

文件操作功能(FileOperationFunction) PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/273/2021_2022__E6_96_87_E4_BB_B6_E6_93_8D_E4_c97_273647.htm 3CH 创建文件 3DH 打开文件 3EH 关闭文件 41H 删除文件 43H 读取/设置文件属性 45H 复制文件句柄 46H 重定义文件句柄 4EH 查找到第一个文件 4FH 查找下一个文件 56H 文件换名 57H 读取/设置文件的日期和时间 5AH 创建临时文件 5BH 创建新文件 67H 设置文件句柄数(最多文件数) 6CH 扩展的打开文件功能(打开、创建或替换文件)

(1)、功能3CH 功能描述：用指定的文件名创建一个新文件。如果指定的文件已存在，则设置其长度为0。创建后，该文件是打开的，并返回其句柄 入口参数：AH = 3CH DS:DX = 指定文件名字符串的地址(以0为字符串的结束标志) CX = 文件属性(这些标志位可以组合) 位0=1只读 位2=1系统 位5=1归档 位1=1隐含 位3=1卷标号 其它位保留不用，并置为0 出口参数：CF = 0创建成功，AX = 文件句柄，否则，AX = 错误号(03H、04H或05H)，其含义见错误代码表

(2)、功能3DH 功能描述：打开指定的驱动器、路径和文件名，并返回其文件句柄 入口参数：AH = 3DH DS:DX = 表明文件的字符串(以0为字符串的结束标志) AL为打开方式： 位0~2000只读方式 001 写方式 010读/写方式 位3保留，其值为0 位4~6共享模式 000兼容模式 001不共享 010拒绝写 011拒绝读 100不拒绝任何操作 位7 继承标志 0/1：子进程继承或不继承句柄 出口参数：CF = 0打开成功，AX = 文件句柄，否则，AX = 错误号(02H、03H、04H、05H或0CH)，其含义见错误代码表

(3)、功能3EH 功能描述：关闭指定句柄的文件 入口参数：AH = 3EH BX = 文

件句柄 出口参数：CF = 0关闭成功，否则，AX = 错误号(06H)，其含义见错误代码表 (4)、功能41H 功能描述：删除指定的文件 入口参数：AH = 41H DS:DX = 文件名字符串的地址 出口参数：CF = 0删除成功，否则，AX = 错误号(02H、03H或05H)，其含义见错误代码表 (5)、功能43H 功能描述：读取或设置指定文件的属性 入口参数：AH = 43H BX = 文件句柄 DS:DX = 文件名字符串的地址 AL = 00H/01H读取/设置文件属性 CX = 文件属性：位0=1只读位1=1隐含 位2=1系统位3=1卷标号 位5=1归档其它位保留不用，并置为0 出口参数：CF = 0关闭成功，CX = 文件属性，否则，AX = 错误号(01H、02H、03H或05H)，其含义见错误代码表 (6)、功能45H 功能描述：复制当前打开设备或文件的句柄，该句柄对应同样设备或文件的相同位置 入口参数：AH = 45H BX = 待复制的文件句柄 出口参数：CF = 0复制成功，AX = 新句柄，否则，AX = 错误号(04H或06H)，其含义见错误代码表 (7)、功能46H 功能描述：指定二个句柄，把第二句柄指向第一个句柄，即第二个句柄被重定向 入口参数：AH = 46H BX = 文件或设备的句柄 CX = 待重定向的文件句柄 出口参数：CF = 0重定向成功，否则，AX = 错误号(04H或06H)，其含义见错误代码表 (8)、功能4EH 功能描述：获取第一个与给定的文件名相匹配的文件 入口参数：AH = 4EH DS:DX = 给定文件名的字符串 CX = 搜索时使用的文件属性：位0=1只读 位1=1隐含

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