

(18) 55-57

CCED 菜单功能键, 制表功能,

~~复合键~~ 复合命令, 定义文件

CCED 菜单功能键的修改和增添

张守业

(福建省 121 煤田地质队)

TP317.3

除了灵活方便的制表功能外,菜单功能的开放性是 CCED 的又一特色。CCED 提供了一百多个命令,都可以出现在菜单上。每一个命令都被定义在一个特定的键上,命令本身不能直接键入执行,只有在编辑状态下通过按相应的功能键(或在菜单中选择相应的项)才能被执行。CCED 主菜单条中,有九个可选项,每个可选项下又可以下拉出若干功能选项,每个功能选项对应着一个 CCED 命令。主菜单条中可选项的多少、排列的顺序以及其下所包含的功能项的多少都是可以改变的。出现在下拉菜单中的功能项有的只对应一个命令(这是多数情况),执行时完成一个动作,如光标右移一个字符、插入一个空行等,姑且叫它单命令;也有的对应着几个单命令的组合,姑且叫做复合命令,如提取同值行、计算余额等都是复合命令。复合命令实际上是把几个单命令有机组合在一起,定义在一个热键上,按下该热键,就能实现复杂的功能。根据自己的需要,可以对已有的复合命令进行改造,也可以设计出新的复合命令。

为了更好地实现对菜单功能的修改和增添,必须先了解一下 CCED 功能键的定义文件——CCED50.PRO。

一、CCED50.PRO 文件简介

CCED50.PRO 文件是 CCED5.0 版本的功能键定义文件(在 CCED6.0 版中名为 CCED60.PRO,以下以 CCED50.PRO 为例介绍),记录着 CCED 全部功能键的定义。对 CCED 菜单的任何修改都必须通过修改该文件来实现。这个文件就在 CCED 同目录下,如果此目录下没有,可以用如下方法生成:

1. 在 DOS 提示符下键入 CCED/set(回车)。
2. 在提示符下键入“3”,选择键盘方案。
3. 键入“G”,生成功能键定义文件。
4. 按 Esc 键退出。

至此,CCED 目录下便产生了一个 CCED50.PRO 文件,用 CCED 或其他编辑软件把它打开,就可以进行阅读或修改了(有必要也可以打印出来)。

该文件的前几行是注释部分,每行都以标识符“Noto”开头,注释的内容一看便知。

接着的是以“Para”开头的设置行,其中:hdm=0 表示进入 CCED 后顶部不出现菜单条,按 Esc 键才可以调出来。若 hdm=1 表示进入 CCED 后菜单条自动出现在屏幕上方。

color=2 表示进入 CCED 后屏幕使用的颜色组号,组号取值范围 1~6,进入 CCED 后可以按 Shift-F4 对颜色重新设置,各组颜色的效果一试即知,凭自己的爱好选用。

以下部分是功能键定义的具体内容:

1. 以“menu”开头的行,定义主菜单条上的可选项,方括号中的内容出现在主菜单条上。这种行一般有九行,因此菜单条上有九个可选项。此类行的行数和方括号中的内容可以根据意愿修改。

2. 以“def”开头的行用来定义具体的功能热键。每个功能键定义独占一行,以表的形式分四栏书写,栏间以空格分开,空格的数量不限,不过各栏最好对齐,以便阅读。

第一栏为标识符“def”。第二栏是键名,如“C-N”表示按着 Ctrl 键同时按 N 键。第三栏是 CCED 命令或命令的组合。命令关键字放在方括号内,方括号左边加“=”号,方括号右边可以加参数,控制命令执行的次数。例如=[Jamp-Lt]2,功能是光标右移两栏,等等。几个命令组合在一起定义在一个热键上,按一次热键就可以连续执行几个动作,详见本文第三部分。第四栏是写在大括号内的控制码,控制码的含义从注释部分可以得知。控制码后还可以有@:(文字说明),(文字说明)会出现在下拉菜单中。

