

第二代居民身份证
读验机具 **USB** 驱动安装手册

数据通信科学技术研究所

2009 年 12 月

数据通信科学技术研究所

第二代居民身份证读验机具USB驱动安装手册

版 本

3.0

出版日期

2009年12月

著作权注意事项

本手册版权为数据通信科学技术研究所所有。未经数据通信科学技术研究所书面同意，任何公司、单位或个人，不得用任何手段复制本手册的部分或全部内容。

对印刷错误的更正，所述信息谬误的勘误，以及产品的改进，均由数据通信科学技术研究所随时作出解释，恕不预先通知，修正内容将编入再版说明书中。

商 标

所有在本手册使用的商标为该商标所有人的资产。

业务联系方式

地址：北京海淀区学院路40号

邮编：100191

电话：(010)62301576

传真：(010)62301560

目 录

一、	安装（更新）驱动程序概述.....	1
1.1	计算机操作系统.....	1
1.2	自动安装（更新）准备	1
1.3	手动安装（更新）准备	1
二、	驱动的安装.....	1
2.1	自动安装步骤.....	2
2.2	手动安装步骤.....	6
三、	驱动的更新.....	11
3.1	自动更新步骤.....	11
3.2	手动更新步骤.....	11

一、安装（更新）驱动程序概述

1.1 计算机操作系统

本驱动程序适用于 Windows2000, XP, 2003, Vista 和 Windows7 操作系统。

1.2 自动安装（更新）准备

自动安装(更新)时准备安装程序:二代证读验机具 USB 驱动.exe。

1.3 手动安装（更新）准备

手动安装时需要准备以下文件，保存在光盘的二代证读验机具 USB 驱动目录下。

- samcoins.dll
- samsetup.dll
- USBDrv.sys
- USBDrvCo.inf

二、驱动的安装

计算机从未使用过二代证读验机具（即未安装过读验机具的 USB 驱动程序），既可以使用自动安装程序安装驱动，也可使用向导手动安装。具体步骤详见下文说明。

2.1 自动安装步骤

注：以下安装步骤以 Windows 7 为例。

1、自动安装时建议计算机上不连接机具，直接安装驱动，安装成功后，连接机具即可使用。若安装时计算机上连接了机具，则安装成功后，机具需要断电，重新上电后才能正常工作。

