附　件

易盛公司数字证书颁发平台使用说明

发布者：易盛公司

发布时间：2022-6-30

发布版本：V1.0

注：未经书面许可，不得将该等文件资料（其全部或任何部分）披露予任何第三方，或进行修改后使用

版本编号	版本状态	修订日期	主要修订摘要	修订者
V1.0	初版	2020-6-30	制定数字证书颁发平台使用说明	易盛公司

目　录

一、　颁发平台简介及准备工作 4
二、　数字证书办理流程 4
三、　费用支付 14
四、　发票开具 21
五、　证书申请邮寄（新办数字证书） 26
六、　证书自助更新 27

一、 颁发平台简介及准备工作

易盛公司数字证书颁发平台依托综合业务平台微信公众号办理数字证书业务，主要提供用户在线提交申请材料，支付费用和开具电子发票等一站式服务。

为方便业务办理，请先关注此公众号。您可以在微信公众号中搜索“郑商所综合业务平台”，或者扫描下方二维码。



图一-1

注意：

1. 期货公司、交割仓库、厂库用户群组选择“**郑商所场内**”；

2. 期货公司：每家会员两年内可以免费办理 5 个数字证书，包括证书更新和证书申请；

3. 交割仓库/厂库：每家交割仓库/厂库两年内可以免费办理 2 个数字证书，包括证书更新和证书申请。

4. 享受免费政策的证书办理，不提发票开具。

5. 目前上海 CA 数字证书申请办理流程保持不变，详情请见郑州商品交易所官网：首页 >> 交易所服务 >> 会员服务 >> 数字证书

二、 数字证书办理流程

申请类型包括**证书申请**和**证书更新**两种。用户可以在业务首页（如图二-2）选择申请类型，进入申请流程；如果已有申请记录，也可以先进入信息详情页（如图 三-2），选择申请类型，进入申请流程。通过第二种方式，可以自动带出原申请中的数据，避免重复填写。

下面以第一种方式中的新申请为例，对操作流程做说明。

1. 点击“数字证书”图标（如图 二-1），进入业务首页。



图 二-1

2. 如果弹出如图二-2 中的确认框，请点击“前往设置”，设置用户群组。或者点击如图二-1 中【设置】项进入用户群组设置页。



图二-2

3. 点击“前往设置”，进入图二-3 页，**期货公司、交割仓库、厂库用户**群组选择**“郑商所场内”**。注意不要选错或不选，不同的用户群组享受的免费政策不同。



图二-3

4. 返回业务首页，点击“企业证书申请”，进入申请准备页（如图 二-4）。申请准备页会通过短信的方式验证代办人手机号，同时说明申请所需材料和注意事项。
输入手机号码，点击“发送”，若系统提示“验证码发送成功，请注意查收”表示验证码发送成功。填写接收到的验证码，点击“确定”。



图 二-4

5. 进入信息录入页，信息包括企业基本信息、经办人信息、单位证书受理表、发票抬头信息和邮寄信息等五个部分。
   企业基本信息包括营业执照扫描件、企业名称和统一社会信用代码。



图 二-5

6. 经办人信息包括身份证正反面照片、经办人姓名、身份证号码和手机号码。手机号码从如图 二-4 中自动带出，不允许修改。



图 二-6

7. 单位证书受理表模板可以从如图 二-4 中下载，doc 格式。



图 二-7

8. 第四步是发票抬头信息，包括纳税人识别号、地址、电话、开户行名称和银行账户。如果是证书更新，这一步是最后一步，填写完毕即可提交。



图 二-8

9. 第五步是邮寄信息，只有**新申请证书**有，证书更新无此步骤。邮寄信息包括所属省市、详细地址、收货人和手机号码，四个字段都是必填项，手机号码从如图 二-4 中带出，可以根据实际情况修改。

   信息填写完毕，点击“提交”，如果提示“申请提交成功”则表示申请初步校验通过。



图 二-9

三、 费用支付

自公告发布之日起，场内用户（业务服务平台）免费政策如下：每家期货公司两年内可以免费办理 5 个数字证书，包括证书更新和证书申请；每家交割仓库/厂库两年内可以免费办理 2 个数字证书，包括证书更新和证书申请。新申请或更新的证书有效期均为两年。如果**不符合免费政策或者次数使用完毕，也可以选择在线支付**。目前仅支持支付宝付款。对于新提交的申请，只有支付费用之后，才会进入审批环节。

