

第 33 章 项目实战-兼容响应式布局[4]

学习要点:

1. 栏目头部响应式
2. 公司简介响应式

主讲教师: 李炎恢

本课程由 北风网 和 瓢城 Web 俱乐部 提供

本章主要开始如果将前两个项目再进行重构, 设计成既可以在 PC 端正常显示, 又可以在 PAD 上浏览, 还可以在移动端有良好的体验。这些都必须兼容, 那只有使用响应式设计了。

一. 栏目头部响应式

在栏目中, 头部我们重新设计了图片, 并且加上了黑色的层来取代兼容性不好的 CSS3 渐变, 高度适当的调整, 以满足移动端的用户体验。

```
//html
<div id="headline">
  
  <hgroup>
    <h2>公司简介</h2>
    <h3>公司的发展历程、获得荣誉以及联系方式</h3>
  </hgroup>
</div>

//css 部分, 其他 PC 端移植
#headline {
  max-width: 1920px;
  margin: 0 auto;
  padding: 70px 0 0 0;
  position: relative;
}
#headline hgroup {
  position: absolute;
  top: 45%;
  left: 18%;
}

//媒体查询
@media (min-width: 992px) and (max-width: 1199px) {
  #headline h2 {
    font-size: 38px;
  }
}
```

```

        #headline h3 {
            font-size: 20px;
        }
    }

    @media (min-width: 768px) and (max-width: 991px) {
        #headline h2 {
            font-size: 30px;
        }
        #headline h3 {
            font-size: 16px;
        }
    }

    @media (min-width: 480px) and (max-width: 767px) {
        #headline {
            padding: 45px 0 0 0;
        }
        #headline h2 {
            font-size: 26px;
        }
        #headline h3 {
            font-size: 14px;
        }
    }

    @media (max-width: 479px) {
        #headline {
            padding: 45px 0 0 0;
        }
        #headline h2 {
            font-size: 20px;
        }
        #headline h3 {
            font-size: 12px;
        }
    }
}

```

二. 公司简介响应式

公司简介，我们直接 PC 端完全复制过来即可。改成流体响应式，并且在响应式时，根据分辨率隐藏掉侧栏即可。

//html 部分直接 PC 端移植，完全不需要动，代码忽略

//css 大部分不动，只改几个流体百分比

```
#container {
```

```
        max-width: 1263px;
        margin: 30px auto;
    }

    #container .sidebar {
        width: 28%;
        float: right;
    }

    .list {
        width: 71%;
        float: left;
    }

    //媒体查询
    @media (min-width: 992px) and (max-width: 1199px) {
        .sidebar {
            display: none;
        }
        .list {
            width: 100%;
            padding: 0 20px;
        }
    }

    @media (min-width: 768px) and (max-width: 991px) {
        .sidebar {
            display: none;
        }
        .list {
            width: 100%;
            padding: 0 20px;
        }
        .list h2 {
            font-size: 28px;
        }
        .about p {
            font-size: 18px;
        }
        .about address {
            font-size: 18px;
        }
    }
}
```

```
@media (min-width: 480px) and (max-width: 767px) {  
  .list {  
    width: 100%;  
    padding: 0 20px;  
  }  
  .list h2 {  
    font-size: 25px;  
  }  
  .about p {  
    font-size: 15px;  
  }  
  .about address {  
    font-size: 15px;  
  }  
}
```

```
@media (max-width: 479px) {  
  .list {  
    width: 100%;  
    padding: 0 20px;  
  }  
  .list h2 {  
    font-size: 22px;  
  }  
  .about p {  
    font-size: 14px;  
  }  
  .about address {  
    font-size: 14px;  
  }  
}
```

感谢收看本次教程！

本课程是由北风网(ibeifeng.com)

瓢城 Web 俱乐部(ycku.com)联合提供：

本次主讲老师：李炎恢

谢谢大家，再见！