

烟台CA统一管理平台 操作手册

烟台市公共资源交易中心
青岛福莱易通软件有限公司

文档状态

文档编号:	20231124
文档名称:	烟台CA统一管理平台操作手册
编撰人:	青岛福莱易通软件有限公司
编撰日期:	2023年11月
保密级别:	公开
文档版本:	V2.0第三版

文档修订表

编号	版本	修订人	修订章节和内容	修订日期
1	V2.0第二版		二次编写	2023.05.18
2	V2.0第三版		三次编写	2023.11.24

目录

1. 引言	4
1.1 平台介绍	4
1.2 编写目的	4
1.3 适用范围	4
2. 免费政策	4
3. 实体数字证书 (CA) 免费办理	4
3.1 注册用户	5
3.2 登录平台	6
3.3 添加实体数字证书 (CA) 新办理订单	7
3.4 不符合免费政策实体数字证书 (CA) 的办理	10
4. 实体数字证书 (CA) 免费更新	11
4.1 登录平台	11
4.2 添加免费更新订单	12
4.3 免费在线更新CA	13
4.4 不符合免费在线更新的实体数字证书 (CA)	18
7. 注意事项	19
8. 联系我们	19

1. 引言

1.1 平台介绍

烟台市CA统一管理平台是由烟台市公共资源交易中心建设，青岛福莱易通软件有限公司开发的数字证书申请平台。

符合烟台市免费政策的用户可以在烟台市CA统一管理平台申请办理免费数字证书（CA）。

1.2 编写目的

符合免费政策的用户可以通过CA统一管理平台免费办理数字证书。本指南主要用于介绍具体流程，指导用户平台操作。

1.3 适用范围

烟台市公共资源交易平台的招标人及招标代理机构

烟台市公共资源交易平台的投标人及潜在投标人（主要）

烟台市公共资源交易平台的监管部门

烟台市公共资源交易平台的交易中心

其他相关企业或个人

2. 免费政策

进入烟台市公共资源交易平台参与交易活动的交易主体均可办理。

烟台市实行在一个财政年度内免费为交易主体新办或更新一个数字证书（CA）的政策。不在烟台市公共资源交易中心办理的数字证书（CA）不享受免费更新政策。

3. 实体数字证书（CA）免费办理

打开烟台公共资源交易网（网址：<http://ggzyjy.yantai.gov.cn/>）。



点击“交易服务”按钮，进入交易服务登录入口界面。



点击“烟台CA统一管理平台”入口，进入烟台CA统一管理平台页面。

市场主体可以在烟台市CA统一管理平台（网址：<http://unify.flye.dt.com/ytcamanager/>）办理相关免费业务。可以在烟台市CA统一管理平台办理的业务有：免费新办理、免费更新。

