

# 专利和集成电路布图设计业务办理统一 身份认证平台用户操作手册

# 目录

- 1. 自然人用户 ..... 3
  - 1.1. 新用户注册 ..... 3
  - 1.2. 历史用户补录 ..... 5
    - 1.2.1. 注意事项 ..... 5
    - 1.2.2. 补录信息 ..... 6
  - 1.3. 用户登录 ..... 9
  - 1.4. 用户信息管理 .....10
    - 1.4.1. 账户信息 .....10
    - 1.4.2. 基本信息 .....10
    - 1.4.3. 修改密码 .....11
    - 1.4.4. 修改手机 .....11
    - 1.4.5. 修改邮箱 .....12
    - 1.4.6. 用户更名 .....12
    - 1.4.7. 证书管理 .....13
    - 1.4.8. 偏好设置 .....13
  - 1.5. 忘记密码 .....14

# 1. 自然人用户

注意：

- 1、目前自然人用户实名信息注册，证件类型支持居民身份证、港澳居民来往内地通行证、台湾居民来往大陆通行证、普通护照（仅限华侨）、外国人永久居留身份证、和无以上证件。
- 2、密码为 8-18 位字符，必须包含数字、大写字母、小写字母和特殊字符。
- 3、注册过程中\*为必填项。

## 1.1. 新用户注册

- 用户登录地址 <https://tysf.cponline.cnipa.gov.cn/am/>
- 进入自然人登录界面。



The screenshot shows the 'Natural Person Login' (自然人登录) interface. At the top, there are three tabs: 'Natural Person Login' (自然人登录), 'Legal Person Login' (法人登录), and 'Agency Login' (代理机构登录). The 'Natural Person Login' tab is selected. Below the tabs, there is a QR code in the top right corner. The main form area contains two input fields: the first is labeled '手机号/身份证号' (Mobile Number/ID Number) and the second is labeled '请输入密码' (Please enter password). Below these fields is a large blue button labeled '登录' (Login). At the bottom of the form, there are two links: '立即注册' (Register Now) on the left and '忘记密码' (Forgot Password) on the right. The background of the interface features a light blue sky with white clouds.

- 注册用户单击【立即注册】

注：

- 1、 如您在操作过程中有问题，请点击《个人注册指南》查看，如您还有相关问题咨询，请邮件咨询。

## 2、 用户注册信息前先阅读协议并最后点击我已阅读并同意协议内容。

- 输入手机号码，验证码，密码，确认密码信息 如图：



The screenshot shows a web form titled "自然人注册信息" (Natural Person Registration Information). The form contains the following elements:

- A text input field labeled "请输入手机号" (Please enter mobile number) with a red asterisk indicating it is required.
- A text input field labeled "请输入短信验证码" (Please enter SMS verification code) with a blue button labeled "获取验证码" (Get verification code) to its right. A red asterisk is to the right of the button.
- A text input field labeled "密码为8-18位字符，必须包含数字、英文大写字母、英文小写字母和特殊字符" (Password is 8-18 characters, must contain numbers, uppercase English letters, lowercase English letters, and special characters). A red asterisk is to the right.
- A text input field labeled "确认密码" (Confirm password) with a red asterisk to the right.
- A blue button labeled "下一步" (Next step) at the bottom left.
- A blue link labeled "《个人注册指南》" (Personal Registration Guide) at the bottom right.

