简介（来自百度百科）

stdio 就是指 “standard input & output"（[标准输入输出](https://baike.baidu.com/item/%E6%A0%87%E5%87%86%E8%BE%93%E5%85%A5%E8%BE%93%E5%87%BA)）

所以，[源代码](https://baike.baidu.com/item/%E6%BA%90%E4%BB%A3%E7%A0%81/3969)中如用到标准输入输出函数时，就要包含这个[头文件](https://baike.baidu.com/item/%E5%A4%B4%E6%96%87%E4%BB%B6)！

例如c语言中的 [printf](https://baike.baidu.com/item/printf)("%d",i);  [scanf](https://baike.baidu.com/item/scanf)("%d",&i);等函数

int getchar()//从标准输入设备读入一个字符

int putchar()//向标准输出设备写出一个字符

int scanf(char\*format[,argument…])//从标准输入设备读入格式化后的数据

int printf(char\*format[,argument…])//向标准输出设备输出格式化字符串

char gets(char\*string)//从标准输入设备读入一个字符串

int puts(char\*string)//向标准输出设备输出一个字符串

int sprintf(char\*string,char\*format[,…])//把格式化的数据写入某个字符串缓冲区

stdio.h所包含的函数：

文件访问

fopen

freopen

fflush

fclose

二进制输入/输出

fread

fwrite

非格式化输入/输出

fgetc/getc

fputc/putc

ungetc

fgets

fputs

格式化输入/输出

scanf/fscanf/sscanf

printf/fprintf/sprintf

perror

文件定位

ftell

fseek

fgetpos

fsetpos

rewind

错误处理

feof

ferror

文件操作

remove

rename

tmpfile