

07. 分离 CSS. 分类打包

学习要点：

1. 分离 CSS

本节课我们来开始学习一下如何分离 CSS 单独保存和分类打包。

一. 分离 CSS

1. 虽然之前我们使用 `style-loader` 和 `css-loader` 进行打包；
2. 但这种打包是融入到 `.js` 里面最终生成的，并不是独立的 `.css` 文件；
3. 之前使用了 `html` 插件进行 `.html` 打包，这次使用 `css` 打包的插件为：

```
npm i mini-css-extract-plugin -D
```

```
//获取 css 插件
```

```
const MiniCssExtractPlugin = require('mini-css-extract-plugin');
```

```
//插件
```

```
plugins: [  
  new MiniCssExtractPlugin({  
    filename : './css/[name].css',  
  })  
],  
  
use : [  
  {  
    loader : MiniCssExtractPlugin.loader,  
    options: {  
      publicPath : '../'  
    }  
  },  
  'css-loader'  
]
```

PS: 这样配置，路径就全部正确了。如果有强迫症，可以去掉 `./js` 和 `./css` 中的 `./`；

PS: 还有一种方式，就是直接使用 `publicPath`，加上 域名/img、域名/js、域名/css；

```
http://127.0.0.1/img/xxx.jpg      //绝对路径，一劳永逸
```

PS: 使用 域名/img 这种模式，方便把 `img, js, css` 等静态资源部署到 `cdn` 上；

PS: 也可以设置开发 `src` 和 `dist` 目录结构保持相同，这样更加清晰；