- 验证通过后，输入自然人详细信息，如图：

自然人注册信息

请输入姓名

请输入姓名

请选择证件类型

请输入证件号码

请选择国籍或注册国家（地区）

请选择经常居所地或营业所在地

请输入详细地址

请输入邮政编码

请输入电子邮箱

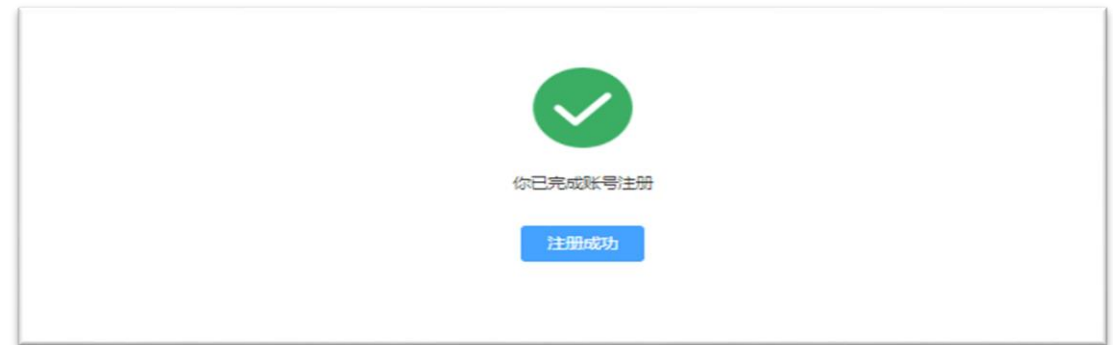
如填写业务办理邮箱,请获取并输入验证码

获取验证码

上一步

提交

➤ 输入完成后，点提交，完成用户实名注册操作。



## 1.2. 历史用户补录

### 1.2.1. 注意事项

(1) 自然人用户实名信息补录，证件类型支持居民身份证、港澳居民来往内地通

行证、台湾居民来往大陆通行证、普通护照（仅限华侨）、外国人永久居留身份证、和无以上证件。

注意：若用户选择无以上证件，则需线下邮寄身份证明材料，待人工审核通过后，才可以完成用户信息补录。

- (2) 当历史用户忘记原账号密码时，可按步骤通过原账号注册时提交的手机号码或电子邮箱找回

### 1.2.2. 补录信息

- 用户登录 <https://tysf.cponline.cnipa.gov.cn/am/>
- 进入自然人登录界面。

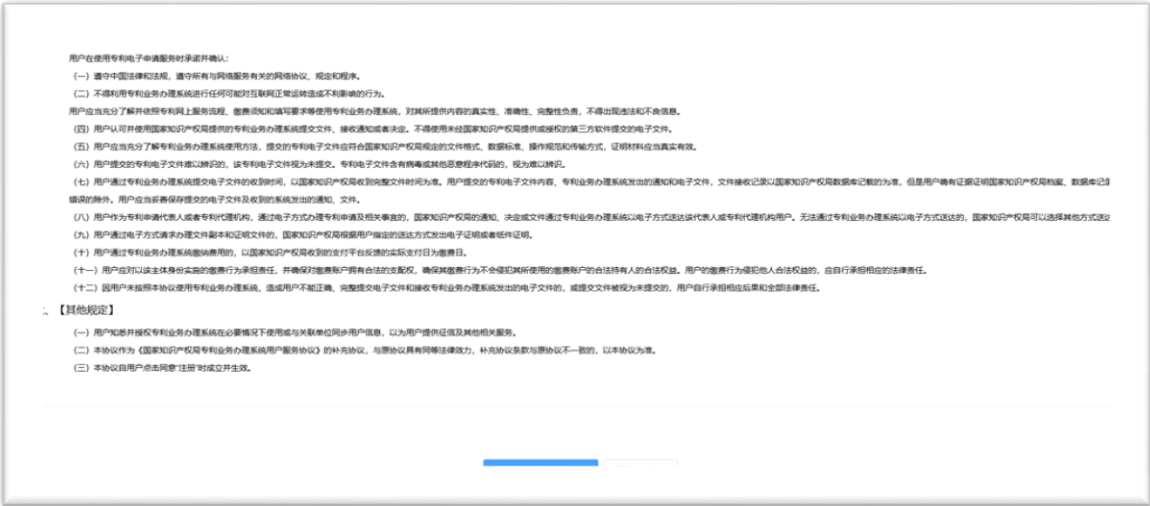


- 用户输入原历史账户和密码进行登录，登录成功后，系统自动引导用户进行实名信息升级补录。



注：

- 1、 原历史账户和密码是指原中国专利电子申请网或原专利事务服务系统或原电子票据交付服务系统的账号和密码。
- 2、 如您在操作过程中有问题，请点击【补录常见问题解答】查看。
- 3、 用户补录信息前先阅读协议并最后点击我已阅读并同意协议内容（如图示）：



