

1、 注册信息

The diagram illustrates the registration process. On the left is the login screen for '器官云监控' (Organ Cloud Monitoring). It features a logo at the top, followed by a phone number input field with a '+86' prefix and a '请输入手机号码' (Please enter phone number) prompt. Below this is a verification code field with an envelope icon, a '验证码' (Verification code) label, and a '发送验证码' (Send verification code) button. A large blue '登录' (Login) button is at the bottom, with a note '未注册手机验证后自动注册' (Automatic registration after verifying an unregistered phone). At the very bottom is a '微信登录' (WeChat login) option. A large blue arrow points from the login screen to the right, where the '身份认证' (Identity Verification) screen is shown. This screen has a header with a back arrow and the title '身份认证'. It features a doctor icon and a message: '请进行实名认证 以保证所有信息的真实可靠,谢谢' (Please complete real-name authentication to ensure the reliability of all information, thank you). Below this are four input fields: '真实姓名' (Real name), '手机号码' (Phone number), '所属医院' (Affiliated hospital), and '职位信息' (Job information). A blue '完成' (Complete) button is at the bottom.

器官云监控

+86 | 请输入手机号码

验证码 | 发送验证码

登录

未注册手机验证后自动注册

微信登录

注册即代表同意本软件服务条款和隐私条款

身份认证

请进行实名认证
以保证所有信息的真实可靠,谢谢

真实姓名

手机号码

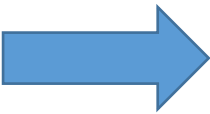
所属医院

职位信息

完成

通过验证码登录或者微信登入，进入身份认证界面。填写相应的信息，职位信息根据实际情况填写。

2、新建转运



新建转运(3/4)

转运信息

转运地点

起始地 杭州市江干区

目的地 树兰(杭州)医院

转运方式

航班/车号(选填)

上一步 下一步



新建转运(4/4)

其他信息

OPO组织及人员

树兰(杭州)医院OPO

唐金梅 15336568476

科室协调员

杨子江 17621180006

上一步 预览

信息预览

团队信息

黄燕珠 杨子江 唐金梅

基本信息

器官箱号 99999

器官段号 218664

获取时间 2017-12-11 14:18

开箱密码 1111

器官信息

器官种类 肝

器官数量 1

血型 A

血液样本数量 1



云监控

218664 待转运

肝 A型

黄燕珠 杨子江

快速转号

创建成功

转运已创建成功,快去给团队添加成员吧~!

【温馨提示】:本次转运直线距离18.82km,此时目的地杭州天气为晴,温度12°C,祝转运顺利。

稍后开始 立刻开始

云监控 消息 新建转运 互联 我的

在首页选择新建转运,通过手动输入或者扫描输入来创建转运。填写器官相应的信息,包括器官段号,器官类型,血液类型,组织样本。起始地是自动GPS定位地址,目的地为默认医院的地址,选择相应的人员和岗位角色。填完相应信息后,根据情况是否立即开始转运。

3、待开始转运



根据手机 APP 的待转运，可以选择修改，开始，删除等操作

进入待开始转运，查看未开始进行转运的记录，点击“全部”查看所有待转运信息，也可以根据器官类型分类查看，如需要添加新的转运记录，点击左上 **添加+** 角 按钮（图 1-1）来填写待转运器官的相应信息（图 1-2），填写完成后该待转运信息出现在待转运列表中，点击右下 **启动** 角按钮（图 1-1）开始转运。开始转运后就可以在转运实时监控下查看。



完善信息

器官基本信息

器官段号: 可在红十字会的二维码或器官确认书中获得 获取时间: 2017-12-06

当前设备: 更改设备: 请选择

器官血型信息

器官种类: 请选择 器官数量: 血液样本数量: 组织样本类型: 请选择 组织样本数量:

转运单管理

转运起始地: 转运目的地: 转运方式: 航班/车号: 转运人: 电话:

