



脚本之家
www.jb51.net

阿里云

高性能云服务器首台5折

立即选购

参与合伙人计划

马上变现你身边的资源吧

详情联系
QQ 2624904283

网站首页

网页制作

网络编程

脚本专栏

脚本下载

数据库

服务器

电子书籍

操作系统

网站运营

其它

vbs

DOS/BAT

hta

htc

python

perl

游戏相关

VBA

远程脚本

ColdFusion

ruby专题

autoit


seraphzone

PowerShell

linux shell

Lua

Golang



新睿云
XinRuiCloud

周年庆典 钜惠来袭

高配云产品 不止1.7折 更有百万豪礼 等您来拿!


查看详情

『秒开』380元香港★韩国★美国服务器
1G香港/美国/韩国等十五国云9.9元/月
★国外网赚月入两万，一对一教学带你★
【动态拨号IP云主机，电信ADSL独享20M】
【云彩网络】100G防服务器450元
【美港数据】高端香港服务器租用
【5M独享云主机599/年】
95IDC【香港沙田CN2服务器 599/月
鼎点网络百兆独享服务器仅需999元

【阿里云最高¥1888云产品通用代金券】
高价收【网赚粉】等各类活粉Q6883741
全网最新空手套白狼网赚项目实时结算
百兆 12核24线程 16G内存 2T 999/月
4核独服199/16核独服360|创梦网络
★云云服务器5折，天天抽红包抵扣★
群英云服务器送10M带宽30G防御,49元起
中原地区核心数据中心，月付299元起
[香港双高防]无视CC★DDOS/堪比广东！

脚本之家云课堂
飞讯验证码/接码平台/低至7分/作者提成高
香港高防10m大带宽独服，低至999元
新一码接码平台/量大可调价/项目审核快
港湾网络-徐州百兆16核16G 800/月~
【亿恩】DELL品牌服务器，月付599元起
服务器租用/托管-域名空间/认准腾佑科技
【群英网络】***300G高防仅需599元***
畅游网络 百独服务器 包跑满 998元

字体家/字体下载/海量免费字体下载
◆50M香港/美国/日本服务器380免备案◆
一码平台/接码平台/百万卡在线/作者提成15%
免备vps20/百独799/双线350/45互联
【10元钱】500G学习资源/python/php/java
韩国香港美国网站群服务器 巨牛网络
九九数据 一 工信部认可正规资质IDC接入商
浦东数据中心上海电信4星云主机30元/月起
bgp多线机房、大带宽



锐讯网络
ruixunidc.net

国外赚美元

IIS7远程桌面批量管理

免备案云主机

国内动态换IP云主机

我们是广告商，不是广告联盟!

高价包影视站

WAP

微信

影视站来

您的位置：首页 → 脚本专栏 → python → 正文内容 python virtualenv

请输入关键词

python之virtualenv的简单使用方法(必看篇)

更新时间：2017年11月25日 08:54:12 投稿：jingxian 我要评论

python爬虫教程

python基础教程

项目进度管理软件

项目进度系统

python机器学习

思维导图软件

python开发培训

仓库管理软件

下面小编就为大家分享—python之virtualenv的简单使用方法，具有很好的参考价值，希望对大家有所帮助。一起跟随小编过来看看吧

公益免费

原创录制

高清视频

php中文网

立即学习

万部高清编程视频免费学!

什么是virtualenv？

virtualenv可以创建独立Python开发环境，比如当前的全局开发环境是python3.6，现在有一个项目需要使用django1.3，另一个项目需要使用django1.9，这个时候就可以使用virtualenv创建各自的python开发环境了。

virtualenv的优点

- 使不同的应用开发环境独立
- 环境升级不影响其他的应用，也不会影响全局的python开发环境
- 它可以防止系统中出现包管理混乱和版本的冲突

安装和新建虚拟环境

```
1 cmd下输入：前提是你的python安装路径已经被添加到环境变量中
2 C:\>pip install virtualenv
```

新建虚拟环境：

```
1 C:\>virtualenv testenv
2 Using base prefix 'c:\python36'
3 New python executable in C:\testenv\Scripts\python.exe //默认安装在当前目录下
4 Installing setuptools, pip, wheel...done.
```