2、点击二代证读验机具 USB 驱动.exe，出现图 1 所示界面，点击“下一步”。



图 1

3、在图 2 所示界面中，继续点击“下一步”；

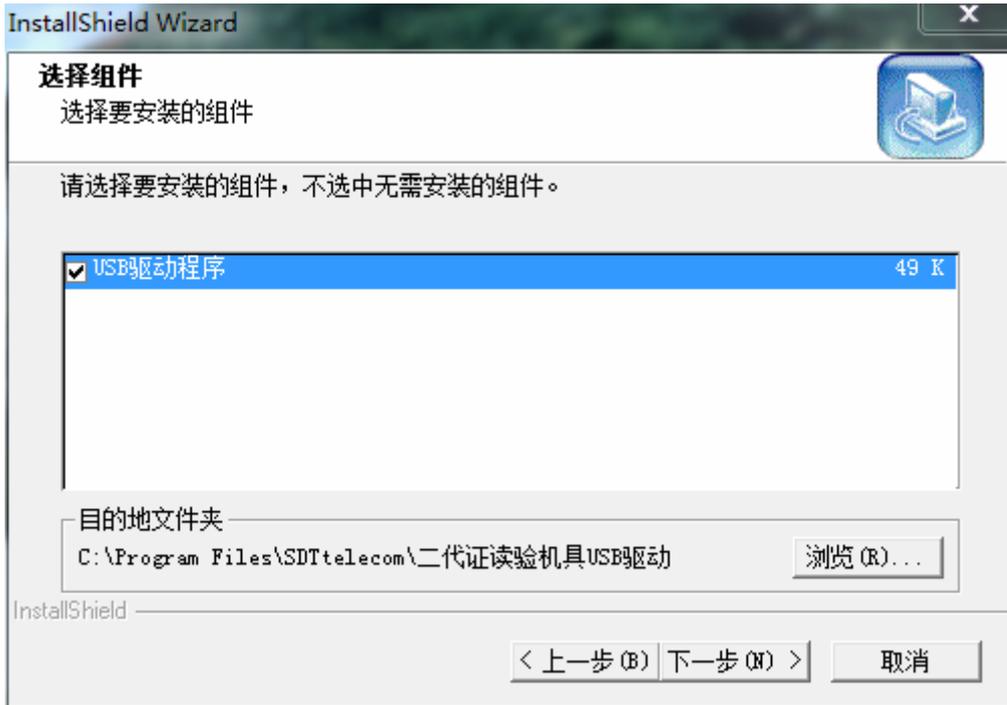


图 2

4、在图 3 所示界面中，继续点击“下一步”；

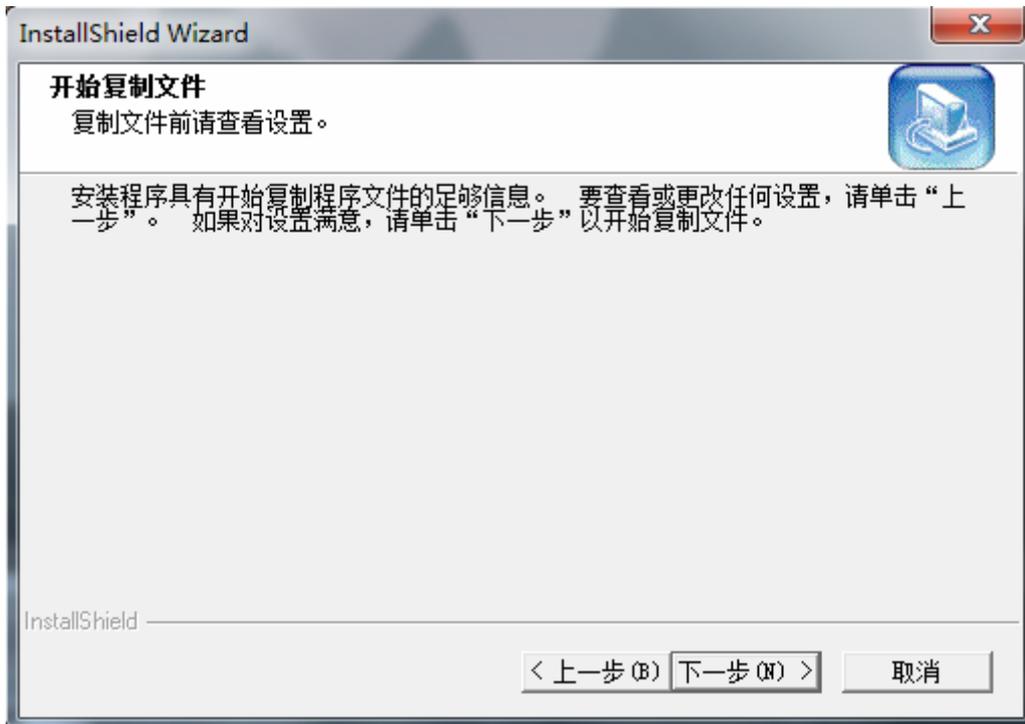


图 3

4、在图 4 所示界面中，继续点击“下一步”



图 4

5、在图 5 所示界面中，选择“始终安装此驱动程序软件”选项，系统开始安装驱动程序，完成后，显示图 6 所示界面。



图 5



图 6

6、安装成功后，在设备管理器中可以看到“密码设备→SDT USB 设备”一项，如图 7 所示。

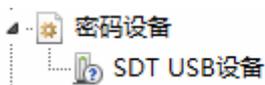


图 7

- Windows 7 中设备管理器的查看方式：“开始”菜单→控制面板→硬件和声音→设备设备管理器。
- Vista 中设备管理器的查看方式：“开始”菜单→控制面板→硬件和声音→设备管理器。
- Windows 2000/XP/2003 设备管理器的查看方式：桌面上“我的电脑”图标上点击右键菜单“属性”，在“硬件”选项卡中点击“设备管理器”按钮。

