在程序目录下，新建一个setup, py文件，如：

from setuptools import setup, find\_packages

setup(

name = "HelloWorld",

version = "0.1",

packages = find\_packages(),

scripts = ['say\_hello.py'],

install\_requires = [ 'docutils>=0.3'],

package\_data = {

'':['\*.txt','\*.rst'],

'hello': [ ' \* . msg'],

},

author = "Rosenkreutz",

author\_email = "1479039790@qq.com",

description = "This is an Example Package",

license = "PSF",

keywords = "hello world example examples",

url = "http: //example.com/HelloWorld/",

)

创建好setup, py后就可以运行下面的命令打包：

python setup.py sdist

打包后，就会有一个压缩包在当前目录下的dist目录中。那个压缩包就是打包后的结 果，可以发送给别人使用。

如果希望软件被众人使用，就要发布到PyPI上。在设置.pypirc配置文件之后，传递给 setup, py的upload命令将把包传输至PyPlo通常，在这样做的同时还会构建一个源发布：

python setup.py sdist upload

如果使用的是自己的发布服务器，而且.pypirc文件中的授权部分也包含了这个新位 置，只要在上传时引用它的名称即可：

python setup.py sdist upload - r mydist/