

采用flex为Flex容器，所有子元素自动成为容器元素，称为Flex项目；
子元素的 float, clear, vertical-align 失效

基本概念

Flex: 简便、完整、响应式地实现各种页面布局

主轴: main axis;
交叉轴: cross axis;
以主轴与交叉轴建立坐标系，确定元素的位置

子元素的整体布局

子元素单个属性

项目排列方向: flex-direction

对齐方向

换行方式: flex-wrap

row, row-reverse
column, column-reverse

行: row 列: column-- 以列为优先排序

自由主题

高度不一的，想累加排在同一行的用列

主轴与交叉轴: 与项目排列的方向相关

主轴, justify-content

交叉轴, align-items:

flex-start, flex-end, center
space-between: 两端对齐，项目间隔相等
space-around: 每个项目两侧间隔相等

flex-start, flex-end, center
baseline: 项目的第一行文字的基线对齐
stretch: 如果项目未设置高度或设为auto，将占满整个容器的高度

属性与align-items一样

项目属性

容器属性

宽度, flex-basis

直接确定元素空间大小

前后顺序, order

对齐方式: align-self

数字越小越靠前

缩放

flex-grow: 等比放大;
flex-shrink: 等比缩小

align-self: 可单独设置交叉轴对齐方式