3.1 注册用户

未注册用户进行用户注册。点击“注册用户”按钮，注册用户。

烟台CA统一管理平台



填写注册信息后，点击“注册”按钮，完成注册操作。



3.2 登录平台

已经完成注册的用户在平台首页企业用户登录入口输入用户名和密码，点击“登录”按钮，登录平台。

烟台CA统一管理平台



第一次注册的用户完成注册后会直接登录平台，进入CA统一管理平台办理首页。



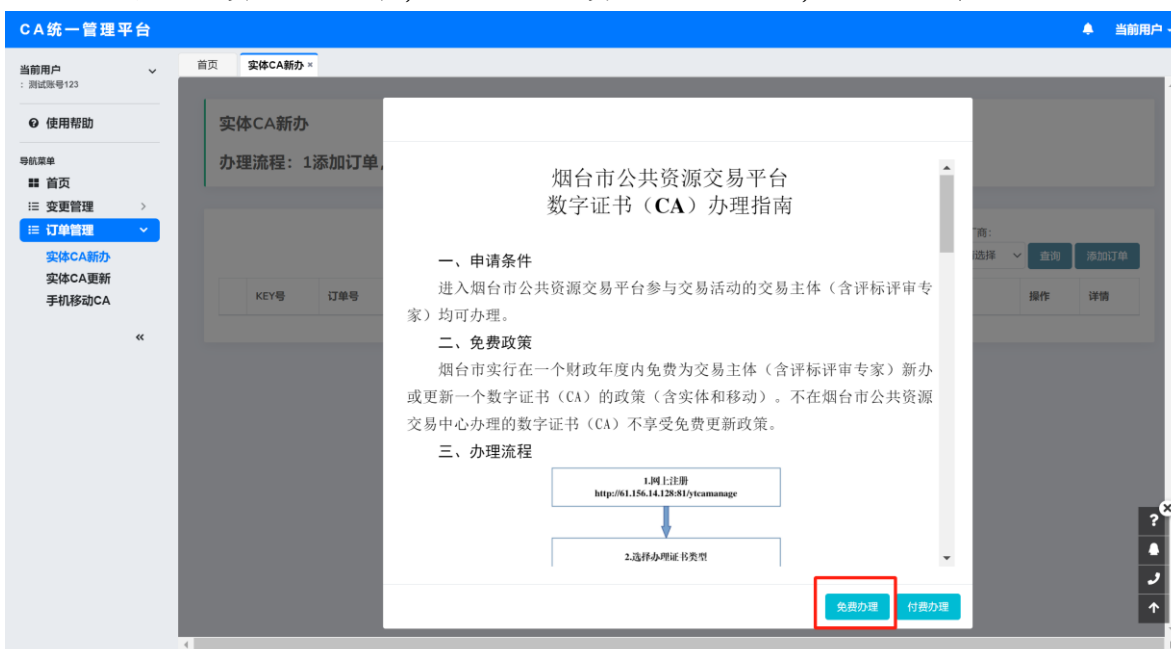
3.3 添加实体数字证书（CA）新办理订单

点击左侧菜单“订单管理-实体CA新办”按钮，进入免费新办理页面，点击右上角“添加订单”按钮，添加免费新办理订单。



点击右侧“添加订单”按钮后，平台自动核查符合免费政策的用户，符合免费政策会提示《烟台市数字证书（CA）免费办理说明》，用户阅读后，选择免费办理或者付费办理按钮。如不符合免费办理请选择办理的CA厂商，系统在您选择付费厂商后会自动跳转到对应厂商的付费办理系统中。

