

# HAN'S 3D 大族三维

## INOVA UX-PRO 易智拍影像采集仪



## 软件使用说明书

## ■ 免责声明

本手册包括但不限于其所包含的所有信息都受到著作权法的保护，未经深圳市大族三维科技有限公司（以下简称“三维”）许可，不得有任何伪造、复制、摘抄、转译、发行等行为或为其它利用。

本手册是以“现状”及“以目标明示的条件下”的状态提供给您。在法律允许的范围内，三维就本手册，不提供任何明示或默示的担保和保证，包括但不限于商业畅销性、特定目的适用性、未侵害任何人权利及任何适用本手册或无法适用本手册的保证，且三维对因适用本用户手册而获取结果或通过本用户手册所获得任何信息的准确性或可靠性不提供担保或保证。

当下列两种情况发生时，本产品将不受到三维的保修及服务：

- 1、本产品曾经过非三维授权的维修、规格更改、零件替换或其它未经过三维授权的行为；
- 2、本产品序列号模糊不清或丢失。

## ■ 版权说明

本手册版权归深圳市大族三维科技有限公司所有，未经本公司书面许可，任何人不得翻印、翻译和抄袭本手册中的任何内容；

本手册中的信息资料仅供参考。由于设计和功能改进等原因，内容如有更改，恕不另行通知。大族三维科技有限公司保留对本资料的最终解释权。

INOVA UX-PRO 软件使用说明书

2026 版

2026 年 07 月 发行

## 一、软件安装

### (一) 采集仪控制软件

采集仪断的控制软件出厂已经安装调试完成，无需重新安装。仅需登录账号即可使用。

### (二) 电脑端管理软件

获取软件安装客户端方式一：登录官网下载。官网地址：[www.hans3d.com](http://www.hans3d.com)

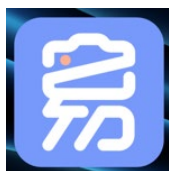
找到软件安装包，下载只电脑任意路径。下载完成后按照系统提示安装即可。

获取软件安装客户端方式二：扫描下面客服平台，获取最新安装包

## 二、软件登陆

### (一) 采集仪控制软件

首先，确保仪器已经通电并开机，在屏幕上点击易智拍图标打开控制软件。



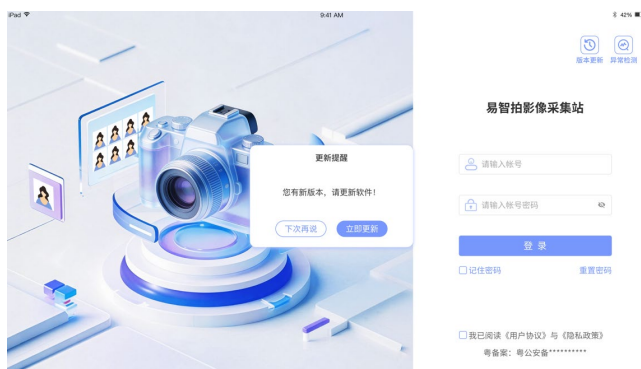
图示：采集端控制软件的客户端图标

第二步，找到随箱配套的密保卡，刮开图层获取账号与密码。



图示：密保卡（通常随箱配置）

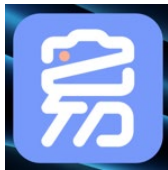
最后，请正确输入账号与密码，点击登录，即可进入首页。



图示：登录

## (二) 电脑端管理软件

第一步，双击易智拍图标打开控制软件。



图示：采集端控制软件的客户端图标

第二步，请正确输入账号与密码，点击登录，即可进入首页。请使用子账号登录软件使用。子账号创建与管理详见“五、账号管理/子账号创建与管理”提示，使用主账号（即密保卡账号）登录，则会开启“自动备份模式”。



图示：登录

## 一、创建档案/如何拍摄照片并保存

### (一) 采集仪拍照建档

#### 1、首次到院的顾客拍照建档

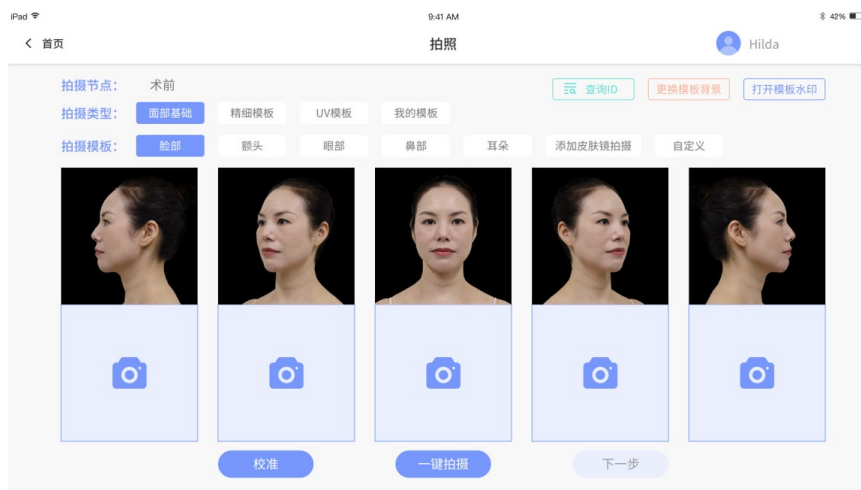
第一步，在首页点击【创建档案】模块，选择【新增客户】的拍照模式。



图示：创建档案

提示：【新增客户】即表示该客户在本系统中无历史档案。【已有客户】即表示该客户在本系统中存有客户档案。若该客户为再次到院，可选择【已有客户】，在根据本次拍照目的是术后复诊/新项目术前拍照，来进行操作。

