

电子印章签章工具 使用手册

V2.0版

2021年9月

目 录

1	电子印章签章工具简介.....	2
2	安装签章工具.....	2
2.1	签章工具安装环境要求.....	2
2.2	签章工具下载地址.....	2
2.3	安装方法.....	2
3	签章工具界面.....	8
4	电子印章的密码.....	8
4.1	初始密码.....	8
4.2	修改密码.....	9
5	电子印章签章使用方法.....	10
5.1	签章前的准备.....	10
5.2	单页签章.....	12
5.3	骑缝章.....	14
5.4	保存文档.....	15
6	电子印章验章使用方法.....	16
6.1	本地签章后验章.....	16
6.2	自动验章.....	18
7	删除签章的方法.....	19
8	签章工具其他功能.....	19
8.1	过期证书提示.....	19
8.2	校验 pdf 文件.....	20
8.3	未知章模数据提示.....	21
9	常用快捷工具.....	21

1 电子印章签章工具简介

本工具是专为电子印章用户设计的，可在 pdf 文件上实现单页签章、多页盖骑缝章，对保存过的签章进行验证。（以下“电子印章签章工具”简称“签章工具”）

2 安装签章工具

2.1 签章工具安装环境要求

操作系统：windows7 及以上版本

内存：2G 以上

2.2 签章工具下载地址

进入网址 <https://www.hljdzyz.com>，找到工具下载页面，下载签章工具。

2.3 安装方法

注意：为防止杀毒软件阻止安装程序运行，安装前请您先关闭杀毒软件。

① 通过微软格式的安装包 kfxSignToolSetup.msi 进行安装

下载安装包后解压，打开文件夹中的 kfxSignToolSetup.msi，按照提示点击“下一步”开始安装，安装过程参考下图：



图 2-1

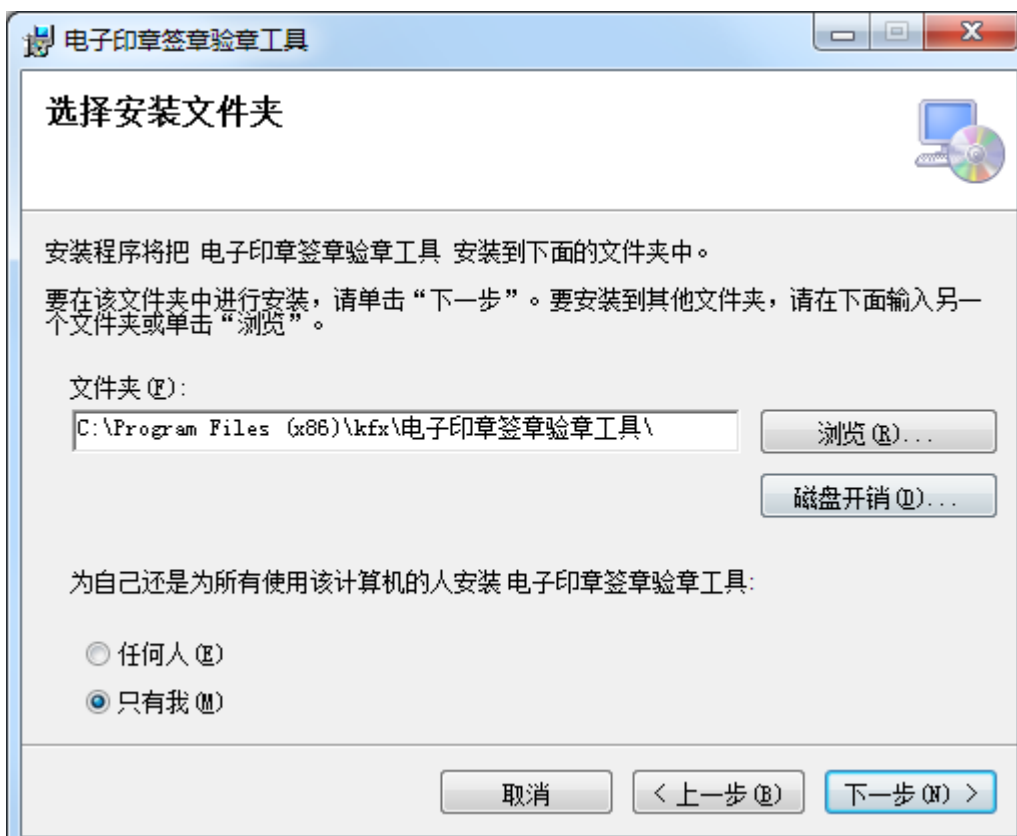


图 2-1

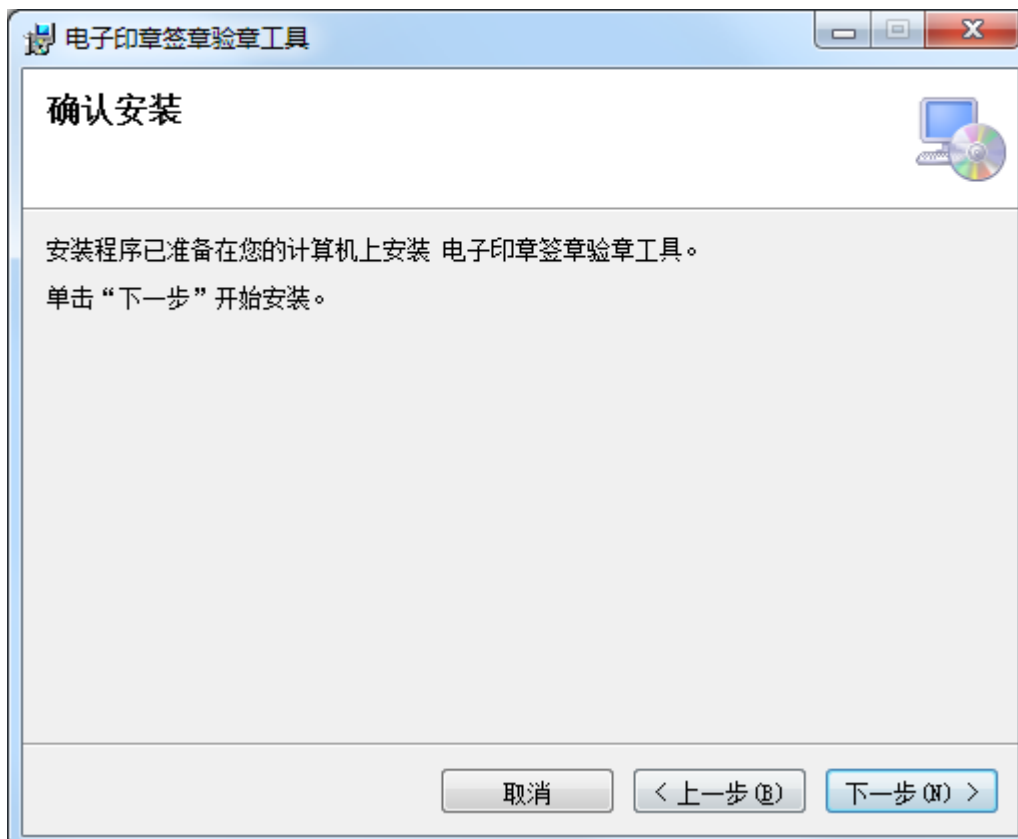


图 2-3

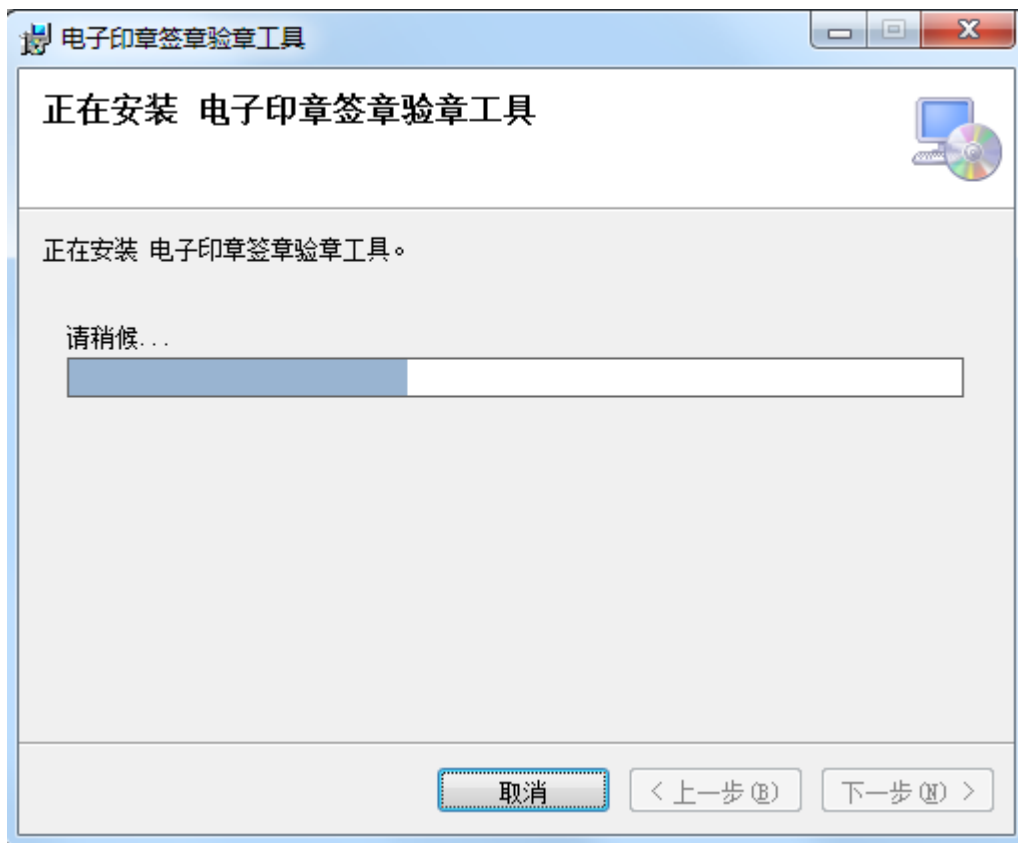


图 2-4



图 2-5

② 通过可执行程序 setup.exe 进行安装

下载安装包后解压，打开文件夹中的 setup.exe，按照提示点击“下一步”，直到工具安装完成。

说明：双击 setup.exe 后，程序会自动检测运行环境，如缺失组件，请按照提示先安装组件。组件安装过程如下图 2-1 至 2-4 所示：



图 2-6

