

# USB 虚拟串口（VCOM）驱动-微软补丁安装指引

文档版本号：V1.1

最近更新：2013-5-28

## 一、用途说明

有时候在为设备（如条码阅读器）安装 USB 虚拟串口驱动时，Windows 系统会提示：系统找不到指定的文件，如下图所示。原因是部分精简版的 Windows 系统缺少安装驱动所需的文件。解决的方法是为 Windows 系统提供补丁。

概括性描述，USB 虚拟串口能工作的条件是：安装在设备上的驱动和 Windows 系统的驱动都能正确工作。本指引是介绍在正确安装了设备上的驱动后，如何安装 Windows 系统缺失的驱动。

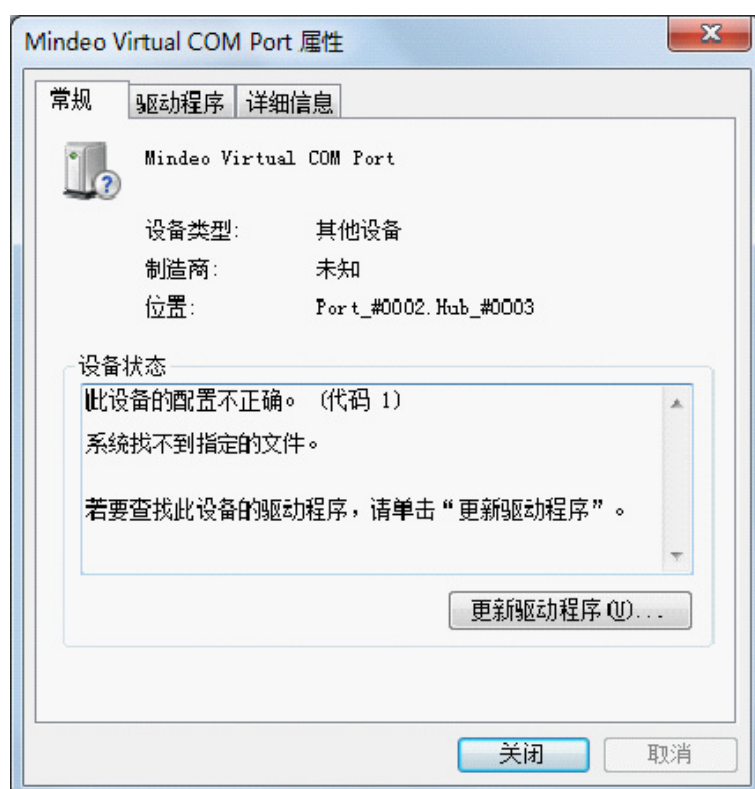


