# Grunt工具代码检查使用手册

# 申明

本文档属于上海数凹科技有限公司机密(secret)级别，只限于内部使用。如果违反，公司将保留追究泄密的权利。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 版本 | 日期 | 作者 | 备注 |
| V0.1 | 2016/11/11 | LiXingxin | 创建文档 |
|  |  |  |  |

Table of Contents

[grunt工具代码检查使用手册 1](#_Toc465769668)

[申明 2](#_Toc465769669)

1.安装grunt-cli 3

2.运行grunt 3

3.修改代码检查规则 3

4.配置检查目录 4

## 安装grunt-cli

全局模式：

npm install -g grunt-cli

如果需要将这个命令行接口安装到项目：

npm install –save-dev grunt-cli

## 运行grunt

命令： grunt taskname

Eg: grunt jshint

如果后面没有跟taskname，将默认执行jshint、htmlcs、csslint三个任务检查js、html、css代码。

## 修改代码检查规则

#### 修改js代码检查规则

修改.jshintcs文件，该文件为json。

配置项列表地址：<http://jshint.com/docs/options>

#### 修改html代码检查规则

修改.htmlcsrc文件，该文件为json。

配置项列表地址：<https://github.com/ecomfe/htmlcs/blob/master/lib/default/htmlcsrc>

#### 修改css代码检查规则

修改.csslintrc文件，改文件为json。

配置项列表地址：<https://github.com/CSSLint/csslint/wiki/Rules>

## 配置检查目录

在Gruntfile.js文件中，可修改检查文件列表配对相应的需要检查的代码文件。修改三个任务的files属性值即可，注意必须是数组列表即使只有一个文件。