

一面/二面

页面布局

题目：假设高度已知，请写出三栏布局，其中左栏、右栏宽度各为300px，中间自适应



1000 * 700 px

1. 五种方案优缺点
2. 他们之间的比较
3. 业务中哪个最实用

浮动 脱离文档流，需要清除浮动 兼容性好

绝对定位 脱离了文档流，子元素也要脱离文档流 快捷

弹性盒子 完美，现代浏览器支持

网格布局 做复杂的事代码量减少很多

```
<style media="screen">
  .layout.grid .left-center-right{
    display: grid;
    width: 100%;
    grid-template-rows: 100px;
    grid-template-columns: 300px auto 300px;
  }
</style>
```

table 表格布局，繁琐兼容性好 单元格高度超出难处理

```

<style>
.layout.table .left-center-right{
    width: 100%;
    display: table;
    height: 100px;
}
.layout.table .left-center-right>div{
    display: table-cell;
}
.layout.table .left{
    width: 300px;
    background: red;
}
.layout.table .center{
    background: yellow;
}
.layout.table .right{
    width: 300px;
}

```

浮动解决方案

1. 这是三栏布局中间部分 2. 这是三栏布局中间部分

绝对定位解决方案

1. 这是三栏布局绝对定位中间部分 2. 这是三栏布局绝对定位中间部分

flexbox解决方案

1. 这是三栏布局flexbox中间部分 2. 这是三栏布局flexbox中间部分

表格布局

1. 这是三栏布局表格布局中间部分 2. 这是三栏布局表格布局中间部分

QQ:41509

网格布局解决方案

1. 这是三栏布局网格布局中间部分 2. 这是三栏布局网格布局中间部分

一面/二面

页面布局小结

- 语义化掌握到位
- 页面布局理解深刻
- CSS基础知识扎实
- 思维灵活且积极上进
- 代码书写规范

@3841589

页面布局的变通

三栏布局

- 左右宽度固定，中间自适应
- 上下高度固定，中间自适应

两栏布局

- 左宽度固定，右自适应
- 右宽度固定，左自适应
- 上高度固定，下自适应
- 下高度固定，上自适应