

河图灵境 V1.0.0

用户操作手册

北京河图联合创新科技有限公司

2022 年 11 月

目 录

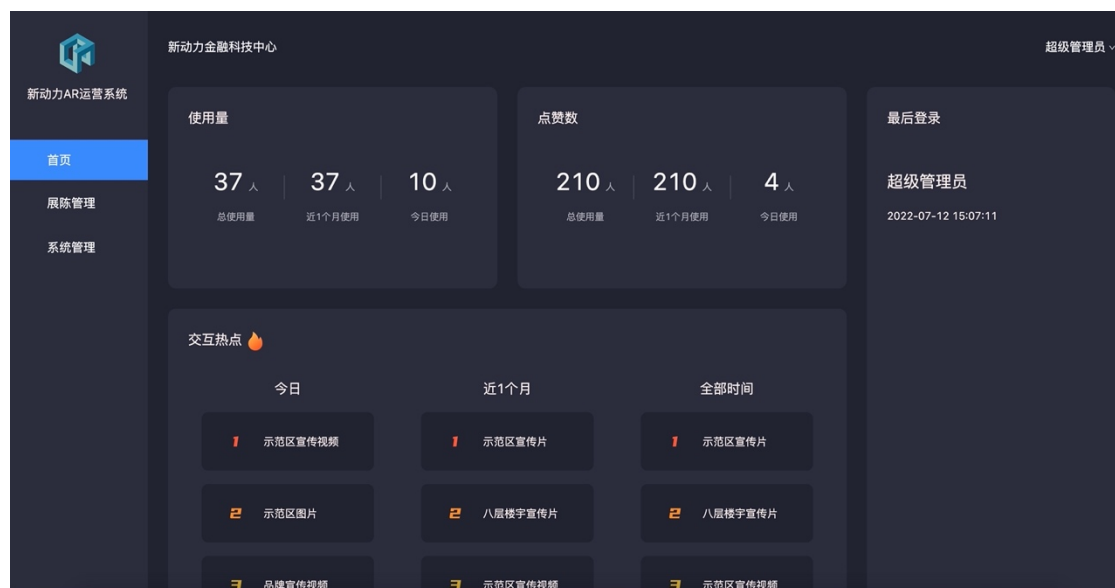
1 . 运营管理端.....	3
1.1 运营端用户登录	3
1.2.首页.....	3
1.3.展陈管理	4
1.3.1 图层展示	4
1.3.2 框体设置	6
1.3.3 三维编辑器	8
1.4 系统管理	15
1.4.1 修改管理员账户个人信息	15
1.4.2 添加管理员账户	16
1.4.3 删除管理员账户	17
1.4.4 修改管理员账户	17
2 . 用户端.....	18
2.1 登陆注册	18
2.1.1 手机号登陆	18
2.1.1 微信号登陆	19
2.2 AR 页.....	19
2.1.1 发现	19
2.1.2 体验 AR 数字内容	21
2.1.3 拍照分享	23
2.1.4 时空瓶	24
2.1.5 点赞	27
2.3 我的.....	28
2.3.1 我的资料页	28
2.3.2 设置	29

1. 运营管理端

1.1 运营端用户登录

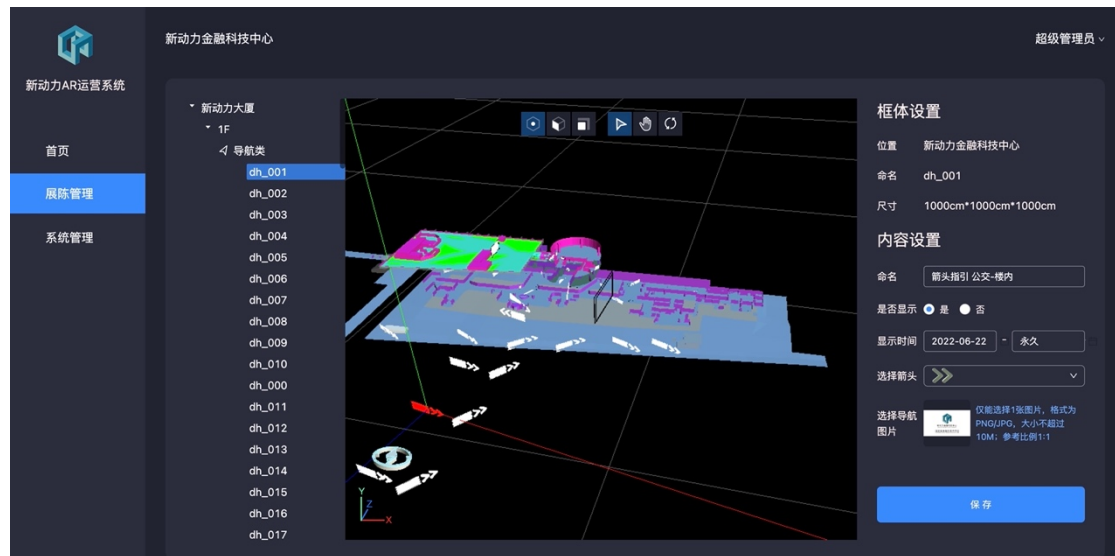
- 环境要求：互联网
- 访问地址：<https://webar.hereto.cn/xdl/#/login>
- 用户登录：手机号，密码为管理员分配