2.2 手动安装步骤

注：以下安装步骤以 Windows 2003 为例。

- 1、计算机上连接机具。
- 2、正确连接后，出现硬件安装向导（图 8），选中“是，仅这一次”，点击“下一步”按钮；

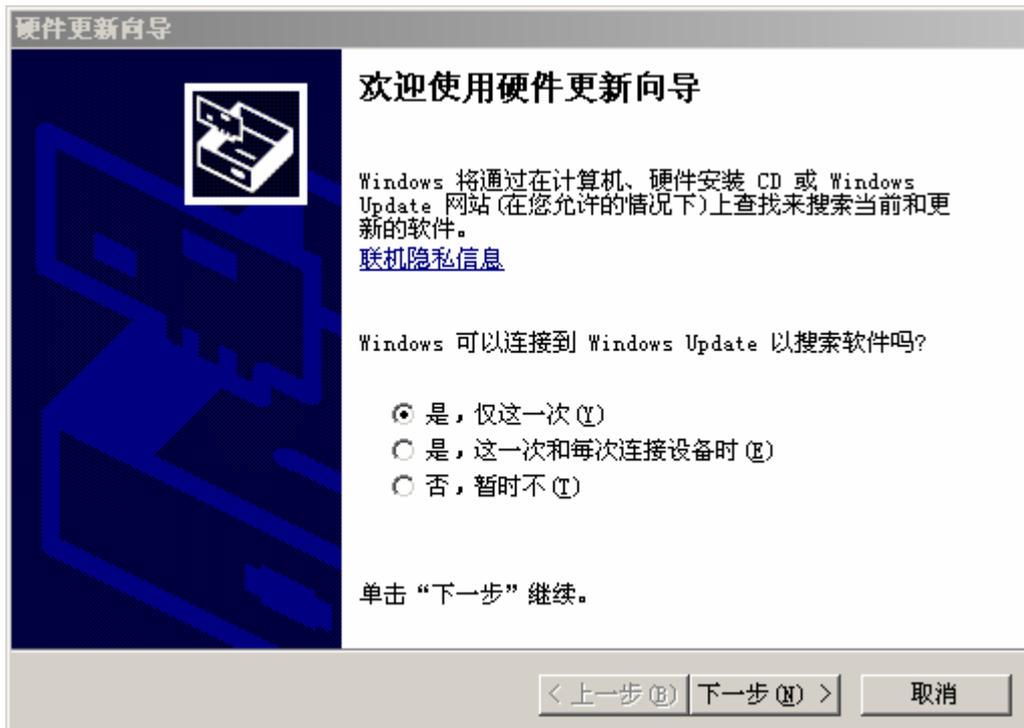


图 8

- 3、图 9 所示界面，选中“从列表或指定位置安装（高级）(S)”，点击“下一步”按钮；

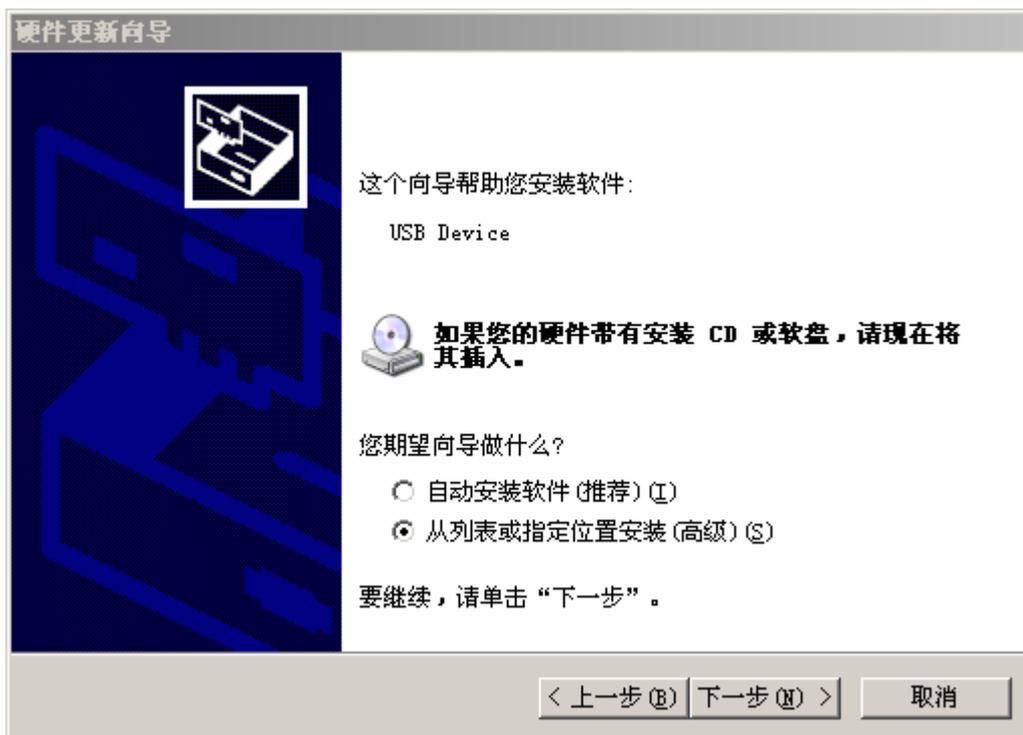


图 9

4、选中图 10 所示对话框的“不要搜索……”，点击“下一步”按钮；