第二步，进入拍摄界面，选择拍摄节点和拍摄类型，拍摄模板。拍摄模板从属于拍摄类型。



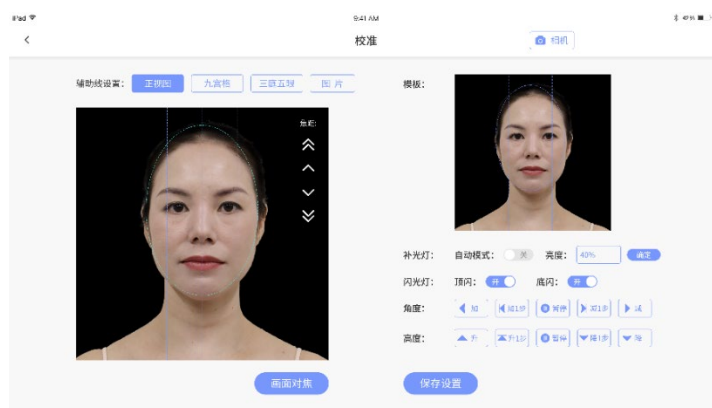
图示：拍摄模版选择

【拍摄节点】选择拍摄照片的时间节点，可选“术前”、“术后”；

【拍摄类型】选择基础模板，可选“面部”、“身体”“我的模板”等；

【拍摄模板】可单选、多选任意组合后，再行拍摄。

第三步，拍照前请先进行【校准】以满足不同坐高的被拍摄者有效画面居中且大小合适。【校准】点击开始校准，镜头捕捉到正面人脸后，根据人脸定位自动将相机模组升起/下降到合适区域，用户可参照示意图与标准线点击“向上升”、“向下降”进行细微调整。



图示：校准

第四步，完成校准后，点击“校准完成”返回拍摄模板界面，按照所创建的模板进行拍摄。

【一键拍摄】点击一键拍摄，系统将自动执行设定标准角度的拍摄直到完成模板内所有拍摄需求（不包含自定义模板）。

【拍照】点击模板下的拍摄按钮，可对该张模板图片进行单独拍摄。

第五步，检查照片完整与品质，若发现某一张照片拍摄效果不佳，可点击【重拍】。若无异常，即点击【下一步】去填写客户档案信息。

图示：客户档案

最后，完成客户信息填写后，点击【完成】即可保存本次拍摄的档案，即完成该客户在本系统内首次创建档案。

#### ◇ 档案内容的说明：

基本信息：“姓名”、“病例编号”、“性别”、“出生年月”、“电话”、“住址”基本信息的填写，作为客户档案基础信息保存至客户档案中。

附件信息：“既往病史”“过敏史”“医美史”作为辅助诊断使用的附件信息，可跳过填写。

类别&项目：通过类别筛出项目，选中的项目标签即为项本次照片档案的项目信息，同时作为档案分类的依据标准。

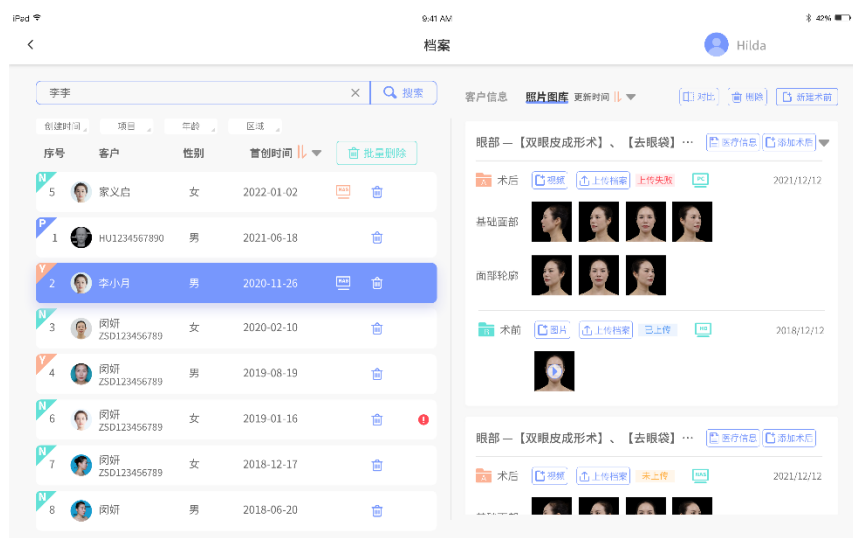
项目备注：医生可为本次项目治疗的情况、医嘱等内容进行填写。注意一个项目档案内的术前、术中、术后，共享该备注。