➤ 输入手机号码及验证码信息，如图：

自然人补录信息

请输入手机号

请输入短信验证码

获取验证码

返回

下一步

➤ 验证通过后，输入自然人详细信息，如图：

自然人补录信息

请输入姓名

请选择证件类型

请输入证件号码

中国

中国

安徽省

安庆市

1

111111

请输入电子邮箱

如填写业务办理邮箱,请获取并输入验证码

获取验证码

提交

➤ 输入完成后，点提交，完成实名用户信息补录操作。



### 1.3. 用户登录

- 用户输入用户名密码登录或者扫码登录进入。（如图所示）



The screenshot displays the login interface with three tabs: "自然人登录" (Natural Person Login), "法人登录" (Legal Person Login), and "代理机构登录" (Agency Login). The "自然人登录" tab is active. Below the tabs are two input fields: "手机号/身份证号" (Phone Number/ID Card Number) and "请输入密码" (Please enter password). A blue "登录" (Login) button is positioned below the password field. At the bottom left is a link "立即注册" (Register Now), and at the bottom right is a link "忘记密码" (Forgot Password). A QR code icon is visible in the top right corner.



- 登录成功后跳转到专利业务办理系统首页，如点击右上角用户姓名进入用户管理页面。

# 1.4. 用户信息管理

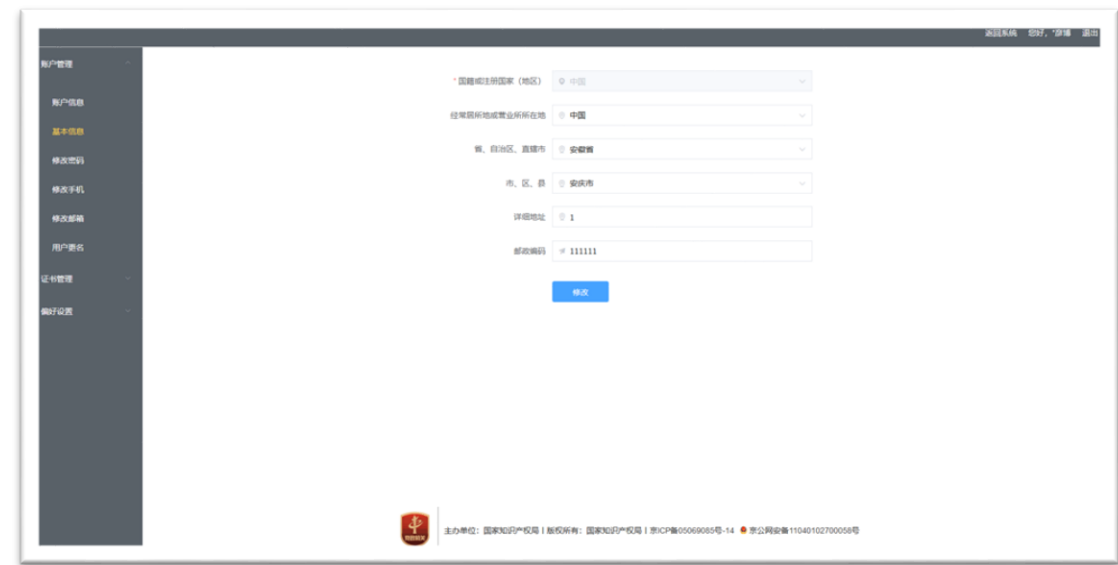
## 1.4.1. 账户信息

➤ 账户信息页面主要显示用户的详细信息（如图所示）



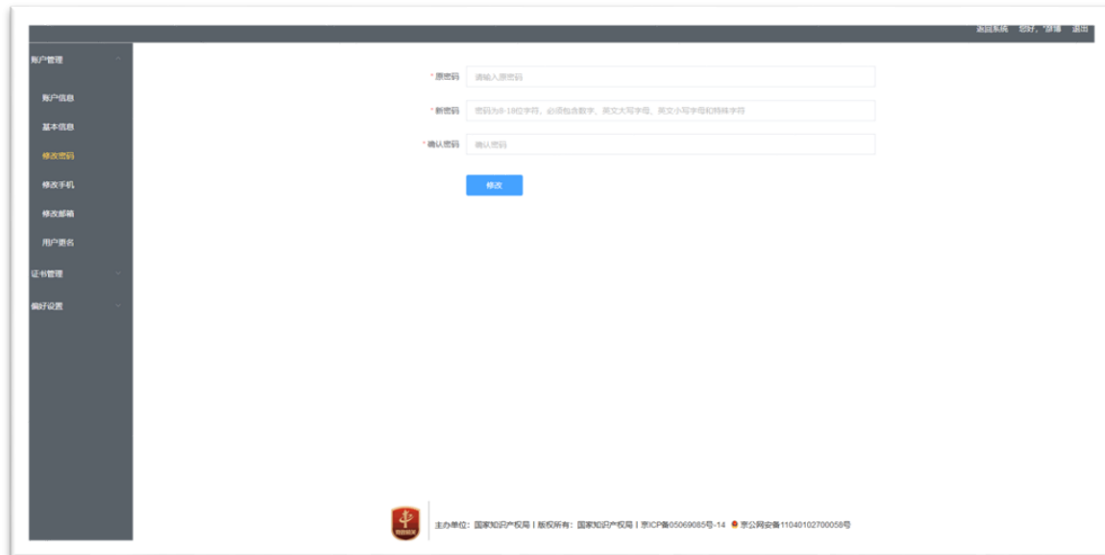
## 1.4.2. 基本信息

➤ 提供经常居所地或营业所所在地，省、自治区、直辖市，市、区、县，详细地址，邮政编码基本信息的修改功能（如图所示）



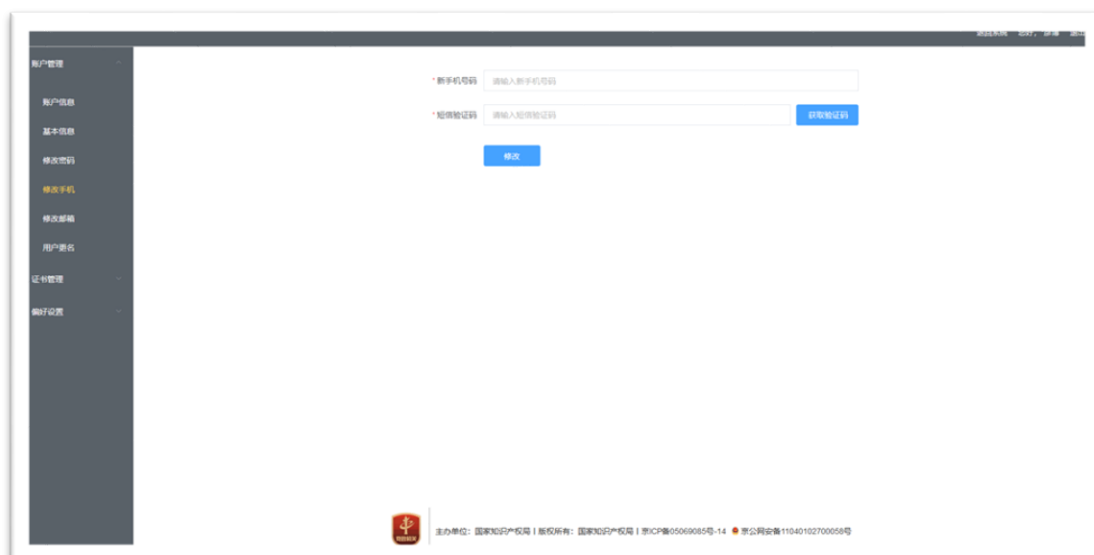
### 1.4.3. 修改密码

- 输入原密码，新密码，确认密码 完成密码修改（如图所示）



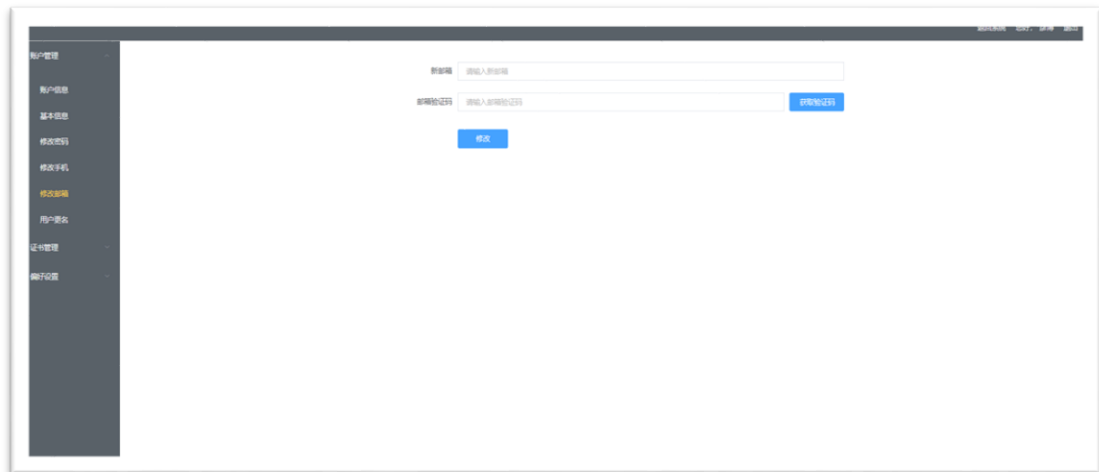
### 1.4.4. 修改手机

- 输入新手机号码，获取的短信验证码 完成手机修改。（如图所示）



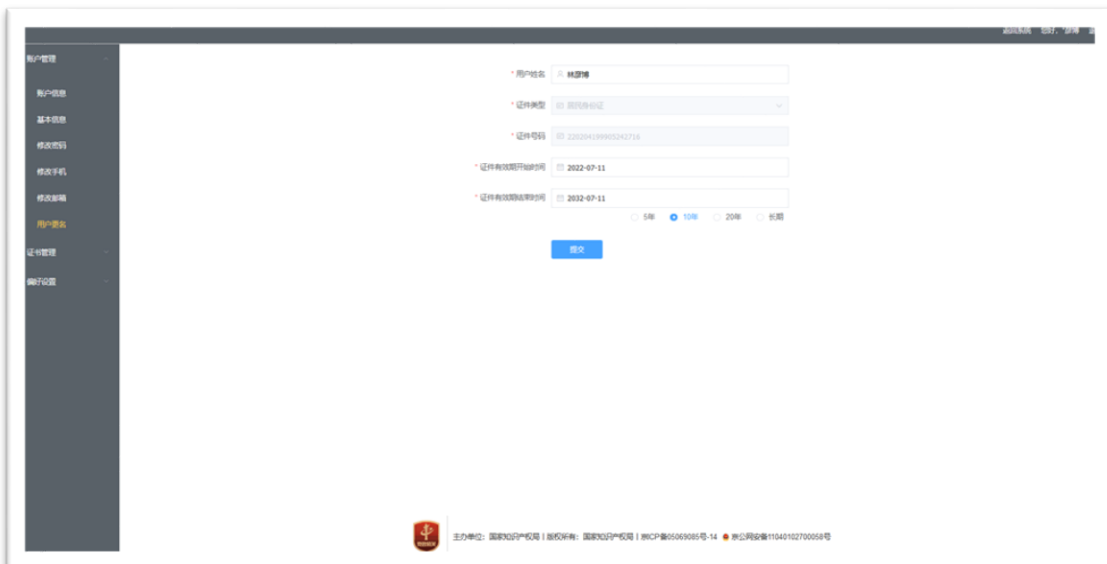
### 1.4.5. 修改邮箱

- 修改邮箱 输入新邮箱，邮箱验证码点击修改按钮完成操作（如图所示）



### 1.4.6. 用户更名

- 用户更名 提供用户名和证件有效期日期修改功能（如图所示）




1.4.7. 证书管理

本功能可以查看证书历史证书列表及相关变更信息。

➤ 证书管理

证书历史查看证书列表

证书编号	证书序列号	证书颁发者	证书颁发日期	证书有效截止日期	证书 CN	证书内容	证书状态
