**宁夏交易系统多浏览器驱动安装**

**操作手册**

**目录**

[一、 系统概述 2](#_Toc27151)

[1、驱动安装说明 2](#_Toc27399)

[1) 安装驱动程序步骤： 2](#_Toc30196)

[2、证书工具 7](#_Toc18274)

[1）修改口令 7](#_Toc26983)

[3、检测工具 7](#_Toc14754)

[1）启动检测工具 7](#_Toc31361)

[2）签章检测 9](#_Toc26082)

[4、多浏览器驱动适配浏览器及浏览器最低版本 11](#_Toc4533)

# 系统概述

## 1、驱动安装说明

**驱动下载地址：（复制下方地址到浏览器打开进行下载）<https://download.bqpoint.com/?SourceFrom=Ztb&ZtbSoftXiaQuCode=4003&ZtbSoftType=DR&SoftGuid=ab5c92d5-c151-4991-bce4-2f66c0a9cc60&RootGuid=23e37127-d998-4671-9fbd-7ca366659f54&softtypecode=06>**

### 安装驱动程序步骤：

1、双击安装程序，进入安装页面。



**注：在安装驱动之前，请确保所有浏览器均已关闭。**

2、选中协议，点击“自定义安装”，打开安装目录位置。



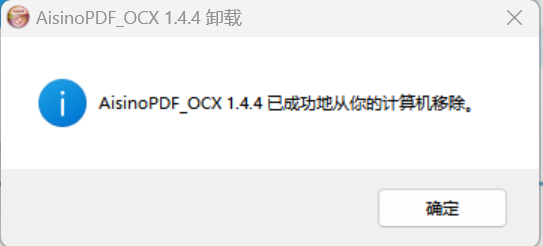
如果不点击“自定义安装”，点击“快速安装”按钮，则直接开始安装驱动，安装位置默认。

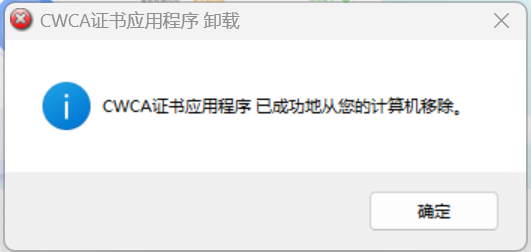
3、自定义安装页面，选择需要安装的目录，点击“立即安装”按钮，开始安装驱动。



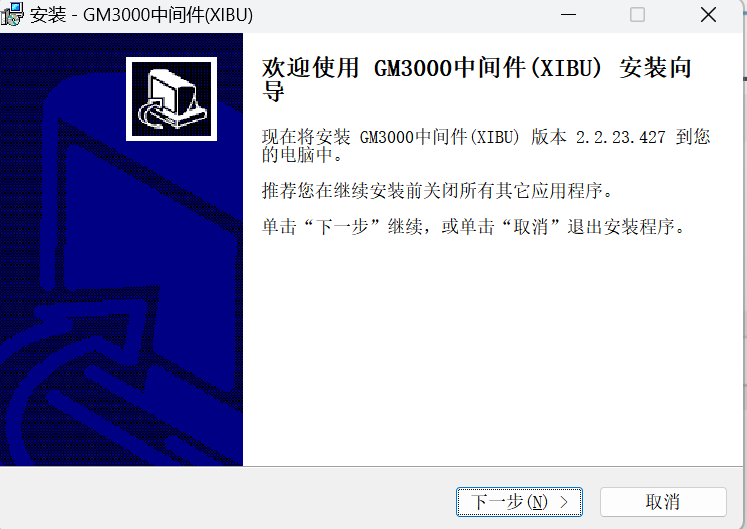
4、弹出的三个卸载提示弹框均选择“是”，弹出的卸载成功提示点击“确认”，完成下方三个插件的卸载。