## 2、已有客户的拍照方式

以客户本次拍照目的进行区分，操作方式如下：

### 2.1 本次到院拍照为术后复诊

第一步，在首页点击【档案查询】，打开客户列表后找到该客户并打开该客户的【图库】



图示：客户列表

第二步，找到本次复诊的项目，于右侧可见【添加术后】。点击【添加术后】即可进入到拍摄页面，按照系统提示操作即可。



## 2.2 本次到院拍照目的为新项目的术前留档

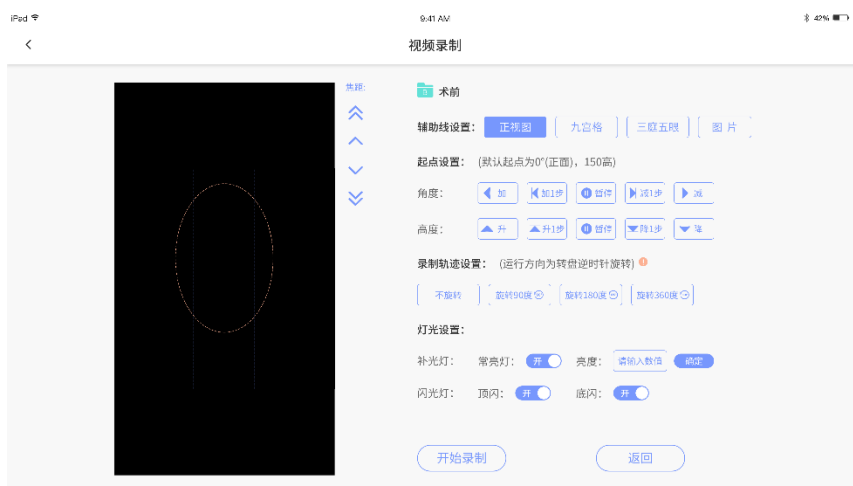
第一步，在首页点击【创建档案】模块，选择【已有客户】的拍照模式。

第二步，按照本次项目拍摄要求选择拍摄模版，严格遵循“先校准，后拍照”的逻辑，完成照片拍摄。

第三步，检查照片完整与清晰，确认无异常后点击【下一步】，客户基本信息已通过系统调取，仍需完成本次项目信息的填写，最后点击【完成】即保存成功。

## 3、视频建档

在首页点击【创建档案】模块，选择【新增客户】的视频模式。设置好转盘起点，转盘旋转轨迹以及灯光的状态和亮度，即可【开始录制】。



图示：视频录制

【辅助线设置】为了帮助被拍摄者可以在视频中便捷快速的居中定位，内置了多种辅助线。

【起点设置】即拍摄视频时，转盘的起始位置。如本次无需旋转，则可将起点设置为 0 度。高度根据被拍摄者坐高调整至居中。

【录制轨迹设置】即视频拍摄时，从转盘起点开始录制，旋转完成指定轨迹后录制结束。例如旋转 90 度，则代表从起点开始顺时针旋转 90 度。

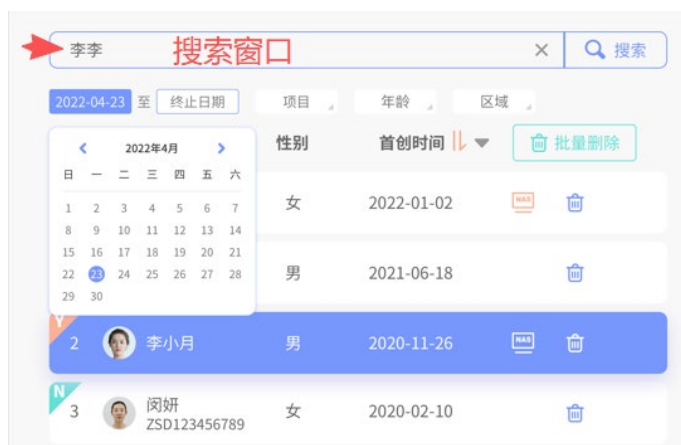
【灯光设置】调整常亮灯的亮度，以及闪光灯的应用。

## 二、档案查询、查看、删除、备份

### 1、查询&搜索

“首页-查询档案”进入到（本地）档案列表，可以通过条件来快速搜索/检索到所需客户档案。

【搜索】输入关键词，系统将在“客户姓名”或者“客户病例编号”中搜索相匹配的客户。



图示：姓名搜索

【条件检索】通过系统提供的客户信息条件，筛选出符合条件的客户。





图示：按条件检索

## 2、查看

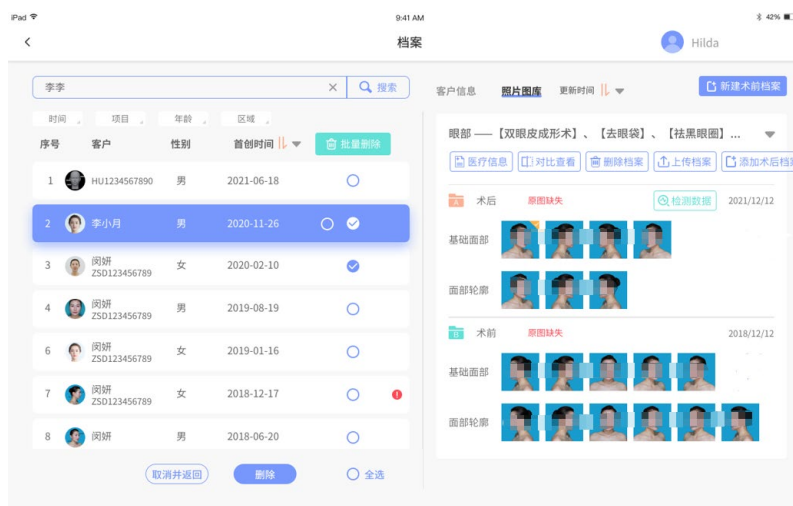
**查看照片：**打开客户列表-照片图库，单击照片，则可打开照片原图查看。照片浏览器支持缩放和移动。

