

# 成批快速浏览清理 WPS、CCED、WS 编辑文件

于中南

(柳州铁路装饰机械厂 柳州市 545005)

WPS、CCED、WS 是较普遍使用的文字编辑软件,其特点是简单易学,用户好掌握。

为了能快速浏览清理 WPS、CCED、WS 编辑文件,笔者用 C 语言编了一个小程序,使用 findfirst 和 findnext 函数取得通配符为 \* 和 ? 的文件名,检查文件的第一个字符是否是十六进制的 02 至 05,判别是否是 WPS 文书文件,若是显示跳过 1024 个字符,其后可显示文件内容。该程序在任何汉字环境下均可分类连续查看 WPS、CCED、WS 编辑的文件,显示的字符数任意定(默认值 300 字节)。使用很方便,在 DOS 提示符下键入本程序和需查阅文件名,文件名可用通配符 \* 和 ?,运行后显示每一个文件都暂停,并提示文件长度和修改日期、是否删除(D)、退出(Esc)、按其它键继续查阅。例如:C:\KSLD \*.WPS500 表示连续显示扩展名为 WPS 每个文件的 500 字符,若省略 500 默认显示 300 个字符。本程序在 Turbo C2.0 下通过,编译成的 COM 执行程序仅占 1.1K 字节,你不仿一试,会获得无穷乐趣和便利。

附 KSLD.C 源程序

```
#include<stdio.h>
```

```
#include<dir.h>
```

```
#include<dos.h>
```

```
#include<time.h>
```

```
FILE *p;
```

```
struct tbbk w;
```

```
int a,n,i,yy,mm,dd,ew;
```

```
char m[100][13];
```

```
long unsigned d[100],t[100];
```

```
long l[100],hh,mm;
```

```
char h;
```

```
void tend();
```

```
main(int x, char *y[])
```

```
{
```

```
if(y[2] == 0){
```

```
ew=300;
```

```
else
```

```
ew=atoi(y[2]);
```

```
if(x==1){
```

```
y[1]="*";
```

```
ew=300;
```

```
};
```

```
a=findfirst(y[1],&w,FA-DIRECT);
```

```
while(a){
```

```
if(!w.ff.name[0] || w.ff.attrib==16){
```

```
for(i=0;i<13;i++){
```

```
m[n][i]=w.ff.name[i];
```

```
d[n]=w.ff.fdate;
```

```
l[n]=w.ff.fsize;
```

```
t[n]=w.ff.ftime;
```

```
n=n+1;
```

```
};
```

```
a=findnext(&w);
```

```
m[n][0]=0;
```

```
i=n;
```

```
n=0;
```

```
while(m[n][0] != 0){
```

```
yy=d[n]/512;
```

```
mm=(d[n]-512*yy)/32;
```

```
dd=(d[n]-512*yy-32*mm);
```

```
hh=t[n]/2048;
```

```
mi=(t[n]-2048*hh)/32;
```

```
printf("\n\n* * * 序号[%d]共[%d]文件
```

```
日期时间[%d-%d-%d %d-%d-%d]
```

```
<[s]是[ss],n+1,i,yy+1980,mm,dd,hh,mi,m[n]);
```

```
xs=m[n],ew);
```

```
printf("\n\n* * * 文件=%ld 字节[%d-%d-%d]
```

```
按键[D]删除[Esc]退出[其它]继续",m[n],l[n],yy+
```

```
1980,mm,dd);
```

```
h=bioskey();
```

```
if(h=='d') remove(m[n]);n++;
```

```
if(h=='\x1b') tend();
```

```
};
```

```
tend();
```

```
};
```

```
xs(char *mm,int ew)
```

```
{
```

```
FILE *p;
```

```
char xd;
```

```
int r,k;
```

```
if(p=fopen(mm,"rb"))!=NULL){
```

```
for(r=0;r<ew;r++){
```

```
xd=fgetc(p);
```

```
if((xd>='\x01')&&(xd<='\x06')&&(r==0)){
```

```
printf("WPS 文书文件! * * *\n\n");
```

```
for(k=0;k<1023;k++){
```

```
xd=fgetc(p);
```

```
};
```

```
else
```

```
{
```

```
if(r==0)
```

```
printf("非 WPS 文书文件! * * *\n\n");
```

```
if(xd!=EOF){
```

```
if(xd=='\x0d'){
```

```
xd='\x0d';
```

```
};
```

```
if(xd=='\x0a'){
```

```
xd='\x0a';
```

```
};
```

```
if(xd=='\x7f'){
```

```
xd='\x20';
```

```
};
```

```
if((xd<='\x80') || (xd>='\x9f')){
```

```
putchar(xd);
```

```
};
```

```
};
```

```
fclose(p);
```

```
};
```

```
void tend()
```

```
{
```

```
printf("\n\n");
```

```
exit(1);
```

```
};
```

(责任编辑 徐荣华 收稿日期 1996-08-13)