1.2. 首页



- 使用量：展示河图灵境用户的总使用量、近 1 个月使用量和今日使用量三个维度的数据统计
- 点赞数：展示河图灵境用户的总点赞量、近 1 个月点赞量和今日点赞量三个维度的数据统计
- 交互热点：展示河图灵境用户点击和交互热点内容的总使用量、近 1 个月使用量和今日使用量三个维度的统计排名

1.3.展陈管理



1.3.1 图层展示

左侧为数字内容所在空间的图层展示，数字内容分为导航类、虚拟屏、氛围类、定制类四种，如下图所示：

▼ 新动力大厦

▼ 1F

📍 导航类

▼ 2F

📍 导航类

🖥️ 虚拟屏

🌫️ 氛围类

🔗 定制类

▼ 8F

📍 导航类

dh_028

dh_029

🖥️ 虚拟屏

xnp_GuangGao_8F

▼ 10F

📍 导航类

dh_030

🖥️ 虚拟屏

xnp_LuTai_10F

xnp_HuiYiTing_10F

xnp_WaiLiMian

1.3.2 框体设置

当选中对应的数字模型后，可以对数字内容的属性进行设置，包括别名、是否显示、显示时间、展示样式。

- 别名：对数字模型进行自定义名称，方便查看
- 是否显示：设置数字模型是否显示
- 显示时间：设置数字模型的展示时间区间
- 展示样式：设置数字模型展示的不同样式，包括图片、视频和模型

