

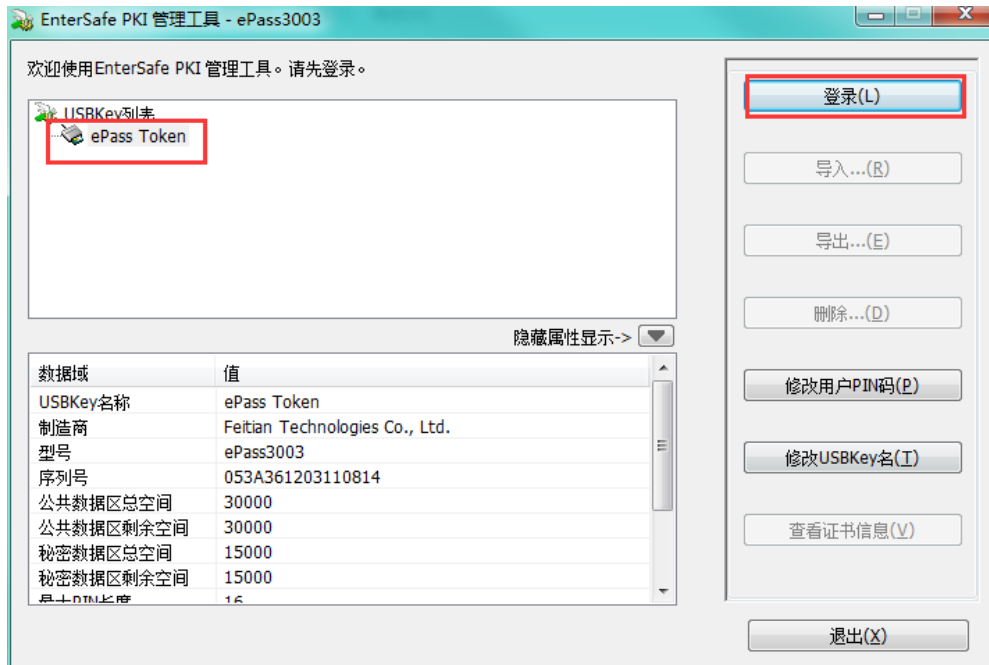


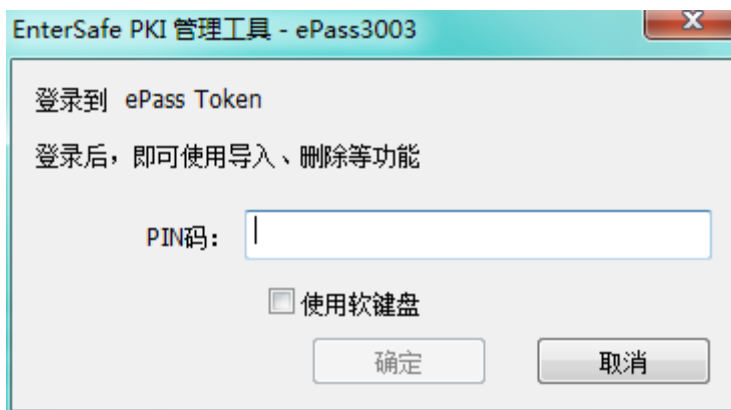
## USB KEY 删除多余密钥对或多余证书

**注：删除前请确认选中无误，一旦删除将无法恢复，请谨慎操作！**

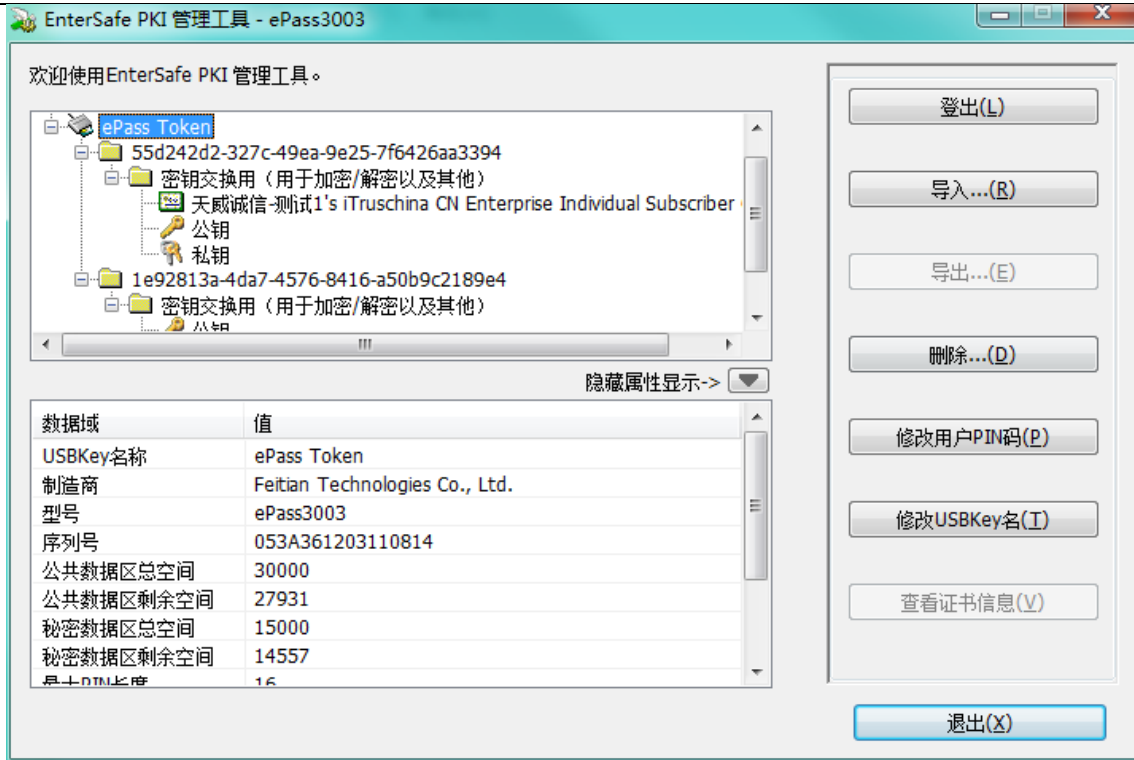
1. 请确保已安装好 key 驱动，电脑右下角已识别到 key 图标 
2. 插入 key，双击 key 图标 ，弹出对话框如下：



