丛书（丛书名：软件工程师开发大系）中的品种，该丛书堪称软件开发实例的“四库全书”，开发中所需的技术、技巧在本丛书中几乎都可以找到。



如何使用本书开发资源库

在学习《JavaScript 从入门到精通（第 2 版）》一书时，配合随书光盘提供了“Java Web 开发资源库”系统，可以帮助读者快速提升编程水平和解决实际问题的能力。《JavaScript 从入门到精通（第 2 版）》和 Java Web 开发资源库配合学习流程如图 1 所示。



图 1 图书与开发资源库配合学习流程图

打开光盘的“Java Web 开发资源库”文件夹，运行 Java Web 开发资源库.exe 程序，即可进入“Java Web 开发资源库”系统，主界面如图 2 所示。



图 2 Java Web 开发资源库主界面

在学习本书的过程中，可以配合技术资源库和实例资源库的相应内容，全面提升个人综合编程技能和解决实际开发问题的能力，为成为软件开发工程师打下坚实基础。具体技术资源库和实例资源库目录如图 3 所示。

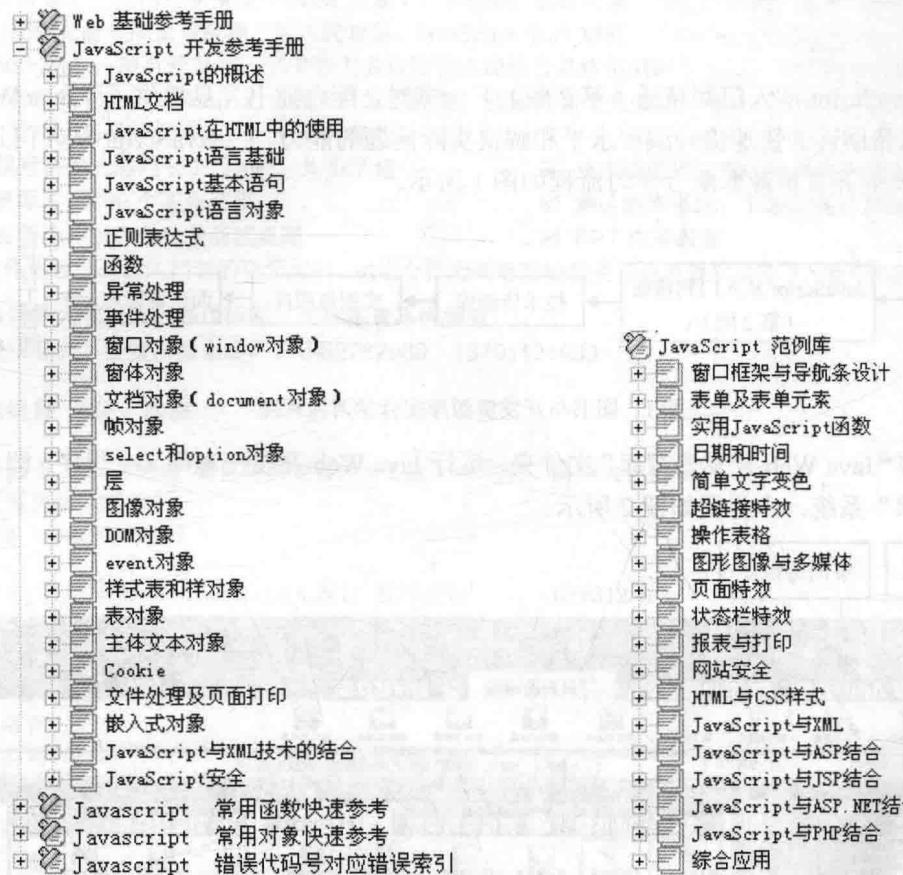


图 3 技术资源库和实例资源库目录

对于数学逻辑能力和英语基础较为薄弱的读者，或者想了解个人数学逻辑思维能力和编程英语基础的用户，本书提供了数学及逻辑思维能力测试和编程英语能力测试以供练习和测试，如图 4 所示。