框体设置

位置 新动力金融科技中心

命名 dh_001

尺寸 1000cm*1000cm*1000cm

内容设置

命名 箭头指引 公交-楼内

是否显示 ☒ 是 ☐ 否

显示时间 2022-06-22 - 永久

选择箭头 >> ✓

选择导航
图片  仅能选择1张图片，格式为PNG/JPG，大小不超过10M；参考比例1:1

保存

1、虚拟屏设置

虚拟屏支持图片和视频两种方式。

图片：通过上传图片的方式进行替换更新；

视频：通过视频 URL 链接地址的方式进行替换更新，目前只支持百度好看视频和抖音两个平台审核通过的视频链接；

2、导航设置

导航箭头支持导航样式和导航图片的替换更新。

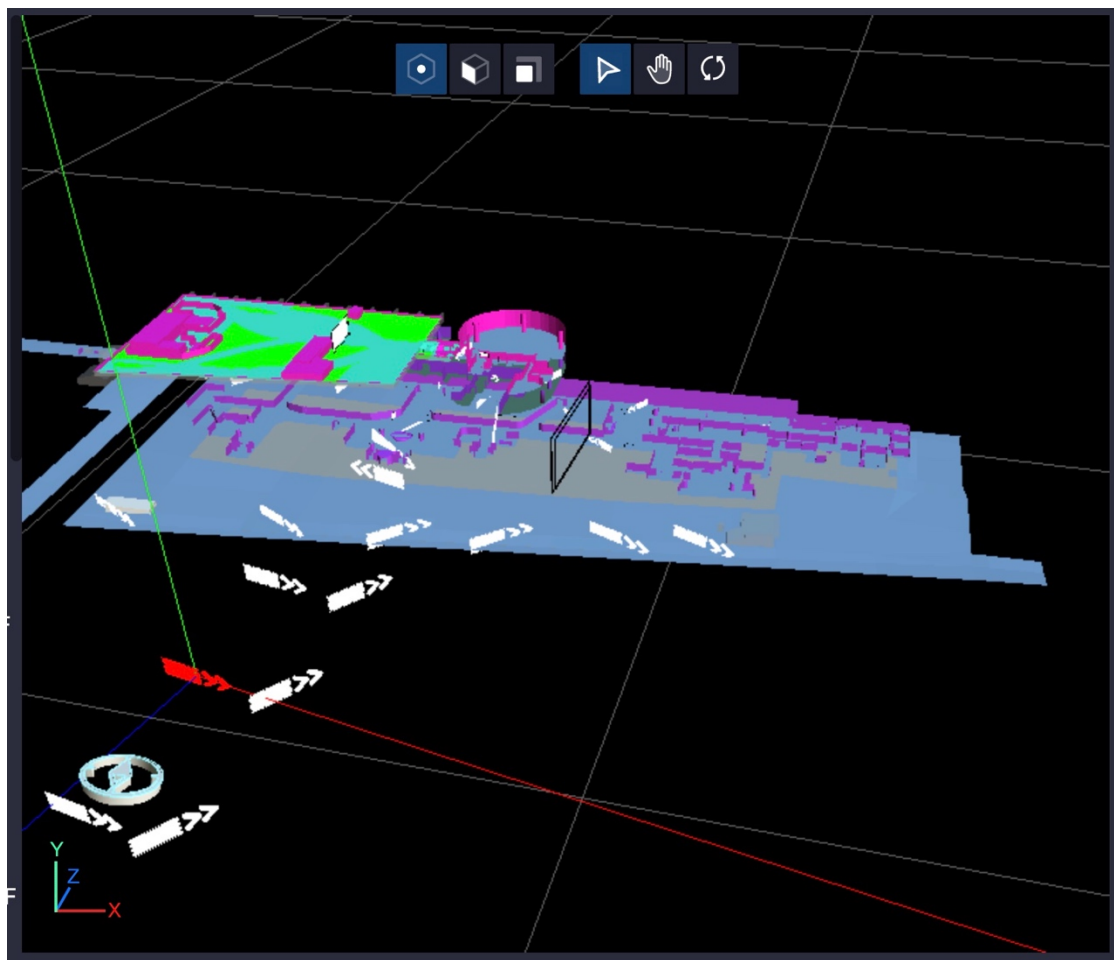