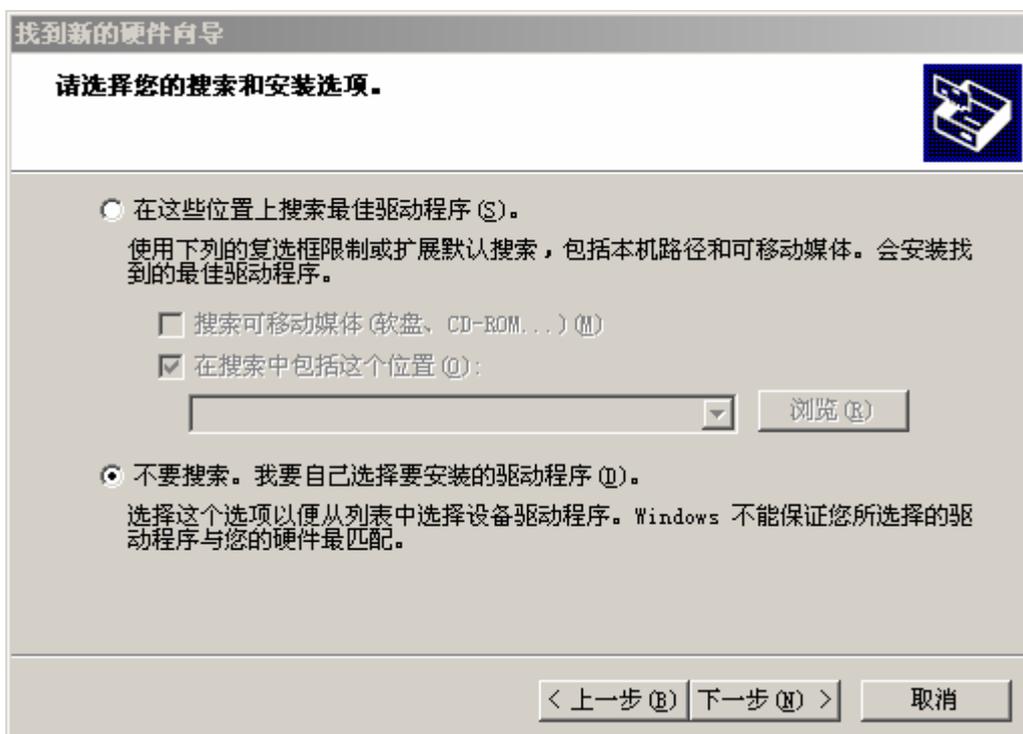


图 10

5、在图 11 所示界面中直接点击“下一步”按钮；

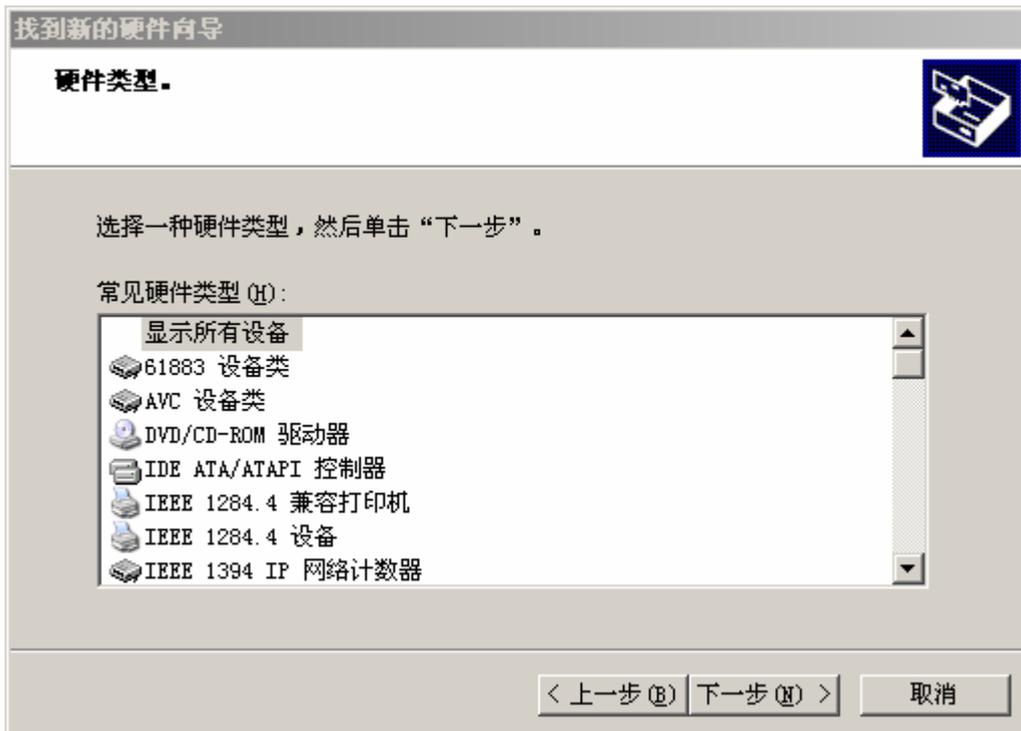


图 11

6、在图 12 所示界面上点击“从磁盘安装(H)...”按钮，出现图 13 所示界面，点击“浏览(B)...”按钮，选择\二代证读验机具 USB 驱动目录，点击对话框上的“确定”按钮，显示图 14 所示界面，直接点击“下一步”按钮，开始安装驱动程序，安装过程中会出现图 15 所示界面，点击“是”继续安装。

