

再次使用浏览器打开首页模板, 我们可以根据页面的显示来提前地为Twig模板定义一些区块。首先我们可以定义一个顶部区块, 用来显示站点的logo和菜单。然后再定义一个内容区块, 可以用来显示文章列表或文章的详情。再定一个边栏区块, 边栏区块放置文章的分类或者一些其他的小组件。然后可以定义一个底部区块, 底部区块用来放置版权信息。

回到项目, 我们修改`base.html.twig`文件, 在`base.html.twig`文件中, 我们可以预先定一些区块, 然后在子模板中对父模板区块进行覆盖, 我们打开模板目录的`index.html`文件全选代码复制, 然后粘贴到`base.html.twig`文件中。

我们一边修改一边删除代码, 首先是元标签数据, 这里我们不需要修改, 下面是页面的标题, 标题我们可以定一个区块。我们复制上面的区块代码直接粘贴。

再往下是样式文件, 样式文件我们可以定义一个区块。然后使用`encore`提供的方法来进行渲染, 复制原来代码, 删除粘贴。

在`body`标签中, 首先是顶部导航, 我们可以定一个顶部导航区块, 使用`endblock`来结束区块儿。再往下是页面的内容, 页面的内容分为左右两列, 它们分别使用了`bootstrap`的样式类。我们可以删除左右两列的所有代码, 然后在`div`标签中, 我们定义一个区块`content`, `content`区块我们留空。然后在各个页面的子模板中进行区块的覆盖。

同样的我们删除边栏的代码, 再定义一个边栏区块, 再往下是底部`footer`区块, 这里我们也直接定一个`footer`区块。结束区块。

在`body`标签紧挨着上方是JS代码区块, JS代码区块我们复制之前的代码, 我们直接复制原来的代码(这里复制错了, 后边会改), 替换粘贴, 最后我们删除`base.html.twig`文件, 原来的代码, 我们打开文章列表模板`index.html.twig`文件, `index.html.twig`文件继承于`base.html.twig`模板, 我们已经删除了`base.html.twig`模板中的`body`区块, 我们使用`content`区块来显示文章列表。

打开模板的`index.html`代码, 我们把我们文章列表这一部分代码粘贴到`content`区块中。复制, 粘贴, 进行一下修改, `h1`标签这里我们输入`Teebblog List`。删除`small`标签, 然后是文章的列表。文章列表我们使用`for`循环来显示, 这里只保留一个文章就可以了

在文章块标签上方添加`for`循环, 然后文章块后面使用`else`, 最后使用`endfor`来结束循环。我们对文章的硬编码进行一下替换, 这里是文章的封面图像, 我们从原来代码进行复制, `alt`我们输入`post.title`。删除`img`标签, 然后是文章块的标题, 使用双括号`post.title`来显示。

然后是文章的摘要, 整行删除, 使用`post.summary`, 阅读更多这个链接这里我们替换一下地址, 这里我们使用文章详情页的链接, `Symfony`提供了`path()`方法来为路由生成链接, 这里输入`post_show`。它需要传递一个参数, 参数的话使用大括号, 参数名称`id1`, `id1`的值为`post.id`。然后是文章的发布日期和作者。

发布日期复制原来的代码, 作者这里暂时使用硬编码, 然后我们删除原来的代码, 在`else`关键字块里, 我们添加一个`h1`标签, 暂时没有找到文章, 我们查看一下博客系统的首页。打开浏览器, 输入`127.0.0.1:8000`端口, 刷新。

这里提示`stylesheets`已经被定义了, 代码出错了。我们打开`base.html.twig`文件, 这里写错了, 区块名是`javascripts`, 方法名`script_tags`, 回到浏览器刷新, 现在的代码就显示了。

但是代码的样式显示的有些问题, 回到项目, 打开`assets`目录下的`app.scss`文件, 我们需要在`app.scss`文件中引入`bootstrap`的样式, 通过使用`@import`输入`~bootstrap`, 来引入`bootstrap`的样式, 回到浏览器刷新, 现在页面的样式就显示的正常了。

我们还需要显示边栏，并且文章列表还显示不全了，我们需要修改一下样式，在app.scss文件中，我们需要添加一些样式，我们需要让body标签距离顶部有一段距离，在body标签中添加padding-top:56px。然后删除背景颜色。

```
#assets/styles/app.scss

@import "~bootstrap";

body {
    background-color: lightgray;
    padding-top: 56px;
    //background-color: lightgray;
}
```

回到浏览器刷新，现在显示的就可以了，我们还需要添加边栏，边栏是所有页面都需要用到的，边栏我们就添加在base.html.twig文件中，我们复制模板文件index.html的边栏代码。粘贴到边栏区块中，回到浏览器刷新。现在页面显示的就比较正常了。

我们点击read more按钮查看一下文章，我们还需要修改文章的模板，打开show.html.twig文件，同样的我们修改body区块名称为content。我们打开模板文件detail.html，我们复制文章详情页左侧的代码，粘贴到content区块中。

暂时保留原来的代码，进行一些硬编码的替换，文章的标题，这里我们使用双括号post.title替换，作者这里我们暂时使用硬编码，文章的发布日期我们复制原来的代码，然后是封面图像，我们复制一下原来的代码，为代码添加样式类和alt属性，alt属性的值就是文章的标题。

删除原来的img标签，文章的正文这里，我们替换为原来的代码，使用post.body。评论表单这里我们进行一下代码的替换，在form标签这里我们替换为原来页面的代码，最下面就是评论的列表。我们本节课先不修改使用硬编码，然后删除文章详情页原来的代码。

回到浏览器刷新，现在的文章就可以正常显示了，但是表单的样式还是有些问题。在下节课我们将修改表单的样式，并且对评论列表的显示进行处理。