若符合免费办理政策，点击“免费办理”按钮，进入订单信息页面。

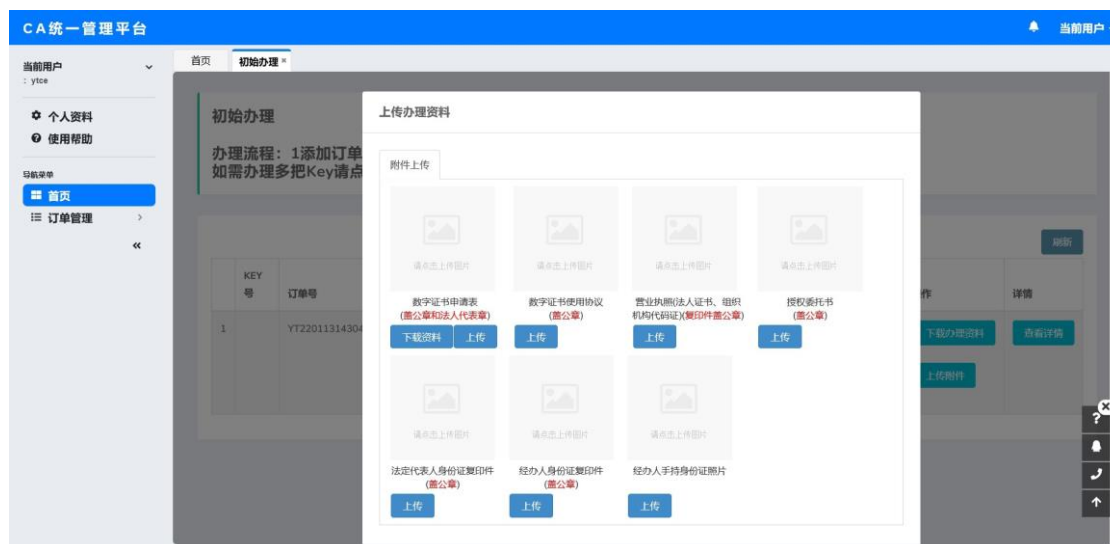


若选择线上办理，添加联系人信息，选择CA厂商和办理方式，填写邮寄地址，点击“提交订单”按钮。

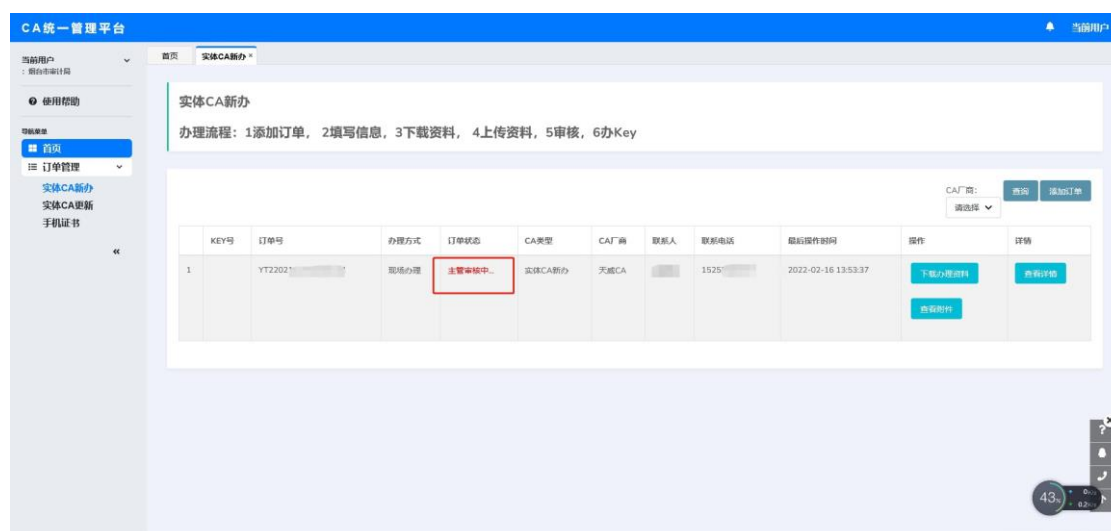


提交订单后，直接进入上传办理资料页面。

用户点击“下载办理资料”按钮，下载办理资料说明，然后按照要求在对应位置上传办理资料，依次上传文件完成后，点击“上传完成”按钮，完成办理资料上传。



上传办理资料后，申请免费新办理的订单会提交到主管部门审核，可自行查看订单状态。



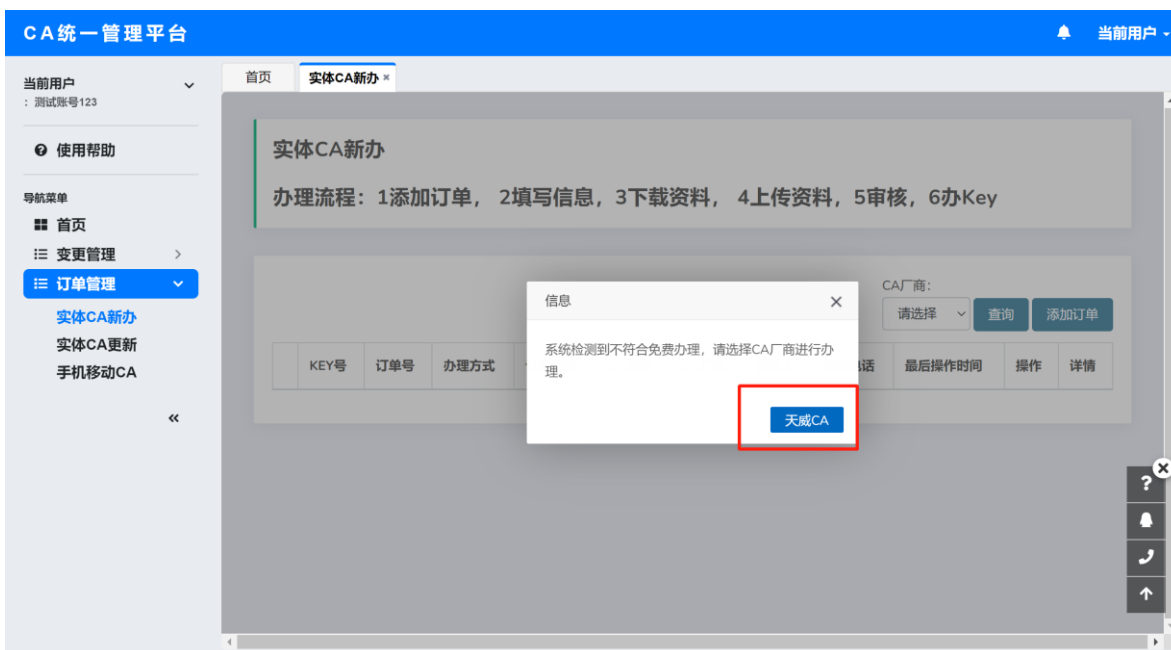
订单审核通过后CA厂商办理数字证书（CA），工作人员根据上传办理资料的顺序依次办理一般1-2个工作日完成，办理完成后根据订单信息里填写的邮寄地址将数字证书（CA）邮寄。

若审核不通过，订单会退回，需要删除订单，重新上传资料提交订单。

若选择现场办理，添加联系人信息，选择CA厂商和办理方式，提交订单同样显示办理所需资料，上传办理资料主管审核通过后可到现场领取数字证书（CA），也可携带免费办理所需资料原件，到交易中心服务大厅窗口上传办理资料，领取设备。