1. 在业务首页，找到刚才提交的申请，点击“去支付”（如图 三-1）。也可以进入申请详情页面，确认信息无误后，点击“去支付”（如图 三-2）。



图 三-1


●●●●● WeChat4G
11:21
96%
综合业务平台
操作
申请类型
新申请
到期续费
希望复制此信息再申请？选择申请类型，点击 此处申请>
证书状态信息
证书申请编号
20220630000019
证书申请类型
新申请
申请日期
2022-06-30 11:21:23
支付状态
去支付>
开票状态
待支付
合计金额
-- 元
审核状态
等待
企业基本信息

图 三-2

2. 支付方式包括支付宝和免费政策，默认项是支付宝。点击“去支付”按钮，则进入支付宝手机网站支付流程。
   如果选择“申请免费政策”，点击“确定”，系统会检查是否在免费政策之内，通过则提示“提交成功”，然后自动跳转至业务首页。



图 三-3

3. 如果付款方式选择支付宝，则会进入支付引导页（如图 三-4）。可以先等待 3 到 5 秒，如果未自动跳转（如图 三-5），则按提示点击右上角胶囊，选择“在默认浏览器中打开”即可。



图 三-4

4. 如果移动端安装有支付宝 APP，请选择“使用支付宝 APP 付款”，点击之后会唤醒支付宝 APP，进入支付流程。
   如果选择“继续浏览器付款”，需要先登录支付宝账户，再进入支付流程。



图 三-5

5. 完成支付之后，支付宝会有一个处理过程，这时候查看支付状态，会显示“确认中”（如图 三-6）。
   支付宝处理完成之后，会把处理结果通过异步通知的方式反馈给业务系统。如果支付状态一直处于“确认中”，可以点击刷新图标获取最新状态。



图 三-6

四、 发票开具

1. 支付成功之后，申请进入审批环节。审批结果会以微信通知的形式实时通知申请人。如果付款方式为支付宝，审批通过之后可以选择“去开票”（如图 四-1）。



图 四-1

2. 点击“去开票”，进入开票信息确认页（如图 四-2）。确认发票信息无误，点击“确认开票”。如果看到“开票申请发送成功，处理中”，则表示系统已收到申请并开始处理。



图 四-2

3. 开票申请提交成功之后，页面自动跳转至业务首页，此时开票状态为“确认中”（如图 四-3）。如果开票状态长时间处于“处理中”，可以点击刷新图标获取最新状态。开票成功之后，开票状态变为“发票详情”链接，点击进入发票信息详情页（如图 四-4）。