## 二、准备工作

将设备（如：条码阅读器）与计算机连接正确，并将设备设置为工作在“USB 虚拟串口”模式。

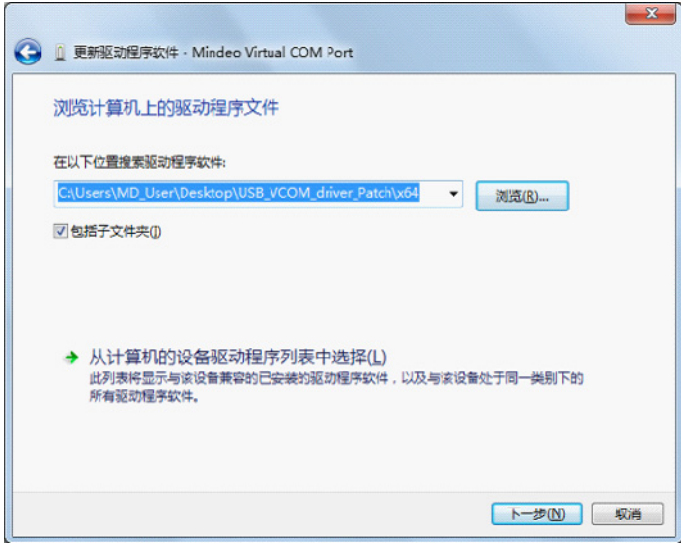
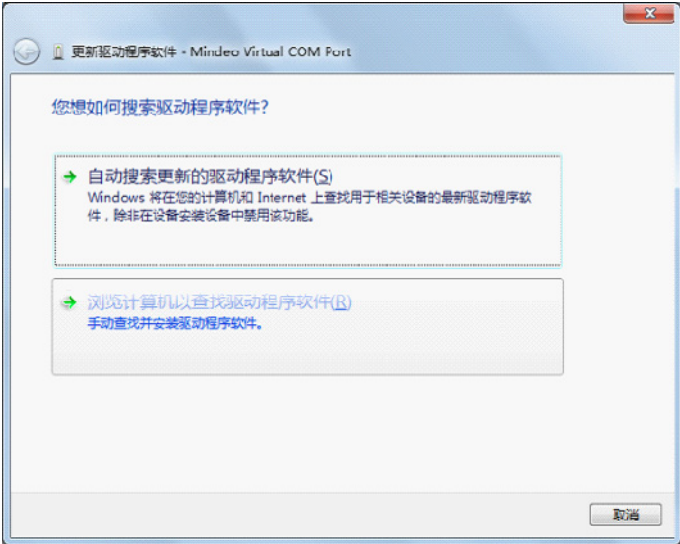
## 三、Windows 系统补丁的安装方法

--以下以“64 位 Windows 7 操作系统”为例。



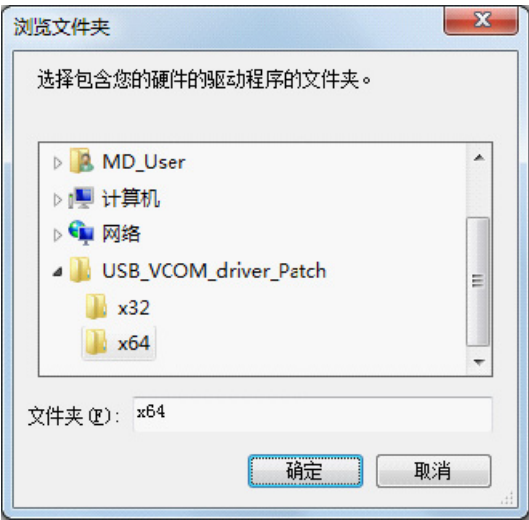
步骤 1. 打开 Windows 系统的设备管理器；选择需要安装驱动的设备，如图：“Mindeo Virtual COM Port”，右击鼠标，打开该设备的属性窗口。