210A63EDC9073AF3C12E80E18C9A7F622E38	SM3whSM2	C=CN,O=SPO,OU=SPO SM 2 CA,CN=SPO TEST CA	2022-09-21 10:34:31	2025-09-21 10:34:31	UID=b0a9e5c73607508b5a3b8a036e178b05d7179a960345d4912a493a18.CN+林彦博.OU=国家知识产权局.O=国家知识产权局.L=其他.ST=其他.C=CN	["utf8name":"220204199905242718_001","sn":"1.2.156.112962.2.1.10.1"]	注册
210A32086980C35E89311BACF363C1C6D8	SM3whSM2	C=CN,O=SPO,OU=SPO SM 2 CA,CN=SPO TEST CA	2022-05-05 01:32:06	2025-05-05 01:32:06	UID=b0a9e5c73607508b5a3b8a036e178b05d7179a960345d4912a493a18.CN+林彦博.OU=国家知识产权局.O=国家知识产权局.L=北京市.ST=昌平区.C=CN	["utf8name":"220204199905242718_001","sn":"1.2.156.112962.2.1.10.1"]	注册
210A6B1D99C3CA047B675D395E9CA8818E6	SM3whSM2	C=CN,O=SPO,OU=SPO SM 2 CA,CN=SPO TEST CA	2022-11-04 18:11:55	2025-11-04 18:11:55	