图 四-3

4. 点击“下载”链接，进入发票预览页面（如图 四-5）。文件格式为 PDF，可以直接保存。



图 四-4

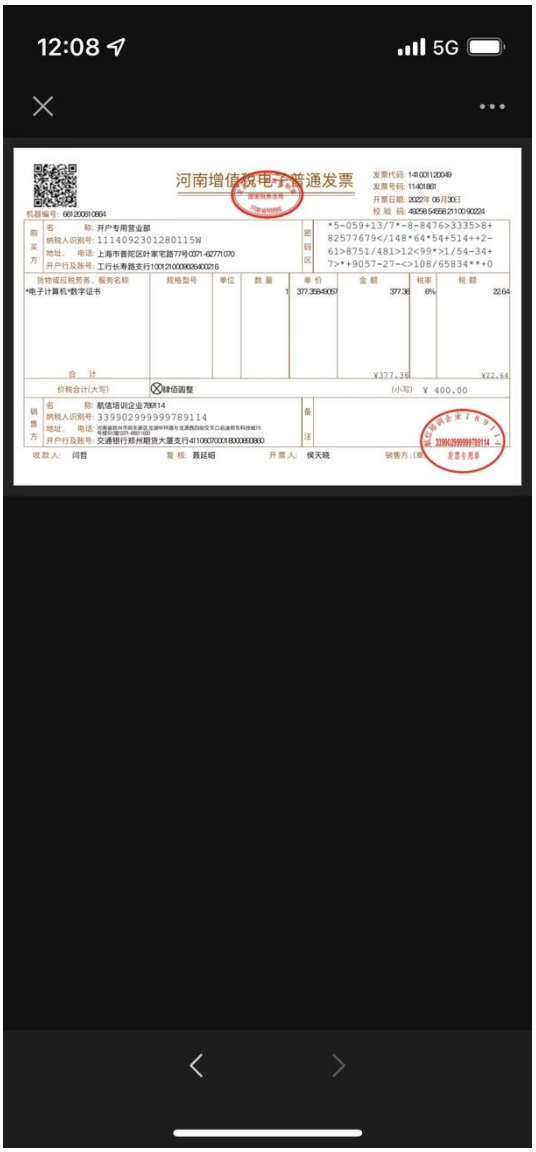

12:08
5G
河南增值税电子普通发票
发票代码: 1400112049
发票号码: 11401881
开票日期: 2022年06月30日
校 验 码: 48258 54958 21109 90224
机器编号: 661200810864
购买方
名 称: 开户专用营业部
纳税人识别号: 111409230128011 5W
地址、电话: 上海市普陀区叶家宅路77号0371-62771070
开户行及账号: 工行长寿路支行1002100309260021 6
密码区
5-059+13/7-8-8476>3335>8+
82577679</148*64*54+514++2-
61>8751/481>12<99**>1/54-34+
7>*+9057-27-<>108/65834**+0
货物或应税劳务、服务名称
规格型号
单位
数量
单价
金额
税率
税额
*电子计算机*数字证书
1
377.35849057
377.36
6%
22.64
合 计
¥377.36
¥22.64
价税合计(大写)
肆佰圆整
(小写) ¥ 400.00
销售方
名 称: 航信培训企业78814
纳税人识别号: 339902999999789114
地址、电话:
开户行及账号: 交通银行郑州期货大厦支行411000700018000880880
备注
收款人: 闫哲
复核: 聂延昭
开票人: 侯天晓
销售方:(章)

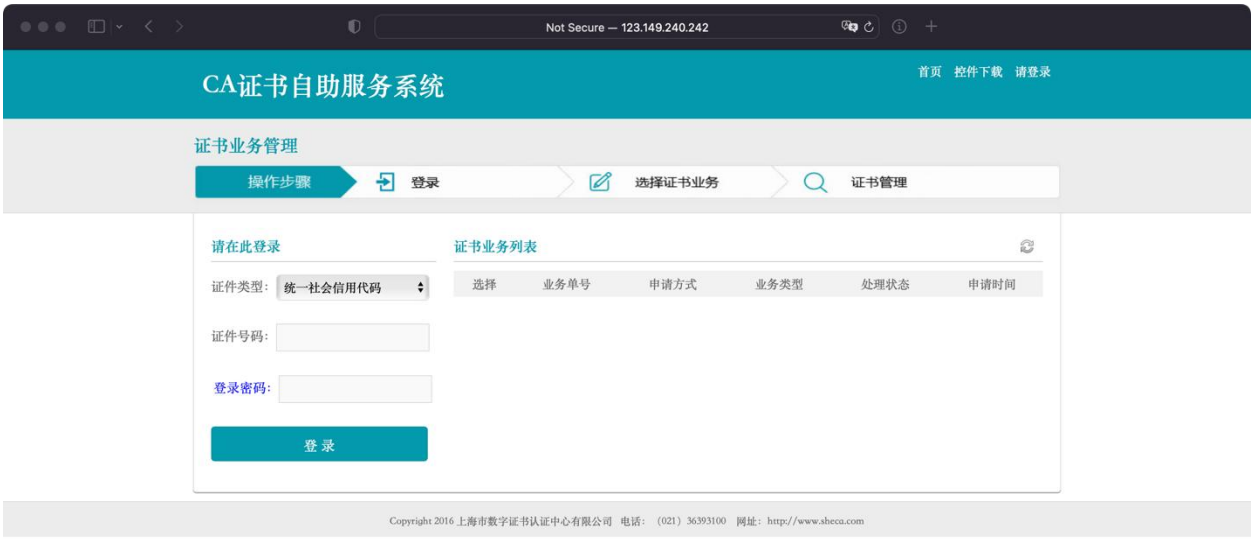
图 四-5

五、 证书申请邮寄（新办数字证书）

如果您是新申请，费用支付成功之后即进入审批环节，审批结果我们会以微信通知的形式实时通知到您。审批通过则进入制证环节，制证完成时也有相应微信通知，请注意查收。之后我们会按申请时所填收货信息邮寄分发。请您耐心等待。

