**文件读写**

**mode:**

“r”只能读

”w”只能写，无此文件则创建，有则清空

“a”只能写，无此文件则创建，有则在后面追加写

“r+”可读可写文件，无此文件不能创建

“w+”可读可写，无此文件则创建，有则清空

“a+”可读可写，无此文件则创建，有则再后面追加写

**写文件：**

fputc(c,fp)写入字符c，fputs(s,fp)写入字符串s，fprintf(s,fp)与fputs一样。

**读文件：**

fgetc(fp)读取fp指向的文件中的下一个字符并返回；

fgets(s,n,fp)读取fp指向的文件中的接下类n-1个字符并保存到字符串s中，但是当未读到n-1个字符便遇到换行符文件末尾，则停止读取；

fscanf(fp,n,s)与fgets功能一样，但是在遇到空格或换行符时则停止读取。

**类型转换**