图 4 数学及逻辑思维能力测试和编程英语能力测试目录

万事俱备，该到软件开发的主战场上接受洗礼了。面试资源库提供了大量国内外软件企业的常见面试真题，同时还提供了程序员职业规划、程序员面试技巧、虚拟面试系统等精彩内容，是程序员求职面试的绝佳指南。面试资源库的具体内容如图 5 所示。

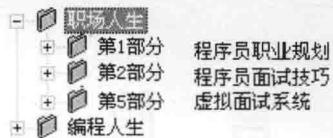


图 5 面试资源库具体内容

如果您在使用本书开发资源库时遇到问题，可加我们的 QQ：4006751066（可容纳 10 万人），我们将竭诚为您服务。

前言

Preface

丛书说明：“软件开发视频大讲堂”丛书（第1版）于2008年8月出版，因其编写细腻，易学实用，配备全程视频等，在软件开发类图书市场上产生了很大反响，绝大部分品种在全国软件开发零售图书排行榜中名列前茅，2009年多个品种被评为“全国优秀畅销书”。

“软件开发视频大讲堂”丛书（第2版）于2010年8月出版，出版后，绝大部分品种在全国软件开发类零售图书排行榜中依然名列前茅。丛书中多个品种被百余所高校计算机相关专业、软件学院选为教学参考书，在众多的软件开发类图书中成为最耀眼的品牌之一。丛书累计销售40多万册。

“软件开发视频大讲堂”丛书（第3版）于2012年8月出版，根据读者需要，增删了品种，重新录制了视频，提供了从“入门学习→实例应用→模块开发→项目开发→能力测试→面试”等各个阶段的海量开发资源库。因丛书编写结构合理、实例选择经典实用，丛书迄今累计销售90多万册。

“软件开发视频大讲堂”丛书（第4版）在继承前3版所有优点的基础上，修正了前3版图书中发现的疏漏之处，并结合目前市场需要，进一步对丛书品种进行了完善，对相关内容进行了更新优化，使之更适合读者学习，为了方便教学，还提供了教学课件PPT。

JavaScript是Web开发中的一种脚本编程语言，也是一种通用的、跨平台的、基于对象和事件驱动并具有安全性的脚本语言。它不需要进行编译，而是直接嵌入到HTML页面中，把静态页面转变成支持用户交互并响应相应事件的动态页面。

