一、安装 USBKEY 驱动程序

安装驱动前应当先拔出 USBKey,关闭浏览器等其他程序;安装驱动时应使用默认路径安装驱动,如杀毒软件有任何提示,选择"允许所有",如下图所示:



司证集议		-
在安装"山东CA数字证书助手:	1.4.1.20190906_beta"之前,请阅读授权协	54
议。 		~
按 [PgDn] 阅读"授权协议"的	的其余部分。	
欢仰使用山东CA数字证书助手转	次件!	
请务必认真阅读和理解本《山系 "《协议》"》市切会的所有机	东CA数字证书助手安装许可使用协议》(以下简 EDEDEDEDEDEDEDEDEDEDEDEDEDEDEDEDEDEDED	前称 ⊨ Ⅲ你
无权下载、安装或使用随附本。	《初和限制。陈非恩接受华州协议《乐款,占以 《协议》的山东CA数字证书助手软件(以下简利	9.23 F
"本软件")及其相关服务。您	您一旦安装、复制、下载、访问或以其它方式他	使用
本软件产品,将视为对本《协议 款的约束,如果你不同意本》と	议》的接受,即表示您同意接受本《协议》各J h.议》中的多数,速天要完准,原制或使用本格	がそう で
如果你接受协议中的条款,单击	5下方的勾选框。必须要接受协议才能安装 山	东CA数字
正书助手 1.4.1.20190906_bet;	a。单击 [下一步 ON] 继续。	
☑ 我接受"许可证协议"中的斜	条款 (A)	
床省数字证书认证管理有限公司	. <u></u>	
	<上一步(B)下一步(A) > []	取消(C)
山东CA数字证书助手 1.4.1.201	190906_beta 安装	
山东CA数字证书助手 1.4.1.201 择安装位置	190906_beta 安装	
山东CA数字证书助手 1.4.1.201 译安装位置 选择"山东CA数字证书助手 1.4	190906_beta 安装	•
山东CA数字证书助手 1.4.1.201 : 择安装位置 选择"山东CA数字证书助手 1.4	190906_beta 安装	e E
山东CA数字证书助手 1.4.1.201 译安装位置 选择"山东CA数字证书助手 1.4 现在将安装、山东CA数字证书助师 何文任夹语单击 [30次 60] #	190906_beta 安装 4.1.20190906_beta"的安装文件夹。 手 1.4.1.20190906_beta 到下列文件夹。要去 行选择。单击[下一步(37] 继续。	E 1
山东CA数字证书助手 1.4.1.201 译安装位置 选择"山东CA数字证书助手 1.4 现在将安装 山东CA数字证书助师 他文件夹请单击 E测览(0)] 进	190906_beta 安装 中 4.1.20190906_beta"的安装文件夹。 手 1.4.1.20190906_beta 到下列文件夹。要表 行法择。单击 [下一步 07)] 继续。	
山东CA数字证书助手 1.4.1.201 译女装位置 选择"山东CA数字证书助手 1.4 现在将安装、山东CA数字证书助师 他文件夹谓单击 〔浏览(6)〕进	190906_beta 安装 4.1.20190906_beta"的安装文件夹。 手 1.4.1.20190906_beta 到下列文件夹。要安 行法择。 单击 [下一步 07] 继续。	 一 そ ※
山东CA数字证书助手 1.4.1.201 译 安实位置 选择"山东CA数字证书助手 1.4 现在将安装、山东CA数字证书助 他文件夹谓单击〔浏览(6)〕进	190906_beta 安装 4.1.20190906_beta"的安装文件夹。 手 1.4.1.20190906_beta 到下列文件夹。要表 行法择。 单击 [下一步 07] 继续。	ا ک بلال
山东CA数字证书助手 1.4.1.201 译女装位置 选择"山东CA数字证书助手 1.4 现在将安装 山东CA数字证书助手 他文件夹谓单击 [浏览 (8)]进	190906_beta 安装 4.1.20190906_beta"的安装文件夹。 手 1.4.1.20190906_beta 到下列文件夹。要支 行法择。 単击 [下一步 00] 继续。	□ ●
山东CA数字证书助手 1.4.1.201 译安装位置 选择"山东CA数字证书助手 1.4 现在将安装 山东CA数字证书助师 1.4 即文件夹谓单击 C浏览 (0) 1 进 目标文件夹	190906_beta 安装 4.1.20190906_beta"的安装文件夹。 手 1.4.1.20190906_beta 到下列文件夹。要表 行法择。単击 [下一步 01] 単续。	□ ● ● ●
山东CA数字证书助手 1.4.1.201 译 安实位置 选择"山东CA数字证书助手 1.4 现在将安装 山东CA数字证书助师 他文件夹谓单击 C浏览 (0) 1 进 目标文件夹 E.VUsers \Administrator\Administ	190906_beta 安装 4.1.20190906_beta"的安装文件夹。 手 1.4.1.20190906_beta 到下別文件夹。要表 行法择。単击 [下一步 01)] 维续。 ppData\Rowming\SDCADCA\ 浏览 (8).	□ ● ぞ ぞ 表到其
山东CA数字证书助手 1.4.1.201 译安装位置 选择"山东CA数字证书助手 1.4 现在将安装 山东CA数字证书助师 1.4 现在将安装 山东CA数字证书助师 他文件夹谓单击 C浏览 (0) 1 进 目标文件夹 <u>C.VFeers \Administrator \A</u>	190906_beta 安装 4.1.20190906_beta"的安装文件夹。 手 1.4.1.20190906_beta 到下列文件夹。要表 行法择。単击 [下一步 01)] 继续。 ppData\Resuming\SDCADCA\	□ ●
山东CA数字证书助手 1.4.1.201 译安装位置 选择"山东CA数字证书助手 1.4 现在将安装 山东CA数字证书助师 他文件夹谓单击 C浏览 (0) 进 目标文件夹	190906_beta 安装 4.1.20190906_beta"的安装文件夹。 手 1.4.1.20190906_beta 到下列文件夹。要表 行法择。単击 [下一步 01)] 继续。 ppData\Rosming\SDCADCA\	■ そ そ そ 美 到 其
山东CA数字证书助手 1.4.1.201 译女装位置 选择"山东CA数字证书助手 1.4 现在将安装 山东CA数字证书助 他文件夹请单击 C刻党 (5) 1 逆 目标文件夹 <u>「いUsers \Adsinistrator \Ad</u> 所需空间: 144.1MB 可用空间: 4.4GB	190906_beta 安装 4.1.20190906_beta"的安装文件夹。 手 1.4.1.20190906_beta"的安装文件夹。 要式 行法择。单击[下一步 07)] 继续。 ppData\Reaming\SDCADCA\	○ ●
山东CA数字证书助手 1.4.1.201 择安装位置 选择"山东CA数字证书助手 1.4 现在将安装 山东CA数字证书助手 1.4 现在将安装 山东CA数字证书助 也欠件夹请单击 C刻党 (5) 1 进 目标文件夹 [こいUsers \Admini strator \Admini strato	190906_beta 安装 4.1.20190906_beta"的安装文件夹。 手 1.4.1.20190906_beta"的安装文件夹。 要式 行选择。 单击 [下一步 07] 继续。 ppData\Rosming\SDCADCA\	□ ● <