3.4 不符合免费政策实体数字证书（CA）的办理

如不符合免费政策，点击“添加订单”检测到不符合免费办理，请选择办理的CA厂商，系统在您选择付费厂商后会自动跳转到对应厂商的付费办理系统中。



4. 实体数字证书（CA）免费更新

4.1 登录平台

用户登录烟台市CA统一管理平台（网址：<http://unify.flyedt.com/ytcamanager/>）。

用户在平台首页企业用户登录入口输入用户名和密码，点击“登录”按钮，登录平台。

烟台CA统一管理平台

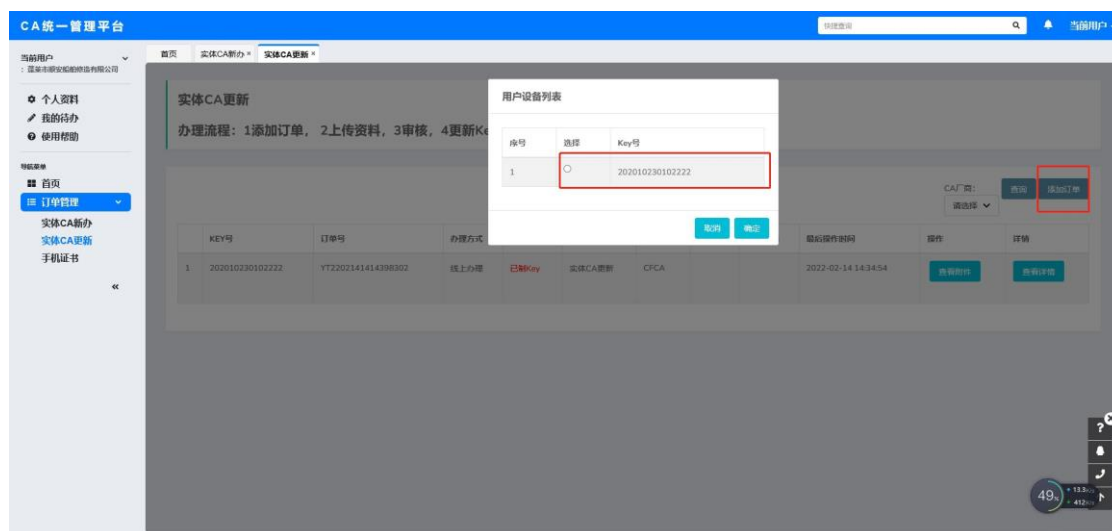


4.2 添加免费更新订单

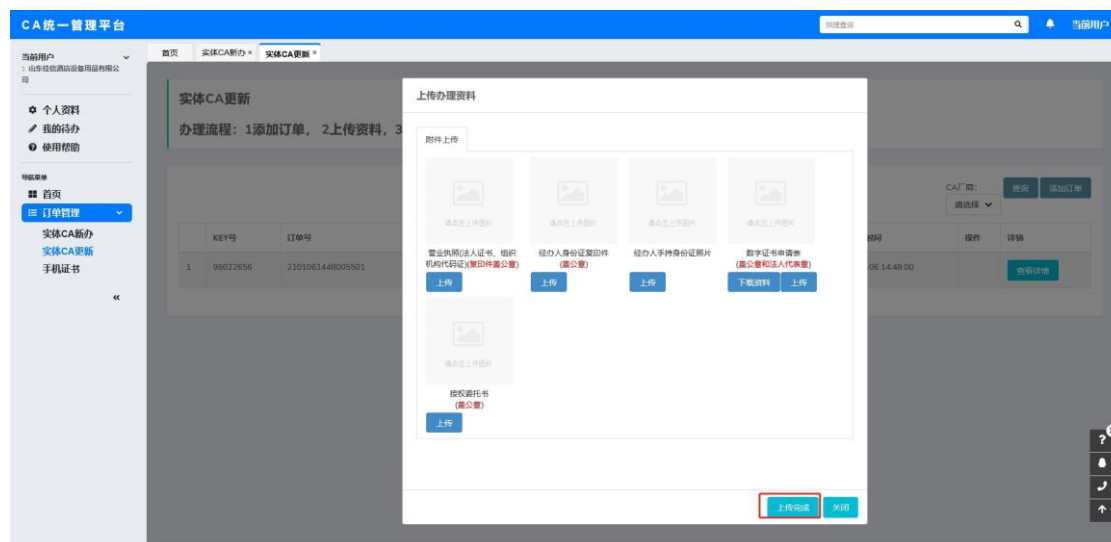
点击“订单管理-实体CA更新”菜单，进入免费更新办理页面，点击“添加订单”按钮，进行添加免费更新订单操作。