本书内容

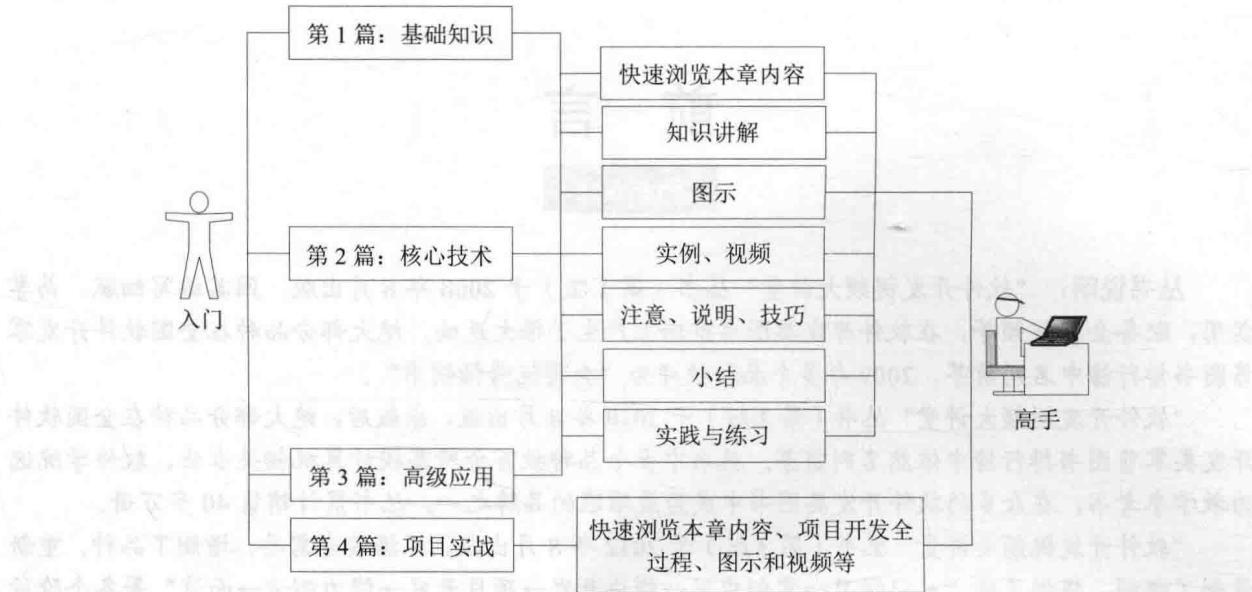
本书提供了从入门到编程高手所必备的各类知识，共分4篇，大体结构如下图所示。

第1篇：基础知识。本篇通过初识JavaScript、JavaScript基础、流程控制、函数、JavaScript对象与数组、字符串与数值处理对象、正则表达式、程序调试与错误处理等内容，并结合大量的图示、实例、视频等使读者快速掌握JavaScript，为以后的学习奠定坚实的基础。

第2篇：核心技术。本篇介绍事件处理、处理文档（document对象）、文档对象模型（DOM对象）、window窗口对象、级联样式表、表单和表单元素等内容。学习完该篇，读者能够了解和熟悉JavaScript语言。

第3篇：高级应用。本篇介绍页面打印、使用Cookie、图像处理、浏览器检测、嵌入式对象、JavaScript中的XML、JavaScript的安全、Ajax技术、jQuery技术等内容。学习完该篇，读者可以熟练使用JavaScript技术编写脚本代码，并可以了解Ajax技术及jQuery技术等。

第4篇：项目实战。本篇使用JavaScript+Ajax+jQuery技术开发了吉林省明日科技有限公司官方网站的页面，其应用CSS样式、DIV标签、JavaScript和jQuery框架技术，打造了一个更具有时代气息的网页。



本书特点

- 由浅入深，循序渐进。本书以初、中级程序员为对象，先从 JavaScript 基础学起，再学习 JavaScript 的核心技术，然后学习 JavaScript 的高级应用，最后学习开发一个完整项目。讲解过程中，步骤详尽，版式新颖。
- 语音视频，讲解详尽。书中每章均提供声图并茂的教学视频，读者可以根据书中提供的视频位置在光盘中找到相应文件。这些视频能够引导初学者快速入门，感受编程的快乐，进一步增强学习的信心，从而快速成为编程高手。
- 实例典型，轻松易学。通过例子学习是最好的学习方式，本书通过“一个知识点、一个例子、一个结果、一段评析、一个综合应用”的模式，透彻详尽地讲述了实际开发中所需的各类知识。
- 精彩栏目，贴心提醒。本书根据需要在各章使用了很多“注意”“说明”等小栏目，可以让读者在学习过程中更轻松地理解相关知识点及概念，并轻松地掌握各种技术的应用技巧。
- 应用实践，随时练习。书中几乎每章都提供了“实践与练习”，读者能够通过对问题的解答重新回顾、熟悉所学的知识，举一反三，为进一步学习做好充分的准备。

读者对象

- | | |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> 初学编程的自学者
<input checked="" type="checkbox"/> 大中专院校的老师和学生
<input checked="" type="checkbox"/> 进行毕业设计的学生
<input checked="" type="checkbox"/> 程序测试及维护人员 | <input checked="" type="checkbox"/> 编程爱好者
<input checked="" type="checkbox"/> 相关培训机构的老师和学员
<input checked="" type="checkbox"/> 初、中级程序开发人员
<input checked="" type="checkbox"/> 参加实习的“菜鸟”程序员 |
|---|---|

读者服务

为了方便解决本书疑难问题，读者朋友可加我们的 QQ：4006751066（可容纳 10 万人），也可以登录 www.mingribook.com 留言，我们将竭诚为您服务。