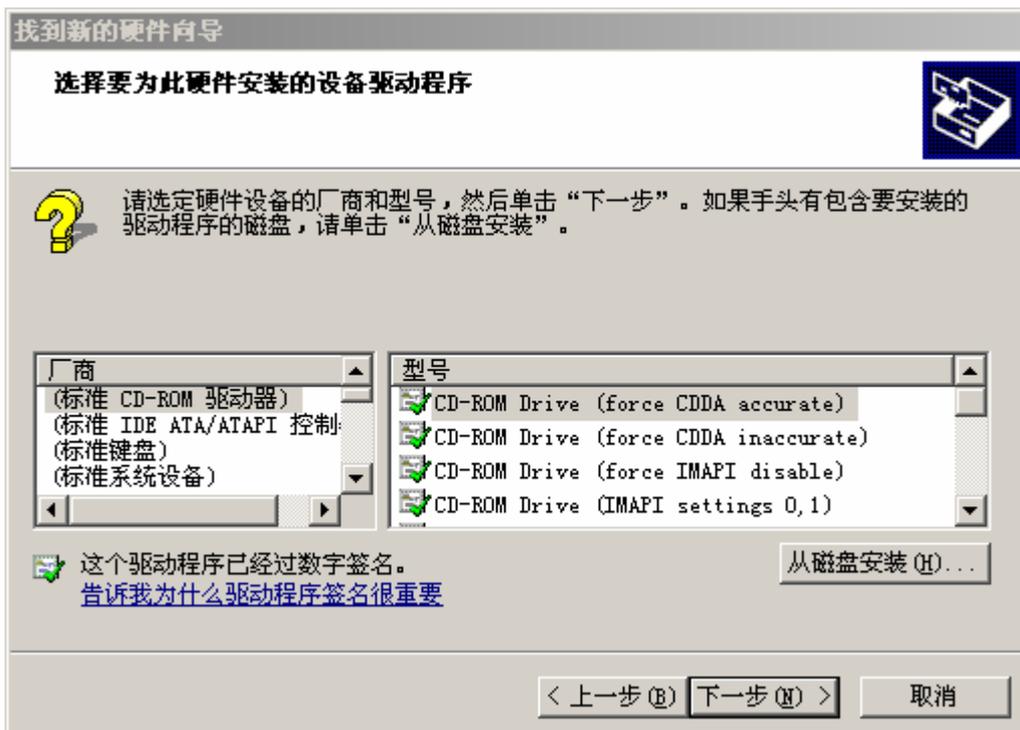


图 12

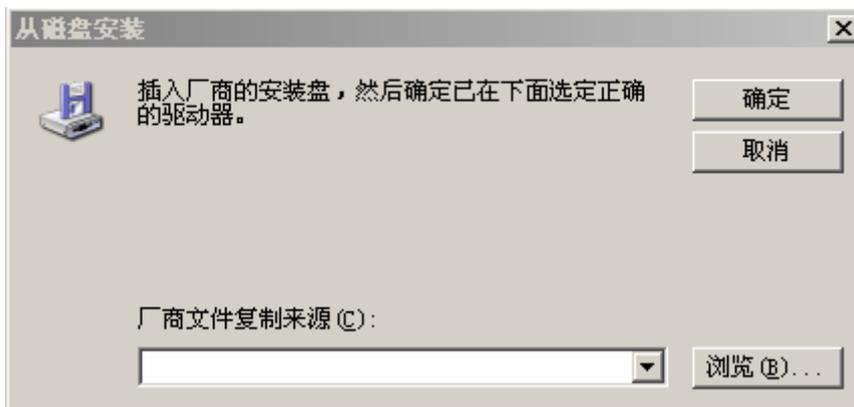


图 13

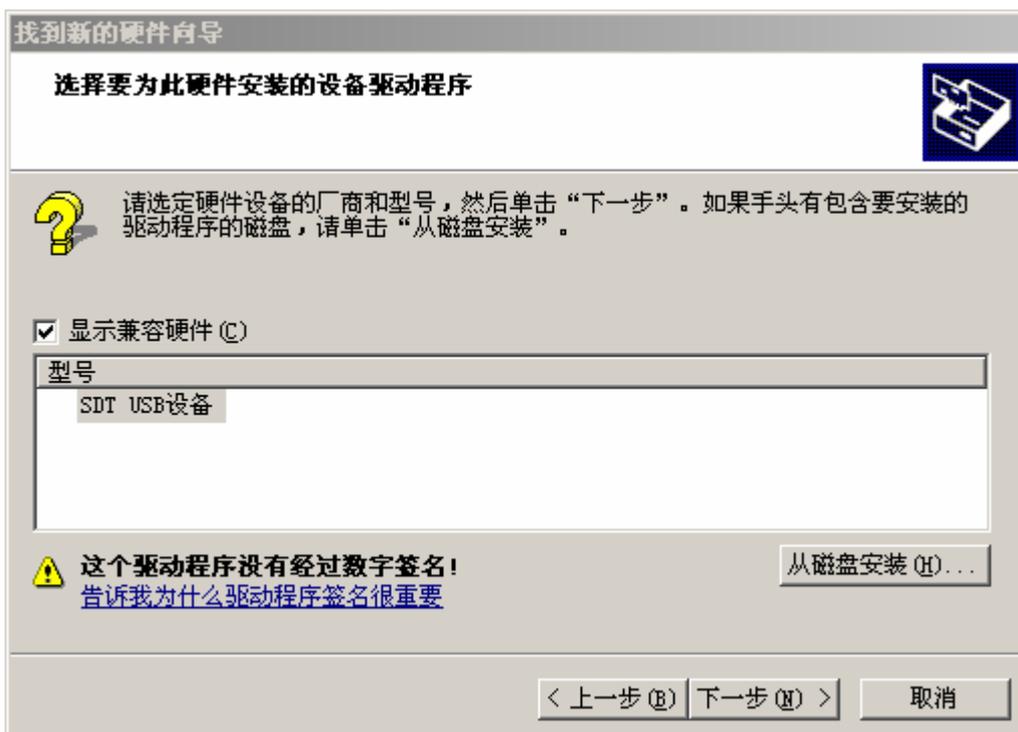


图 14

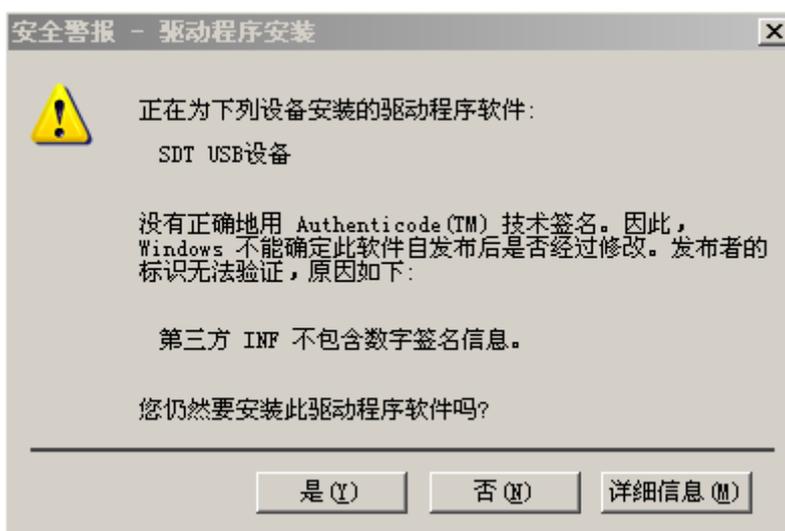


图 15

7、安装驱动程序成功后，出现图 16 所示界面，点击完成。驱动程序的手动安装到此结束。在设备管理器中可以看到“密码设备”一项。

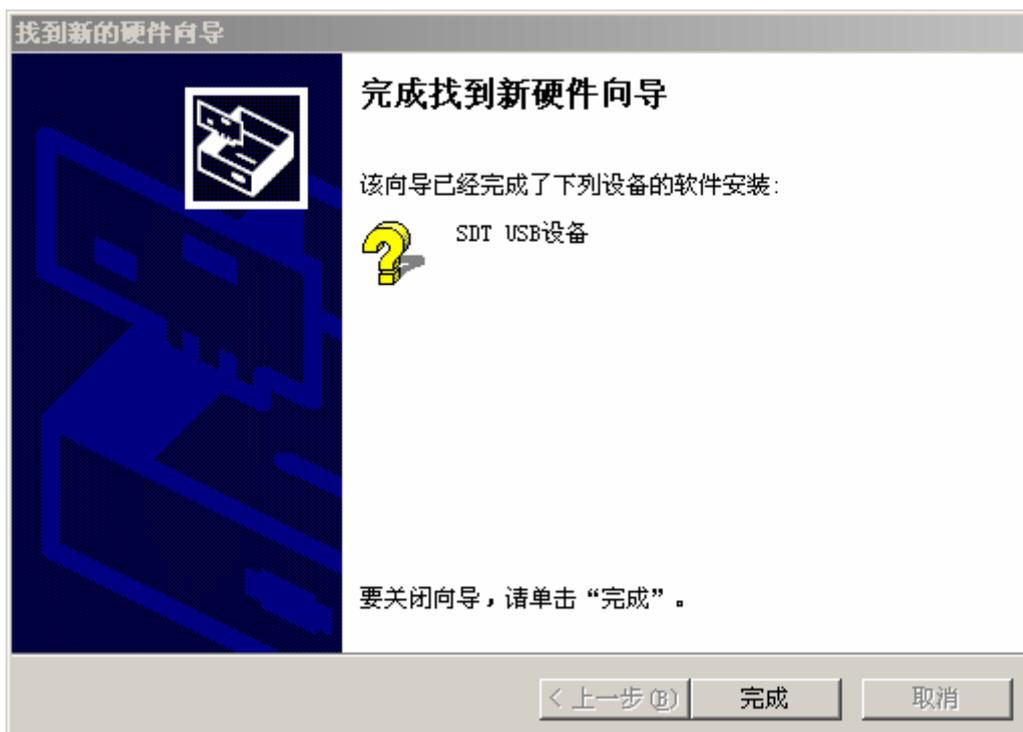


图 16

三、驱动的更新

若计算机以前装过驱动程序，则需要更新为当前最新版本。用户可以自动更新，也可以使用向导手动更新。

3.1 自动更新步骤

自动更新驱动程序直接执行自动安装的步骤即可，请参考 2.1 自动安装步骤。

3.2 手动更新步骤

以下以 Windows Vista 为例。

- 1、计算机上连接机具。

- 2、 在设备管理器中找到“SDT USB 设备”，若其图标如图 17 所示，则点击右键，选择“更新驱动程序软件”，显示图 18 界面。

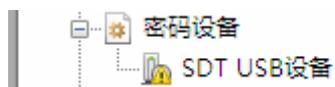


图 17

- 3、在图 18 界面中点击“从磁盘安装(H)...”按钮，出现图 19 所示界面，点击“浏览(B)...”按钮，选择\二代证读验机具 USB 驱动目录，点击对话框上的“确定”按钮，系统会显示图 20 所示的提示，选择“始终安装此驱动程序软件”，开始安装驱动程序，如图 21 所示。