可以在当前目录下看一下：

激活和关闭当前的虚拟环境

```
1 C:\testenv\Scripts>activate //激活
```

MISUMI

免费目录申请

所有零件

由一个起订

全国包邮



大家感兴趣的内容

- 1 Python入门教程 超详细1小时学会
- 2 Python 列表(List)操作方法详解
- 3 pycharm 使用心得（一）安装和首
- 4 Python 字典(Dictionary)操作详解
- 5 python strip()函数 介绍
- 6 python 中文乱码问题深入分析
- 7 Python 元组(Tuple)操作详解
- 8 Python科学计算环境推荐——Anac
- 9 python逐行读取文件内容的三种方
- 10 比较详细Python正则表达式操作指

MISUMI

免费目录申请

所有零件

由一个起订

全国包邮



```
2 (testenv) C:\testenv\Scripts> //注意终端发生了变化
3 (testenv) C:\testenv\Scripts>deactivate //关闭当前虚拟环境
5 C:\testenv\Scripts>
```

列出当前的虚拟环境都安装了哪些包

```
1 (testenv) c:\testenv\Scripts>pip3 list
2 pip (9.0.1)
3 setuptools (37.0.0)
4 wheel (0.30.0)
```

现在你就可以在你创建的虚拟环境下安装需要使用到的包了

virtualenvwrapper

它是virtualenv的扩展包，还记得上面吗？virtualenv需要我们去激活也就是active一下虚拟环境。那我们来看看virtualenvwrapper的优点所在。

```
1 c:\>pip install virtualenvwrapper-win //安装
2 c:\>mkvirtualenv testenv2 //创建虚拟环境
3 C:\Users\liubin\Env\ is not a directory, creating
4 Using base prefix 'c:\python36'
5 New python executable in C:\Users\liubin\Env\testenv2\Scripts\python.exe //v
6 Installing setuptools, pip, wheel...done.
7 (testenv3) c:\Users\liubin\Env\testenv2\Scripts>workon //查看当前有哪些虚拟环境
8
9 Pass a name to activate one of the following virtualenvs:
10 =====
11 testenv2
12 testenv3
13 (testenv3) c:\Users\liubin\Env\testenv2\Scripts>workon testenv2 //workon也可
14 (testenv2) c:\Users\liubin\Env\testenv2\Scripts>
```

以上这篇python之virtualenv的简单使用方法(必看篇)就是小编分享给大家的全部内容了，希望能给大家一个参考，也希望大家多多支持脚本之家。


您可能感兴趣的文章:

- Python虚拟环境Virtualenv使用教程
- Python 中 Virtualenv 和 pip 的简单用法详解
- Python虚拟环境virtualenv的安装与使用详解
- python虚拟环境virtualenv的使用教程
- python虚拟环境virtualenv的安装与使用
- Python插件virtualenv搭建虚拟环境
- python 安装virtualenv和virtualenvwrapper的方法


Python3.x 全套零基础视频教程

50G超清视频教程+源码+笔记+项目实战

原文链接：http://www.cnblogs.com/liubinsh/archive/2017/11/24/7892262.html



扫描右侧二维码
关注脚本之家



你与百万开发者在一起

微信公众号搜索“脚本之家”，选择关注
程序猿的那些事、送书等活动等着你

python virtualenv



python自动化



学习python



c语言编程学习



项目进度管理软件

围棋网页游戏 python培训 python入门
python机器学习 项目管理软件 免费
任天堂switch 项目进度系统 如何上youtube
王者代练价格表 仙境传说1 深圳公租房
虚拟机器 任天堂Switch c++ offwhite

linux系统 代练lol价格表 房产中介排名
拖地机器人 压面条机 我该如何创业呢
外星人主机 免税车购车必看 雪佛兰-科迈罗
摩托车护膝 ui是干什么的 人工智能ppt
Stussy 围棋网页游戏 python培训

广告商
非联盟

高价包站

WAP/微信
影视站来

最近更新的内容

- 使用Python对MySQL数据库操作
- Python+Opencv识别两张相似图片
- python操作redis方法总结
- Python读取Excel的方法实例分析
- python3利用venv配置虚拟环境及过...
- 梯度下降法介绍及利用Python实现的...
- Python基于正则表达式实现文件内容...
- python自动翻译实现方法
- Python中的生成器和yield详细介绍
- Python使用numpy模块创建数组操作...

