

二级B上级模拟试题及答案(6) PDF转换可能丢失图片或格式, 建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/136/2021_2022__E4_BA_8C_E7_BA_A7B_E4_B8_8A_c97_136834.htm 函数readdat()实现从文件eng.in中读取一篇英文文章存入到字符串数组xx中. 请编制函数delword()分别按行删除空格、标点符号以及10个不区分大小写的英文单词(you,for,your,on,no,if, the,in,to,all), 余下的单词按顺序重新存入数组xx中, 最后调用函数writedat()把结果xx输出到文件ps6.out中。 例如: 原文: you are a student. 结果:

areastudent 原始数据文件存放的格式是:每行的宽度均小于80个字符, 含标点符号和空格。 注意: 部分源程序存放在prog1.c中。 文章每行中的单词与单词之间用空格或其它标点符号分隔, 每单词均小于20个字符。 请勿改动主函数main()、读数据函数readdat()和输出数据函数writedat()的内容。 /*参考答案*/

```
#include #include #include #include char word[10][10] = {"you",
"for", "your", "on", "no", "if", "the", "in", "to", "all"} . char xx[50][80] .
int maxline = 0 . /* 文章的总行数 */ int readdat(void) . void
writedat(void) . void delword(void) { int i,j,k,n,len. char word[20],c.
char str[80]. for(i = 0. i { len = strlen(xx).
memset(str,0,80*sizeof(char)). n = 0. for(j = 0. j { c = xx[j]. if((c>=
' a ' amp. c= ' a ' amp. c{ word[n] = c. n . } else { word[n] =
' \0 ' . if(word[0] != ' \0 ' ) { for(k = 0. k
if(strcmpi(word[k],word) == 0) break. if(k >= 10) strcat(str,word).
} n = 0. } } len = strlen(str). memcpy(xx,str,len 1). } } void main() {
clrscr() . if(readdat()) { printf("数据文件eng.in不能打开!\n\007") .
return . } delword() . writedat() . } int readdat(void) { file *fp . int i =
```

```
0 . char *p . if((fp = fopen("eng.in", "r")) == null) return 1 .  
while(fgets(xx, 80, fp) != null) { p = strchr(xx, ' \n ' ) . if(p) xx[p -  
xx] = 0 . i . } maxline = i . fclose(fp) . return 0 . } void writedat(void)  
{ file *fp . int i . fp = fopen("ps6.out", "w") . for(i = 0 . i printf("%s\n",  
xx) . fprintf(fp, "%s\n", xx) . } fclose(fp) . }
```

100Test 下载频道开通
，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com