选择"升 <u>册采</u> 单"又件夹 选择"开始菜单"文件夹,		
	用于程序的快捷方式。	S
选择"开始菜单"文件夹, 件夹。	以便创建程序的快捷方式。你也可以输入:	名称,创建新文
山东CA数字证书助手		
360安全中心 ABBYT FineReader 9.0 Accessories Administrative Tools BICA客户端 CA发证控件 DeAn UKey 5.0 ESA2012电子登章系统 Flash Flayer修复工具 Games		E
Gionee K5_PKI中间件		-
山东省数字证书认证管理有限:	公司(<u>上一步</u> (B)) 安装(I)	取消(C)
山东CA数字证书助手 1.4.1	20190906_beta 安装	
SDCA数字证书助手	正在完成"山东CA数字证书 1.4.1.20190906_beta"安 "山东CA教字证书助手 1.4.1.2019090 在你的系统。 单击【完成 (P)]关闭此向导。 ②运行 山东CA教字证书助手 1.4.1.20	助手 装向导 6_beta"已安装 0190906_beta(R) 取消(C)
SDCA数字证书助手	* *	<u>↓</u> + ₀ = - ×
	\mathbf{x}	
欢迎使	使用山东CA数字证书助手	
欢迎伎 - 证#iiiiii	使用山东CA数字证书助手 □ - 证书部 市☆日期	위해
欢迎伎 - 证书设备	使用山东CA数字证书助手 ■	-
次迎伎 - 证书设备 - 、 上次检测词: 2019-01-14 17:21:2 快速访问	使用山东CA数字证书助手 - □ □ 〒前2日間 - □ 〒前2日間 - □ 〒前2日間 - □ 〒前2日間 - □ □ 〒前2日間 - □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	^{前前} 計移复 立即始通 百 夕 叶 44 、 二