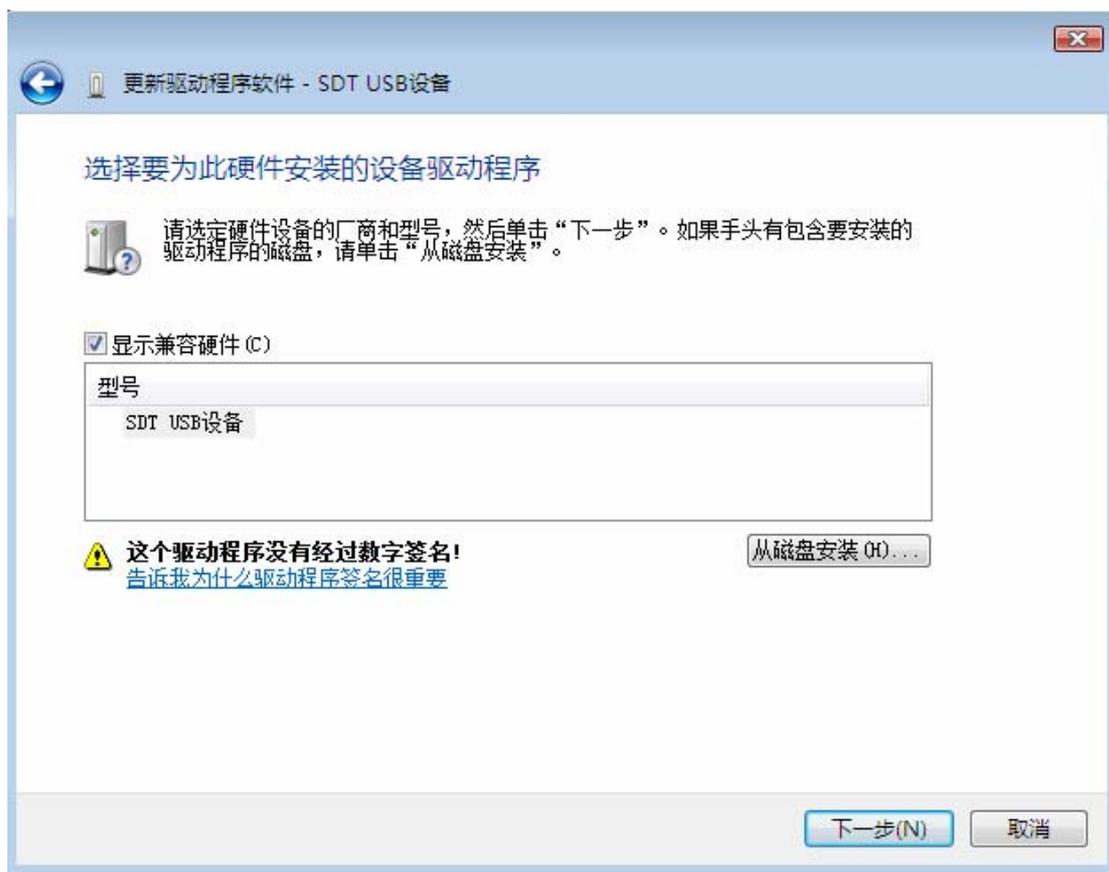


图 18

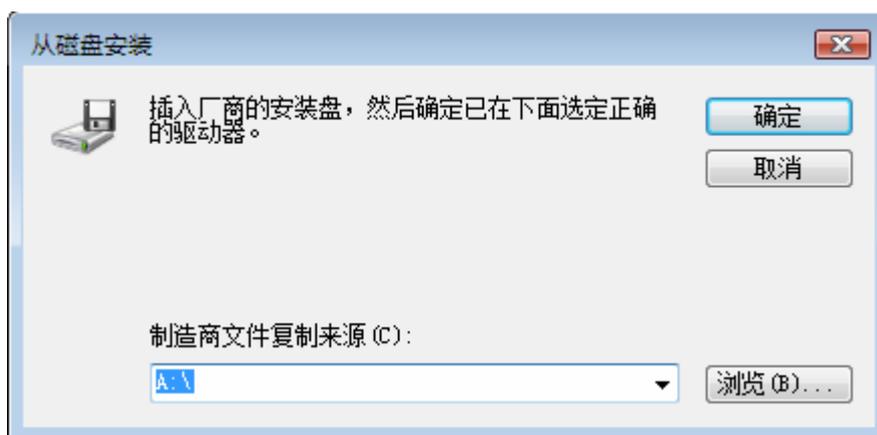


图 19



图 20