转运组织

OPO组织: 郑州市第七人民医院 联系人: 唐金梅

电话: 15336568476

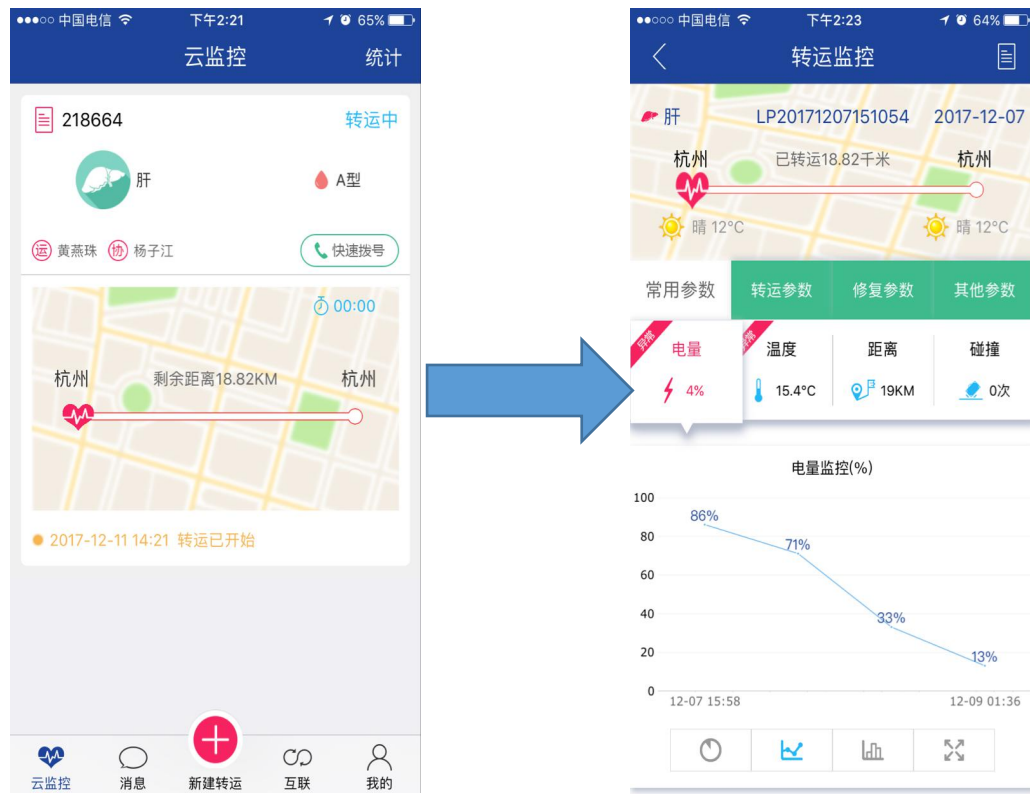
开箱密码设置

开箱密码: 有效期至本次转运结束，密码长度4位数

图 1-2

关闭 保存

4、转运实时监控



手机 app 中，点击转运进入转运详情，在转运详情可以看到电量、湿度、距离、碰撞、天气等转运参数的信息。点击地图可以查看终端的转运路径。



在设备的终端界面，也可以看到转运信息。

进入转运实时监控，查看已开始进行转运的记录，点击“全部”查看所有已开始转运的信息列表（图 2-1），也可以根据器官类型分类查看。该列表中可以根据器官段号，转运人、目的地等关键信息进行搜索，对正在进行转运的信息，可以根据实际需要点击暂时停止转运或者进一步完善转运中的器官的相应信息（图 2-1）。

在实时转运列表中，点击任意条目都可以显示该次器官转运的详细信息，包括器官的基本信息（图 2-2）、转运监控数据（图 2-3）、转运团队（图 2-4）、术者信息等，点击右下角可直接导出器官转运记录单（图 2-2），导出格式可选择 word 或 pdf，如信息不全面可以在已开始转运的信息列表点击完善信息（图 2-1）进行完善并再次导出器官转运记录单。

