
行内元素和块级元素

一、行内元素和块元素概括

块级元素 :div , p , form , ul , li , ol , dl , form , address , fieldset , hr , menu , table

行内元素 : span , strong , em , br , img , input , label , select , textarea , cite ,

二、行内元素和块元素详细有哪些

● 内联元素（行内元素） (inline element)

- * a - 锚点
- * abbr - 缩写
- * acronym - 首字
- * b - 粗体(不推荐)
- * bdo - bidi override
- * big - 大字体
- * br - 换行
- * cite - 引用
- * code - 计算机代码(在引用源码的时候需要)
- * dfn - 定义字段
- * em - 强调
- * font - 字体设定(不推荐)
- * i - 斜体
- * img - 图片

-
- * input - 输入框
 - * kbd - 定义键盘文本
 - * label - 表格标签
 - * q - 短引用
 - * s - 中划线(不推荐)
 - * samp - 定义范例计算机代码
 - * select - 项目选择
 - * small - 小字体文本
 - * span - 常用内联容器，定义文本内区块
 - * strike - 中划线
 - * strong - 粗体强调
 - * sub - 下标
 - * sup - 上标
 - * textarea - 多行文本输入框
 - * tt - 电传文本
 - * u - 下划线
 - * var - 定义变量

- **块元素(block element)**

- * address - 地址
- * blockquote - 块引用
- * center - 居中块

-
- * dir - 目录列表
 - * div - 常用块级容易，也是 css layout 的主要标签
 - * dl - 定义列表
 - * fieldset - form 控制组
 - * form - 交互表单
 - * h1 - 大标题
 - * h2 - 副标题
 - * h3 - 3 级标题
 - * h4 - 4 级标题
 - * h5 - 5 级标题
 - * h6 - 6 级标题
 - * hr - 水平分隔线
 - * isindex - input prompt
 - * menu - 菜单列表
 - * noframes - frames 可选内容，（对于不支持 frame 的浏览器显示此区块内容）
 - * noscript - ）可选脚本内容（对于不支持 script 的浏览器显示此内容）
 - * ol - 排序表单
 - * p - 段落
 - * pre - 格式化文本
 - * table - 表格
 - * ul - 非排序列表
 - 可变元素

可变元素为根据上下文语境决定该元素为块元素或者内联元素。

* applet - java applet

* button - 按钮

* del - 删除文本

* iframe - inline frame

* ins - 插入的文本

* map - 图片区块(map)

* object - object 对象

* script - 客户端脚

三、行内和块元素区别

1) 从显示效果来看

- 块级元素会独占一行，其宽度自动填满其父元素宽度
- 行内元素不会独占一行，相邻的行内元素会排列在同一行里，知道一行排不下，才会换行，其宽度随元素的内容而变化

2) 块级元素可以设置 width, height 属性，行内元素设置 width, height 无效

【注意：块级元素即使设置了宽度，仍然是独占一行的】

3) 块级元素可以设置 margin 和 padding. 行内元素的水平方向的 padding-left, padding-right, margin-left, margin-right 都产生边距效果，但是竖直方向的 padding-top, padding-bottom, margin-top, margin-bottom 都不会产生边距效果。(水平方向有效，竖直方向无效)