致读者

本书主要参与编写的程序员有申小琦、王小科、王国辉、董刚、赛奎春、房德山、杨丽、高春艳、辛洪郁、周佳星、张鑫、张宝华、葛忠月、刘杰、白宏健、张雳霆、马新新、冯春龙、宋万勇、李文欣、王东东、柳琳、王盛鑫、徐明、杨柳、赵宁、王佳雪、于国良、李磊、李彦骏、王泽奇、贾景波、谭慧、李丹、吕玉翠、孙巧辰、赵颖、江玉贞、周艳梅、房雪坤、裴莹、郭铁、张金辉、王敬杰、高茹、李贺、陈威、高飞、刘志铭、高润岭、于国槐、郭锐、郭鑫、邹淑芳、李根福、杨贵发、王喜平等。在编写过程中，我们以科学、严谨的态度，力求精益求精，但错误、疏漏之处在所难免，敬请广大读者批评指正。

感谢您购买本书，希望本书能成为您编程路上的领航者。

“零门槛”编程，一切皆有可能。

祝读书快乐！

编 者

光盘“开发资源库”目录

第1大部分 技术资源库

(800多页技术参考文档, 光盘路径: 开发资源库/技术资源库)

第1部分 Web 基础参考手册

- 网页制作概述
 - 基本概念
 - Web 标准
 - 构成网页的基本元素
 - Dreamweaver 简介
- HTML 基本标记
 - 认识 HTML
 - 文字标记
 - 段落标记
 - 超链接标记
 - 图片标记列表标记
 - 多学一招: 利用 Dreamweaver 设置文本和图像
- HTML 中的表格
 - 绘制表格
 - 行标记<tr>及属性
 - 单元格标记<td>及属性
 - 表头标记<th>属性
 - 表格的结构标记
 - 多学一招: 利用 Dreamweaver 快速创建表格
- 表单页面
 - 什么是表单
 - 表单标记<form>
 - 输入标记<input>
 - 文本域标记<textarea>
 - 菜单和列表标记<select>, <option>
 - 多学一招: 利用 Dreamweaver 快速创建表单元素
- CSS 基础
 - 什么是 CSS

利用 Dreamweaver 编写 CSS 代码

- CSS 规则
- CSS 选择器
- 在页面中包含 CSS
- CSS 的继承
- CSS 基本布局属性

文本属性

- 字体属性
- 背景颜色与属性
- 列表属性
- 鼠标光标属性
- 表格样式
- 表单样式

CSS+DIV 美化布局

- <div>标记与标记
- 盒子模型
- 元素定位
- CSS 排版

JavaScript 语言基础

- JavaScript 概述
- 在 Web 页面中使用 JavaScript
- JavaScript 基础语法
- 运算符
- 基本语句
- 函数
- 事件处理

常用对象

- String 对象
- Date 对象
- Math 对象

- ❑ window 对象
 - ❑ Array 对象
 - ❑ Boolean 对象
- ❑ DOM 技术
 - ❑ DOM 概述
 - ❑ DOM 的分层结构
 - ❑ 遍历文档
 - ❑ 获取文档中的指定元素
 - ❑ 操作文档
 - ❑ 与 DHTML 相对应的 DOM
- ❑ Ajax 简介
 - ❑ 当下谁在用 Ajax
 - ❑ Ajax 开发模式与传统开发模式的比较
 - ❑ Ajax 技术特点
 - ❑ Ajax 使用的技术
 - ❑ Ajax 需要注意的几个问题
- ❑ Ajax 开发基础
 - ❑ 初始化 XMLHttpRequest 对象
 - ❑ XMLHttpRequest 对象的常用方法
 - ❑ XMLHttpRequest 对象的常用属性
 - ❑ 与服务器通信——发送请求与处理响应
 - ❑ 解决中文乱码问题
- ❑ Ajax 重构及常用实例
 - ❑ Ajax 重构的步骤
 - ❑ 应用 Ajax 重构的常用实例
- ❑ jQuery 入门
 - ❑ jQuery 概述
 - ❑ jQuery 下载与配置
 - ❑ jQuery 的插件
- ❑ jQuery 选择器
 - ❑ jQuery 的工厂函数
 - ❑ 基本选择器
 - ❑ 层级选择器
 - ❑ 过滤选择器
 - ❑ 属性选择器
 - ❑ 表单选择器
- ❑ jQuery 控制页面
 - ❑ 对元素内容和值进行操作
 - ❑ 对 DOM 节点进行操作
 - ❑ 对元素属性进行操作
- ❑ 对元素的 CSS 样式操作
- ❑ jQuery 的事件处理
- ❑ 事件绑定
- ❑ 模拟用户操作
- ❑ 事件捕获与事件冒泡
- ❑ jQuery 的动画效果
 - ❑ 基本的动画效果
 - ❑ 淡入淡出的动画效果
 - ❑ 滑动效果
 - ❑ 自定义的动画效果
- ❑ 应用 DIV+CSS 布局许愿墙网站
 - ❑ 整体结构分析
 - ❑ 布局设计
 - ❑ 交互效果实现

