



vim 查找替换

vi/vim 中可以使用 `:s` 命令来替换字符串

`:s/vivian/sky/` 替换当前行第一个 `vivian` 为 `sky`

`:s/vivian/sky/g` 替换当前行所有 `vivian` 为 `sky`

`:n,$s/vivian/sky/` 替换第 `n` 行开始到最后一行中每一行的第一个 `vivian` 为 `sky`

`:n,$s/vivian/sky/g` 替换第 `n` 行开始到最后一行中每一行所有 `vivian` 为 `sky`

`n` 为数字, 若 `n` 为 `.`, 表示从当前行开始到最后一行

`:%s/vivian/sky/` (等同于 `:g/vivian/s//sky/`) 替换每一行的第一个 `vivian` 为 `sky`

`:%s/vivian/sky/g` (等同于 `:g/vivian/s//sky/g`) 替换每一行中所有 `vivian` 为 `sky`

可以使用 `#` 作为分隔符, 此时中间出现的 `/` 不会作为分隔符

`:s#vivian/#sky#` 替换当前行第一个 `vivian/` 为 `sky/`

`:%s+/oradata/apras+/user01/apras1+` (使用 `+` 来 替换 `/`) : `/oradata/apras/` 替换成 `/user01/apras1/`

1.

`:s/vivian/sky/` 替换当前行第一个 `vivian` 为 `sky`

`:s/vivian/sky/g` 替换当前行所有 `vivian` 为 `sky`

2.

`:n,$s/vivian/sky/` 替换第 `n` 行开始到最后一行中每一行的第一个 `vivian` 为 `sky`

`:n,$s/vivian/sky/g` 替换第 `n` 行开始到最后一行中每一行所有 `vivian` 为 `sky`

(`n` 为数字, 若 `n` 为 `.`, 表示从当前行开始到最后一行)

3.

`:%s/vivian/sky/` (等同于 `:g/vivian/s//sky/`) 替换每一行的第一个 `vivian` 为 `sky`

`:%s/vivian/sky/g` (等同于 `:g/vivian/s//sky/g`) 替换每一行中所有 `vivian` 为 `sky`

4.

可以使用 # 作为分隔符，此时中间出现的 / 不会作为分隔符

:s#vivian/#sky/# 替换当前行第一个 vivian/ 为 sky/

5.

删除文本中的^M

问题描述：对于换行,window下用回车换行(0A0D)来表示，Linux下是回车(0A)来表示。这样，将window上的文件拷到Unix上用时，总会有个^M.请写个用在unix下的过滤windows文件的换行符(0D)的shell或c程序。

- 使用命令：cat filename1 | tr -d “^V^M” > newfile;
- 使用命令：sed -e “s/^V^M//” filename > outputfilename。需要注意的是在1、2两种方法中，^V和^M指的是Ctrl+V和Ctrl+M。你必须手工进行输入，而不是粘贴。
- 在vi中处理：首先使用vi打开文件，然后按ESC键，接着输入命令：%s/^V^M//。
- :%s/^M\$/g

如果上述方法无用，则正确的解决办法是：

- tr -d “\r” < src > dest
- tr -d “\015” dest
- strings A>B

6.

其它

利用 :s 命令可以实现字符串的替换。具体的用法包括：

:s/str1/str2/ 用字符串 str2 替换行中首次出现的字符串 str1

:s/str1/str2/g 用字符串 str2 替换行中所有出现的字符串 str1

.,\$ s/str1/str2/g 用字符串 str2 替换正文当前行到末尾所有出现的字符串 str1

:1,\$ s/str1/str2/g 用字符串 str2 替换正文中所有出现的字符串 str1

:g/str1/s//str2/g 功能同上

从上述替换命令可以看到：g 放在命令末尾，表示对搜索字符串的每次出现进行替换；不加 g，表示只对搜索字符串的首次出现进行替换；g 放在命令开头，表示对正文中所有包含搜索字符串的行进行替换操作。

分类: [vim 命令](#)

标签: [vim](#), [查询](#), [替换](#), [命令](#)

好文要顶

关注我

收藏该文



ltang



关注 - 5
粉丝 - 15

+加关注

« 上一篇: [各种字符串Hash函数比较](#)
» 下一篇: [最大流\(push-relable\)算法](#)

posted on 2011-05-02 11:09 [ltang](#) 阅读(40318) 评论(2) [编辑](#) [收藏](#)

评论

#1楼 2012-08-27 17:27 [hcu5555](#)

受用了，謝謝。

#2楼 2013-08-27 14:23 [xfuture](#)

很全，学习了！

[刷新评论](#) [刷新页面](#) [返回顶部](#)

