读取text文本

CString path = L"C:\\Users\\sgt\\source\\repos\\MFCApplication1\\data.txt";

CFile file1(L"test.tx", CFile::modeRead | CFile::modeCreate);//创建文件

CFile file(path, CFile::modeRead);//1、打开文件

int iLen = file.GetLength(); //2、获取文件长度

const int i = iLen;

char \*pBuf = new char[iLen];

CString \*wp = new CString[iLen];

TCHAR l[512];

file.Read(pBuf, iLen); //3、将文本按字节读取到char字符数组

pBuf[iLen] = 0;

MultiByteToWideChar(CP\_UTF8, 0, pBuf, iLen, l, iLen);//4、将单字节转换为双字节

file.Close();

int MultiByteToWideChar（

UINT Codepage,//转换成多字节字符的具体编码格式

DWORD dwFlags，// 0

LPCCH inputMultiByteStr,//输入单字节字符串

Int inputMultiByte是, //输入单字节字符串字节数 -1自动判断

LPWSTR outputWideByteStr，//输出宽字符串

Int outputWideBytes //输出宽字符串长度

）

CodePage：指定执行转换的多字节字符所使用的字符集

|  |  |
| --- | --- |
| **Value** | **Description** |
| CP\_ACP | ANSI code page |
| CP\_MACCP | Not supported |
| CP\_OEMCP | OEM code page |
| CP\_SYMBOL | Not supported |
| CP\_THREAD\_ACP | Not supported |
| CP\_UTF7 | UTF-7 code page |
| CP\_UTF8 | UTF-8 code page |