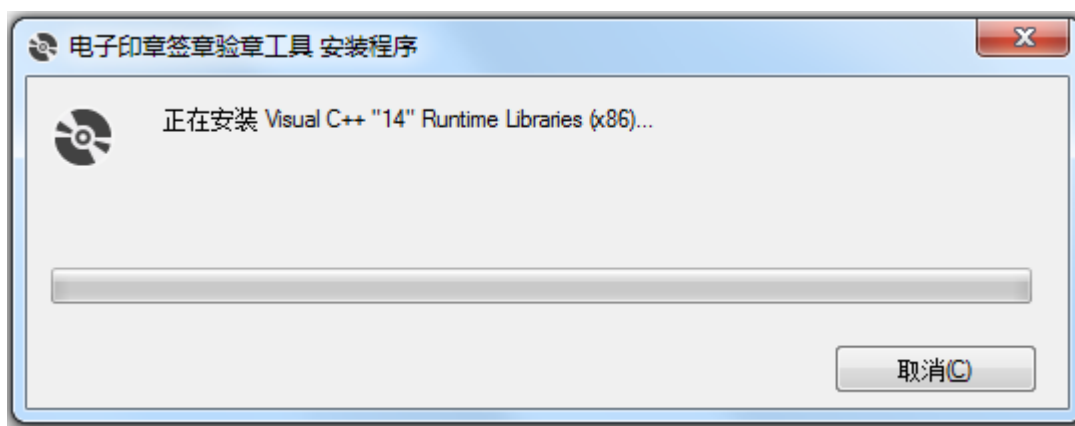


图 2-7



图 2-8

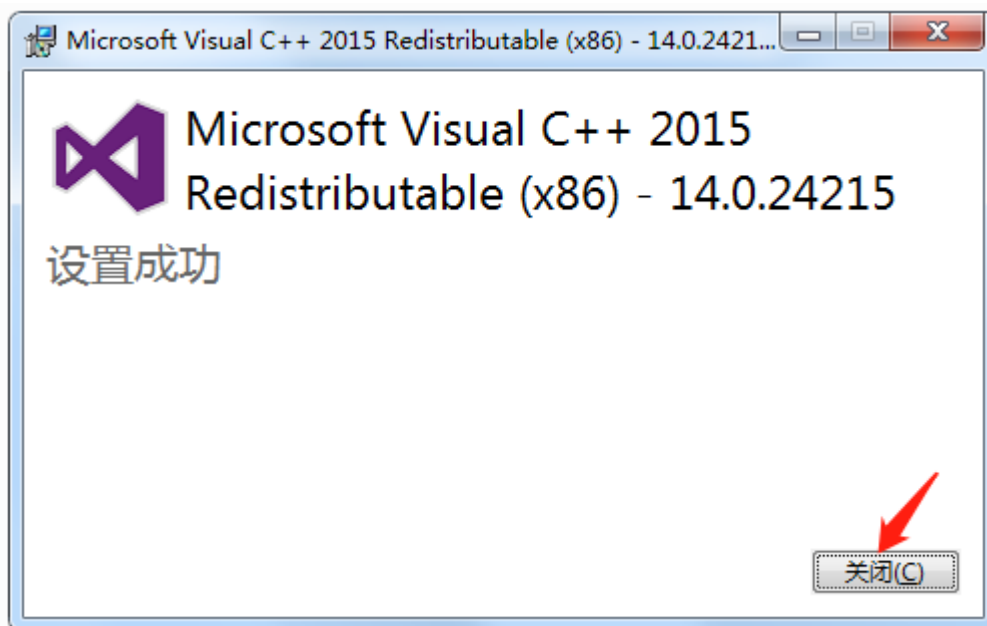


图 2-9

安装过程中出现如图 2-“设置失败”的问题时，您需要关闭该窗口。重新双击安装包中的 kfxSignToolSetup.msi，按照提示点击“下一步”完成安装。

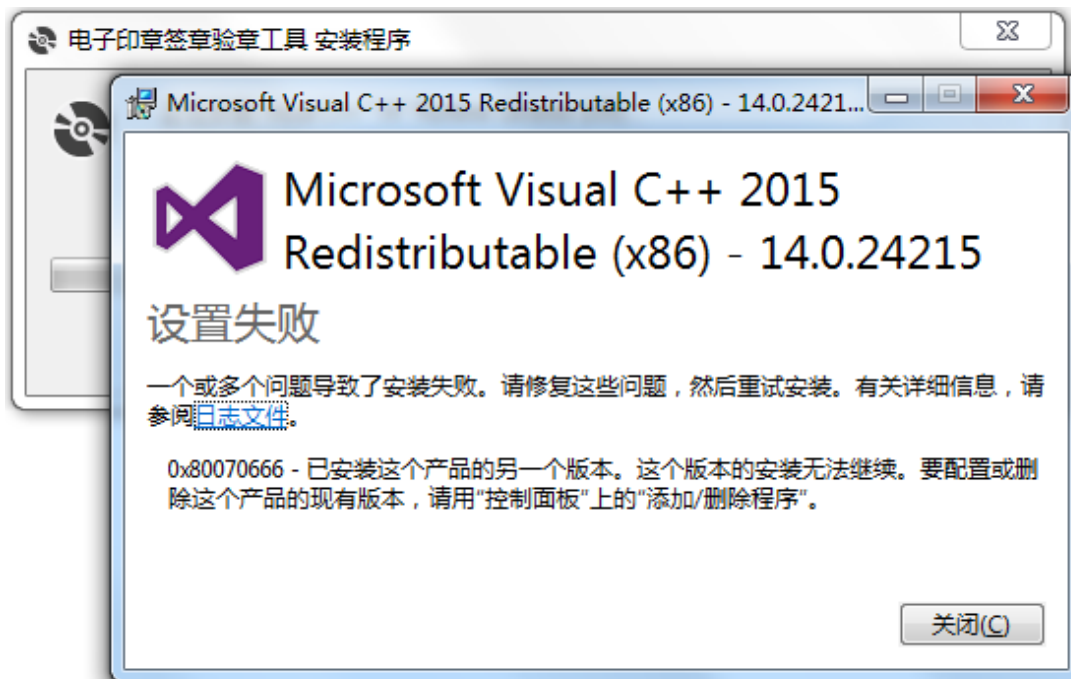

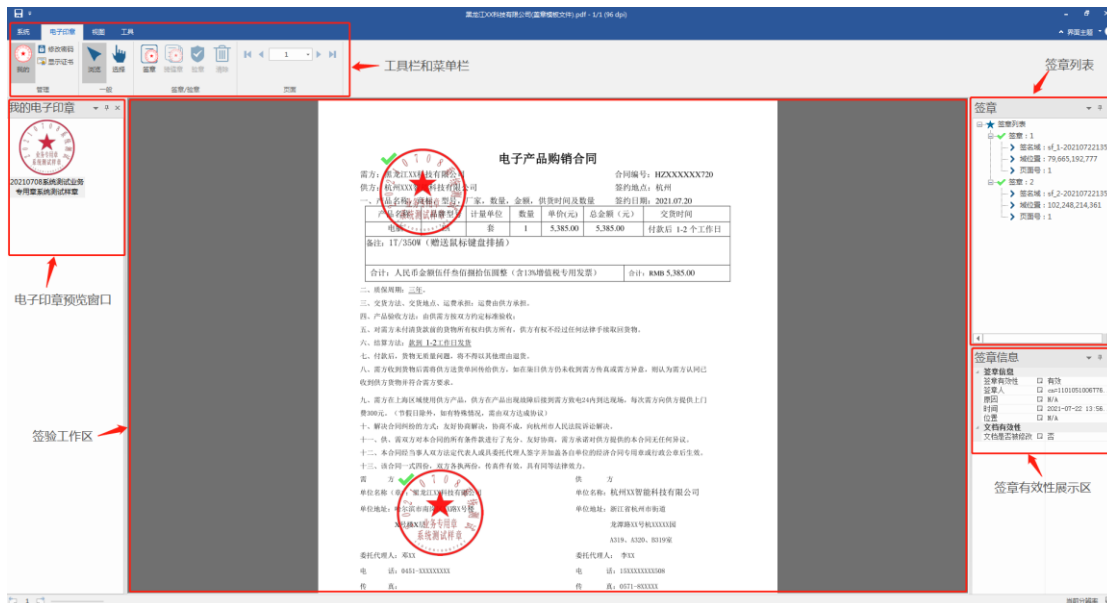


图 2-10

签章工具安装完成后，电脑桌面会出现一个“电子印章签章工具”快捷方式，如图：，用户双击该图标后开始使用签章工具。

3 签章工具界面



4 电子印章的密码

4.1 初始密码

电子印章（Ukey 类型）的初始密码为 88888888

4.2 修改密码

第一步，在【我的电子印章】栏中选中需要修改密码的电子印章

第二步，点击工具上方菜单栏中【修改密码】（如图 4-1、图 4-2）

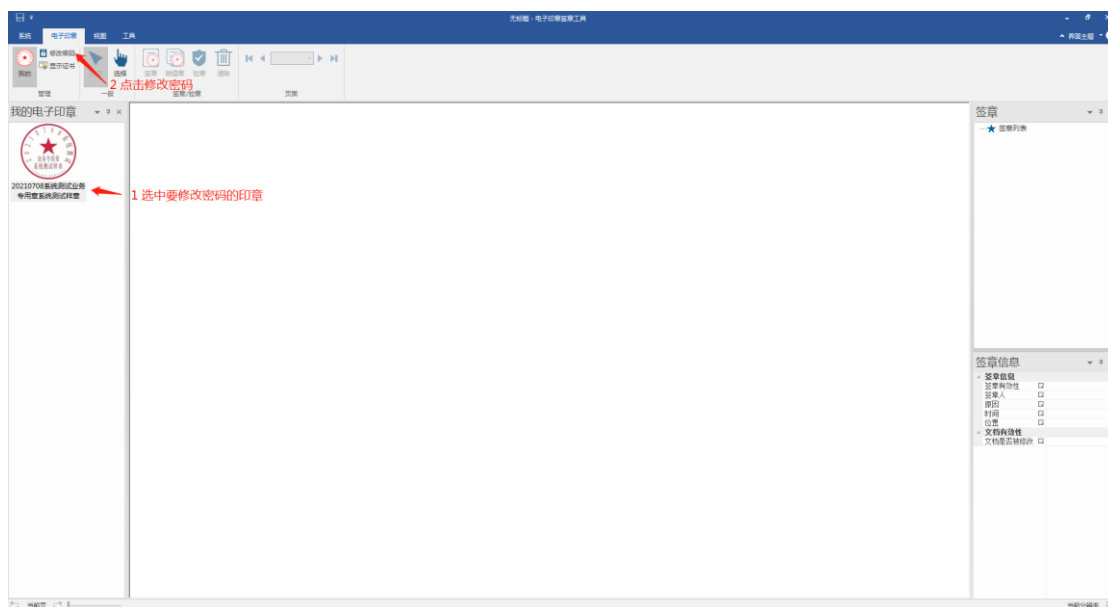


图 4-1 选中电子印章

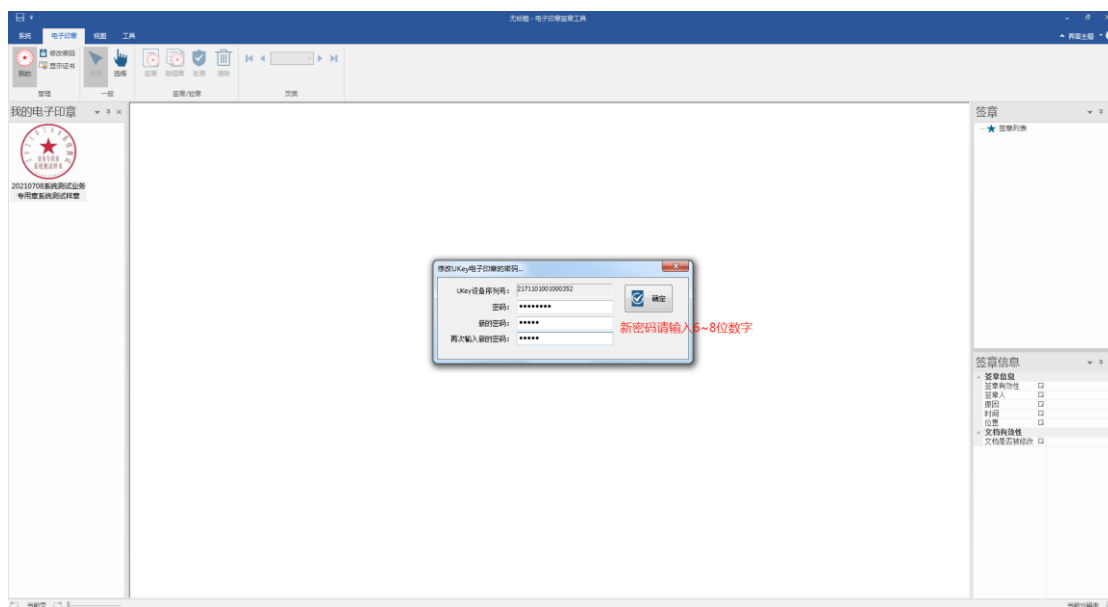


图 4-2 修改密码