步骤 2. 点击更新驱动程序(U)。

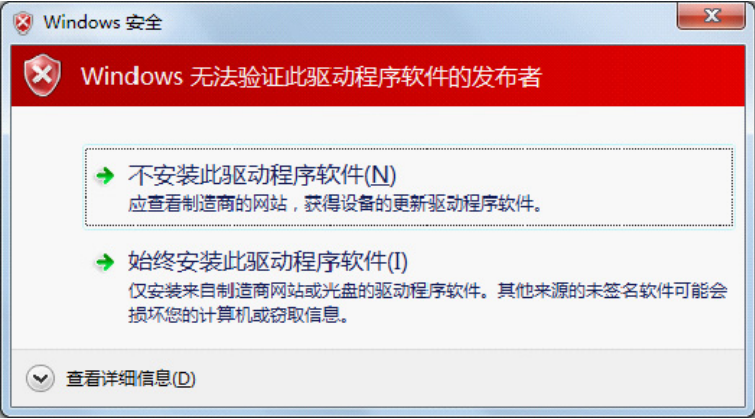


步骤 3. 进入“更新驱动程序软件-Mindeo Virtual COM Port”窗口。选择“浏览计算机以查找驱动程序软件(R)”。

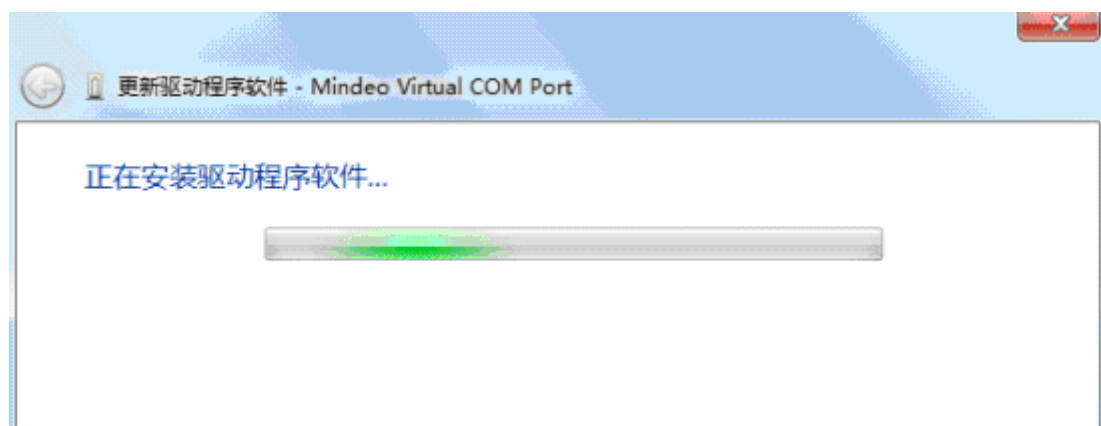
步骤 4. 点击浏览(R)。



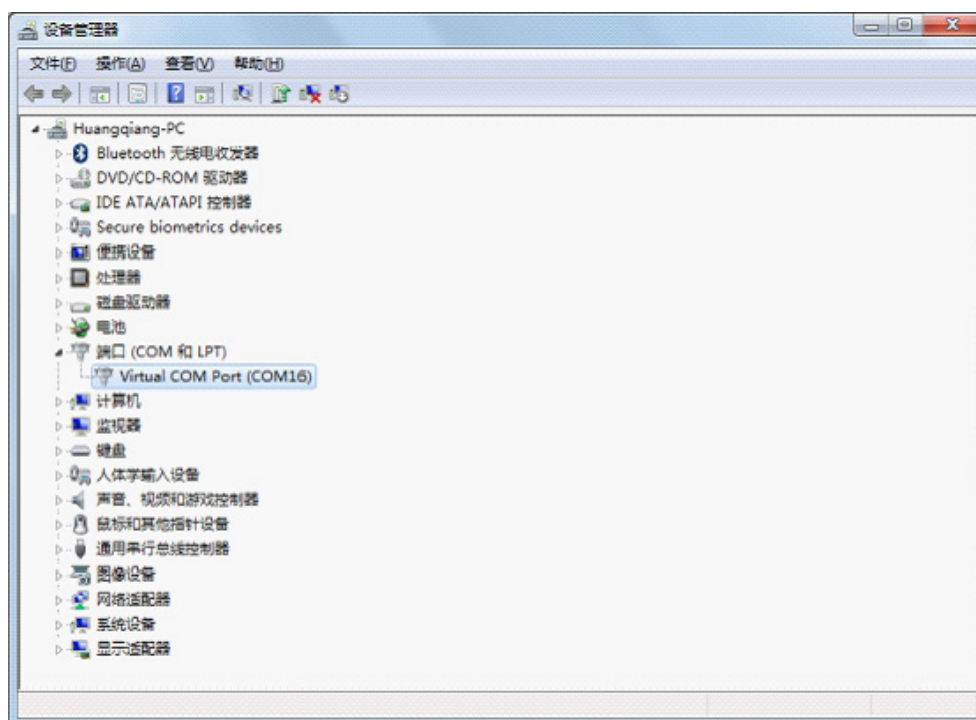
步骤 5. 选择相应的系统的驱动补丁包(x32或x64文件夹)，按确定。提示：x32 适用于 32 位的 Windows 操作系统；x64 适用于 64 位的 Windows 操作系统。



步骤 6. 出现“Windows 安全”提示，选择“始终安装此驱动程序软件(I)”。



步骤 7. 安装完成。



步骤 8. 再次打开 Windows 系统的设备管理器，检查相应的 USB 虚拟串口端口是否已正确安装。