**查看视频：**打开客户列表-照片图库，单击视频，则可打开视频播放。

**对比查看：**打开客户列表-照片图库，右侧可见【对比查看】，选择两组照片可生成对比模式。在对比查看模式下支持同屏缩放，移动。

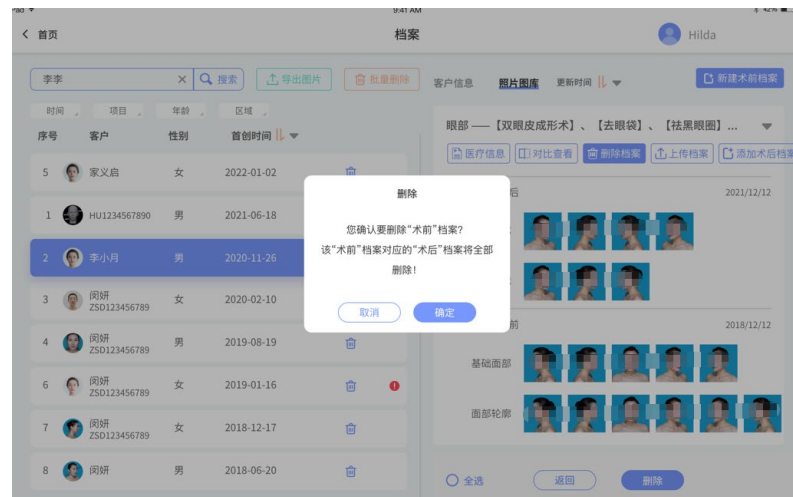
## 3、删除档案

**【批量删除】**客户列表中的删除，是将该客户所有档案一并删除，且不可恢复。进入批量删除状态下，当前页面加载出的客户列表可多选，注意不支持跨页面。



图示：批量删除

图库项目档案的删除，是针对某个项目（术前+术后）打包删除，或可单独删除某个术前/术后。



图示：删除项目档案

#### 4、备份档案（需要电脑端软件配合使用）

首先需要再控制端软件开启【自动备份】。路径：首页-通用设置-自动备份。



图示：通用设置

第二步，打开（电脑端）管理软件，并使用主账号登录。

第三步，登陆成功后，可见首页显示备份状态，包含备份总数，进度等。



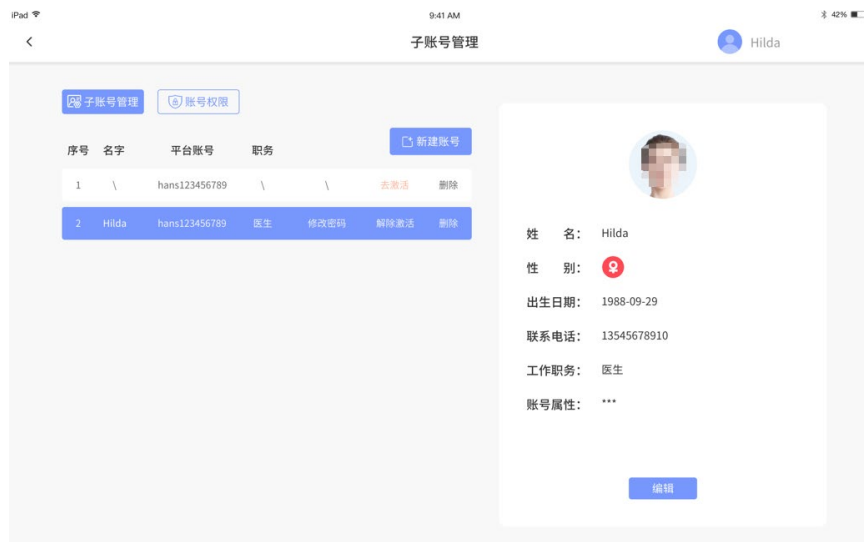
图示：（电脑）管理端软件首页

### 三、账号管理/子账号创建与管理

#### 1、创建子账号

首页找到设置，单击【账号管理】进入账号管理模块。可以创建、删除子账号，可以修改账号密码，可以设置账号权限等。

【新建账号】生成子账号，并按照要求完成子账号信息填写，保存。



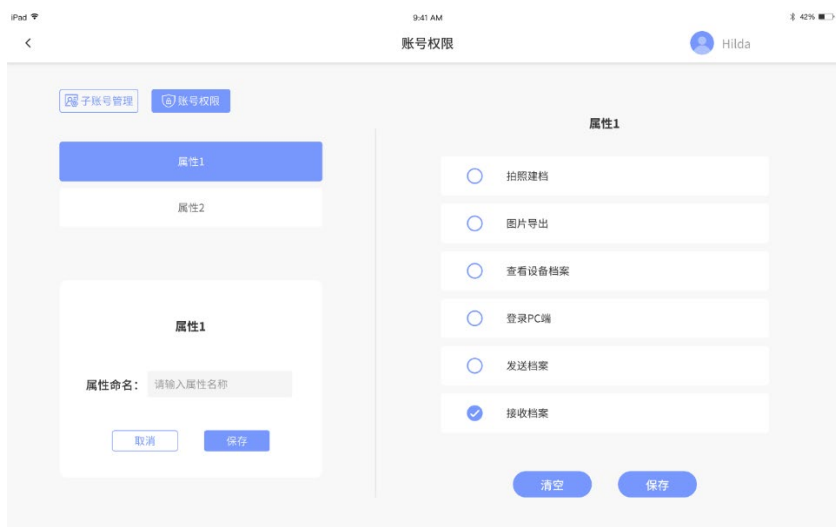
图示：子账号列表

【删除】被删除账号将无法登录与使用。子账号删除后无法恢复。

#### 2、权限设置

设置属性（可以理解为角色），为不同属性配置权限。子账号的属性配置选择后即可获得相应权限。

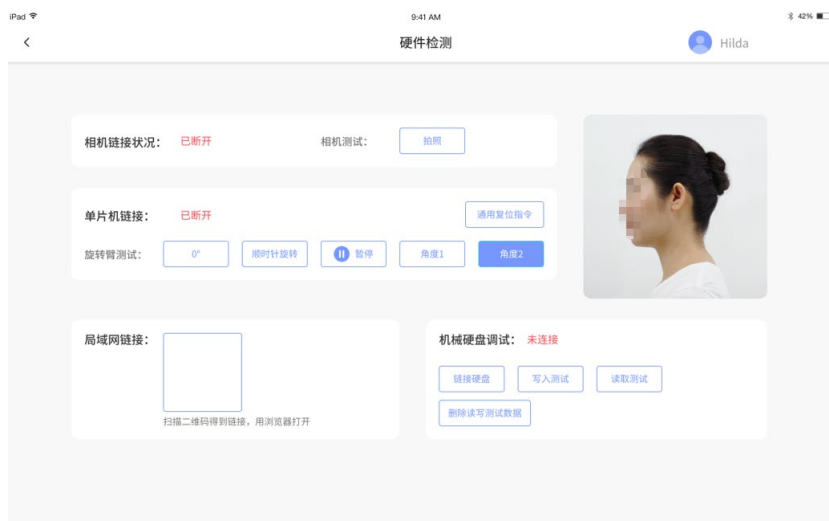
