



任务1 文章页数据绑定(4 小时)

1.1 预期效果

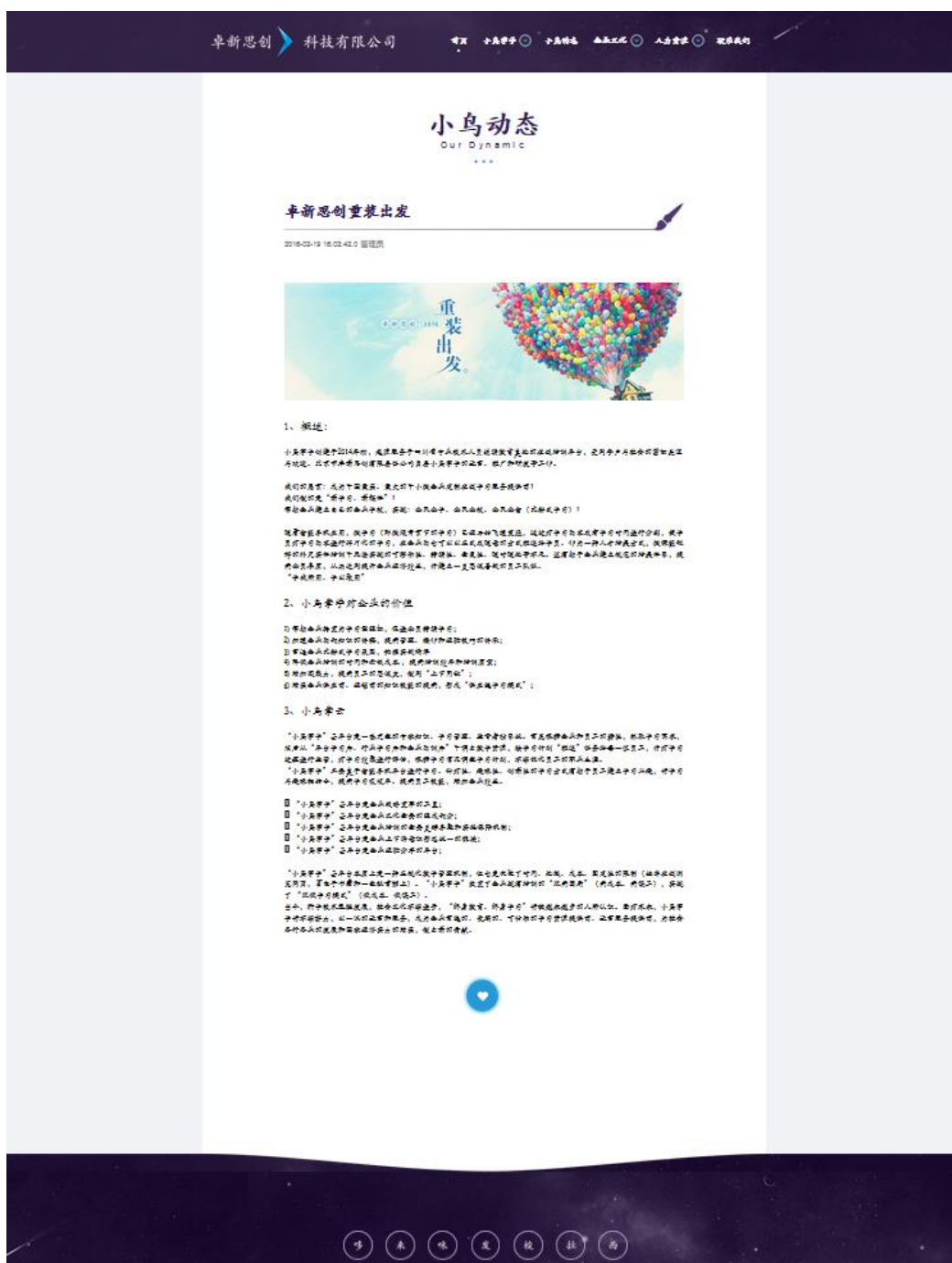


图 1-1 文章页效果图



1.2 掌握技能

表 1-1 任务说明

任务名称	子任务	任务内容
文章页	1	数据绑定

1.3 任务分解

1. 数据绑定

(1) 在 article.html 访问的 url 中添加参数（先模拟参数，以后页面跳转过来时会有相应的参数）

```
guanwang/article.html?type=xiaoniaoNews&articleId=1
```

在打开的文章页顶部 URL 后面手动添加两个参数，如：以前访问列表页的时候用的地址是 guanwang/ article.html ，此时我们在网页的 url 后面添加?type=xiaoniaoNews&articleId=1；
type 为文章的类型，articleId 为请求的文章的 id。

(2) 在 list.html 中注释掉#content 内部内容。

```
<div id="content">  
  <!--此中间的内容全部注释掉-->  
</div>
```

#content 中间的 html 为我们以前写的示例内容，现在需要加载新的内容，所以将其注释掉，或者删掉都可以，以免加载别的数据的时候出现闪动。

(3) 在 article.js 末尾编写 url 参数获取方法

```
//获取页面 url 传过来的参数  
function getUrlParams(name){  
  var reg = new RegExp("(^|&)" + name + "=&([&]*)(&|$)");
```



```
var r = window.location.search.substr(1).match(reg);
if(r!=null)
    return r[2];
else
    return "";
}
```

参数获取方法和 list.js 是一样的，所以，只需要将 list.js 中的参数获取方法复制过来即可。

(4) 加载数据方法调用，在 \$(function(){}) 中执行数据加载方法。(具体方法下一步再写)

```
LoadArticleDetail();
```

(5) loadArticleDetail() 方法，在 article.js 最下边编写。

```
f function loadArticleDetail(){
    if(getUrlParams("type")){
        var result =
articleData[getUrlParams("type")+getUrlParams("articleId")]; // 此数据在
articleData.js 里
        $("#typeTitle").html(result.data.typeTitle);
        $("#typeEntitle").html(result.data.typeEntitle);
        $('#articleTitle').text(result.data.title);
        $('#updateTime').text(result.data.updateAt);
        $('#cover').attr("src",result.data.coverImg);
        $('#author').text(result.data.creatByFullName);
        $('#content').html(result.data.content);
    }
}
```

- 1、判断 url 中是否有对应参数传递过来，如果有，才执行数据加载
- 2、获取参数中的 type 和 argicleId。可以根据这个去 articleData.js 中获取对于的预存数据。如果编写静态页面的时候忘记引入 articleData.js，这里请先自行引入。



3、绑定数据：

根据页面中的 id 获取相应的 Dom，将返回的内容填到其中去即可。

text() 方法一般用于设置文字

html() 方法一般用于设置带抱歉的内容。当然，用 html() 设置文字也没问题。

说明：数据中的 content 由于长度比较大，所以只写了一个，在 articleData.js 中所有的数据使用都都是一样的 content 指向，所以显示出来的时候，中部的文字内容会是相同的。

文章页数据加载的 js， 编写完毕！

1.4 参考资料

无

1.5 扩展练习

教师自行补充