第 2 部分 JavaScript 开发参考手册

- ❑ JavaScript 的概述
 - ❑ 什么是 JavaScript
 - ❑ 浏览器对 JavaScript 的支持
- ❑ HTML 文档
 - ❑ HTML 文档基础
 - ❑ HTML 文档中的常用标记
- ❑ JavaScript 在 HTML 中的使用
 - ❑ 在<script></script>中的使用
 - ❑ 解决浏览器不支持 JavaScript 的问题
 - ❑ 使用外部文件
- ❑ JavaScript 语言基础
 - ❑ 数据结构
 - ❑ 数据类型
 - ❑ 运算符
 - ❑ 表达式
 - ❑ 数据类型的转换
- ❑ JavaScript 基本语句
 - ❑ 条件控制语句
 - ❑ 循环控制语句
 - ❑ 对象访问语句
- ❑ JavaScript 语言对象
 - ❑ String 对象
 - ❑ Array 对象
 - ❑ Date 对象
 - ❑ Math 对象

- ❑ Boolean 对象
- ❑ Number 对象
- ❑ 跟随鼠标的动态时钟
- ❑ 正则表达式
 - ❑ 正则表达式基础
 - ❑ 正则表达式语法
 - ❑ RegExp 对象
- ❑ 函数
 - ❑ 函数的定义
 - ❑ 函数的调用
 - ❑ 函数变量的作用域
 - ❑ 使用函数返回值
 - ❑ 函数的特性
 - ❑ JavaScript 中的内置函数
- ❑ 异常处理
 - ❑ IE 浏览器内建的错误报告
 - ❑ 处理异常
 - ❑ JavaScript 语言调试技巧
- ❑ 事件处理
 - ❑ 事件处理的概念
 - ❑ 事件处理程序的调用
 - ❑ JavaScript 的相关事件
 - ❑ 鼠标键盘事件
 - ❑ 页面相关事件
 - ❑ 表单相关事件
 - ❑ 滚动字幕事件
 - ❑ 编辑事件
- ❑ 窗口对象 (window 对象)
 - ❑ window 对象
 - ❑ 对话框
 - ❑ 窗口的打开和关闭
 - ❑ 控制窗口
 - ❑ 自定义导航控制面板
- ❑ 窗体对象
 - ❑ 表单基础
 - ❑ 表单元素基础
 - ❑ 使用窗体对象 (Form 对象)
 - ❑ 窗体对象的综合应用
 - ❑ 表单注册
- ❑ 文档对象 (document 对象)
 - ❑ document 对象
 - ❑ document 对象的应用
 - ❑ 链接对象 links
 - ❑ body 对象
 - ❑ anchors 数组
 - ❑ all 数组
- ❑ 帧对象
 - ❑ 框架
 - ❑ 框架的应用
- ❑ select 和 option 对象
 - ❑ select 对象
 - ❑ option 对象
 - ❑ select 对象和 option 对象联合应用
- ❑ 层
 - ❑ 层的概述
 - ❑ <div>标记
 - ❑ <iframe>标记
 - ❑ <layer>标记和<ilayer>标记
 - ❑ 应用 DIV 制作下拉菜单导航条
- ❑ 图像对象
 - ❑ 网页中的图片
 - ❑ JavaScript 中的图像对象
 - ❑ 图像对象的应用
 - ❑ 随机显示广告
- ❑ DOM 对象
 - ❑ DOM 对象的概述
 - ❑ DOM 对象的级别
 - ❑ DOM 对象的层次
 - ❑ DOM 对象节点属性
 - ❑ DOM 对象节点方法
- ❑ event 对象
 - ❑ 引用 event 对象
 - ❑ event 对象的属性
 - ❑ IE 浏览器中 event 对象的属性
 - ❑ IE 浏览器中 event 对象的典型应用
- ❑ 样式表和样对象
 - ❑ style 元素对象
 - ❑ styleSheet 元素对象
- ❑ 表对象
 - ❑ Table、TableRow 和 TableCell 对象的关系