【新增属性】即创建一个新的属性，完善属性名称，勾选上需要为该属性配置的权限，并点击【保存】即可生效。



图示：账号权限设置

## 四、系统检测、设备自检

用于检测采集端系统链接异常。路径：首页-异常检测



图示：采集仪的连接检测

用于检测采集端控制软件的异常排查，必要时需要产品技术团队配合使用。



图示：控制软件的异常检测

## 五、通用设置

### 1、通用设置

用于更改系统语言，显示，操作权限等。



语言设置：更改软件显示的语言，支持中文简体，中文繁体和英文。

存储设置：照片存储可选择存储用本机，即采集仪内置硬盘；也可以更换存储与【美云存储器】，其中美云存储器需要另行购买。

权限设置-编辑权限/删除档案/查看档案详情：关闭后，回到客户列表中将对指定内容进行加密处理，并且无法编辑和删除。

自动备份：开启后可将采集仪内档案复制到电脑。

内容显示：关闭后将对指定内容进行加密处理

旋转速度：支持高、中、低三档位。

停稳设置：即在转盘转到制定角度后，增加\*\*毫秒后，触发拍照。

## 2.局域网设置

打开服务器允许访问后，子账号登陆易智拍影像管理软件时，可以在局域网下直接访问到服务期内档案数据。

【允许】指同意子账号访问服务器档案数据。

【不允许】指关闭，则子账号无法访问到服务器。

注意：子账号共享档案以及自动备份两个功能均需要“允许访问”。



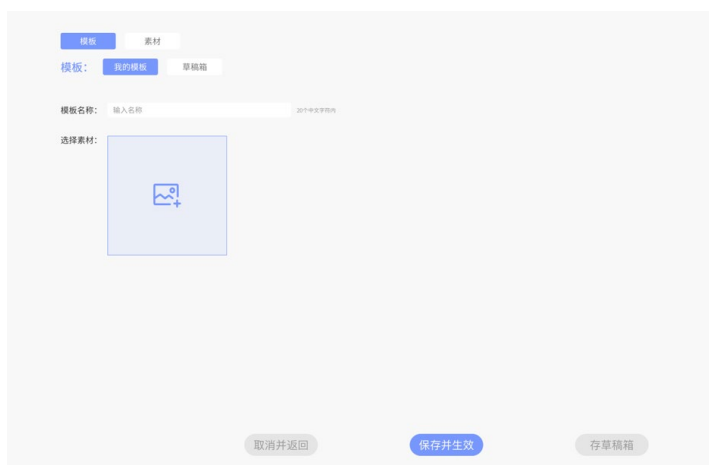
图示：局域网设置

## 六、创作中心（电脑端管理软件的功能）

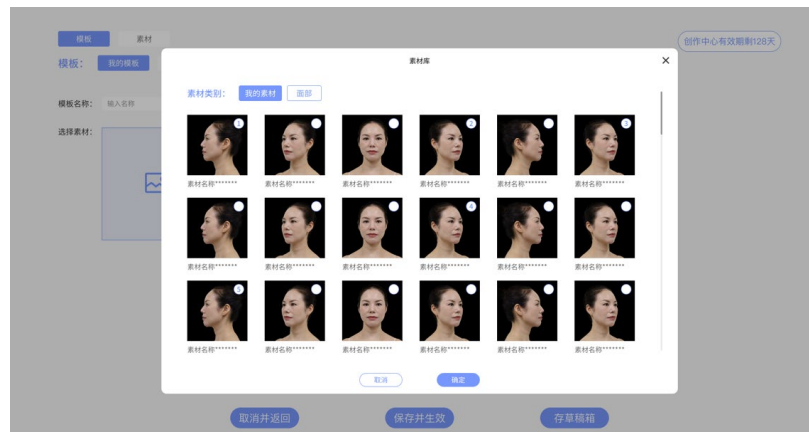
声明：本功能需在电脑端管理软件进行操作，完成后上传，经过服务下发配置到采集仪端使用。因此本功能的实现依托于网络状况。