3. 文件后部有一个内容为“menuend……以下项目将不在下拉菜单中出现”的行,其意义自明。用户自己增添的项目最好写在此行以上适当的位置,便于使用。

二、增添功能键的步骤

1. 调入 CCED50. PRO 文件进行编辑:

CCED CCED50. PRO(回车)

2. 找到你希望的位置插入一空行,在插入的空行内按照 CCED50. PRO 命令行的书写格式写入键名和命令组,结束后存盘退出。

3. 激活新定义的 CCED50. PRO 文件。其方法是:

在 CCED 编辑状态下按 S-F4,或在下拉菜单中选择“重置 CCED”按提示键入 3,选择键盘方案;键入 F,即选择 CCED50. PRO 中的定义;退出 CCED 重新启动后,在下拉菜单中即可看到新添人的功能。

注意:

(1)新添命令行的书写格式一定要与其他命令行的书写格式一致,一条命令一定要在一行内写完,否则会出错。

(2)新定义的键名不能和 CCED50. PRO 中已有的相同。

(3)这 3 个步骤做完后若提示出错,可能命令书写有误,仔细检查 cced50. pro 文件,再重复这 3 个步骤。

(4)CCED50. PRO 文件建议备份保存,不然重生成时会把它覆盖掉。

三、新增命令实例

在 CCED 下填表时,往往会遇到如下情况:填到表的最后一行发现空表设计的行数不够,需要扩行。扩行的过程大概是这样的:将光标移到表底框线上,按 C-N 插入一空行,移光标到该空行上按 C-— 插入一条横线,此时才可以在空行上填写数据。下面拟增加一个新命令,只要按 C-NN 即可完成上述动作。按照本文“二.”所述的步骤详列如下:

1. 调入 CCED50. PRO 进行编辑

CCED CCED50. PRO(回车)

2. 写入新增命令行

将光标移到 def C-N 行,按 C-N 插入一空表行,在空行内写入:

```
def C-NN =[Dn][Line-Bgn][Ins-Line][Up][Deal--][Dn][Rt]
      {k}@:扩表行
```

说明:(1)def C-NN 定义键名,即按着 Ctrl 键连接两次 N 键。

- (2)[Dn] 光标下移一行。
 (3)[Line←Bgn] 光标移至行首。
 (4)[Ins←Line] 在光标上方插一空行。
 (5)[Up] 光标上移一行。
 (6)[Deal←←] 在光标处插一横线。
 (7)[Rt] 光标右移一个字符。
 (8)实际书写不得折行。

3. 激活新增命令,按二. 中的 3 去做。

重新进入 CCED 后,在“行处理”的下拉菜单中即可看到新添入的“扩表行”项,选之即可达到预期的目的。

(上接第 59 页)

的概念转到企业管理的概念上来,提高职工的企业意识、市场意识、经济意识和效益意识,使我局在“事转企”进程中牢牢掌握主动权,并且有一个较快的发展速度。

3、树立群众意识,为基层服务。职工是企业的主人,职工中蕴藏着极大的积极性和创造性,宣传工作要以职工群众为本,要从群众中来到群众中去,克服那种脱离群众的无源之水、空洞的说教。宣传工作要倾听群众的声音,注意群众的反映,反馈群众的意见,想群众之所想,急群众之所急,为职工、为基层搞好服务工作。如何做好服务工作?一是宣传工作要贴近职工、贴近基层,了解职工的生产、生活和学习等情况,了解基层的工作,确实反映职工的精神风貌,反映基层的精神风貌。二是宣传工作要把党和国家的方针、政策,把各级党组织和政府的指示、指令、法规、制度等宣传到基层,让群众了解、领会、掌握和执行。三是宣传工作要大力宣传基层中的好人好事,宣传基层的典型经验,让职工学有榜样、赶有先进。四是宣传工作要积极反映职工的热点、难点问题,为职工、为基层排忧解难。

宣传工作是一项艰苦的工作,只要有强烈的政治责任感和科学的工作态度,就一定能够脚踏实地、积极主动、满腔热情地做好这项工作。