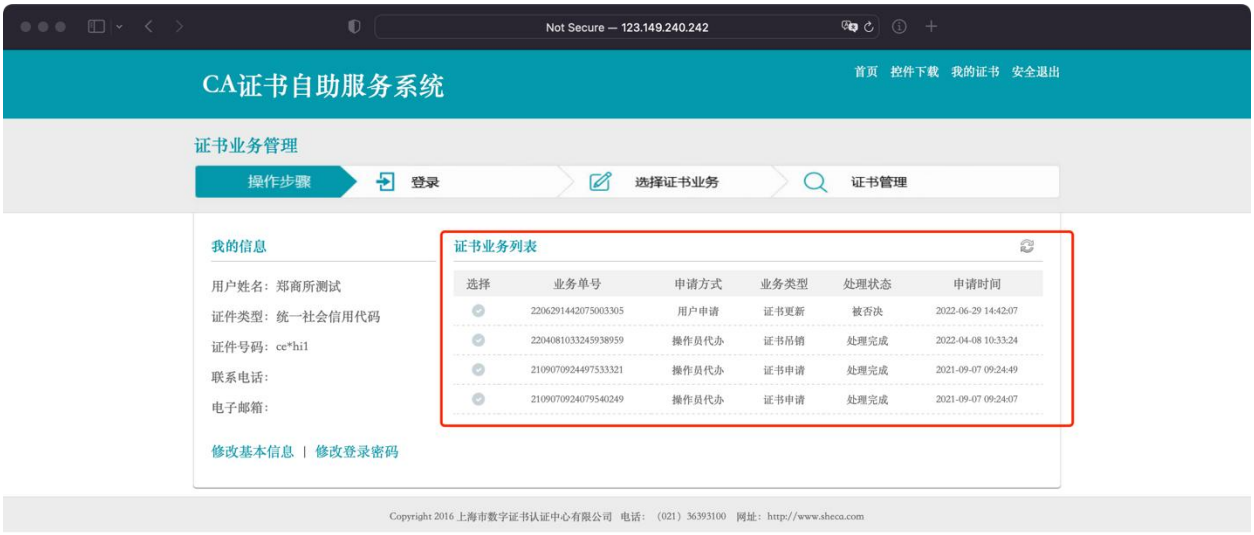
六、 证书自助更新

1. 如果您是证书更新，在支付成功等待审批时，您需要前往“CA 证书自助服务系统”（如图六-1），网址 http://123.149.240.242:30000/welcome/certmgr/qry.action，选择待更新证书。
   证件类型选择“统一社会信用代码”，初始密码为证件号码后六位。首次登录建议修改初始密码，该密码与 UKEY 口令不相关。
   录入证件号码和登录密码，点击“登录”。