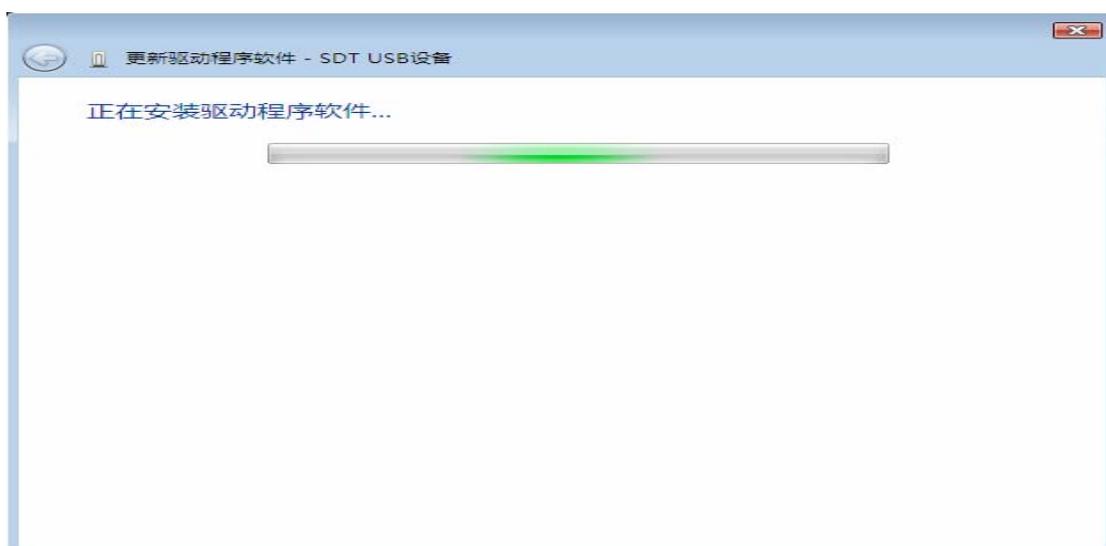


图 21

4、更新成功后，出现图 22 所示界面，点击“完成”按钮。驱动程序的手动更新到此结束。

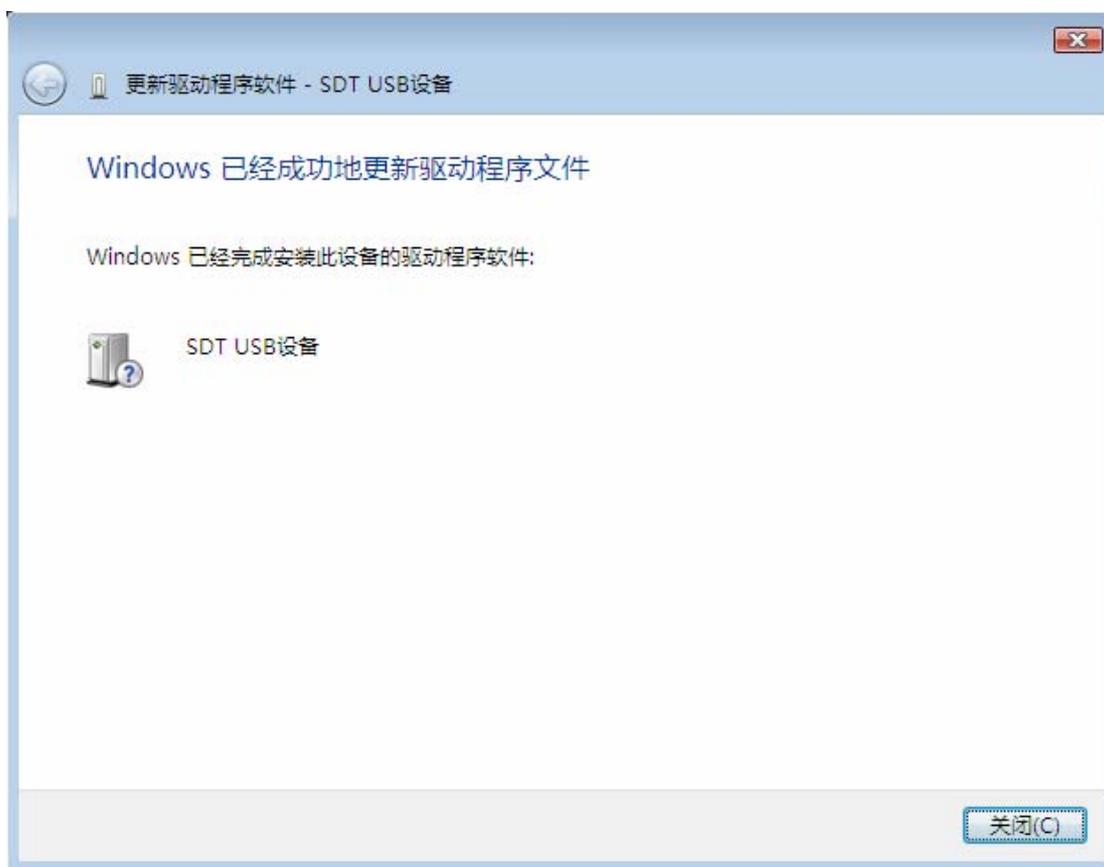


图 22