//职工工资计算模块

void wage()//职工工资信息

{

float wage =2000; /\*员工的基本工资\*/

int k; /\*定义变量，存储时长系数\*/

int time ; /\*定义整型变量，存储本月工作时长\*/

printf("输入员工这个月的工作时长："); /\*输出提示信息\*/

scanf("%d",&time); /\*将输入的时长存储到变量中\*/

if (time%50==0) /\*如果是50的整数倍\*/

k=time/50; /\*获得系数\*/

else /\*否则\*/

k=time/50+1; /\*将系数加一\*/

switch (k)

{

case 0: /\*时长系数是1-3之间的没有提成\*/

case 1:

case 2:

case 3: break;

case 4: /\*时长系数是4的，超出部分为15元/时\*/

wage +=(time-150)\*15; /\*计算工资\*/

break;

case 5: /\*时长系数是5的，超出部分为20元/时\*/

wage +=750+(time-200)\*20; /\*计算工资\*/

break;

default: /\*其他情况，时长系数\*/

wage +=1750+(time-250)\*25; /\*计算工资\*/

break;

}

printf("员工这个月的工资为：%5.2f\n", wage); /\*输出员工这个月的工资\*/

}