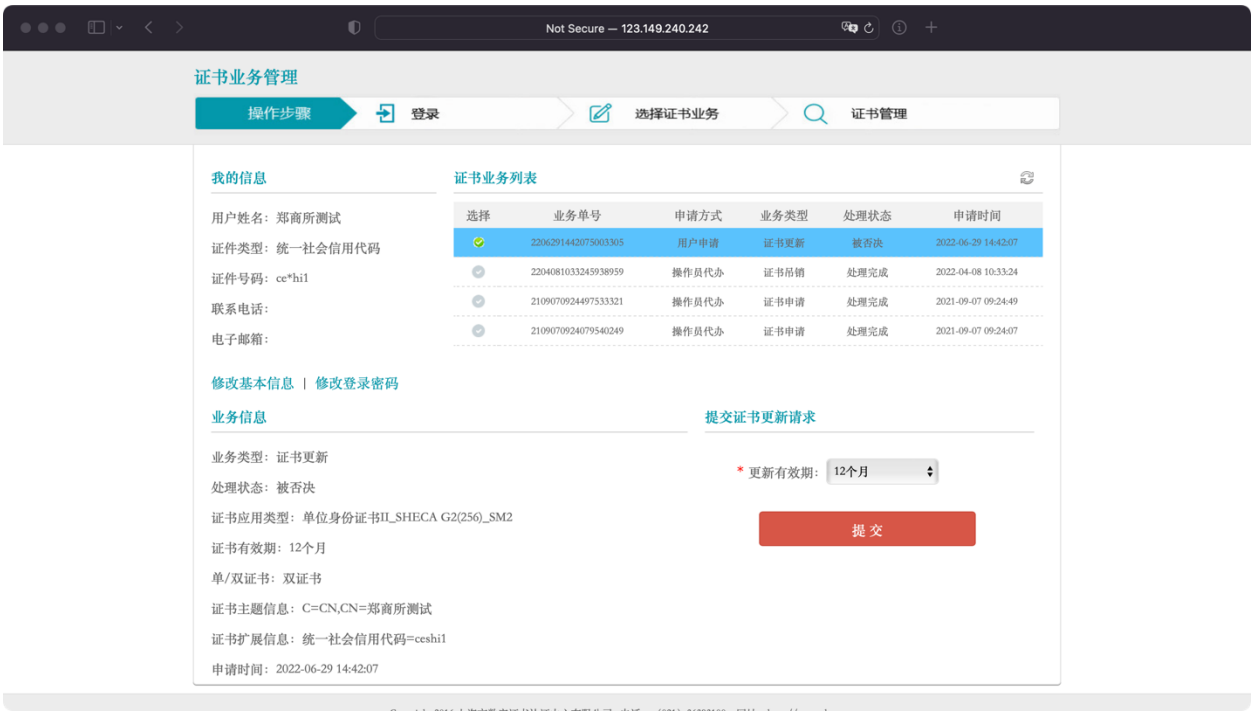
图六-1

2. 登录成功之后，证书业务列表会显示您所有证书办理记录（如图六-2），鼠标选中之后，列表下方会出现“业务信息”和“证书管理”（如图六-3）。
请根据左侧“业务信息”中证书序列号和有效期确认要更新的证书。
在右侧“证书管理”中，更新有效期选择 24 个月，点击“提交”。此时出现提示框“更新后原证书将无法使用”，点击“确定”。在新证书被下载前，原证书不影响使用。
目前业务服务平台用户都是双证书，即同一证书载体中（比如 UKEY）同时包括 RSA 证书和国密证书，您需要操作两次，需要同时更新 RSA 证书和国密证书。

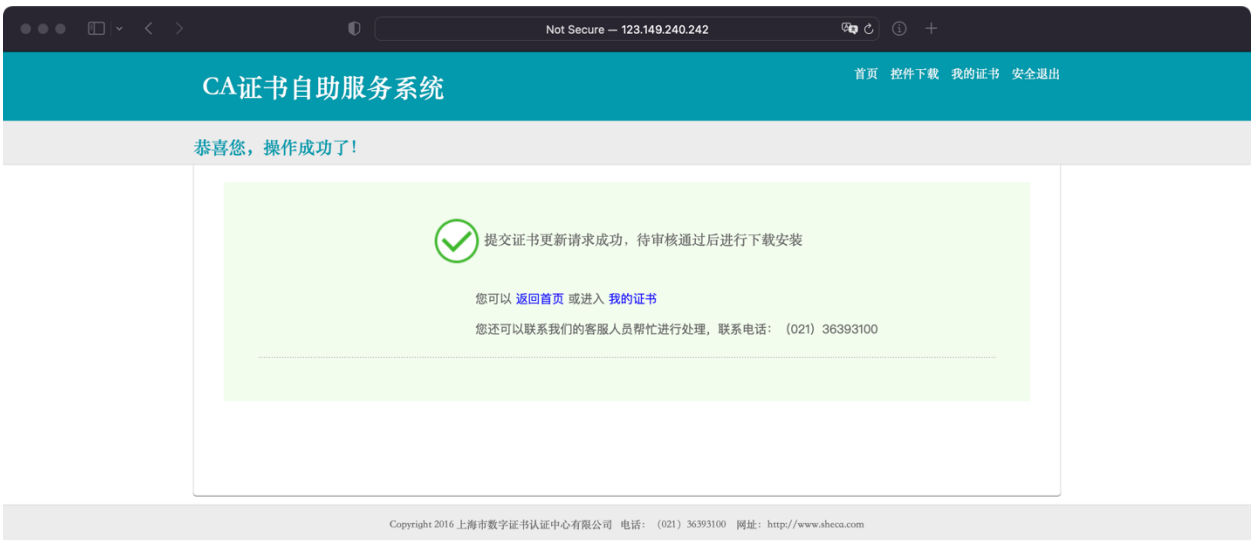


图六-2

3. 出现如图六-4 提示，则表示证书更新申请提交成功。请耐心等待。审批结果会以微信通知的形式实时通知到您。如果审批通过，则进入制证环节。制证完成会有相应微信通知，通知消息中含有密码信封序列号，请注意保存，后续在线更新环节需要录入此序列号。