UID=b0a9e5c73607508b5a3b8a036e178b05d7179a960345d4912a493a18.CN+林彦博.OU=国家知识产权局.O=国家知识产权局.L=安徽.SN=蚌埠市.C=CN	["utf8name":"220204199905242718_004","sn":"1.2.156.112962.2.1.10.1"]	激活
210AF6AD4803AFD3803CC324AF48A64F9	SM3whSM2	C=CN,O=SPO,OU=SPO SM 2 CA,CN=SPO TEST CA	2022-05-07 09:46:35	2025-05-07 09:46:35	UID=b0a9e5c73607508b5a3b8a036e178b05d7179a960345d4912a493a18.CN+林彦博.OU=国家知识产权局.O=国家知识产权局.L=安徽.SN=蚌埠市.C=CN	["utf8name":"220204199905242718_004","sn":"1.2.156.112962.2.1.10.1"]	注册
210AABA4507EC30K3107C		C=CN,O=SPO,OU=SPO SM			UID=b0a9e5c73607508b5a3b8a036e178b05d7179a960345d4912a493a18.CN	["utf8name":"220204199905242718_004","sn":"1.2.156.112962.2.1.10.1"]	

 主办单位：国家知识产权局 | 版权所有：国家知识产权局 | 京ICP备05069065号-14 | 京公网安备11040102700056号

1.4.8. 偏好设置

➤ 偏好设置 可以设置免扫描功能，免扫描范围 1-24 小时

返回系统

您好, "彦博"

