/\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*/

不知道之前怎么安装的，反正是安装失败了，这几天为了研究grunt，成功安装了nodejs，详情请看《用grunt搭建自动化的web前端开发环境》

/\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*/

安装node.js

目的：node.js自带npm包管理工具

简介：

简单的说 Node.js 就是运行在服务端的 JavaScript。

Node.js 是一个基于Chrome JavaScript 运行时建立的一个平台。

Node.js是一个事件驱动I/O服务端JavaScript环境，基于Google的V8引擎，V8引擎执行Javascript的速度非常快，性能非常好。

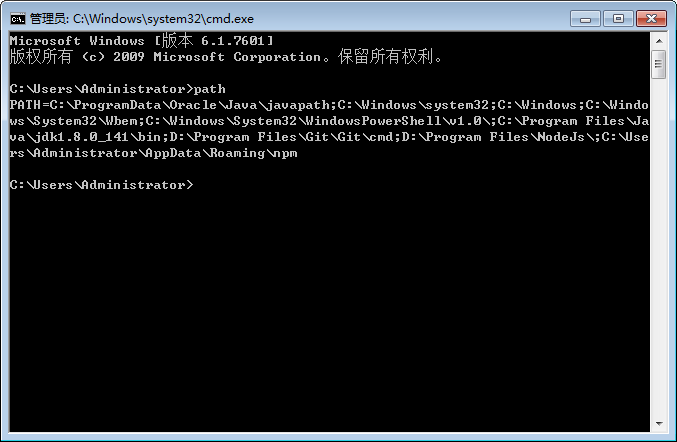
步骤：

在官网中 下载长期支持版本<https://nodejs.org/en/download/>

安装：

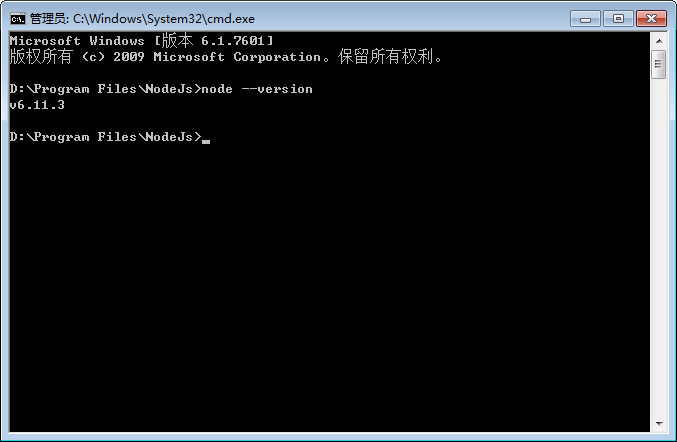
安装完毕后，检测

检测PATH环境变量中是否配置了Node.js，打开cmd，输入path，输出结果如下图：



可以看到在 D:\Program Flies下配置

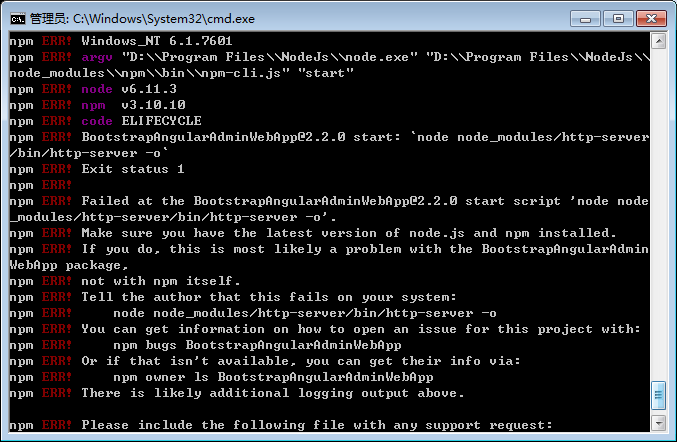
检测当前node版本



安装完毕

安装npm

安装报错



网上搜索解决办法：

强制安装 命令npm install –force

使用淘宝镜像安装：

解决办法：先设置代理为空 npm config set proxy null， 然后再npm install cnpm -g --registry=https://registry.npm.taobao.org！

貌似说 淘宝的不好用了，改成腾讯的

腾讯链接https://gems.ruby-china.org/