

分类/Classification	<input type="checkbox"/> tDS	<input type="checkbox"/> tGW	<input type="checkbox"/> PETL/tET/tPET	<input type="checkbox"/> DS/PDS/PPDS	<input type="checkbox"/> tM-752N
	<input type="checkbox"/> I/O Card	<input type="checkbox"/> VXC Card	<input checked="" type="checkbox"/> VxComm	<input type="checkbox"/> Other	
作者/Author	Gary Lin	日期/Date	2004-09-07	编号/NO.	FAQ-005

问：如何打开大于“COM9”的虚拟 COM port 来呼叫 CreateFile() Win32 API?

答：如您想打开“COM 10”，其正确呼叫 CreateFile()的方式，如下：

CreateFile(

```

    "\\.\COM10", // address of name of the communications device
    fdwAccess,  // access (read-write) mode
    0,          // share mode
    NULL,      // address of security descriptor
    OPEN_EXISTING, // how to create
    0,        // file attributes
    NULL     // handle of file with attributes to copy
);

```

注意：

1. 此语法也能够使用在 COM 1 到 COM 9 Ports。详细请查看至 [MS Q115831](#)。
2. VxComm 驱动程序最大的 COM port 为 COM 256。
3. MSCOMM.OCX 有效的 COM port 为 COM1 ~ COM16。请参考至 [MSComm.CommPort](#)。
4. 当 COM port 大于“COM9”时，在“\\.\”前必须加上 COM Port 码 (设备名称)。但是，请注意在 C\C++语言里“\”字符符号是一个特殊的转义符号，因此如您使用为 C\C++语言，就必须在“\\.\”前加上 COM Port 码。

FAQ

ICP DAS CO., LTD.