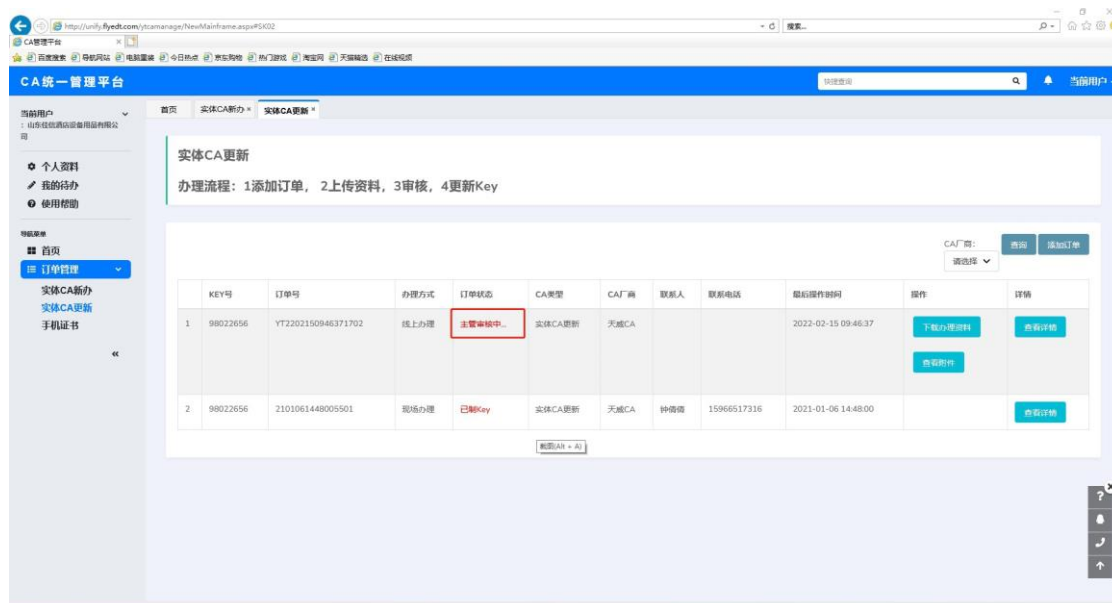
选中需要更新的CA锁序号，点击确定按钮成功添加订单，添加订单成功后直接进入上传更新锁所需资料界面。



用户可以点击“下载办理资料”按钮，下载办理资料说明，然后按照要求在对应位置上传办理资料。依次上传文件后，点击“上传完成”按钮，完成办理资料上传。



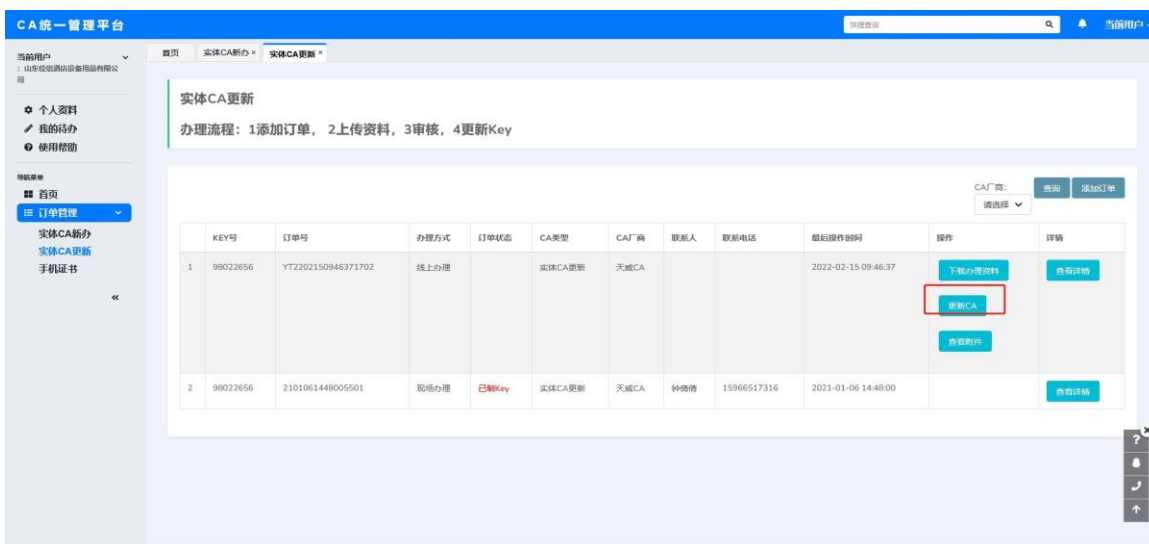
免费更新订单会提交到主管审核，在“订单管理-实体CA更新”界面可以查看订单是否审核通过，审核通过后办理免费更新业务。