众生网络
品牌服务器租用

集思网络
VPS主机

枫信科技
IDC服务商

常用在线小工具

- CSS代码工具
- JavaScript代码格式化工具
- 在线XML格式化/压缩工具
- php代码在线格式化美化工具
- sql代码在线格式化美化工具
- 在线HTML转义/反转义工具
- 在线JSON代码检验/检验/美化/格式化
- JavaScript正则在线测试工具
- 在线生成二维码工具(加强版)
- 更多在线工具

固佑科技
guide.com

租用 返3000

丽水双线托管4999元

亿恩云

双12
年付3折起



python基础学习



python基础教程



python学习路线



项目管理工具



项目进度管理软件



python机器学习

相关文章



现在应该学习的10种编程语言,你会几种

常用编程语言



Python异常对代码运行性能的影响实例解析

这篇文章主要介绍了Python异常对代码运行性能的影响实例解析,分享了相关代码示例, 2018-02-02
小编觉得还是挺不错的,具有一定借鉴价值,需要的朋友可以参考下



解析Python中的__getitem__专有方法

__getitem__是Python双下划线包围的特殊方法之一,这里我们就来解析Python中的 2016-06-06
__getitem__专有方法的使用,需要的朋友可以参考下:



Python读取和处理文件后缀为.sqlite的数据文件(实例讲解)

下面小编就为大家带来一篇Python读取和处理文件后缀为.sqlite的数据文件(实例讲解)。小 2017-06-06
编觉得挺不错的,现在就分享给大家,也给大家做个参考。一起跟随小编过来看看吧



Python遍历文件夹和读写文件的实现代码

这篇文章主要介绍了Python遍历文件夹和读写文件的实现代码,需要的朋友可以参考下 2016-08-08



Python Tkinter模块实现时钟功能应用示例

这篇文章主要介绍了Python Tkinter模块实现时钟功能,结合实例形式分析了Tkinter模块结合 2018-07-07
time模块实现的时钟图形绘制与计时功能相关操作技巧,需要的朋友可以参考下



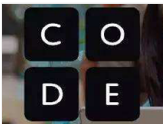
python练习程序批量修改文件名

文件名中却都含有xxx有声下载,使用脚本将其去掉。脚本练习了os.rename重命名方法, 2014-01-01
str.partition方法使用, 及正则match, search方法区别



解决Python3中的中文字符编码的问题

Unicode是一32位编码格式,不适合用来传输和存储,所以必须转换成utf-8, gbk等等。这 2018-07-07
篇文章主要介绍了Python3中的解决中文字符编码的问题,需要的朋友可以参考下



Python2.x与Python3.x的区别

这篇文章主要介绍了Python2.x与Python3.x的区别的相关资料,需要的朋友可以参考下 2016-01-01



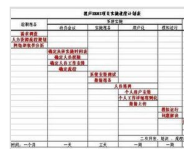
Web服务器框架 Tornado简介

Tornado Web Server 是使用Python编写出来的一个极轻量级、高可伸缩性和非阻塞IO的 2014-07-07
Web服务器软件,著名的 Friendfeed 网站就是使用它搭建的。




Python列表推导式与生成器用法分析

这篇文章主要介绍了Python列表推导式与生成器用法,结合实例形式分析了列表推导式、生 2018-08-08
成器的原理、使用方法及相关操作注意事项,需要的朋友可以参考下



项目进度管理软件



虚拟机



项目管理工具



python学习路线



python语言入门




python快速入门



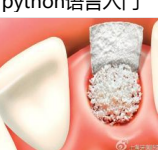
python培训课程



项目进度系统



思维导图



千万不要种植牙

最新评论

关于我们 - 广告合作 - 联系我们 - 免责声明 - 网站地图 - 投诉建议 - 在线投稿

 苏公网安备 32031102000137号 苏ICP备14036222号

©CopyRight 2006-2018 JB51.Net Inc All Rights Reserved. 脚本之家 版权所有