注：新密码请输入 6~8 位数字！

5 电子印章签章使用方法

5.1 签章前的准备

(1) 将电子印章 UKey 插在电脑上，电脑识别后，在签章工具弹出的对话框中输入密码。

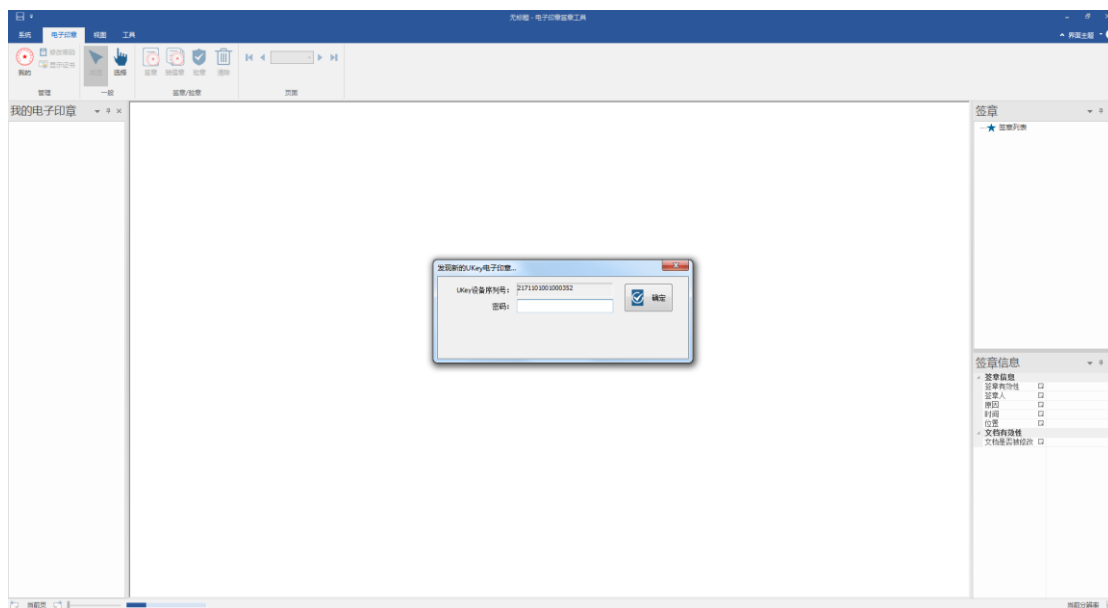


图 5-1 电子印章密码输入框输入密码

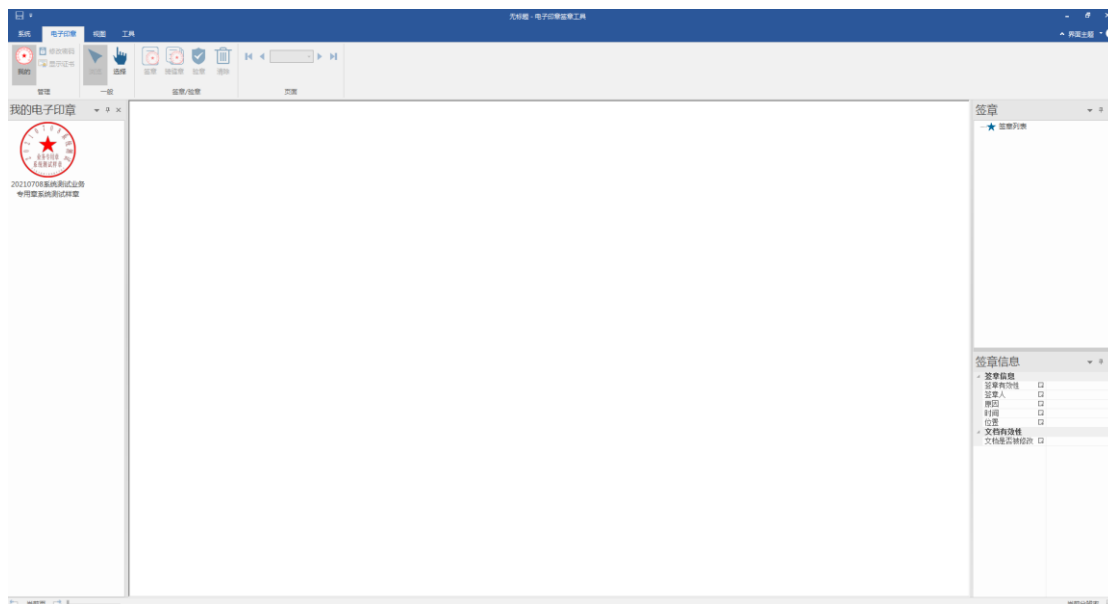


图 5-2 电子印章在预览窗口显示

(2) 打开需要盖章的 pdf 文件

点击【系统】-【打开】选择需要加盖电子印章的 pdf 文件（当前版本只支持在 pdf 文件上验签）（如图 5-3 至图 5-6）

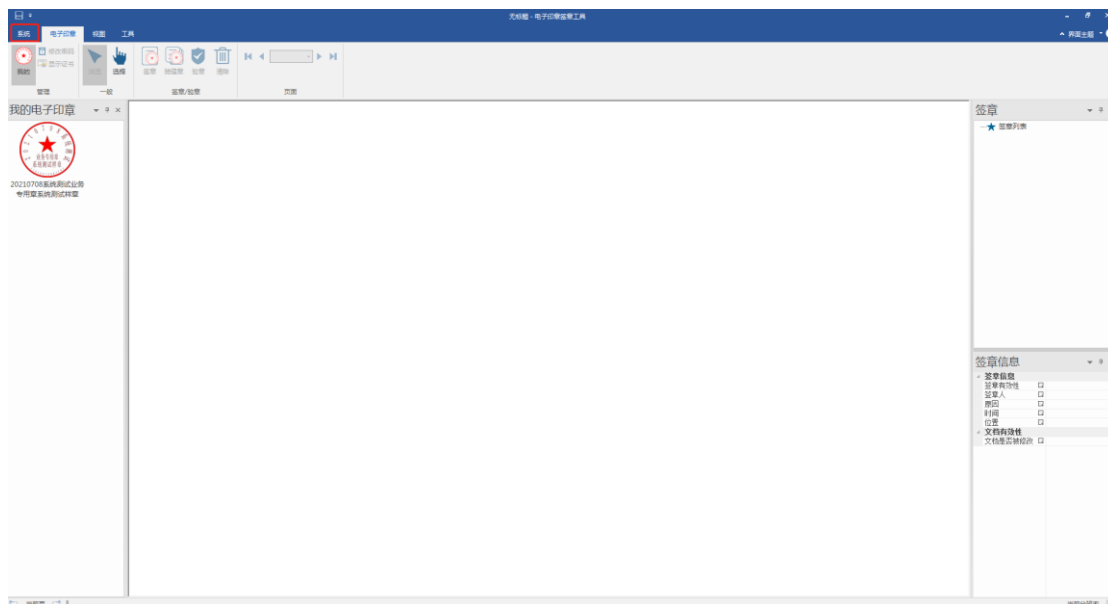


图 5-3 【系统】位置示意

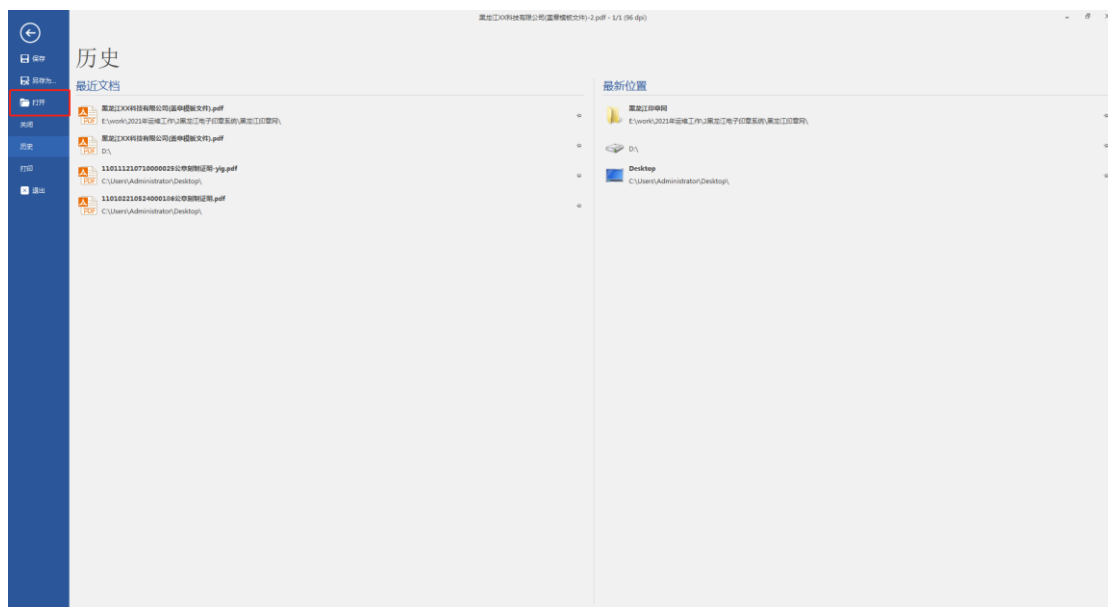


图 5-4 【打开】位置示意

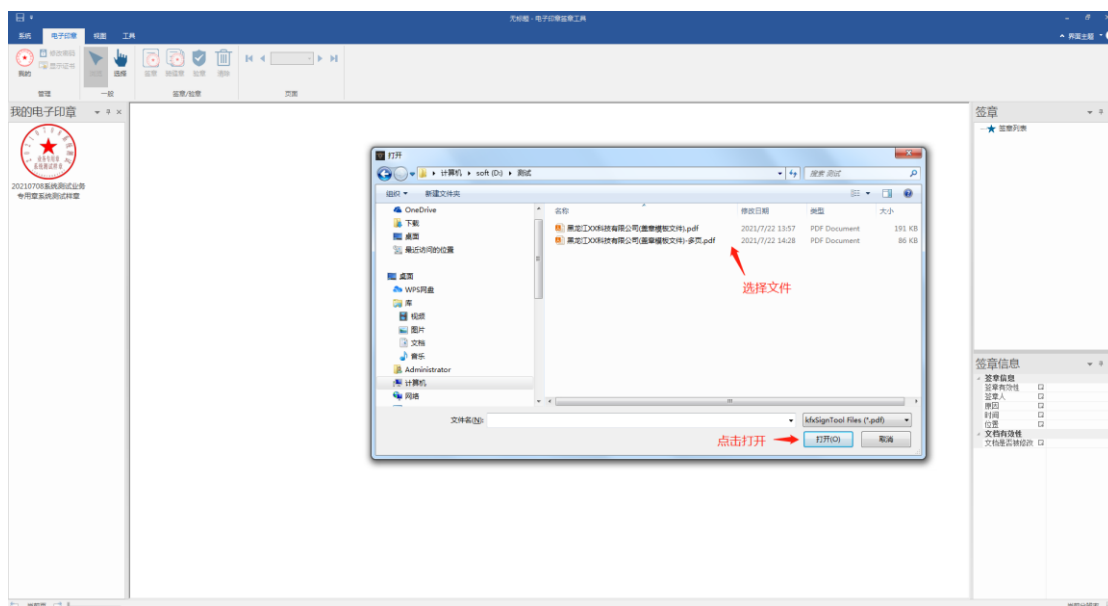


图 5-5 选择并打开待签章的 pdf 文件

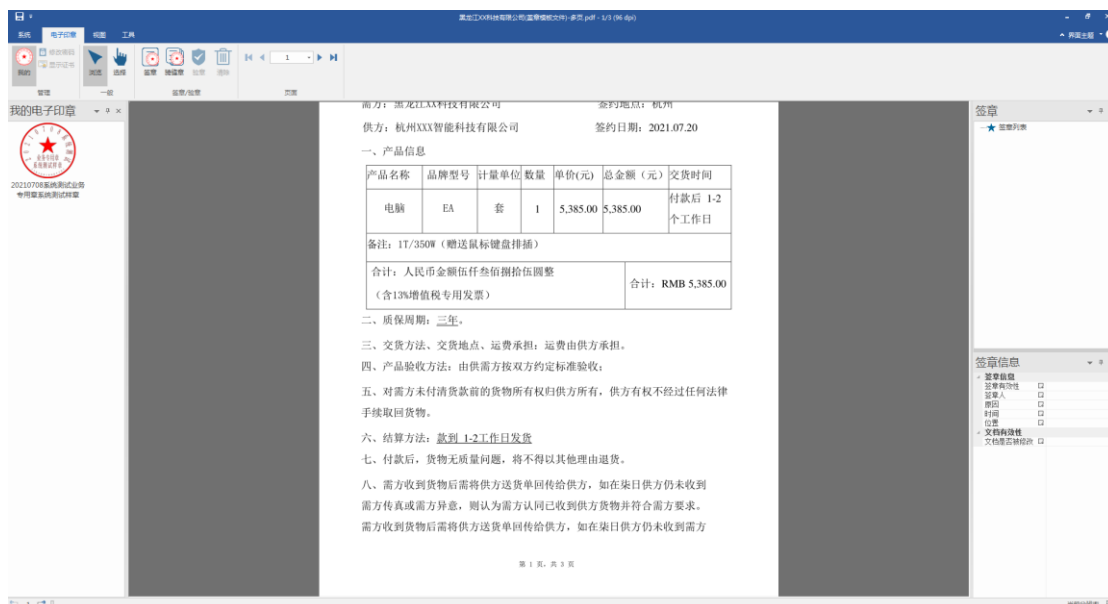


图 5-6 打开后的 pdf 文件

5.2 单页签章

