

计算机等级二级辅导:TurboC作图一例 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/245/2021_2022_E8_AE_A1_E7_AE_97_E6_9C_BA_E7_c97_245969.htm 这是一个时钟程序，使我刚学完Turbo C作图后写的。程序原理我不再说明，在程序中有详细的注释。程序不足之处，请各位多多指点。

```
***** Clock.c 时钟程序 *****/ #include
#include void drawclock(). void drawsign(). void drawpointer(). /*函数注释见下*/
main() { int gdriver=VGA. int gmode=VGAHI.
initgraph(amp,gmode,""). /*初始化图形系统*/
cleardevice(). /*清屏*/
setbkcolor(WH99vE). /*设置背景色为白*/
drawclock().
drawsign(). drawpointer(). /*调用函数*/
getch(). /*按任意键*/
closegraph(). /*关闭图形系统*/
} void drawclock()/*画钟表的外形*/
{ setcolor(YELLOW). /*设置边框颜色为黄*/
setfillstyle(SOLID_FILL,LIGHTGRAY). /*设置填充颜色为浅灰*/
rectangle(200,100,400,300). /*画矩形*/
circle(300,200,70). /*画圆*/
floodfill(210,110,YELLOW). /*填色*/
} void drawsign()/*画表面上的时间标记*/
{ setcolor(DARKGRAY). /*设置边框颜色为浅灰*/
setfillstyle(1,DARKGRAY). /*设置填充颜色也为浅灰*/
circle(300,135,3). /*画圆.画12点标记*/
floodfill(301,136,DARKGRAY). circle(300,265,3). /*画6点标记*/
floodfill(301,266,DARKGRAY). circle(235,200,3). /*画9点标记*/
floodfill(236,201,DARKGRAY). circle(365,200,3). /*画3点标记*/
floodfill(366,201,DARKGRAY).
} void drawpointer()/*画表针*/
{ setcolor(BROWN). /*设置线颜色为棕色*/
}
```

```
line(300,200,325,200)./*画线.画时针*/ line(300,200,330,170)./*画分针*/ setcolor(RED)./*设置线颜色为红*/
line(300,200,300,250)./*画秒针*/ } 本程序在Turbo C 2.0种调试通过。 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
```