转运实时监控

查询: 开始时间 至 结束时间 器官段号、转运人、开始地、目的地 查询

<input type="checkbox"/>	器官段号	转运箱编号	器官类型	器官的个数	转运人	转运开始地	转运目的地	转运时间		
<input type="checkbox"/>	48753	10985	肺	1	杨子江	上海市闵行区	树兰（杭州）医院	2017-12-06 13:19	启动	完善信息
<input type="checkbox"/>	LP20171205100042	02419	肝	1	张三	杭州市江平区	树兰（杭州）医院	2017-12-05 10:00	停止	完善信息
<input type="checkbox"/>	LP20171205095959	02232	肝	1	张三	杭州市江平区	树兰（杭州）医院	2017-12-05 10:00	停止	完善信息
<input type="checkbox"/>	LP20171130162049	11238	角膜			飞州市江平区	浙江大学医学院附属第二医院	2017-11-30 16:20	启动	完善信息
<input type="checkbox"/>	LP20171130161735	11238	胰腺	1	张福康	杭州市江平区	浙江大学医学院附属第二医院	2017-11-30 16:19	停止	完善信息

图 2-1

历史信息详情

基本信息

转运监控

功能数据

转运团队

本者信息

器官基本信息

器官段号

2017101001

获取时间

2017-10-10 15:43

器官血型信息

器官种类

肝

器官数量

1

血型

A

血液样本数量

1

组织样本类型

脾脏

组织样本数量

1

转运单管理

转运起始地

杭州市江干区

转运目的地

浙江大学医学院附属第一医院

转运方式

汽车

航班/车号

转运人

黄涛

电话

15355481205

转运组织

OPO组织

浙江大学医学院附属第一医院OPO

联系人

陈杨

电话

18398850872

开箱密码设置

开箱密码

0000

有效期至本次转运结束。密码长度4位数

点击导出器官转运电子记录单

导出器官转运记录单

关闭

下载pdf

下载word

图 2-2



图 2-3

显示转运团队的详细信息

洗手护士	更改岗位角色		
名字: 杨子江	职务: 医生		
联系电话: 17621180006	联系地址: 中山大学附属第一医院		
主导移植数量:	参与移植数量:		
简介:			
三助	更改岗位角色		
名字: 唐	职务: 科室协调员		
联系电话: 15336568476	联系地址: 中山大学附属第一医院		
主导移植数量:	参与移植数量:		

导出器官运记录单

关闭

图 2-4

5、 转运历史查询

进入转运历史查询，查看已完成转运的记录，点击“全部”查看所有已完成转运的信息列表（图 3-1），也可以根据器官类型分类查看。该列表中可以根据器官短号，转运人、目的地等关键信息进行搜索。

在已完成转运列表中，点击任意条目都可以显示该次器官转运的详细信息，包括器官的基本信息（图 2-2）、转运监控数据（图 3-2）、转运团队（图 2-4）、术者信息（图 3-3）等，点击右下角可直接导出器官转运记录单（图 3-2），导出格式可选择 word 或 pdf。

图 3-1

待开始转运		转运历史查询						
转运实时监控		显示整个转运过程持续的时间						
转运历史查询		查询:	开始时间	至	结束时间	器官段号、转运人、开始地、目的地	查询	
全部	肝脏	转运单号	器官段号	转运箱编号	器官类型	器官的个数	转运人	转运开始地
		981	2017120601	02903	肝	1	汪崇	杭州市江干区
	肾脏	979	LP20171205100042	02419	肝	1	张三	杭州市江干区
	心脏	978	LP20171205095959	02232	肝	1	张三	杭州市江干区
	肺	977	2017120101	02903	肝	1	汪崇	杭州市江干区
	胰脏	976	LP20171201105346	99999	肝	1	张三	杭州市江干区
								转运目的地
								持续时间
								3.83小时
								51.88小时
								51.89小时
								3.99小时
								75.25小时




历史信息详情

术者的详细信息

导出器官转运记录单

基本信息	转运监控	功能数据	转运团队	术者信息
患者姓名: 王某某	病例对接	患者姓名: 王某某	需求组织: 肝脏	临床状态: 良好
需求组织: 肝脏		需求组织: 肝脏	联系电话: 18300000000	家属电话: 18300000000
临床状态: 良好		临床状态: 良好		
联系电话: 18300000000		联系电话: 18300000000		
家属电话: 18300000000		家属电话: 18300000000		

6、LED 大屏幕显示

点击首页右上角  图标(图 4-1), 以 LED 大屏幕模式查看转运信息(图 4-2), 大屏幕上显示转运器官的部分统计数据, 右边一栏中滚动播放最新的转运信息

