

瀑布流

# 瀑布流是什么？

**瀑布流——瀑布流式布局。**

一种网站页面布局，视觉表现为参差不齐的多栏布局，随着页面滚动条向下滚动，这种布局还会不断加载数据块并附加至当前尾部。

**最早采用此布局的网站是Pinterest，逐渐在国内流行开来。**

**国内大多数清新站基本为这类风格。**

# 应用领域

## 电商导购

想去网、蘑菇街、美丽说、好事说.....

## 兴趣图谱分享

花瓣网、知美网.....

## 细分垂直领域

针对吃货的零食控、针对家居行业的他部落.....

## 服装款式设计资讯平台

看潮网

# 特点

## 琳琅满目

整版以图片为主，大小不一的图片按照一定的规律排列。

## 唯美

图片的风格以唯美的图片为主。

## 操作简单

在浏览网站的时候只需要轻轻滑动一下鼠标滚轮，一切的美妙的图片精彩便可呈现在你面前。

# 布局优点

## 有效降低界面复杂度，节省空间

不再需要臃肿复杂的页码导航链接或按钮

## 对触屏设备来说，交互方式更符合直觉

在移动应用的交互环境当中，通过向上滑动进行滚屏的操作已经成为最基本的用户习惯，而且所需要的操作精准程度远远低于点击链接或按钮。

## 更高的参与度

以上两点所带来的交互便捷性可以使用户将注意力更多的集中在内容而不是操作上，从而让他们更乐于沉浸在探索与浏览当中。

# 学前准备

**掌握HTML+CSS的基本知识**

**熟悉JavaScript语法及其DOM操作及其基本的JQuery运用**

**有耐心、有毅力、勤动手、勤实践**

# 实战瀑布流

## 瀑布流基本结构

瀑布流基本结构的结构层与表示层

## 瀑布流布局

JavaScript布局、JQuery布局、布局方式比较

## 瀑布流追加效果

追加原理、追加实现、效果优化

# 展望未来

## 关于布局

思考一下，除了JavaScript布局和Jquery布局，是否还有其它布局方式呢？

## 组件化思想

有没有可能把瀑布流的思想封装成一个组件或函数，并在需要的时候任意调用呢？

## 应用领域

在移动端，我们又如何实现瀑布流特效呢？可以直接用所学知识直接修改触发事件吗？