3. 点击登录，如下



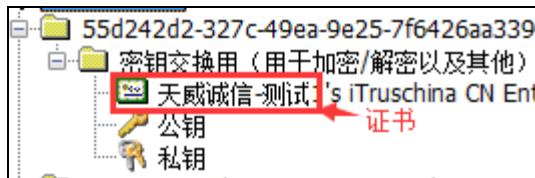
4. 输入 key 密码，点击“确定”，如下：



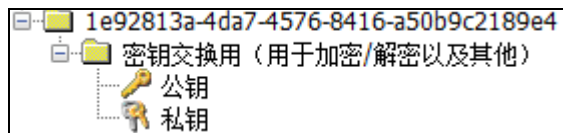
## 一、删除多余密钥对

1. 查看是否有多余密钥对，如下：

完整证书显示如下：

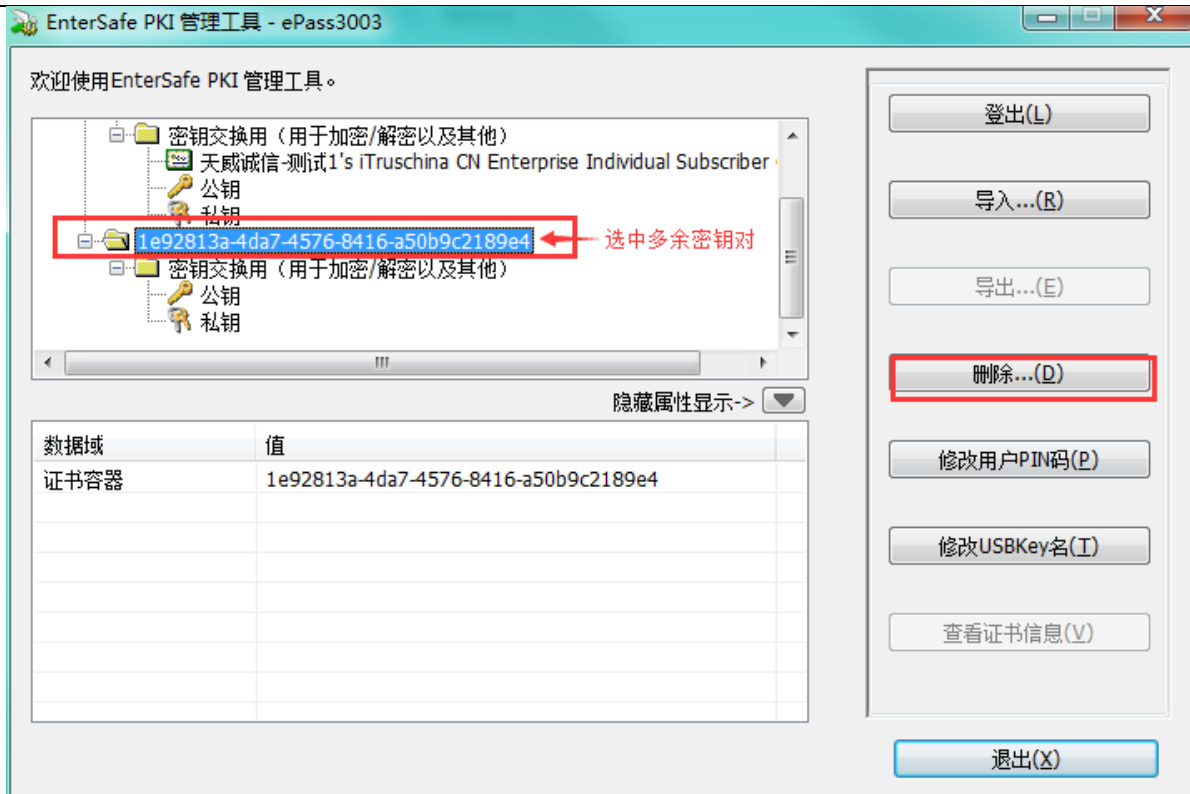


多余密钥对显示（只有公钥和私钥）如下：

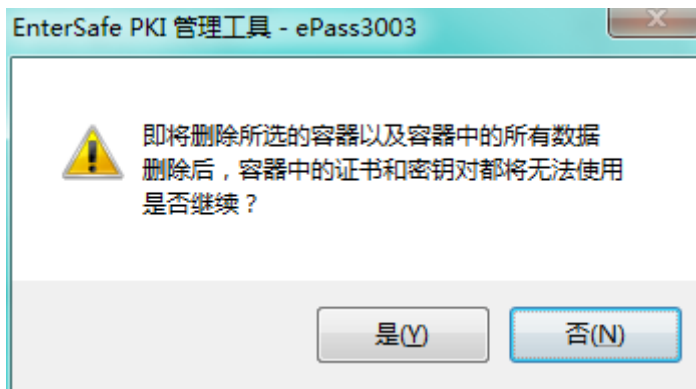


2. 如果存在多余密钥对，选中，点击“删除”