启动证书助手后,插入USBKey(为确保安全,一台电脑不能同时插入2个或2个以上USBKey),电脑屏幕右下角会弹出"USBKey已插入"的提示,证书助手的主界面会显示证书的基本信息,如下图所示:



USBKey 默认口令为6个1,证书助手会提示是否修改默认口令,如需修改默认口令,点"是"后设置新的口令,如不需要修改默认口令,点"否",如下图所示:

提示			×
?	USBKey口令为默认,	是否进行修	多改
□下次	提示		
		是(ឬ)	否则

二、签章驱动安装

安装驱动前应当先拔出 USBKey,关闭浏览器等其他程序;安装驱动时 应使用默认路径安装驱动,如杀毒软件有任何提示,选择"允许所有"

🖁 安装 - 印章服务	- 🗆 X
选择目标位置 您想将 印章服务 安装在哪里?	
安装程序将安装 印章服务 到下列文件	1 夹中。
点击"下一步"继续。如果您想选择其它文件夹,	点击"浏览"。
C\\Program Files (x86)\印章服务	浏览(<u>R</u>)
至少需要有 162.4 MB 的可用磁盘空间。	
	下一步(N) > 取消
🚽 安装 - 印章服务	- 🗆 X
选择附加任务 您想要安装程序执行哪些附加任务?	Ð
附加快捷方式:	
	< 上一步(B) 下一步(U) > 取消
安装 - 印章服务	(
准备安装 安装程序现在准备开始安装 印章服务 到您的	9电脉中.
点击"安装"继续此安装程序。如果您想要回顾	顾或修改设置,请点击"上一步"。
目标位置: C:\Program Files (x86)\印章服务	^
<	v >

安装	疑律序正在准备安装 印章服务 到您的电脑中。		Ċ
0	下列应用程序正在使用的文件需要更新设置。它是建议您允 序。安装完成后,安装程序将尝试重新启动应用程序。	许安装程序自动关闭这	些应用程
	AYYHttpListener		^
	<		~
	 自动关闭该应用程序(A) 不要关闭该应用程序(D) 		
	< 上一步(<u>B</u>) 下一步(N) >	取消

(表 - 印早版穷	·- L
E在安装	ŕ
安装程序正在安装印章服务到您的电脑中,请稍等。	C
正在解压缩文件	
C:\Program Files (x86)\印章服务\iTextSharp.pdb	

👸 安装 - 印章服务	- L X
	印章服务 安装完成 安装程序已在您的电脑中安装了印章服务。此应用程序可以通过选择安装的快速方式运行。 点击"完成"退出安装程序。 ☑ 运行印章服务
	完成(F)

三、USBKey 插入无反应

初次使用数字证书或重装了操作系统,请第一步证书驱动安装步骤重新安装证书助手。启动证书助手后,插入USBKey(为确保安全, 一台电脑不能同时插入2个或2个以上USBKey),电脑屏幕右下角应 会弹出"USBKey已插入"的提示,证书助手的主界面会显示证书的基本 信息,如下图所示:

SDCA数字证书助手 - 消息	×
USBKey已经插入	



如启动证书助手后,插入 USBKey 后,电脑没有任何反应,可能 是 USBKey 与电脑的 USB 接口接触不良,请重新拔插 USBKey 或换其 他 USB 接口拔插,如 USBKey 红色指示灯始终不亮,则说明 USBKey 已损坏。