退出

账户管理

证书管理

证书查看

偏好设置

免扫描功能设置

免扫描时长设置

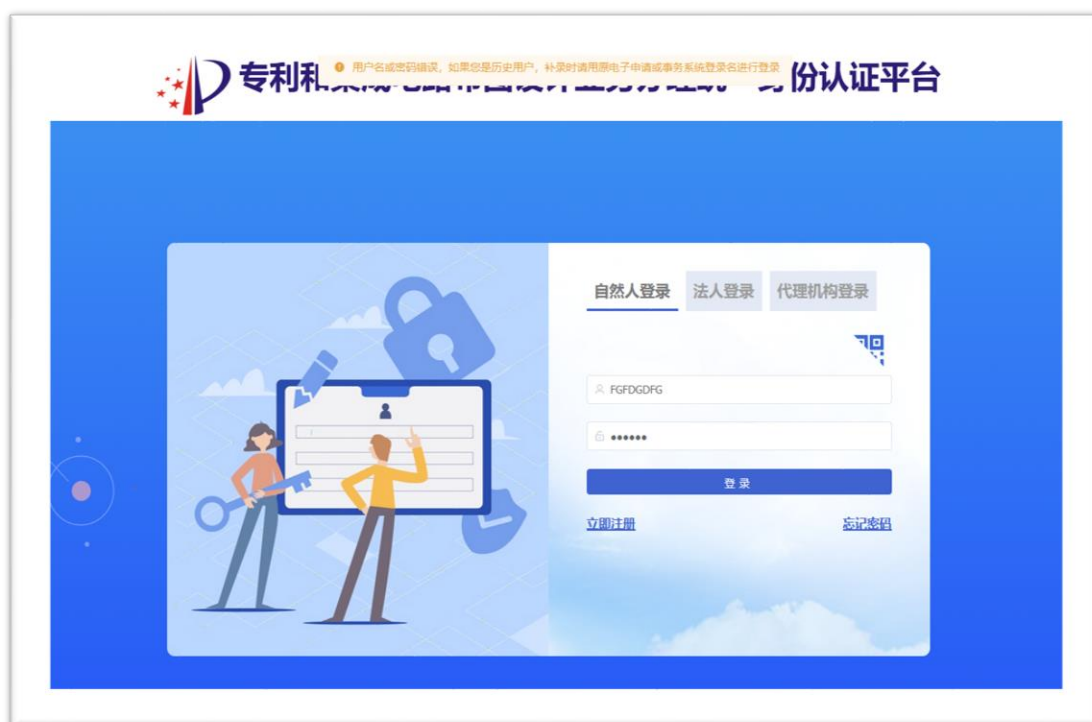
24 小时

保存

注：在您设置免扫码时长成功后，在此时间内，相应办理业务时不用再次扫码。在设置的时长到后，此功能自动关闭，如有需要，需要再次开启。

## 1.5. 忘记密码

- 用户访问 <https://tysf.cponline.cnipa.gov.cn/am/>
- 用户若登录自然人时忘记密码，按自然人登录类型点击【忘记密码】，如果为历史用户，请用原电子申请或事务系统登录名为账号找回。



- 验证身份（输入 原历史用户账号或手机号或证件号码）

- 若用户为历史用户，请输入原电子申请或事务系统登录名验证

● 证件号或手机号未注册，如果您是历史用户，请输入原电子申请或事务系统登录名

 **专利和集成电路布图设计业务办理统一身份认证平台**

\* 账号

- 验证身份通过后输入要找回账号的自然人姓名和原注册证件号码

\* 姓名

请输入姓名

\* 证件号

请输入证件号码

- 点【下一步】选择通过手机验证码或邮箱验证码验证

验证类型

手机号码

\* 手机验证码

- 点击【下一步】验证码校验通过后，设置您的新密码

\* 新密码

密码必须是8~18个字符，必须包含数字、大小字母组合、特殊字符

\* 确认新密码

请再次输入密码

找回密码