**注：切记查看序列号下是否有证书，选中只有公钥和私钥的序列号删除，确定选中无误，一旦删除，将无法恢复。**



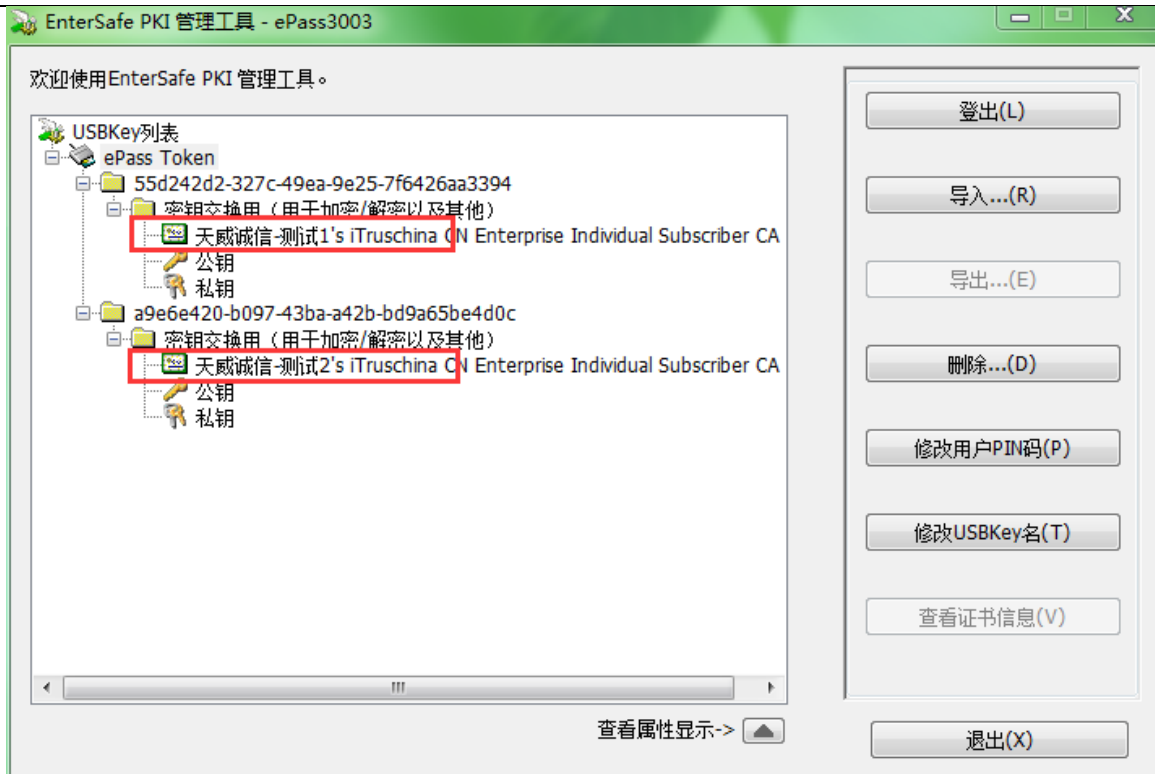
3. 弹出提示后，点击“是”