在【我的电子印章】栏中选中待签电子印章，点击菜单栏中【签章】，进入签章状态，在文档需要签章的位置双击鼠标左键，完成盖章。（如图 5-7 至图 5-8）

注意:盖章后，应点击鼠标右键取消签章状态

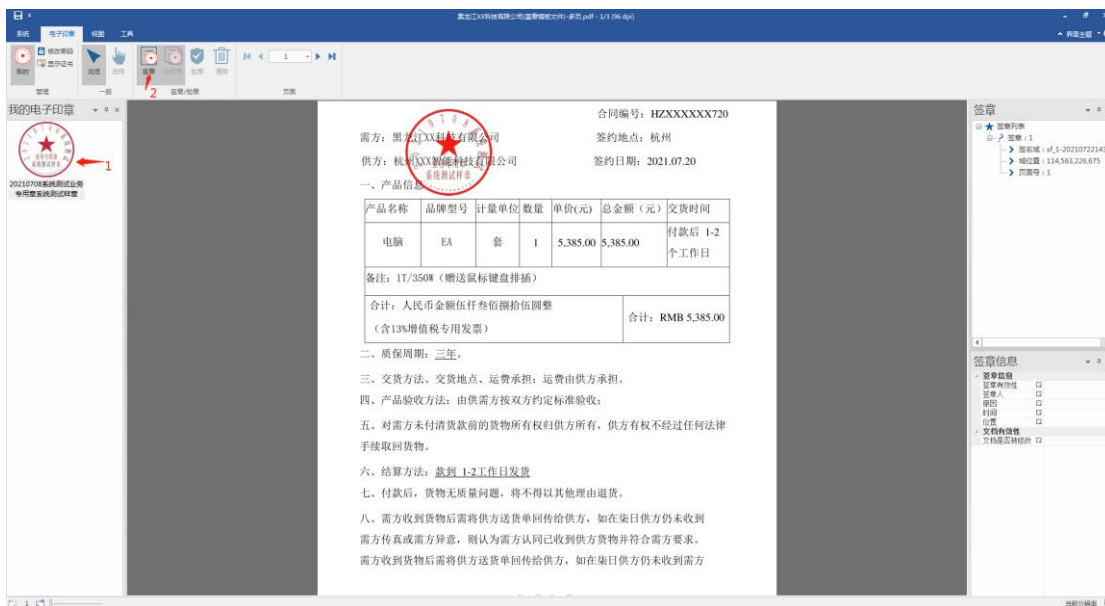


图 5-7 选择电子印章进入签章状态

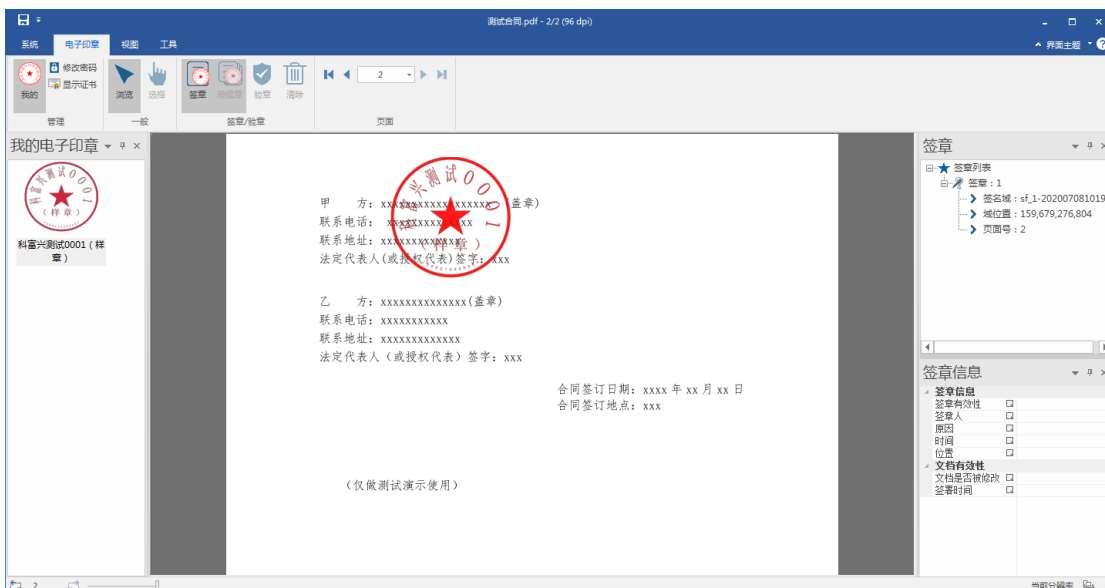


图 5-8 在需要签章的位置“双击”鼠标左键签章

5.3 骑缝章

在【我的电子印章】栏中选中待签电子印章，点击菜单栏中【骑缝章】，在弹出的对话框里选择需要骑缝盖章的页数（当前版本最多可盖5页），点击【确定】，移动鼠标光标至待签章文档左侧或者右侧边缘处，双击鼠标左键即可完成签章，**签章后应点击鼠标右键，取消签章状态。**（如图 5-9 至图 5-10）

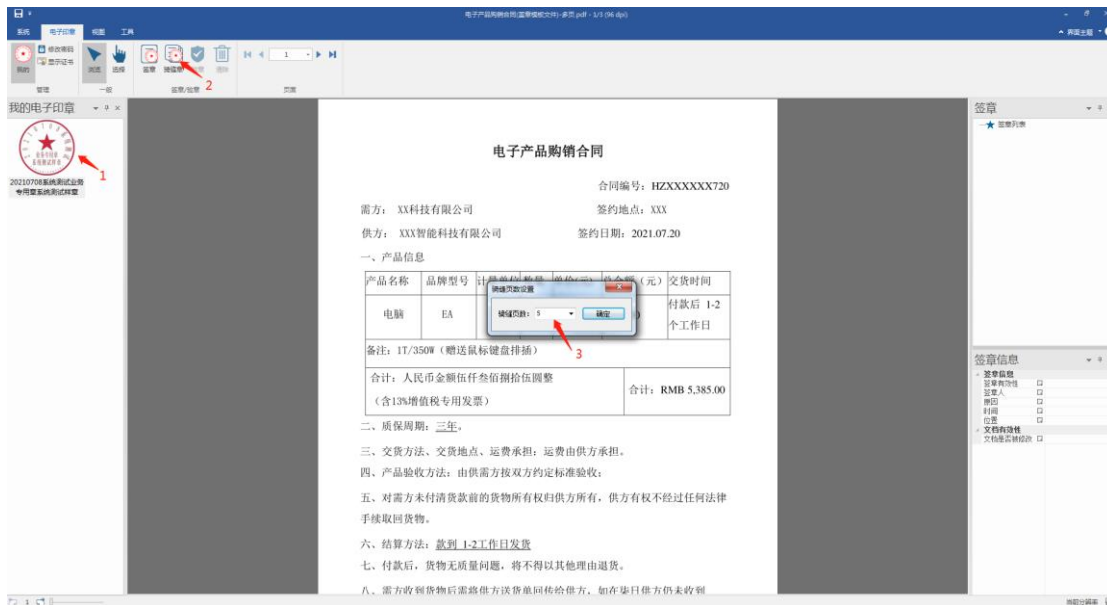


图 5-9 准备盖骑缝章



图 5-10 在文档待签章处签章

5.4 保存文档

为保持原文件完整，本工具不自动覆盖原文件。您需要手动保存盖章后的文件。

保存方法：**【系统】** → **【另存为】** / **【保存】**。**【另存为】**需要您选择存储路径后再保存；**【保存】**会覆盖原文件，请谨慎使用。（如图 5-11）