注册用户登录后才能发表评论，请 [登录](#) 或 [注册](#)，[访问](#)网站首页。

- 【推荐】[50万行VC++源码: 大型组态工控、电力仿真CAD与GIS源码库](#)
- 【推荐】[融云发布 App 社交化白皮书 IM 提升活跃超 8 倍](#)
- 【福利】[Microsoft Azure给博客园的你专属三重大礼](#)
- 【推荐】[BPM免费下载](#)



微软Dynamics 在用什么开发工具？

马上了解

- 最新IT新闻:
- [周鸿祎: 你把产品做那么好看，为什么还是不成功？](#)
 - [苹果在美国涉嫌侵犯专利 被判赔偿730万美元](#)
 - [Google发布了个“正经”物联网平台，并“拾获”高通抛来的骁龙处理器](#)
 - [英国批准了线粒体置换疗法](#)
 - [Fedora和Ubuntu曝出Oday漏洞](#)
 - » [更多新闻...](#)



最新知识库文章:

- [高质量的工程代码为什么难写](#)
- [循序渐进地代码重构](#)
- [技术的正宗与野路子](#)
- [陈皓：什么是工程师文化？](#)
- [没那么难，谈CSS的设计模式](#)
- » [更多知识库文章...](#)

公告

昵称: [ltang](#)
园龄: [6年1个月](#)
粉丝: [15](#)
关注: [5](#)
[+加关注](#)

导航

- [博客园](#)
- [首页](#)
- [联系](#)
- [管理](#)

2016年12月						
日	一	二	三	四	五	六
27	28	29	30	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31
1	2	3	4	5	6	7

统计

- 随笔 - [108](#)
- 文章 - [14](#)
- 评论 - [19](#)
- 引用 - [0](#)

搜索

随笔分类

[C and CPlusPlus\(12\)](#)

[CUDA](#)

[POJ\(67\)](#)

[Python\(1\)](#)

[VisualStudio\(3\)](#)

[电脑技术](#)

[情感生活](#)

[数据结构\(13\)](#)

[数学杂谈\(1\)](#)

[杂\(2\)](#)

[智力题\(7\)](#)

随笔档案

[2013年3月 \(1\)](#)

[2012年10月 \(1\)](#)

[2011年8月 \(1\)](#)

[2011年7月 \(1\)](#)

[2011年5月 \(2\)](#)

[2011年4月 \(2\)](#)

[2011年3月 \(1\)](#)

[2011年2月 \(2\)](#)

[2011年1月 \(7\)](#)

[2010年12月 \(41\)](#)

[2010年11月 \(29\)](#)

[2010年10月 \(20\)](#)

文章分类

[ACM\(12\)](#)

[POJ\(11\)](#)

[vim 命令\(1\)](#)

[数据结构](#)

[数学杂谈](#)

[杂](#)

[智力题](#)

相册

[CoreJava\(4\)](#)

[Design Pattern\(24\)](#)

最新评论

[1. Re:楼层扔鸡蛋问题](#)

@alex_随便乱扔的结果导致最终的试验次数会很大，或者较小，这种方法是保证任何情况下试验次数使维持稳定...

2. [Re:vim 查找替换](#)

很全，学习了！

3. [Re:POJ 1625 Censored!](#)

@ltang 现在终于看懂了Trie图，但是我对此题的那个dp不是很理解吧~...

4. [Re:POJ 1625 Censored!](#)

@ACM不懈的追求这里，还是很清晰的。...

5. [Re:POJ 1625 Censored!](#)

大牛啊，我表示这两天被这题难住了，能否指点一二啊？？？主要是对Trie图不理解吧，看了很多资料，感觉还是云里雾里啊！！

阅读排行榜

- 1. [C++中的空类，默认产生哪些类成员函数？ \(11099\)](#)
- 2. [楼层扔鸡蛋问题\(7762\)](#)
- 3. [\[转\]Python中RE模块的应用\(2966\)](#)
- 4. [逻辑学三人猜数字问题\(2887\)](#)
- 5. [\[转载\]矩阵求导，矩阵计算\(2335\)](#)

评论排行榜

- 1. [POJ 1845 Sumdiv\(4\)](#)
- 2. [POJ 1625 Censored!\(3\)](#)
- 3. [POJ 2115 C Looooops\(3\)](#)
- 4. [楼层扔鸡蛋问题\(2\)](#)
- 5. [POJ 3041 Asteroids\(1\)](#)

推荐排行榜

- 1. [C++中的空类，默认产生哪些类成员函数？ \(1\)](#)
- 2. [C++中使用空格的建议\(1\)](#)
- 3. [\[转\]Python中RE模块的应用\(1\)](#)

--Cultivate

--xfuture

--ACM不懈的追求

--ltang

--ACM不懈的追求