# 一、安装Sublime插件

- 1. 安装Less插件: ctrl+shift+p>install Package>输入less按Enter
- 2. 安装Less2CSS插件: ctrl+shift+p>install Package>输入less2css按Enter 作用: 当保存less文件的时候自动生成同名的css文件; 当保存less文件的时候提示编译错 误信息; 批量编译项目目录下的所有less文件为css文件。

# 二、安装Node.js

- 1. 下载双击安装,默认是安装在C:\Program Files\nodejs下面,不改变。
- 2. 打开C盘的Program Files\nodejs,发现nodejs文件夹下面有npm,直接用npm安装相环境既可。
- 3. win+R, 出入cmd, 回车,调出DOS窗口。因为安装时已经自动配置了环境变量,所以我们可以直接输入node,即可进入node. js交互模式:
- 4. 我们进入node之后,可以输入: console. log("Hello, World!");测试一下:

```
Microsoft Windows XP [版本 5.1.2600]

(C) 版权所有 1985-2001 Microsoft Corp.

C:\Documents and Settings\Administrator\mode
> console.log('Hello,World!'');
Hello,World!
undefined
>
```

5. 在C盘下建立一个app文件夹, app文件夹里面写一个test. js。

### 代码如下:

```
var http = require("http");
http.createServer(function(req, res) {
res.writeHead( 200 , {"Content-Type":"text/html"});
res.write("<h1>Node.js</h1>");
res.write("Hello World");
res.end("beyondweb.cn");
}).listen(3000);
console.log("HTTP server is listening at port 3000.");
```

6. 好,再从DOS窗口进入你的app的文件夹,在命令窗口执行【node test. js】。这样就可以在网页上访问你的js了。访问网址http://127. 0. 0. 1:3000。如果你正常访问了,那么久安装成功了。

#### 三、安装less

cmd 下: npm install -g less

less-plugin-clean-css插件的安装: npm install less-plugin-clean-css

# 四、cmd下进入远程计算机文件

net use z: \\192.168.124.12 运行批处理把共享文件映射到本地。

# 随记

1ess两种编译方式

1. 引入JS文件,在客户端编译less文件为css文件,呈现给客户。(环境分为:开发环境、生产环境)