

✓ vi 命令很多 记的明星 记不住的

嵌入式开发

vi编辑器的使用二

创客学院 小美老师



1 / 熟练使用vi的光标命令

→ $\begin{matrix} + & - \\ - & - \end{matrix}$ → $\begin{matrix} kl \\ jh \end{matrix}$ $\begin{matrix} 19 \\ 2 \\ 9 \end{matrix}$

2 / 熟练使用vi的查找命令

→ $\begin{matrix} r \\ n \\ N \end{matrix}$

3 / 熟练使用vi的替换命令

→ $\begin{matrix} :s// \\ 1,2 \\ g \end{matrix}$

4 / 熟练使用vi的复制和剪切命令

→ $\begin{matrix} - - \\ m m \\ o o \end{matrix}$ → $\begin{matrix} y o & y \$ \\ d o & d \$ \\ 1,2 y & 1,2 d \end{matrix}$

5 / 总结

图示: 无

复习

- vi的三种模式
- vi的模式切换命令
- vi的拷贝和粘贴命令
- vi的保存和退出命令

vi光标命令

| 命令 | 功能 |
|----------------------|-----------------------------------|
| <u>h</u> | 方向键，向左移动光标一个字符的位置，相当于键 <u>"←"</u> |
| <u>j</u> | 方向键，向下移动光标到下一行的位置，相当于键 <u>"↓"</u> |
| <u>k</u> | 方向键，向上移动光标到上一行的位置，相当于键 <u>"↑"</u> |
| <u>l</u> | 方向键，向右移动光标一个字符的位置，相当于键 <u>"→"</u> |
| <u>:N</u> | 移动光标到第N行 (N待定) |
| <u>1G</u> | 移动光标到文件的第1行 |
| <u>G</u> | 移动光标到文件的最后1行 |
| <u>:set number</u> | 设置显示行号 |
| <u>:set nonumber</u> | 取消显示行号 |

十三

✓ vi的查找命令

✓ /string 查找字符串

✓ ● n 继续查找

✓ ● N 反向继续查找

✓ ● 支持正则表达式比如: /^the /end\$

✓ vi 替换命令

■ 利用:s 命令可以实现字符串的替换。

✓ ● :s/str1/str2/

✓ ● :s/str1/str2/g

:s 11
1 1
g

✗ ● :\$ s/str1/str2/g g全部替换 (默认换第1个)

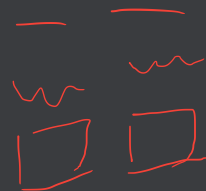
✓ ● :1,\$ s/str1/str2/g

● (:%s/str1/str2/g)

vi复制和剪切命令

- y0-将光标至行首的字符拷入剪贴板
- y\$-将光标至行尾的字符拷入剪贴板
- d0-将光标至行首的字符剪切入剪贴板
- d\$-将光标至行尾的字符剪切入剪贴板
- range y-块复制
- range d-块剪切

:1,2



总结

- 主要讲课了vi编辑器的光标命令、查找命令、替换命令及复制和剪切命令
- vi编辑器是嵌入式Linux环境下开发人员每天工作都要使用的工具，因此，建议尽可能多的学习、熟练关于vi编辑器使用的命令。

扫一扫，获取更多信息



THANK YOU