注意：在保存前应关掉使用其他方式打开的该文件。



图 5-11 保存文档

6 电子印章验章使用方法

6.1 本地签章后验章

前置条件：确认待验章文件已保存

第一步，点击菜单栏中【选择】（如图 6-1）

第二步，选中需要验章的电子印章图像（如图 6-2）

第三步，点击菜单栏中【验章】，在【签章信息】中查看签章有效性、签章人、签章时间等信息。（如图 6-3）

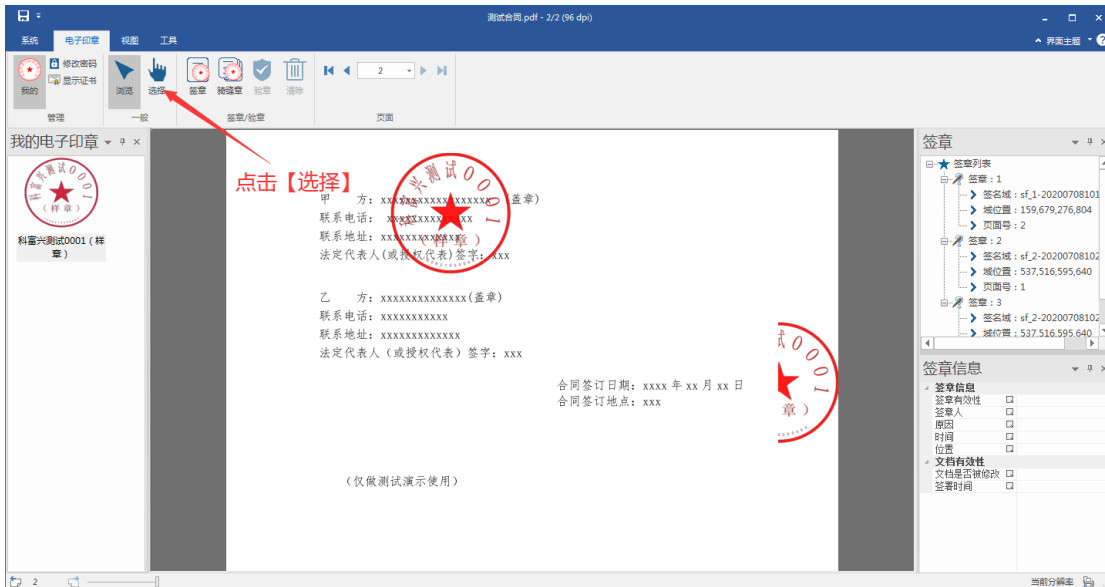


图 6-1 打开 pdf 文件

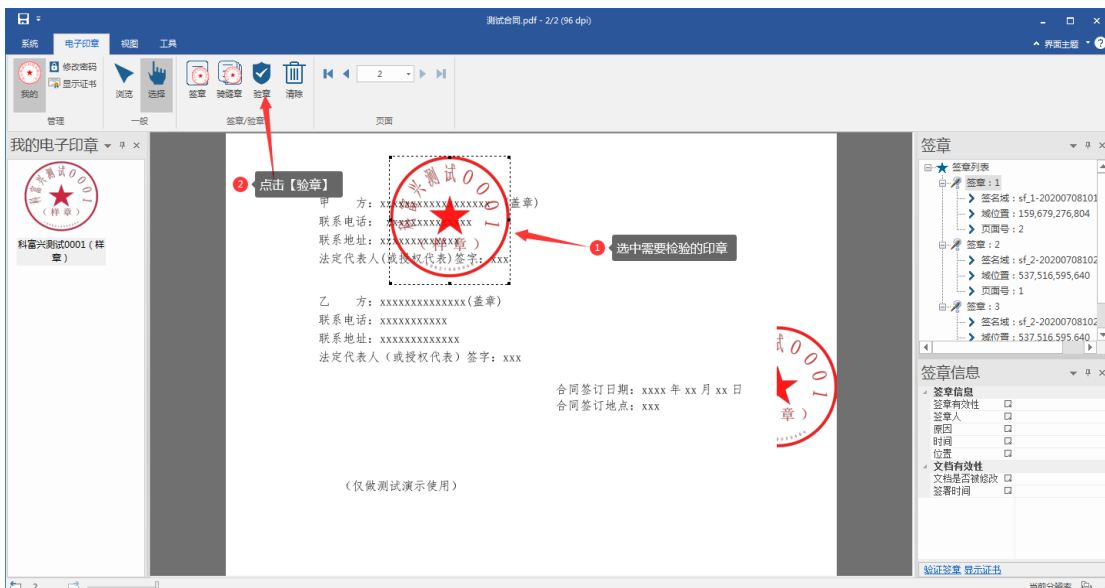


图 6-2 选中印章，点击【验章】

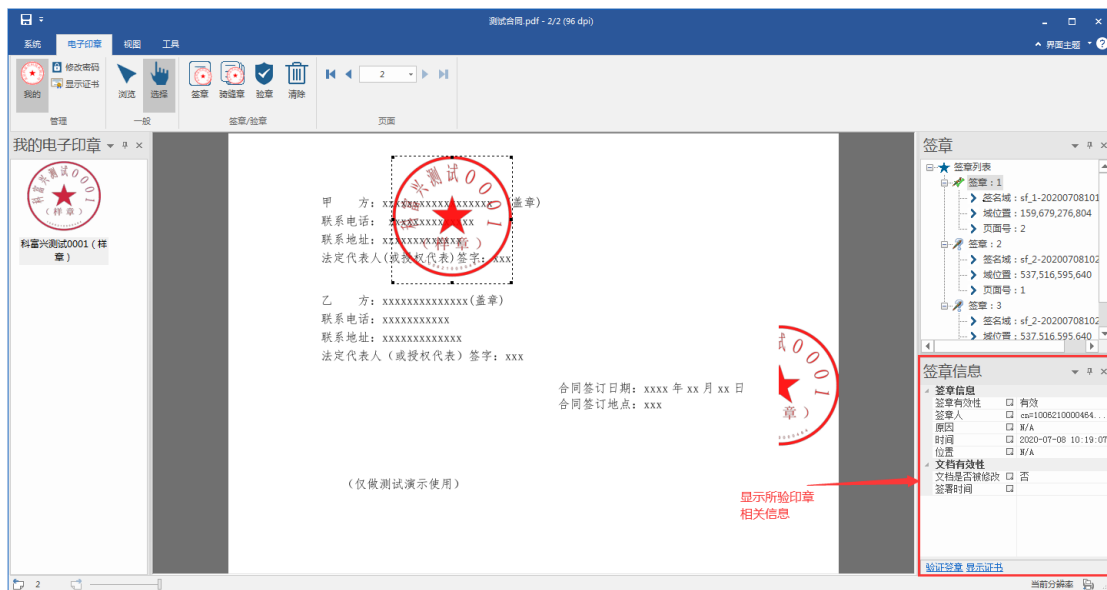


图 6-3 显示签章信息

6.2 自动验章