### 1、模版创作

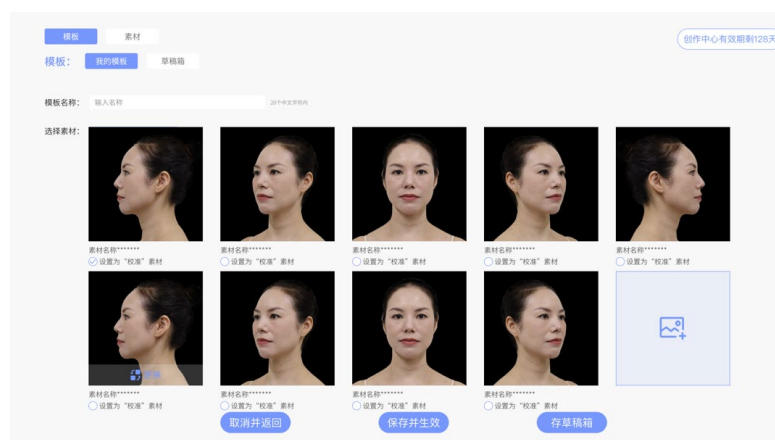
首先在首页找到【创作中心】，单击后选择【模版创作】，进入模版编辑页面。由于模版需要有素材组成，因此需要先完成个性化素材的创作与设置。系统内置 150+ 素材可用。



第二步，输入模版名称，点击添加图片，打开素材库



第三步，选定素材，可多选，点击确定



第四步，设置“校准”素材，并根据需要调整素材顺序，素材顺序即为模版一键拍摄时的旋转轨迹。

第五步，点击保存并生效，即立即上传服务端。后续精油服务端下发配置到采集仪内即可正常使用了。注意模版生效后不可删除，请谨慎创作。

## 2、素材创作

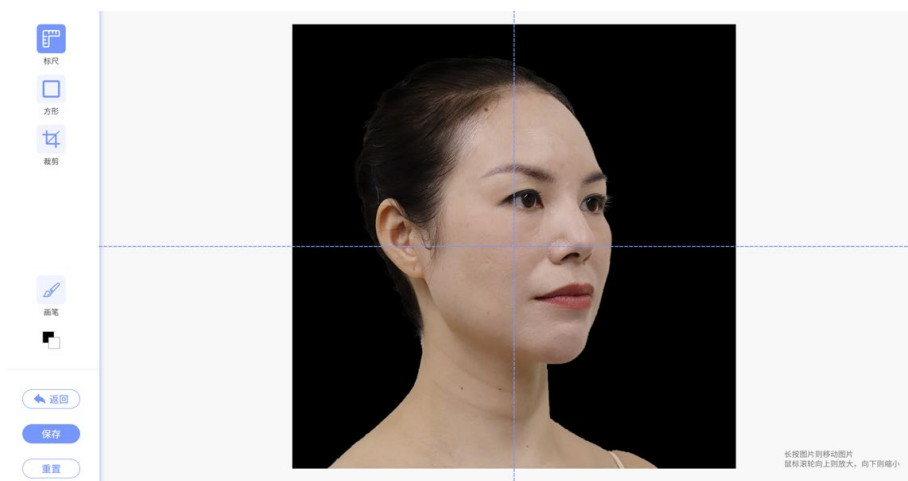
首先在首页找到【创作中心】，单击后选择【模版创作】，可见左上方【素材】。



第二步，点击【我的素材】，此处支持创作自己所需的个性化素材。请提前准备好素材使用的照片。点击图片，即从本机上传一张照片进行制作素材。



第三步，编辑图片，系统内集成了裁剪、图形、画笔工具方便实用。完成图片编辑后点击【保存】即完成素材创作的示意图部分。



第四步，为素材配置拍摄高度，拍摄角度。说明“高度就是拍摄时相机的水平高度，常用面部拍摄高度可选用 115”，“角度就是拍摄时转盘旋转到的角度，如正脸拍摄为 0，背面为 180”。

素材参数 ✕

名称:

角度:

最后，保存素材。保存后的素材均在【我的素材】。

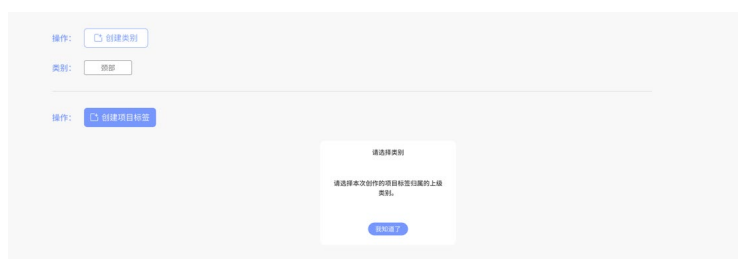
### 3、项目标签创作

首先在首页找到【创作中心】，单击后选择【项目标签创作】

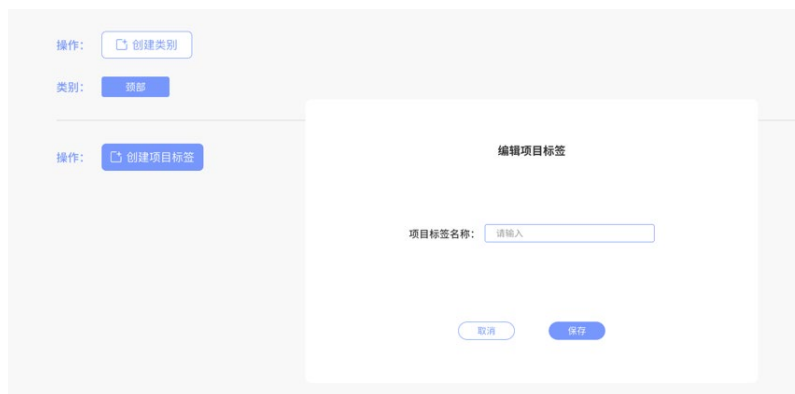




第二步，创建类别，按照提示填写并保存即可。类别下包含众多项目，请合理规划类别与项目的归属



第三步，创作项目，由于项目标签需要从属与类别，因此需要先选定类别，即为该类别内增添项目标签。



第四步，编辑完成后保存，该项目标签即添加完成。



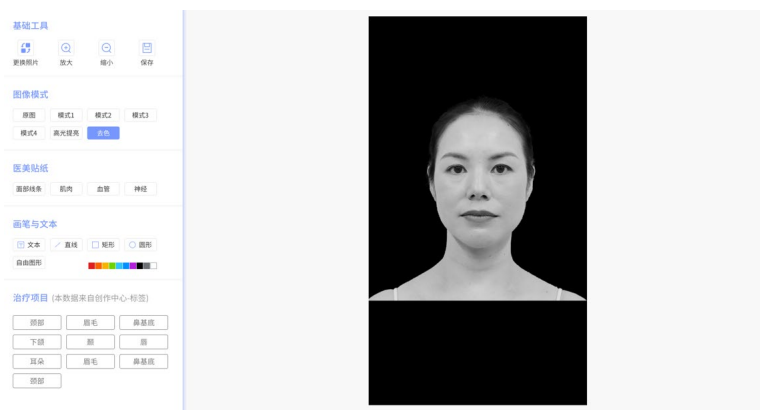
## 七、面诊工具箱

路径：首页-面诊工具箱



### 1、图像模式

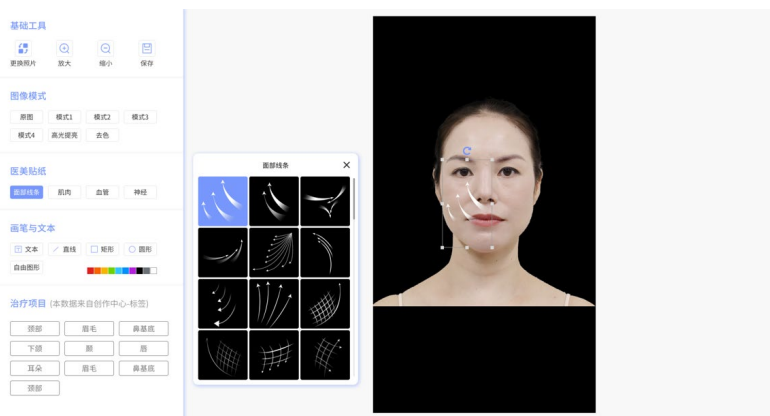
系统内置多种视图模式，单击即可切换看图模式。



图示：去色

### 2、医美贴纸

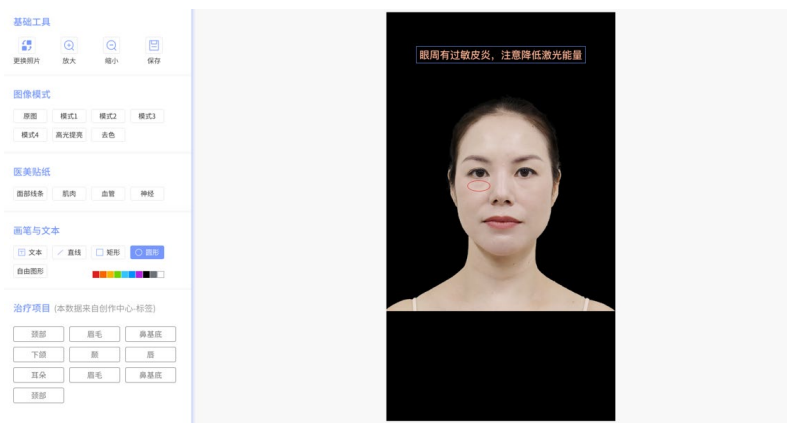
系统内置医美行业常用的面诊使用的设计线条，可选中拖动与缩放，放置到人像照片上，标记出面部设计方案。另行内置四种面部解剖图示。