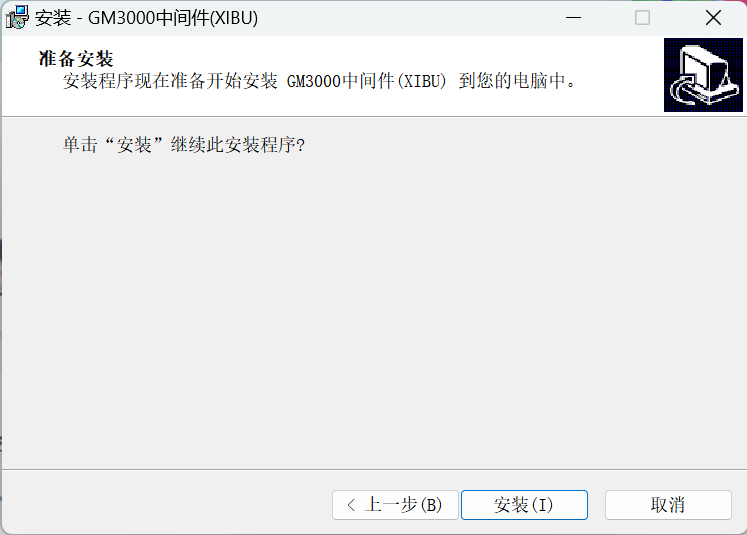


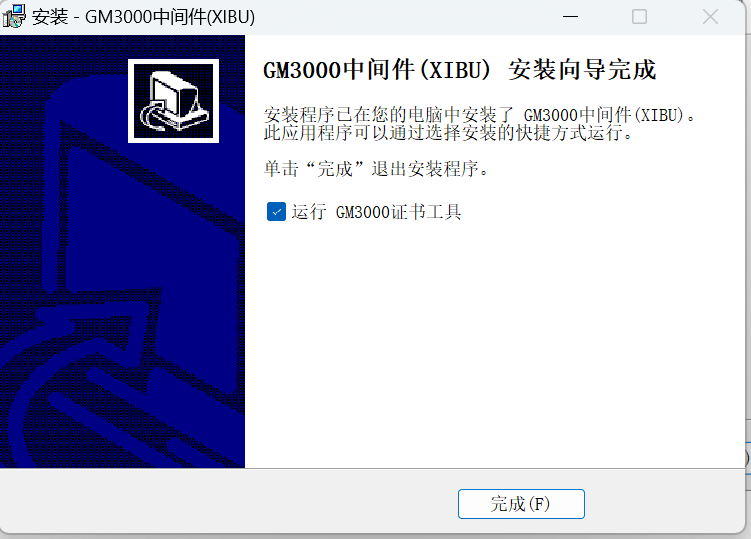


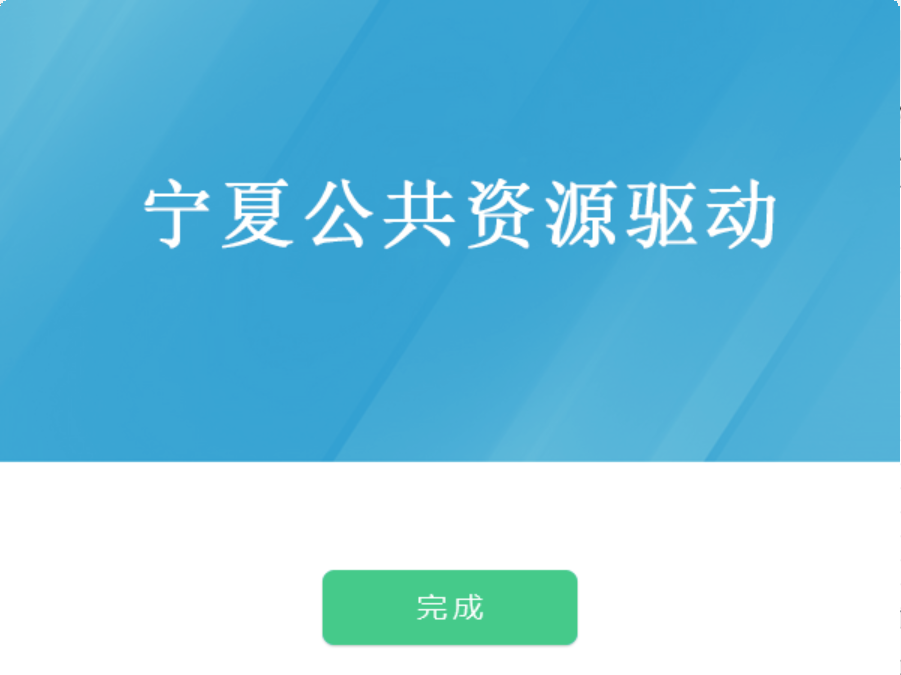


5、弹出GM3000中间件安装页面，点击“下一步”进入安装页面进行安装。







****

6、多浏览器驱动安装成功，桌面显示图标。

**注意：安装过程中如果出现杀毒软件阻止程序安装的提示，必须允许杀毒软件安装驱动程序。如果未点击允许安装，驱动会安装失败，需重新安装。**

## 2、证书工具

### 1）修改口令

1、用户可以点击桌面上面证书管理工具，进入证书管理界面。

2、口令相当于证书Key的密码，需要妥善保管，新发出的证书Key的密码是**12345678**，为了您的证书的安全，请立即修改密码，如下图：



