**Vue 导入文件import、路径@和.的区别**

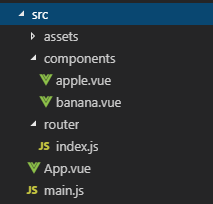
html文件中，通过script标签引入js文件。  
而vue中，通过import xxx from xxx路径的方式导入文件，不光可以导入js文件。

*from前的：  
“xxx”指的是为导入的文件起一个名称，不是指导入的文件的名称，相当于变量名。*

*from后的：*

*“xxx路径”指的是文件的相对路径.*

例如：



在路由index.js中，导入apple.vue和banana.vue

1. import banana from '@/components/banana'
2. import apple from '../components/apple'

或者在某个.vue文件中导入css

1. import '../assets/xxx.css'

当然导入css还可以在.vue文件里的

1. <style>
2. /\*当然这个@和下面所说的代表src的@不是一回事，这个只是一种引入css的一种方式\*/
3. @import "../css/style.css";
4. </style>

以上例子，通过两种方式定义相对路径，并且省略了文件的后缀名。

\*\*\*.方式  
以父子目录的方式定义相对路径  
. /指当前目录  
. ./指当前目录的上一层目录

\*\*\*@方式  
以根目录的方式定义相对路径  
vue在webpack.base.conf.js文件中有如下配置

1. // 连接路径并返回
2. function resolve(dir) {
3. return path.join(\_\_dirname, '..', dir)
4. }
6. module.exports = {
7. resolve: {
8. // 在导入语句没带文件后缀时，webpack会自动按照顺序添加后缀名查找
9. extensions: ['.js', '.vue', '.json'],
10. // 配置别名
11. alias: {
12. 'vue$': 'vue/dist/vue.esm.js',
13. // 将项目根目录中，src的路径配置为别名@
14. '@': resolve('src'),
15. }
16. }
17. }