图示：医美贴纸

### 3、画笔与文本

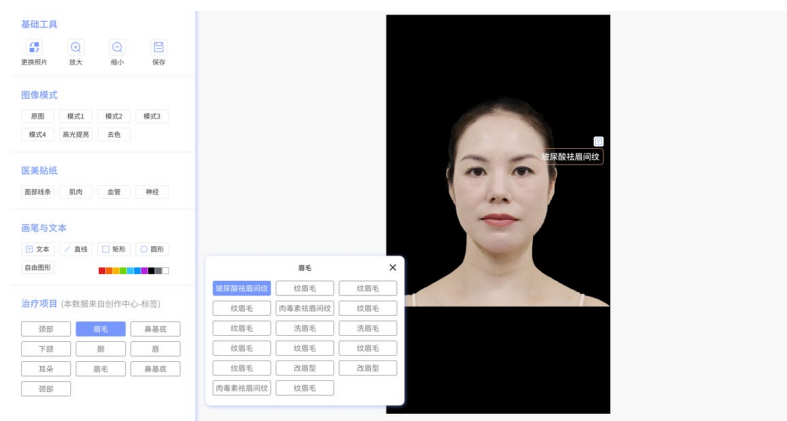
支持图形的使用，文本编辑。



图示：文本

#### 4、治疗项目

通过创作中心-项目标签创作，可以同步标签到此。使用时仅需单，拖动即可放到照片任意位置。



图示：标签

### 八、拼图（电脑端管理软件功能）

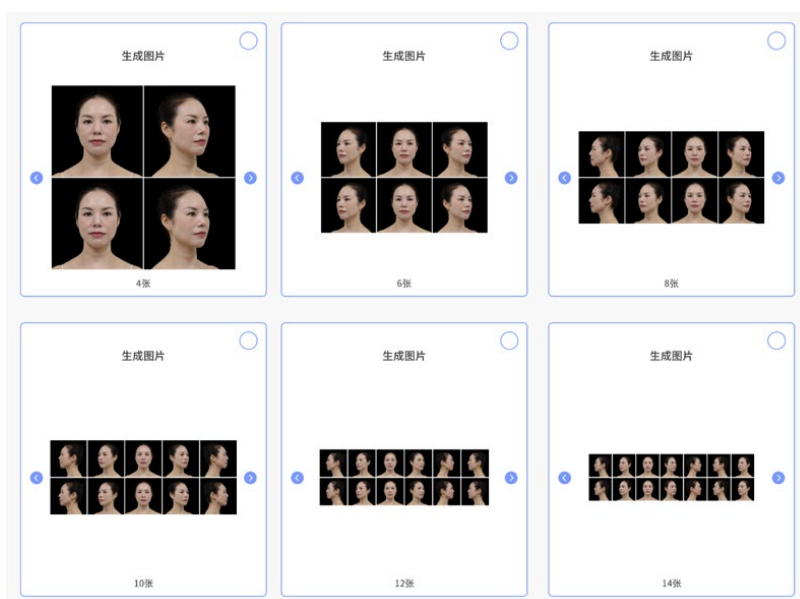
首先，点击首页-拼图打开拼图工具。（此功能需使用配套的电脑端管理软件）



图示：拼图工具

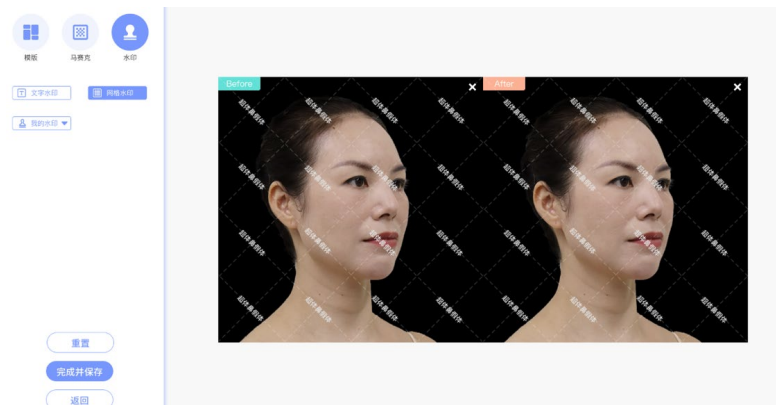
第二步，选择图片拼图模式/视频拼图模式。图片拼图可将所选多张照片制作成一张图

片；视频模式则是将所选多张照片制作成卡点视频。



图示：拼图

第三步，按照“术前第一张，术后第一张，术前第二张，术后第二张……”依次选择照片。



图示：拼图

第四步，为图片添加水印，马赛克，然后点击保存，选择存储路径即可存于电脑中。

## 九、第三方 CRM 系统的配置、使用

前置条件：第三方 CRM 已经链接通畅数据接口，CRM 方已将配置所需秘钥交付机构。

第一步，打开首页-第三方数据传输设置



图示：第三方数据设置

第二步，选择您所使用的 CRM，打开后输入密钥，收到提示“设置成功”，即完成。

### 第三方授权登录

您所使用的客户管理系统需要授权易智拍访问，请您联系第三方客户管理系统公司索取授权码，并输入到下方。

温馨提示：若多次配置失败，您可联系易智拍官方客服获得帮助。

[获取配置](#)[取消](#)[确定](#)

后续采集仪拍摄的档案，在保存时同步上传至绑定的第三方 CRM 系统。



在线客服二维码(服务时间)  
AM:09:00—12:00 PM:13:00-18:00

**周末或节假日请拨打**  
**4009986923**

## 深圳市大族三维科技有限公司

地址：深圳市南山区深南大道 9988 号大族科技中心 17 楼

电话：0755-86590439      网址：<http://www.hans3d.com>