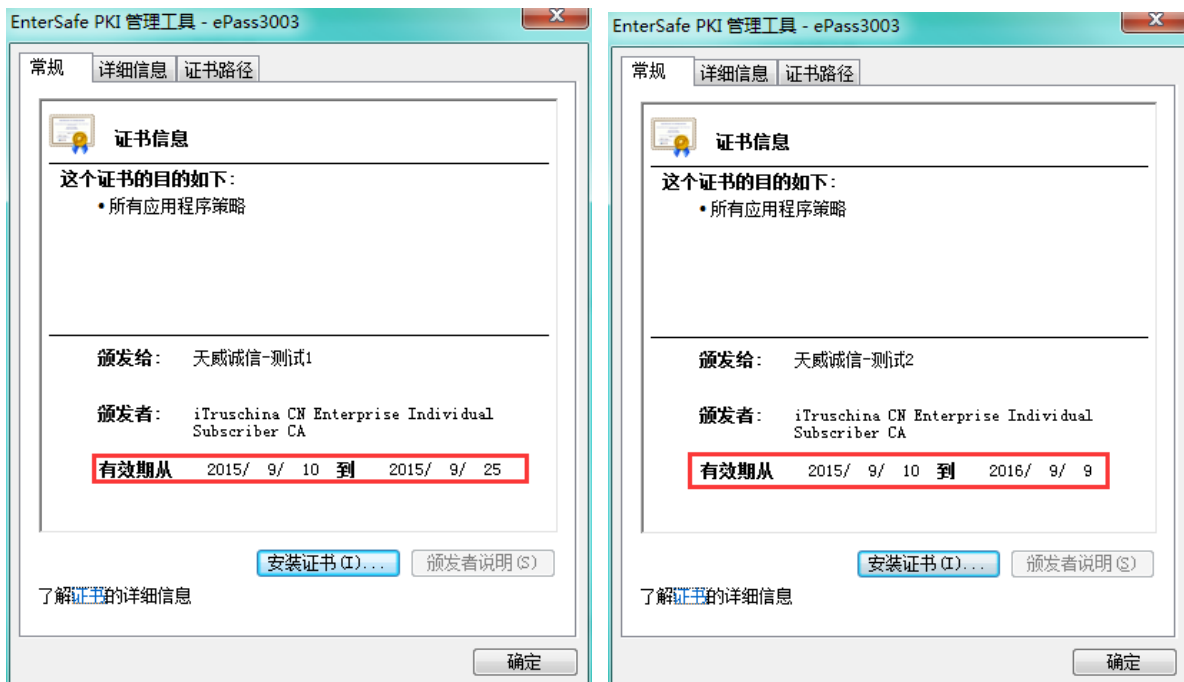
4. 提示删除完毕，密钥对删除成功。

## 二、删除多余证书/过期证书

1. 查看是否有多余证书/过期证书，如果有多个含证书、公钥、私钥的序列号，则存在多余证书，如下：

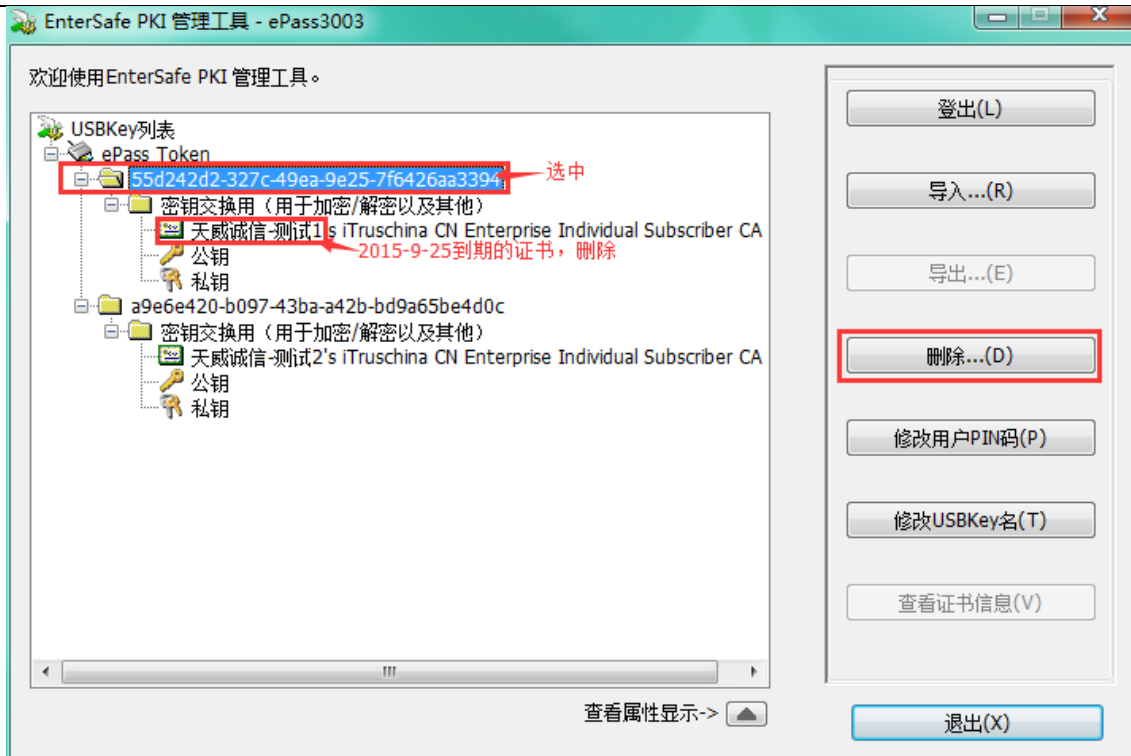


2. 双击上图红色框选中的证书，查看证书有效期，如下：

