https://github.com/fex-team/fis/wiki/声明依赖

用户可以在html的注释中声明依赖关系，这些依赖关系最终会被记录到fis编译产出的**map.json** 文件中。

在项目的index.html里使用注释声明依赖关系：

<!--

@require demo.js

@require "demo.css"

-->

默认情况下，只有js和css文件会输出到map.json表中，如果想将html文件加入表中，需要通过配置 useMap 让HTML文件加入map.json，例如：

//fis-conf.js

fis.config.merge({

roadmap : {

path : [

{

//所有的html文件

reg : '\*\*.html',

//输出到map.json表中

useMap : true

}

]

}

});

执行 fis release --dest ./output --md5 命令对项目进行编译，查看output目录下的map.json文件，则可看到：

{

"res" : {

"demo.css" : {

"uri" : "/static/css/demo\_7defa41.css",

"type" : "css"

},

"demo.js" : {

"uri" : "/static/js/demo\_33c5143.js",

"type" : "js",

"deps" : [ "demo.css" ]

},

"index.html" : {

"uri" : "/index.html",

"type" : "html",

"deps" : [ "demo.js", "demo.css" ]

}

},

"pkg" : {}

}

**在js中声明依赖**

fis支持识别js文件中的 **require函数**，或者 **注释中的@require字段** 标记的依赖关系，这些分析处理对 **html的script标签内容** 同样有效。

//demo.js

/\*\*

\* @require demo.css

\* @require list.js

\*/

var $ = require('jquery');

经过编译之后，查看产出的 **map.json** 文件，可以看到：

{

"res" : {

...

"demo.js" : {

"uri" : "/static/js/demo\_33c5143.js",

"type" : "js",

"deps" : [ "demo.css", "list.js", "jquery" ]

},

...

},

"pkg" : {}

}

**在css中声明依赖**

fis支持识别css文件 **注释中的@require字段** 标记的依赖关系，这些分析处理对 **html的style标签内容** 同样有效。

/\*\*

\* demo.css

\* @require reset.css

\*/

经过编译之后，查看产出的 **map.json** 文件，可以看到：

{

"res" : {

...

"demo.css" : {

"uri" : "/static/css/demo\_7defa41.css",

"type" : "css",

"deps" : [ "reset.css" ]

},

...

},

"pkg" : {}

}