

全国计算机等级考试二级C语言上机题11-20 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/133/2021_2022__E5_85_A8_E5_9B_BD_E8_AE_A1_E7_c97_133637.htm 题目11程

序prog1.c的功能是：把s字符串中的所有字母改写成该字母的下一个字母，字母z改写成字母a。要求大写字母仍为大写字母，小写字母仍为小写字母，其它字符不做改变。请考生编写函数chg(char *s)实现程序要求，最后调用函

数readwriteDAT()把结果输出到文件bc1.out中。例如：s字符串中原有的内容为：Mn.123Zxy，则调用该函数后，结果为

：No.123Ayz。注意：部分源程序存在文件prog1.c文件中。请勿改动主函数main()和输出数据函数readwriteDAT()的内容。

```
#include #include #include #include #define N 81 void
readwriteDAT(). void chg(char *s) {int l. for(l=0.l if(s[i]== ' z
' ||s[i]== ' Z ' ) s[i]-=25. else if(s[i]>= ' a ' amp.s[i]= ' A
' amp.s[i] } main( ) { char a[N]. clrscr(). printf("Enter a string :
"). gets(a). printf("The original string is : "). puts(a). chg(a).
printf("The string after modified : "). puts (a). readwriteDAT() . }
void readwriteDAT() { int i . char a[N] . FILE *rf, *wf . rf =
fopen("bc1.in", "r") . wf = fopen("bc1.out", "w") . for(i = 0 . i
fscanf(rf, "%s", a) . chg(a) . fprintf(wf, "%s\n", a) . } fclose(rf) .
fclose(wf) . } 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