- Table 对象
- TableRow 对象
- TableCell 对象
- 动态制作表格
- 主体文本对象
 - 标记对象
 - <hr>标记对象
 - <h1>...<h6>标记对象
 - <marquee>标记对象
- Cookie
 - Cookie 的概述
 - 保存状态信息
 - Cookie 的传递流程
 - Cookie 的操作
 - 设置 Cookie 的过期时间
 - 限制 Cookie 在特定的域和路径访问
 - Cookie 的高级用法
 - Cookie 的安全问题
 - 突破浏览器对 Cookie 数目的限制
 - 页面重定向中使用 Cookie
 - 登录成功后使用 Cookie 保持用户状态
- 文件处理及页面打印
 - FileSystemObject 对象
 - Drive 对象
 - File 对象
 - Folder 对象
 - 页面打印
- 嵌入式对象
 - object 嵌入对象标记
 - MIME 类型
 - Java applet 对象
 - ActiveX 控件
 - Flash
- JavaScript 与 XML 技术的结合
 - 创建 XML
 - 载入 XML
 - 读取 XML
 - 转换 XML
 - JavaScript 与 XML 典型应用
- JavaScript 安全
 - 同源策略
 - Internet Explorer 安全区域
 - JavaScript 代码安全
 - JavaScript 加密

第 2 大部分 实例资源库

(400 个完整实例分析, 光盘路径: 开发资源库/实例资源库)

- 窗口框架与导航条设计
 - 打开新窗口显示广告信息
 - 定时打开窗口
 - 通过按钮创建窗口
 - 自动关闭的广告窗口
 - 控制弹出窗口居中显示
 - 弹出的窗口之 Cookie 控制
 - 为弹出的窗口加入关闭按钮
 - 关闭弹出窗口时刷新父窗口
 - 关闭 IE 主窗口时, 不弹出询问对话框
 - 弹出网页模式对话框
 - 弹出全屏显示的网页模式对话框
- 网页拾色器
- 日期选择器
- 页面自动滚动
- 打开窗口特殊效果
- 动态显示窗口
- 慢慢放大的窗口
- 下降式浏览器
- 旋转的窗口
- 移动的窗口
- 震动的窗口
- 弹出广告窗口
- 窗口始终在最上面