打开文档后，页面在显示信息前会自动对已签章进行验证，章的左上角显示绿色的“✓”表示验证通过，“✗”表示验证失败，无标识的表示未验证，如图 6-4 所示。

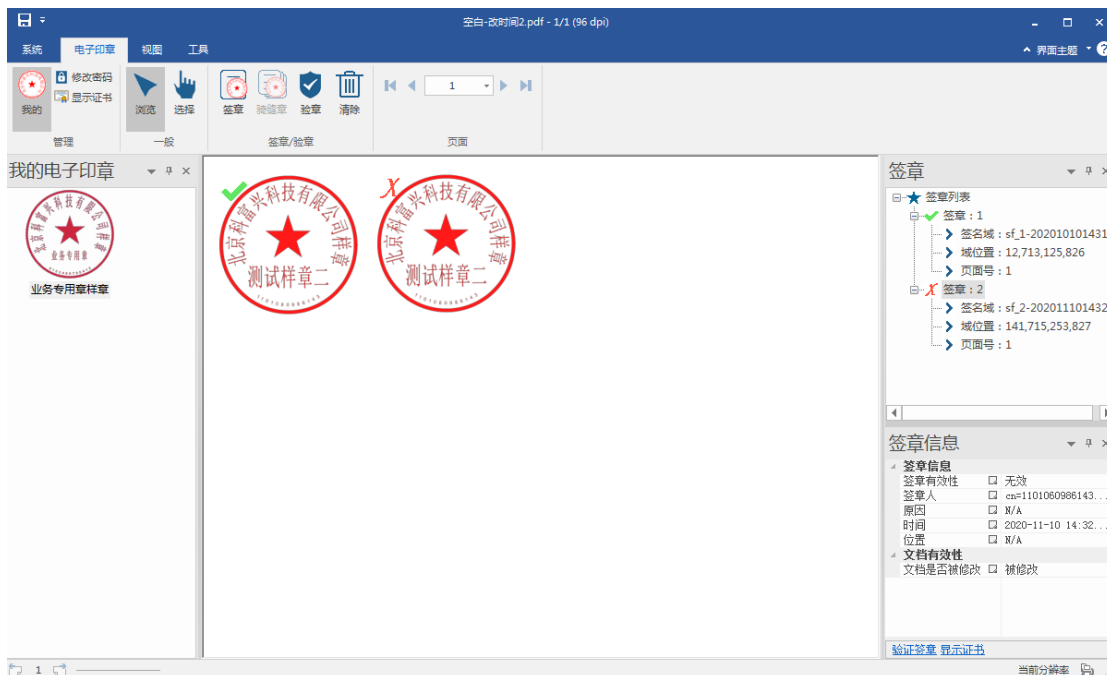


图 6-4 自动显示签章信息

7 删除签章的方法

选中要删除的签章后，点击菜单栏中【清除】，弹出确认删除此签章对话框，确认点击【是】，即可删除该签章。（操作如图 7-1）

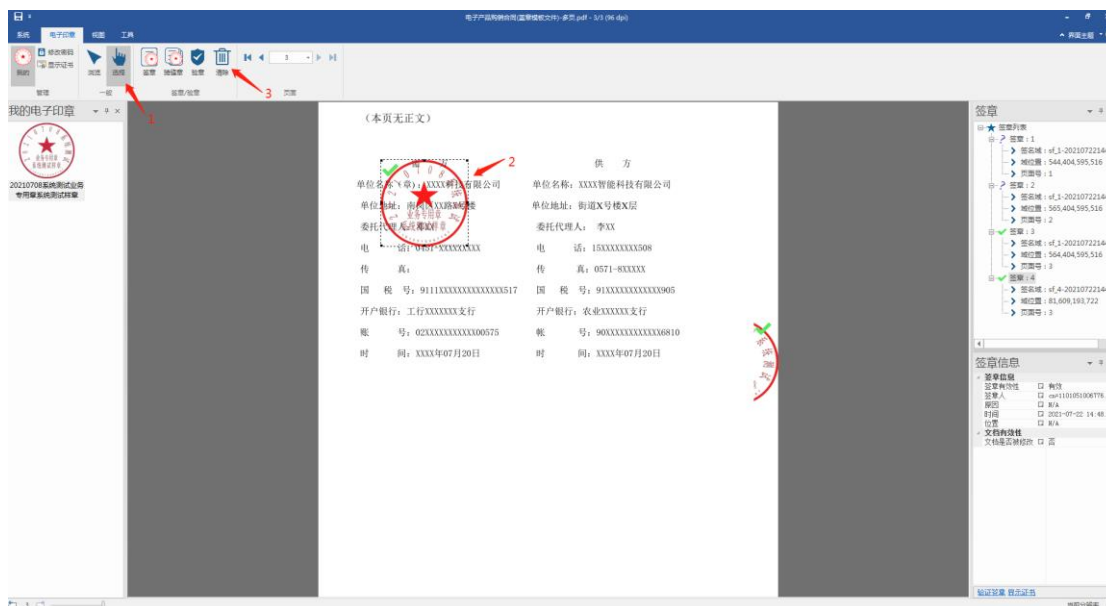


图 7-1 选中并删除签章

8 签章工具其他功能

8.1 过期证书提示

电子印章 Ukey 插到电脑上之后，如果证书过期系统会进行弹框提示，如图 8-1 所示。

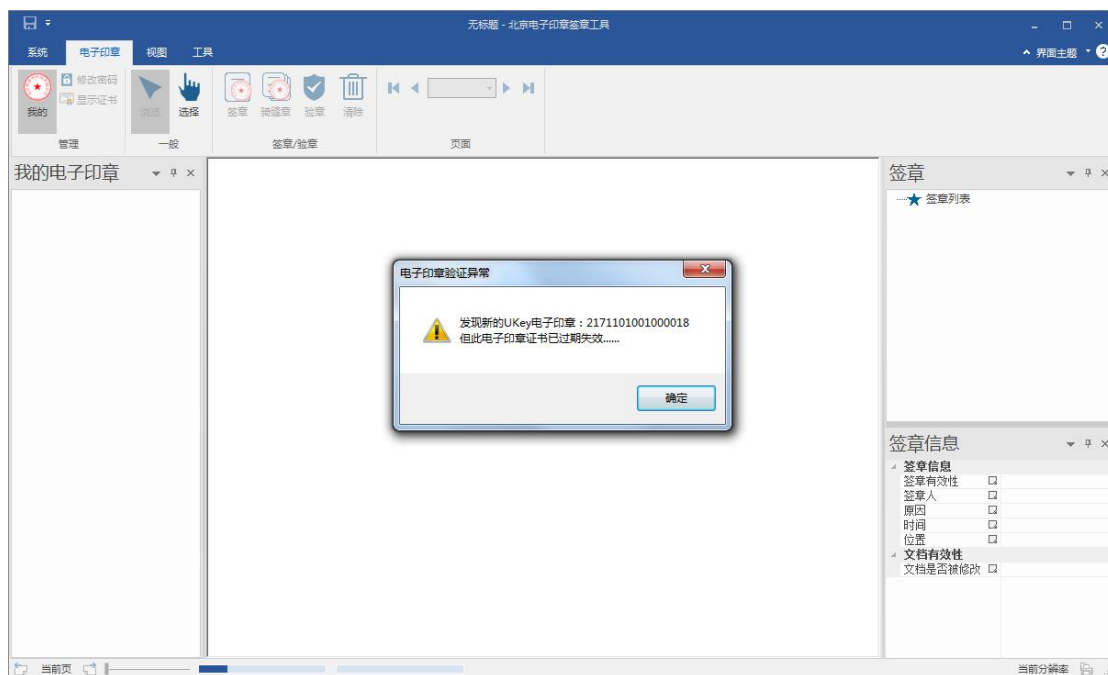


图 8-1 提示证书过期

8.2 校验 pdf 文件