导航样式：通过选择导航方向及样式进行导航箭头的替换更新；

导航图片：通过上传图片的方式进行替换更新；

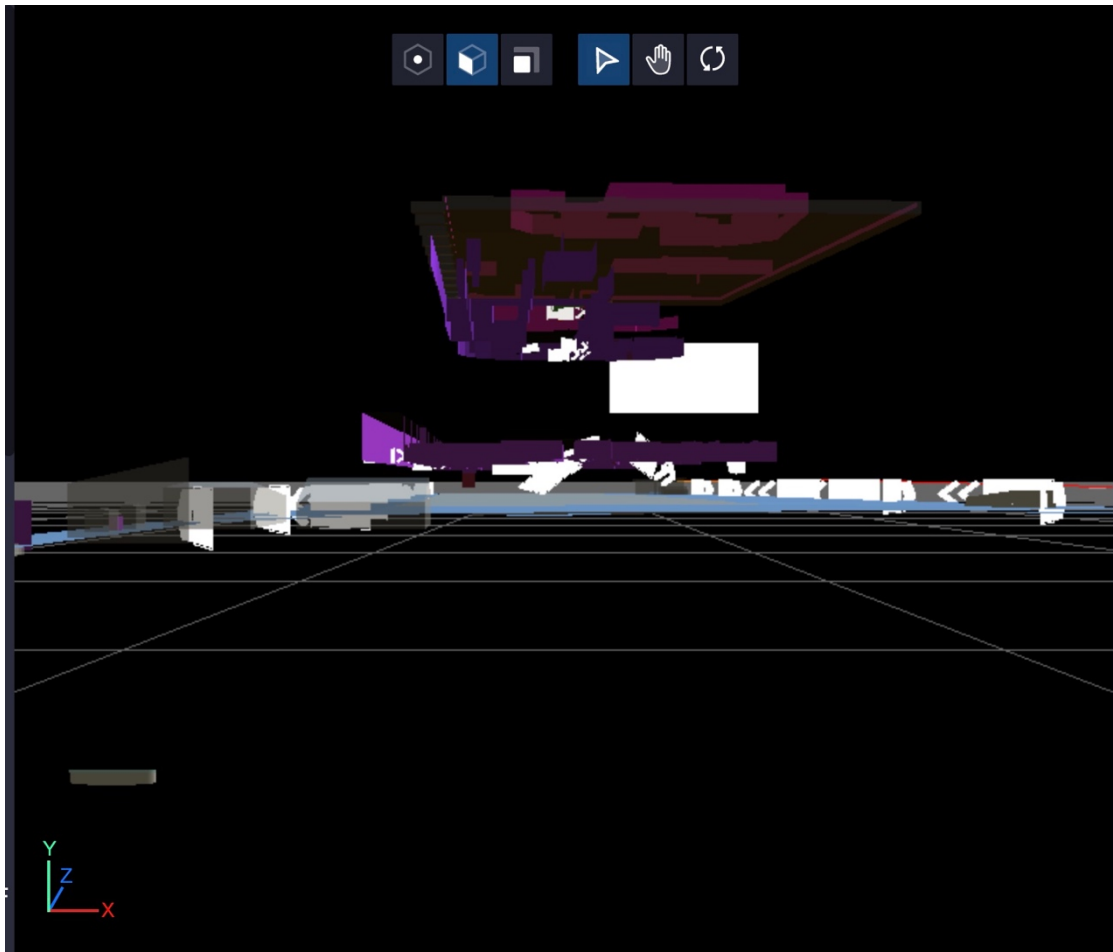
1.3.3 三维编辑器

可以对当前空间模型进行全局视图、轴视图和俯视图的切换展示，如下所示：

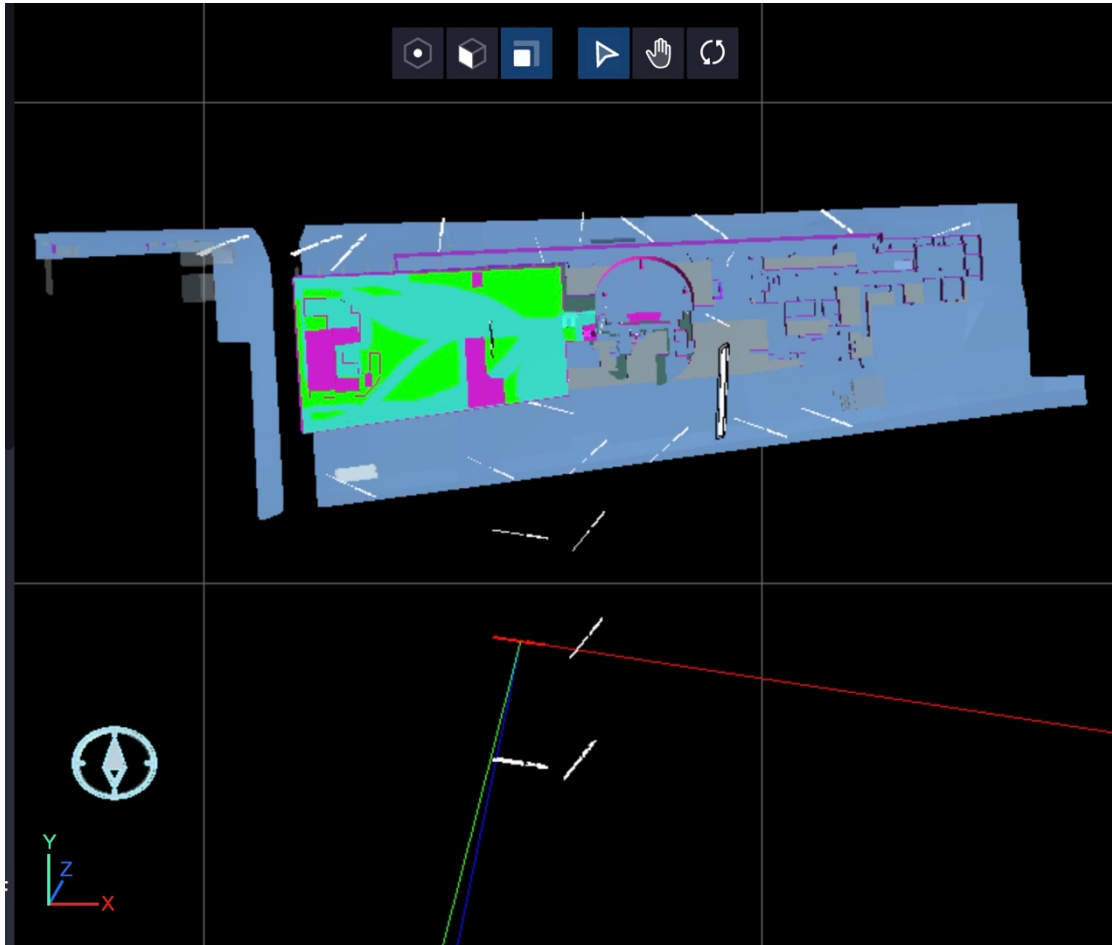