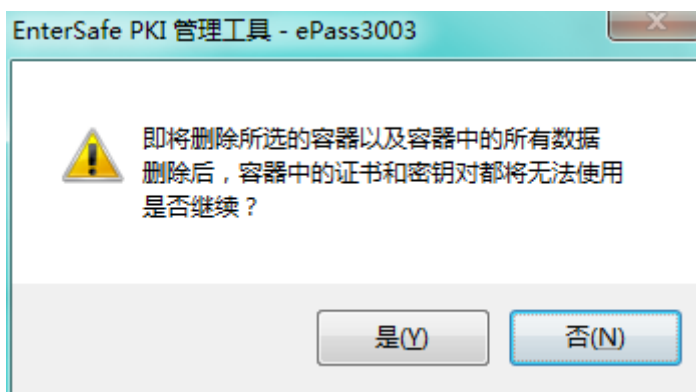


3. 选中即将过期或已过期的证书——删除，保留最新证书（如上图，需要删除 2015-9-25 到期的证书，保留 2016-9-9 到期的证书）

**注：切记查看证书有效期，确定选中无误，一旦删除，证书将无法恢复。**



4. 点击“删除”，弹出提示后，点击“是”



5. 提示删除完毕，多余证书删除成功。

**如有问题，请拨打客服电话：400-666-3999**