* **rubygems**

1. **rubygems安装**

网址：<http://rubygems.org/>

在此网站搜索要安装的插件并下载；

有些插件依赖其它插件，因此要装该插件必须先要下载其依赖的插件（有些依赖的插件只需要下载并放在相同目录下，不需要安装，但是有些是需要先安装其依赖的插件的）

转到插件所放目录，执行下列命令安装：

gem install paperclip-2.4.5.gem --local

paperclip-2.4.5.gem是要安装的插件

--local表示是在本地，而不是在线安装，因为安装包已经下载下来了

安装目录：C:\Ruby\lib\ruby\gems\1.8\gems

1. **ruby版本**

＜ruby版本＞

不同的项目需要ruby版本可能不相同，可以将所有ruby版本放在C:\ruby\目录下，如：

C:\ruby\Ruby-v187

C:\ruby\Ruby-v192

查看当前应用的ruby版本（环境变更改变后，查看的ruby版本会不同）

|  |
| --- |
| c:\>ruby -v |

＜ruby环境变量配置＞

环境变量配置在哪个目录下，gem就是安装在哪个目录下，如环境变量配置为：C:\ruby\Ruby-v187\bin，则gem就会安装在C:\ruby\Ruby-v187\lib\ruby\gems\1.8\gems目录下

环境变量一定要配置到bin目录下

＜项目所需ruby版本选择＞

项目所需的ruby版本选择：window🡪设定，打开”设定”窗口，然后选择ruby🡪Installed Interpreters,在里面选择需要的ruby版本，如果没有，则点击”add”按钮，将所需要的ruby版本加进来，然后再选择

1. **查看所有安装的gem**

只需运行命令

|  |
| --- |
| gem list |