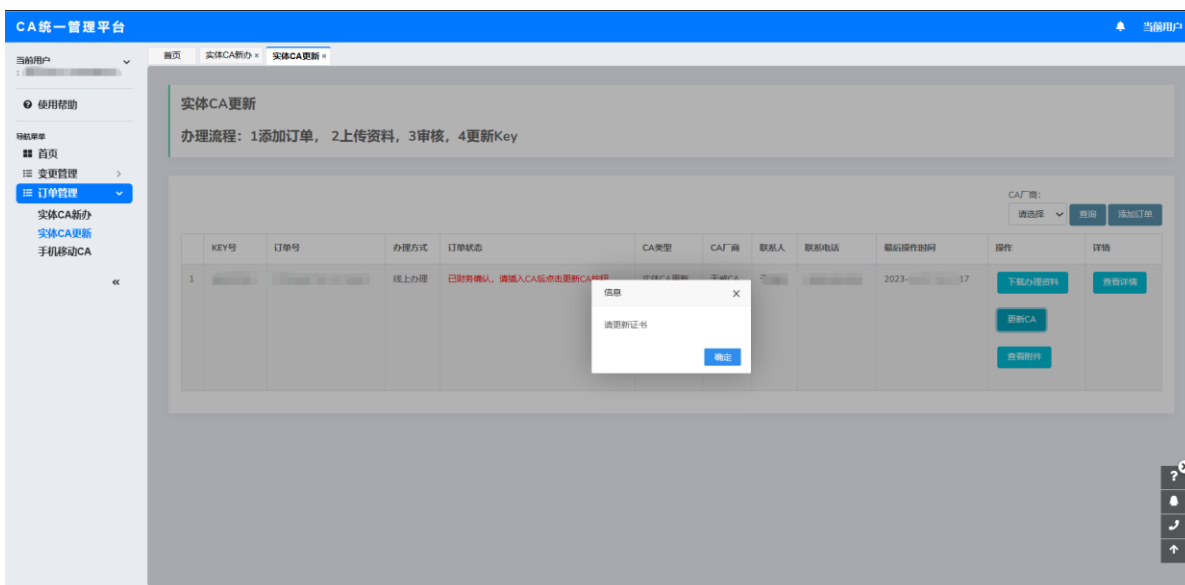
4.3 免费在线更新CA

注：更新证书需要使用Microsoft Internet Explorer 10.0及以上版本浏览器（Microsoft Edge等非IE内核浏览器暂时不支持）。仅订单状态为“已财务确认”时，才可以进行在线更新操作。

免费更新订单审核通过后，插入CA锁。



点击“更新CA”按钮。



提示“请更新证书”，点击“确定”按钮，进行CA数字证书在线更新操作。开始更新CA数字证书。

[点击下载数字证书更新安装包](#)

更新提示:

如果企业在锁定期之前制作过投标文件并上传过标书，请在办理完更新之后重新上传该标书，否则无法正常开标!

选择证书: 选择

截止时间: 2022年12月27日14时18分47秒

[请点击此处查看提示\(共36415\)](#)

页面读取已经接入电脑需要更新的CA数字证书，读取的证书信息在选择证书框中展示。若页面为读取CA数字证书失败，请点击“点击下载数字证书更新安装包”下载驱动安装后再试（安装数字证书更新安装包详见1. 安装数字证书更新安装包流程）。选择需要更新的CA数字证书后，点击“更新”按钮。

[点击下载数字证书更新安装包](#)

更新提示:

如果企业在锁定期之前制作过投标文件并上传过标书，请在办理完更新之后重新上传该标书，否则无法正常开标!

选择证书: 选择

截止时间: 2022年12月27日14时18分47秒

[更新](#)

