安装

npm install webpack-cli -g

npm install -g webpack webpack-cli

查看

webpack -v

webpack4新功能mode =》 开发/生产 环境

安装/卸载

npm install => npm i // npm i jquery

npm uninstall => npm un

安装多个空格隔开

例如：npm i jquery,react-redux,vue-router

初始化

package.json 项目主要依赖配置文件

npm init 或 npm init -y（快捷）

开发环境：

npm i jquery --save-dev

npm i jquery -D

生产环境

npm i jquery --save

npm i jquery -S

命令

查看cat package.json

清楚命令 clear

目录 ls

展示依赖项 ls node\_modules

淘宝镜像cnpm如何配置

http://npm.taobao.org/

$ npm install -g cnpm --registry=https://registry.npm.taobao.org

区别

cnpm i jquery 不会放在package.json

npm i jquery -D 放在devDependencies 开发环境 dev-开发

npm i jquery -S 放在dependencies

打包到index

webpack src/index.js --output dist/bundle.js // src下的index.js文件 打包到dist目录下的bundle.js。

Index.js 入口 bundle.js 出口

// webpack 配置文件 Webpack.config.js

直接运行webpack,生成出口文件bundle.js

// 导出模块

module.exports = {

// 入口配置

entry:{

entry:'./src/index.js'// 入口文件，命名随意

},

// 出口配置

output:{

//path:\_\_dirname+'/dist',// Node提供的\_\_dirname为绝对路径，

path:path.resolve(\_\_dirname,'dist'), //第二种写法，绝对路径合并,需要require('path')

filename:'bundle.js'// 出口文件,不需要写文件前缀

},

// module 模块， 配置rules规则 loaders

module:{

},

// 插件

plugins:[],

// 开发服务器

devServer:{}

}