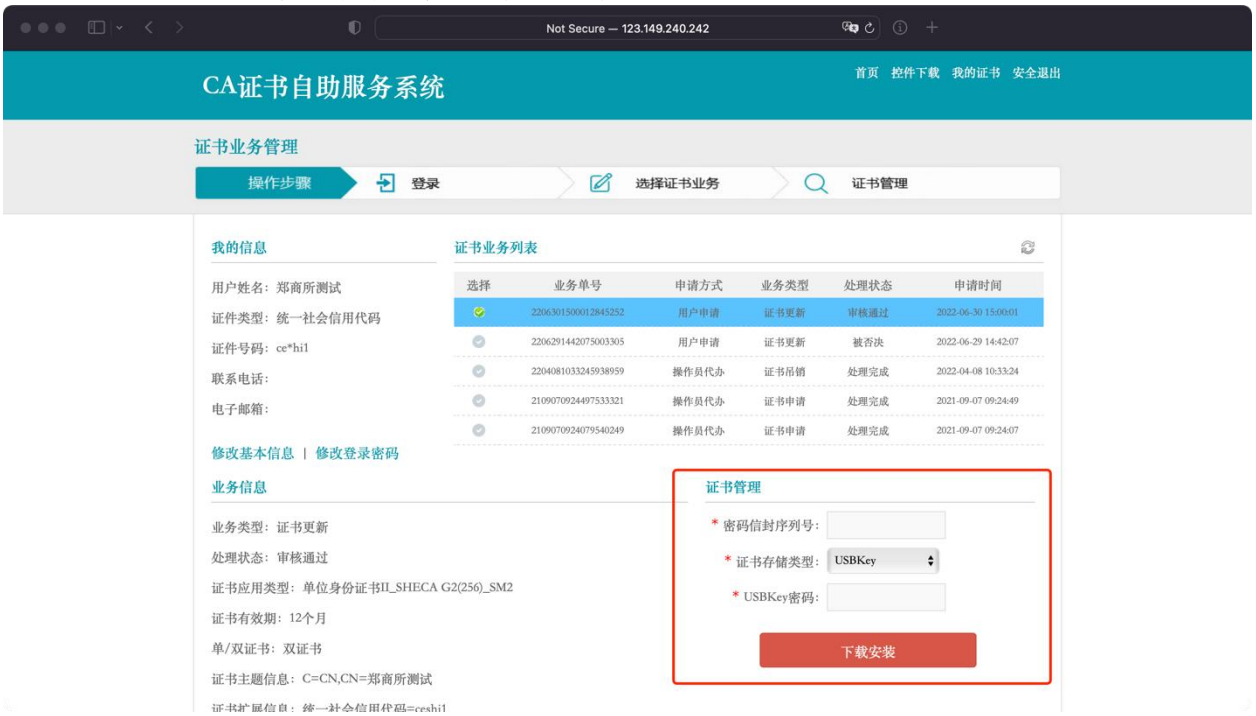


图六-3



图六-4

4. 在线更新阶段。以管理员身份打开 IE 浏览器，在地址栏输入网址 http://123.149.240.242:30000/welcome/certmgr/qry.action，系统会自动弹出控件安装提醒，选择“安装”。如果系统没有自动弹出安装提醒，或安装失败，可以点击右上角的【控件下载】，下载完成后手动安装。
按步骤 1 完成登录，找到审核通过的记录，鼠标选中该记录，“证书管理”中会出现如图 “下载安装”按钮。
密码信封序列号可以在微信通知中查看；
证书存储类型使用默认的 USBKey；
输入 USBKey 密码，点击“下载安装”。下载安装成功后，原证书将被新证书替换，有效期为当前日期至两年后的今天，以及原证书剩余到期时间。
目前业务服务平台用户都是双证书，即同一证书载体中（比如 UKEY）同时包括 RSA 证书和国密证书，您需要操作两次，需要同时更新 RSA 证书和国密证书。



图六-5

5. 更新后需要重新插拔数字证书，通过协卡助手可以看到最新数字证书信息。