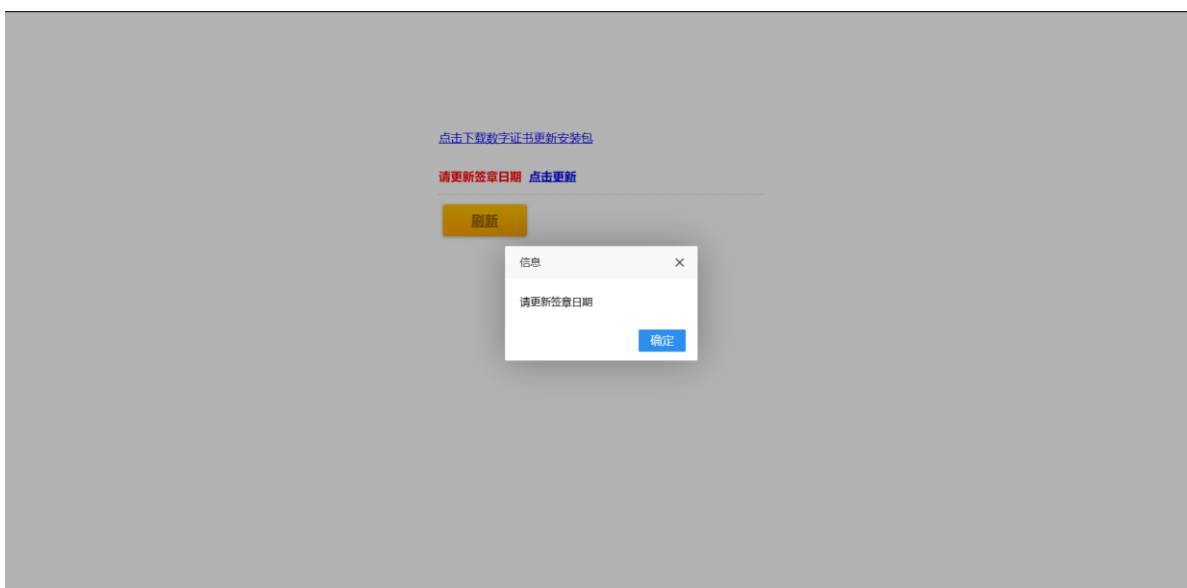
系统弹出天威盾口令输入页面。



确认设备编号，输入天威盾口令，点击“登录”按钮。开始更新CA数字证书。

证书更新成功后，平台提示更新签章日期。提示信息：请更新签章日期。

。



点击“确定”按钮，打开签章日期更新页面。

密钥盘授权 (续前)

密钥盘序列号 按任意键获取密钥盘序列号

授权单位 IFLY电子招投标

授权类型 期限

期限授权月数 12

密钥盘证书名称

点击“获取”按钮，获取CA数字证书授权信息。

密钥盘授权 (续前)

