Grunt学习笔记

概念：搭建自动化web前端开发环境

安装：前提依赖nodejs

全局安装grunt命令工具：npm install -g grunt-cli

文件目录：

/package.json #必备，可以通过npm init 创建

/Gruntfile.js #必备，可以参照https://github.com/gruntjs/grunt-init-gruntfile

package.json初始内容如下：

{

"name": "grunt-test",

"version": "1.0.0",

"devDependencies": {

}

}

Gruntfile.js初始内容如下：

module.exports = function(grunt) {

//任务配置

grunt.initConfig({

//获取package.json信息

pkg: grunt.file.readJSON('package.json')

});

//输入grunt默认执行什么

grunt.registerTask(‘default’,[]);

};

插件安装：

1. 通过 npm install -g grunt-init 命令安装 grunt-init   
   （2）通过 git clone git://github.com/gruntjs/grunt-init-gruntplugin.git ~/.grunt-init/gruntplugin 命令安装grunt插件模版。  
   （3）在一个空的目录中执行 grunt-init gruntplugin 。  
   （4）执行 npm install 命令以准备开发环境。  
   （5）为你的插件（任务）书写代码。  
   （6）执行 npm publish 命令将你创建的 Grunt 插件（任务）发布到npm！

文档：http://www.gruntjs.net/getting-started