**注意：输入正确的旧口令和新口令，点击确认就可以修改密码了。请不要忘记您的密码，如果忘记，请到该项目CA发证中心或联系系统管理员进行密码的初始化。**

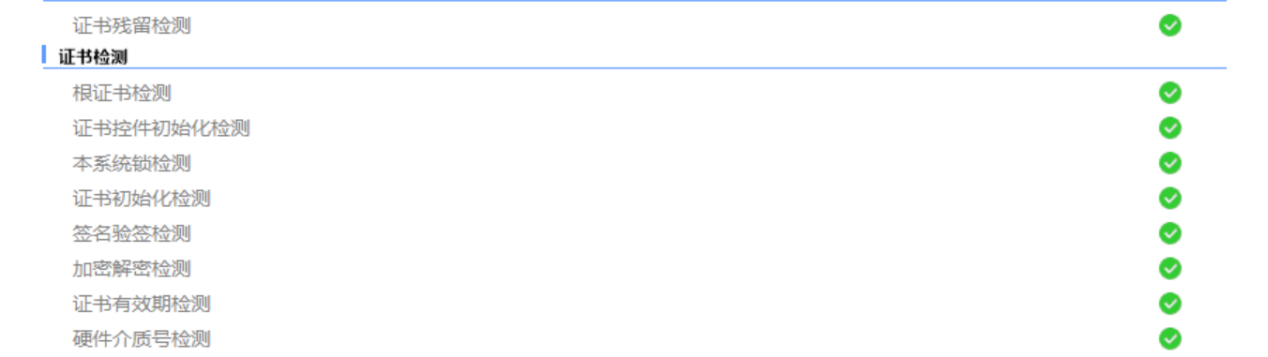
## 3、检测工具

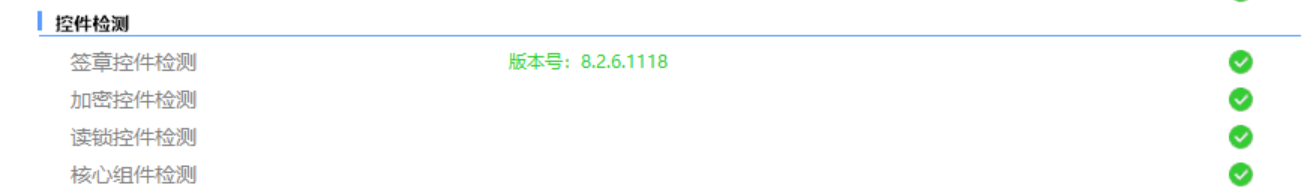
### 1）启动检测工具

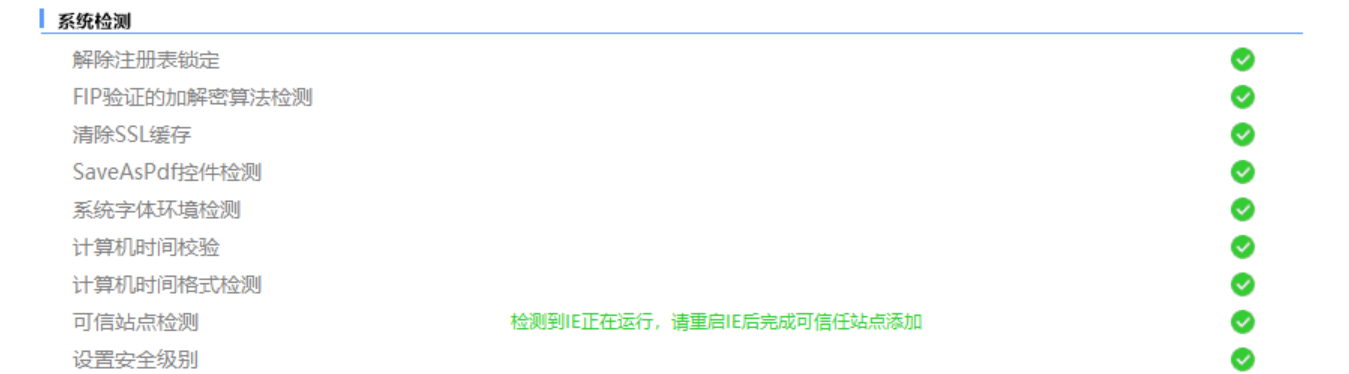
1、用户可以点击桌面上的新点检测工具图标来启动检测工具，点击一键检测，如下图：



****







**注意**：如果以上都是打勾，系统所需要控件都安装完毕了，“证书检测结果”中均打“√”，则表示您的证书Key是可以正常使用的，如下图：

### 2）签章检测

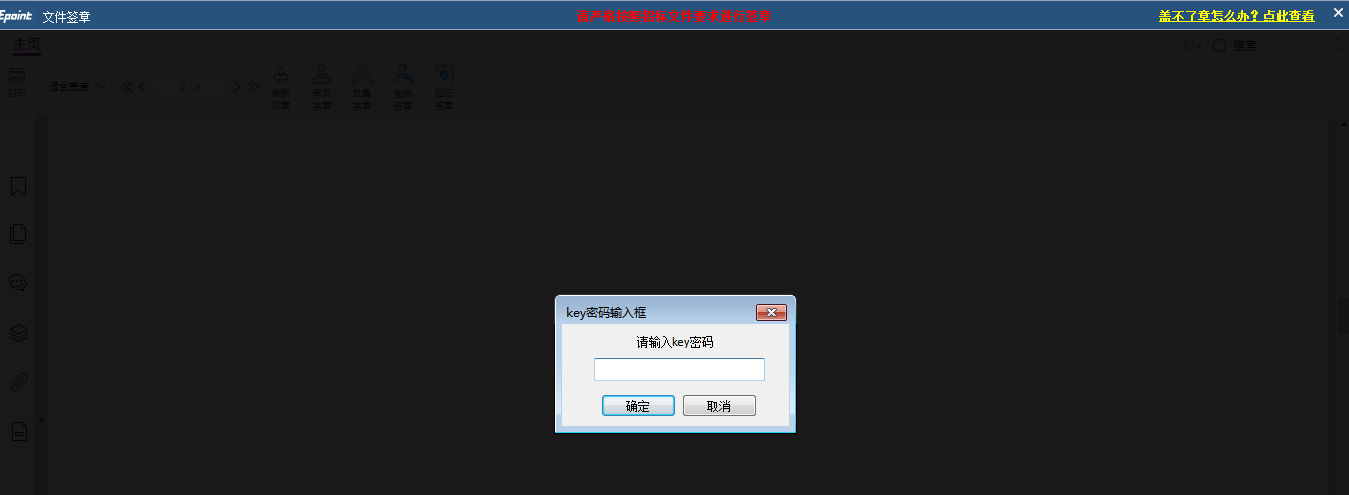