用户通过签章工具打开 pdf 后，程序自动校验 pdf 文件格式，当发现有不符合规范的文件时，自动校正文件格式，不改变文件内容，如图 8-2 所示，用户按照提示继续操作。

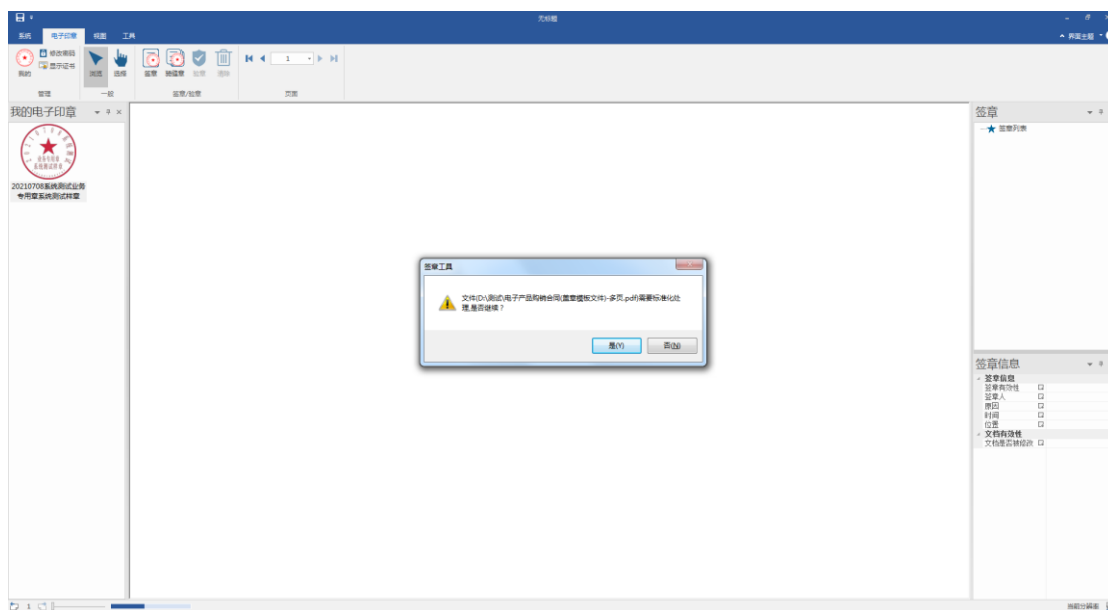


图 8-2 自动校验 pdf 文件格式

8.3 未知章模数据提示

制作电子印章的章模文件不是 png 格式时，用户通过签章工具输入密码后，提示“未知章模数据，读取失败！”如图 8-3 所示。

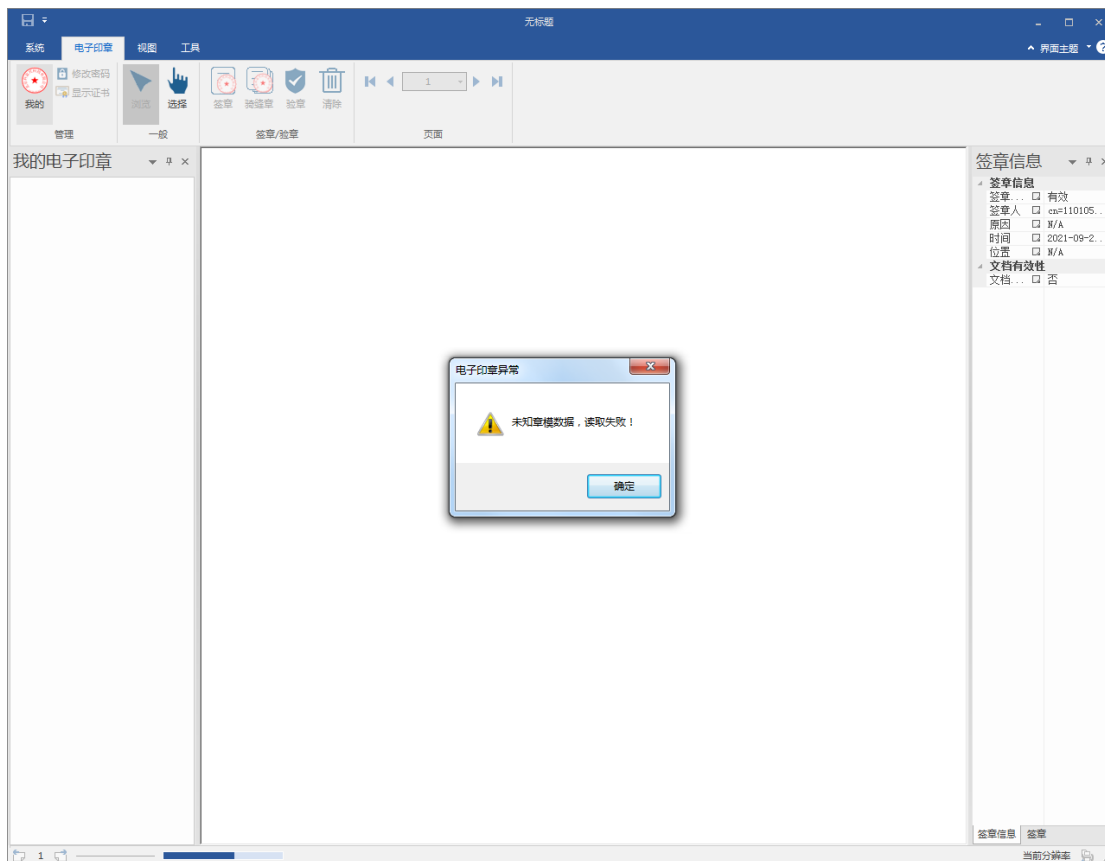


图 8-3 未知章模数据提示

9 常用快捷工具

鼠标右键：取消签章状态

鼠标滚轮：显示上下滚动

Shift+鼠标滚轮：显示左右滚动

Ctrl+鼠标滚轮：显示缩放

z：100%显示

W：页宽适应

H: 单页适应