密钥盘序列号 98k...45

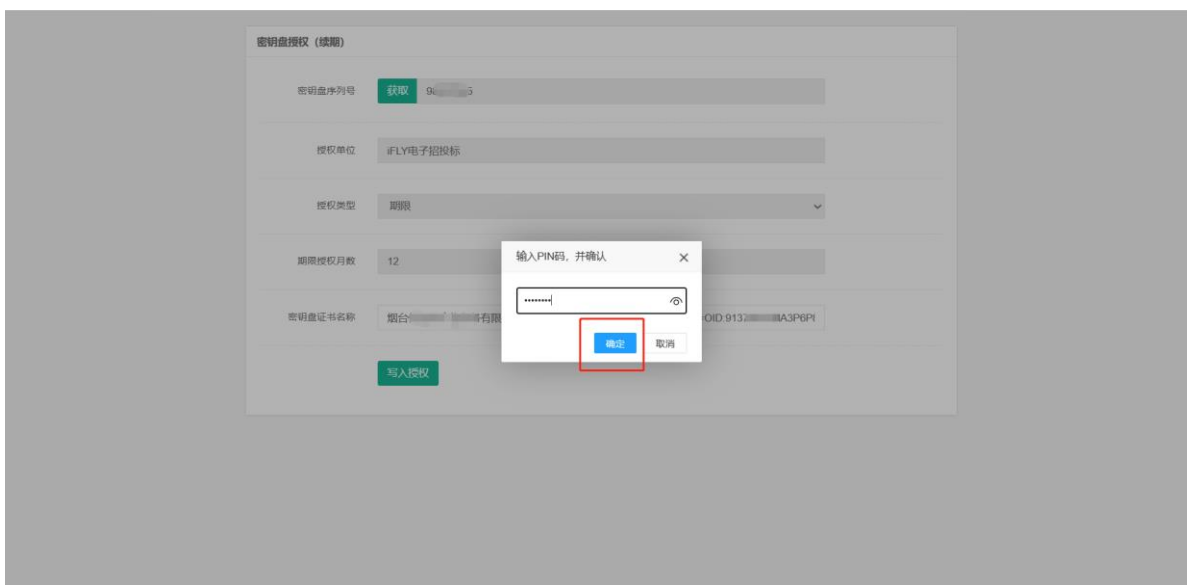
授权单位 IFLY电子招投标

授权类型 期限

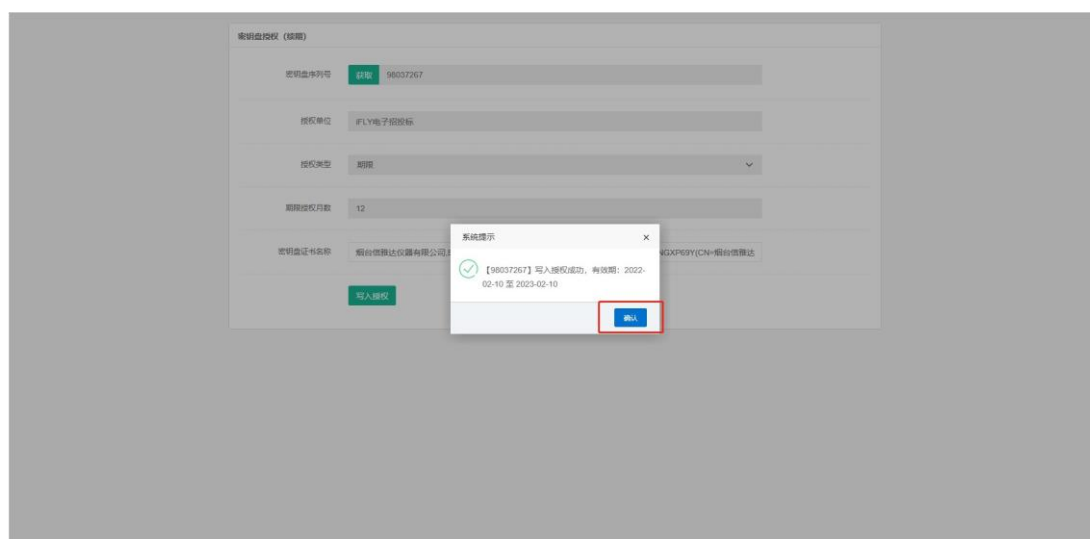
期限授权月数 12

密钥盘证书名称 烟台...公司,E=O=青岛福莱易通软件有限公司,OU=OID:9137...8P6P

确认钥匙盘序列号和证书名称信息无误后，点击“写入授权”按钮，打开输入pin码页面。



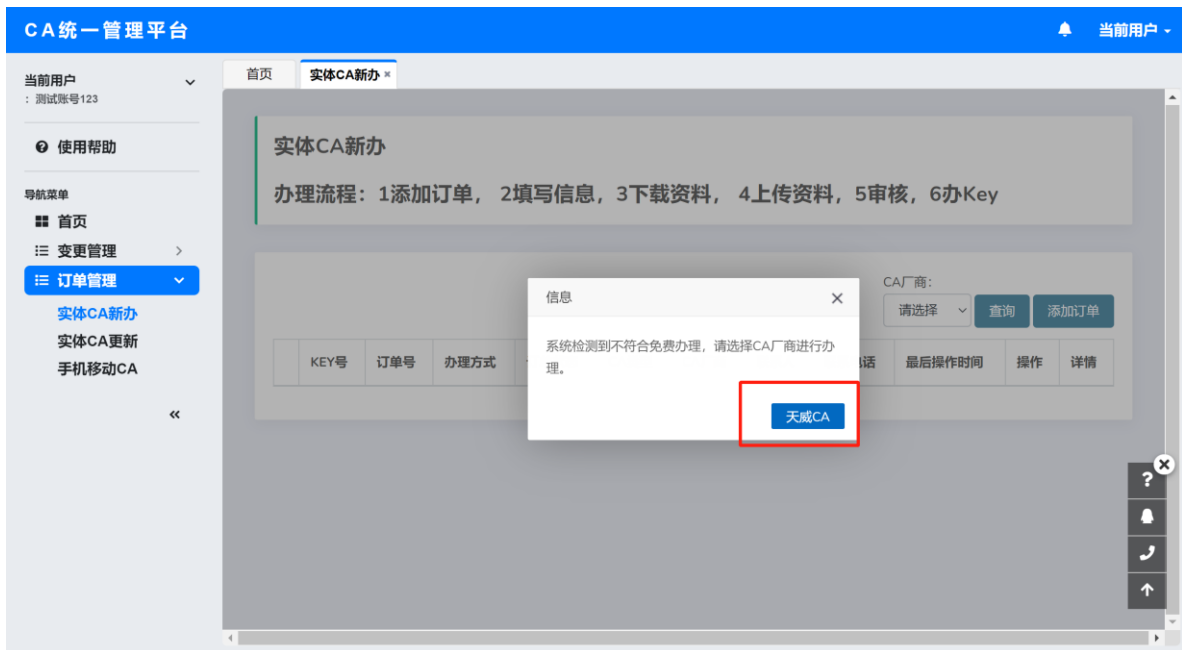
输入正确pin码，点击“确定”按钮，开始写入签章授权。签章授权写入完成后，平台弹出提醒。



点击“确认”按钮，平台展示授权（续期）信息，完成CA数字证书签章更新操作。

4.4 不符合免费在线更新的实体数字证书（CA）

如不符合免费政策，点击“添加订单”检测到不符合免费办理，请选择办理的CA厂商，系统在您选择付费厂商后会自动跳转到对应厂商的付费办理系统中。



7. 注意事项

(1) 烟台市公共资源交易平台已实现与省公共资源交易“多CA统一认证平台”的对接，通过认证的实体数字证书（CA）均可登录平台，交易主体通过登录烟台市工程建设交易平台或政府采购交易平台用户系统进行绑定，完成互认操作。

(2) 交易主体需要办理多个数字证书（CA）、变更数字证书（CA）或因丢失、损坏等人为原因造成证书损毁，需要多办、补办、变更数字证书（CA）等费用由交易主体自行承担。

(3) 交易主体需要补办、变更数字证书（CA）的，原证书自动注销。

(4) 一个受托办理人只能办理一家单位的数字证书（CA）。

8. 联系我们

免费办理咨询电话：0535-6788612

天威诚信咨询电话：0535-6788611；

办理地址：山东省烟台市莱山区银海路46号（裙楼西门）