此页面是用于**测试证书Key**是否可以正常签章功能。

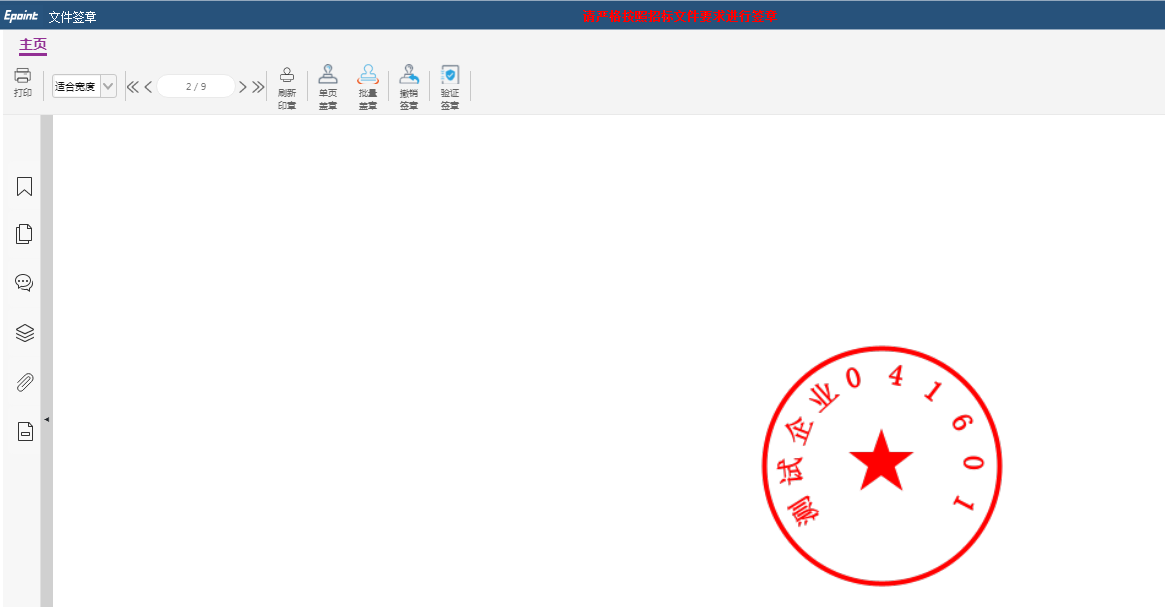
①点击“单页盖章”，在弹出的印章选择页面中选择需要加盖的印章，对文档指定位置进行签章。如下图：



②拖动鼠标至印章加盖位置，输入key密码，即可签章成功。



③盖章成功页面如图所示：



**注意**：如果能成功加盖印章，并显示印章，则证明您的证书Key签章没有问题。

如果出现其他的提示，请及时和西部CA公司联系处理，联系电话：400-7188-588

## 4、多浏览器驱动适配浏览器及浏览器最低版本

①多浏览器驱动支持Chrome(谷歌浏览器)、Edge浏览器、360极速浏览器（极速模式）、Firefox（火狐）浏览器等主流浏览器。

支持的浏览器最低版本如下：

**注意：如浏览器的版本不支持，请下载最新版本的浏览器。**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **平台** | **浏览器** | **支持的浏览器最低版本** |
| 1 | PC | Chrome（谷歌） | 110.0.5481.178(正式版本)(64 位) |
| 2 | Edge | 105.0.1343.27 (正式版本)(64 位) |
| 3 | 360浏览器 | 只支持极速模式 |
| 4 | Firefox（火狐） | 110.0.1 (64 位) |

**注意：由于微软公司已停止对IE浏览器的运维保障，故本版本驱动不再支持IE内核的浏览器，如IE浏览器，360极速、安全等双核浏览器的兼容模式。**