

```
/******  
*           这是电话本管理程序的主程序文件。  
*  
*  
******/
```

```
#include <stdio.h>  
#include <Windows.h>  
#include "flight.h"
```

```
//显示程序信息
```

```
void displaymenu( );
```

```
void main()
```

```
{
```

```
    int option = 0;
```

```
    //从文件中读出数据并插入链表中
```

```
    ReadDataFromFile("flight.dat");
```

```
    do
```

```
    {
```

```
        //提示用户选择操作
```

```
        displaymenu();
```

```
        scanf("%d", &option);
```

```
        getchar();
```

```
        //根据用户选择调用相关函数完成指定的操作
```

```
        switch(option )
```

```
        {
```

```
            //打印所有记录信息
```

```
            case 1:
```

```
                displayall();
```

```
                break;
```

```
            //查询航班
```

```
            case 2:
```

```
                search();
```

```
                break;
```

```
            //预定航班
```

```
            case 3:
```

```
                bookticket();
```

```

        break;

    default:
        break;
    }
}while(option != 0 );

}

//显示程序信息
void displaymenu( )
{
    system("CLS");
    puts(" ");
    puts("*****")
);
    puts("
        欢迎使用非常小航班系统 V1.0" );
    puts("*****\n
");
    puts(" ");
    puts("请选择操作： \n" );
    puts("0: 退出系统\n" );
    puts("1: 显示所有航班信息\n") ;
    puts("2: 查询航班信息\n") ;
    puts("3: 购票\n" );
    // system("pause");
}

```