- 窗口的最小化、最大化
- 频道方式窗口
- 全屏显示
- 设置窗口大小和位置
- 刷新当前页
- 自动最大化
- 自定义导航控制面板
- 根据用户分辨率自动调整窗口
- 打开窗口时显示对话框
- 使窗口背景透明
- 立体窗口
- 动态标题栏
- 固定大小的窗口
- 框架集的嵌套
- 在网页中应用浮动框架
- 创建空白框架
- 居中显示框架页
- 全屏显示无边框有滚动条的窗口
- 应用 CSS+DIV 实现指定尺寸无边框无滚动条
 窗口
- 应用 JavaScript 实现指定尺寸无边框无滚动条
 窗口
- 图片按钮导航条
- 导航条的动画效果
- 不用图片实现质感导航条
- 二级导航菜单
- 半透明背景的下拉菜单
- 展开式导航条
- 用层制作下拉菜单 1
- 用层制作下拉菜单 2
- 自动隐藏式菜单
- 收缩式导航菜单
- 树状导航菜单
- 表单及表单元素
 - 获取文本框/编辑框/隐藏域的值
 - 自动计算金额
 - 设置文本框的只读属性
 - 限制多行文本域输入的字符个数
 - 自动选择文本框/编辑框中的文字
 - 按下 Enter 键时自动切换焦点
- 获取下拉列表/菜单的值
- 遍历多选择下拉列表
- 在下拉列表中进行多选移除
- 将数组中的数据添加到下拉菜单中
- 应用下拉菜单选择所要联机的网站
- 多级联菜单
- 可以输入文字的下拉菜单
- 根据下拉菜单的值显示不同控件
- 分级下拉列表
- 不提交表单获取单选按钮的值
- 选中单选按钮后显示其他表单元素
- 通过单选按钮控制其他表单元素是否可用
- 不提交表单获取复选框的值
- 控制复选框的全选或反选
- 只有一个复选框时控制复选框的全选或反选
- 让密码域更安全
- 不提交表单自动检测密码域是否相同
- 通过 JavaScript 控制表单的提交与重置
- 带记忆功能的表单
- 防止表单重复提交
- 自动提交表单
- 通过 for 循环获取表单元素的中文名称
- 可以提交到不同处理页的表单

□ 实用 JavaScript 函数

- 通过正则表达式验证日期
- 验证输入的日期格式是否正确
- 检查表单元素是否为空
- 验证 E-mail 是否正确
- 通过正则表达式验证电话号码
- 验证输入的字符串是否为汉字
- 验证身份证号码
- 验证用户名和密码
- 验证车牌号码
- 验证网站地址
- 验证数量和金额
- 验证字符串是否以指定字符开头
- 限制输入字符串的长度
- 小写金额转换为大写金额
- 去除字符串中的空格
- 转换输入文本中的回车和空格

- 将数字字符串格式化为指定长度
- 把一个长数字分位显示
- 将 RGB 格式的颜色值转换为十六进制格式
- 将 IP 地址转换为对应的数值
- 从指定 URL 中提取文件名
- 随机产生指定位数的验证码
- 生成随机字符串
- 显示长日期格式的系统日期
- 实时显示系统时间

日期和时间

- 在标题栏中显示日期时间
- 使用 `toLocaleString()`方法获取本地时间
- 全中文显示日期
- 在状态栏中显示日期时间
- 使用数组显示星期
- 在表格中显示时间
- 退出页面时显示停留时间
- 显示用户在页面的停留时间
- 显示最后修改时间
- 计算某一天是星期几
- 判断指定年份是否为闰年
- 计算从出生到现在度过的时间
- 返回两个日期之间的间隔小时
- 倒计时
- 访问时间限制
- 计步器
- 分时问候
- 节日提示
- 倒影时钟
- 带阴影的时钟
- 动态石英钟
- 生日提醒器
- 数字时钟
- 各地时间表
- 位于页面顶层的时钟

简单文字变色

- 简单文字变色
- 文字变色
- 变换的文字
- 描边文字

- 荧光文字
- 追逐点亮的文字
- 荧光文字
- 发光文字的闪烁效果
- 文字的舞台灯光效果
- 制作彩色渐变文字动画
- 文字伸缩
- 动荡的文字
- 文字伸展
- 文字逐个放大
- 自动改变大小
- 选择字体的大小
- 文字渐隐渐现
- 文字虚幻变化
- 文字虚幻抖动
- 将文字置于工作区左上角
- 右上角文字
- 鼠标移动文字
- 文字自动滚屏
- 文字上下滚动
- 文字的旋转
- 立体旋转文字
- 文字 3D 效果
- 反弹文字
- 飞舞的文字
- 飞翔的文字
- 平面旋转的文字
- 输出文字
- 文字打字效果
- 文字抖动
- 指向文字时飞出星形标记
- 文字的抛出效果
- 波浪文字
- 梦幻文字效果
- 屏风文字
- 文字阴影
- 随机显示文字
- 文字加密及解密

超链接特效

- 改变超链接字体样式