1、全局视图



2、轴视图

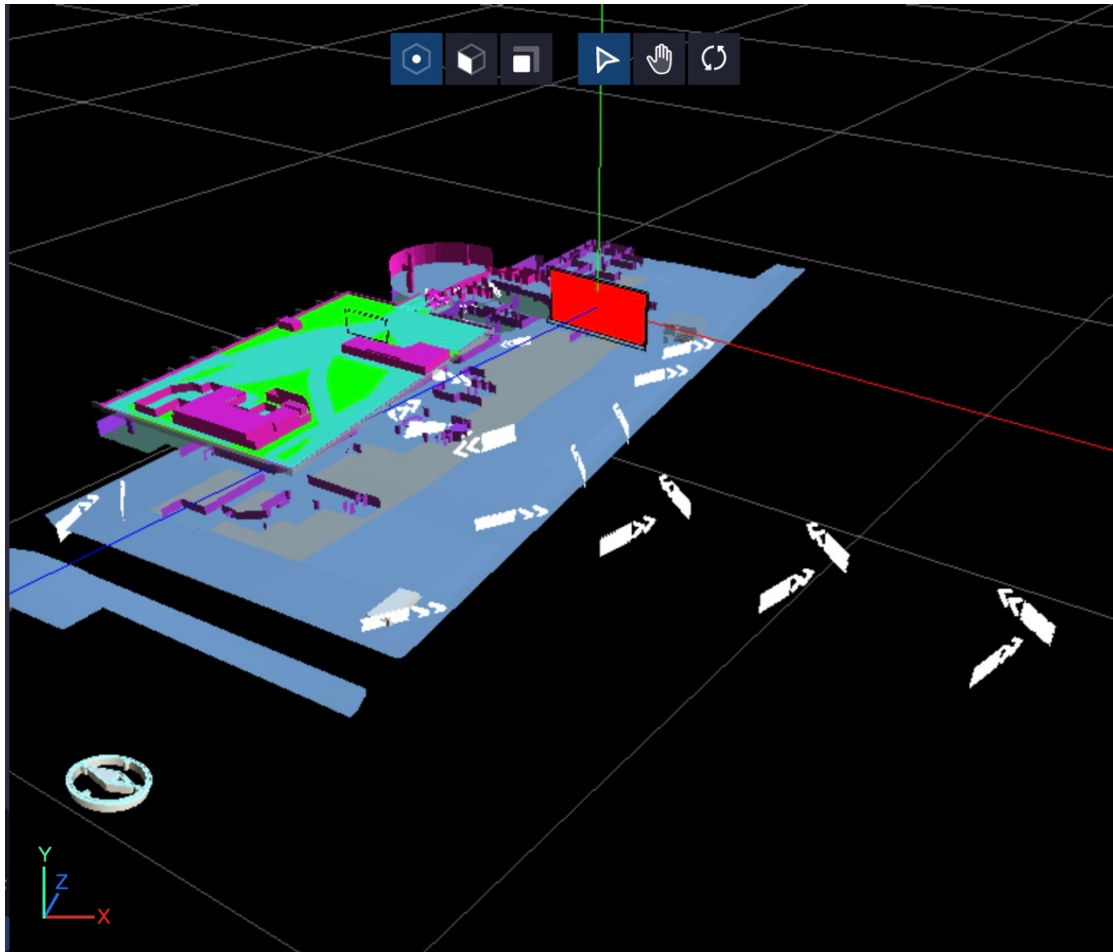


3、俯视图

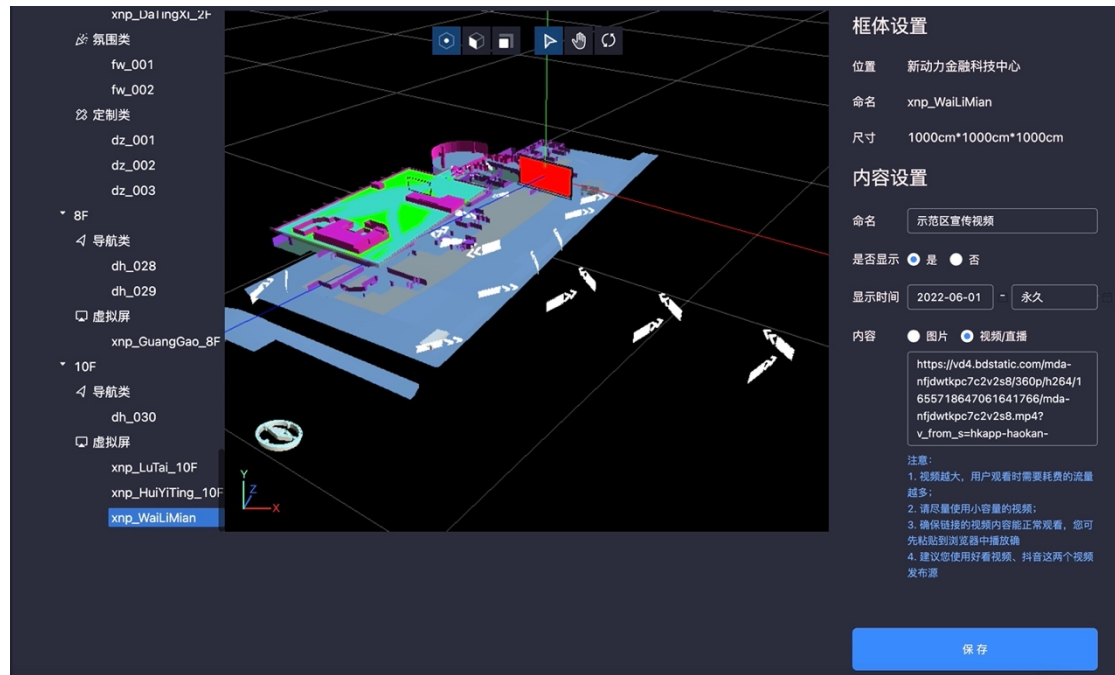


对数字空间进行选择、移动和旋转操作，如下所示：

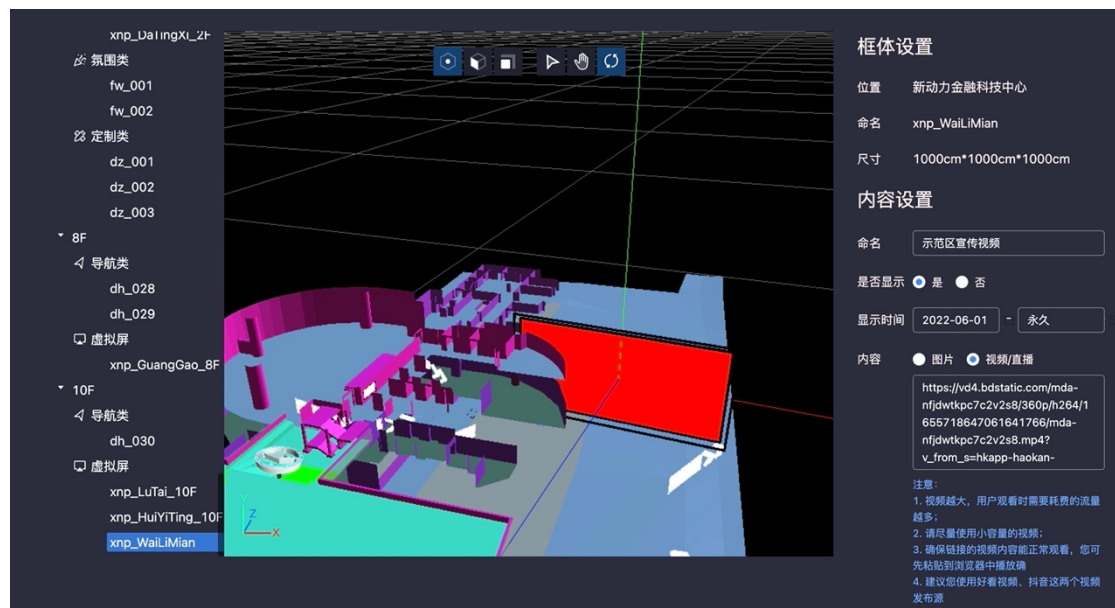
1、选择



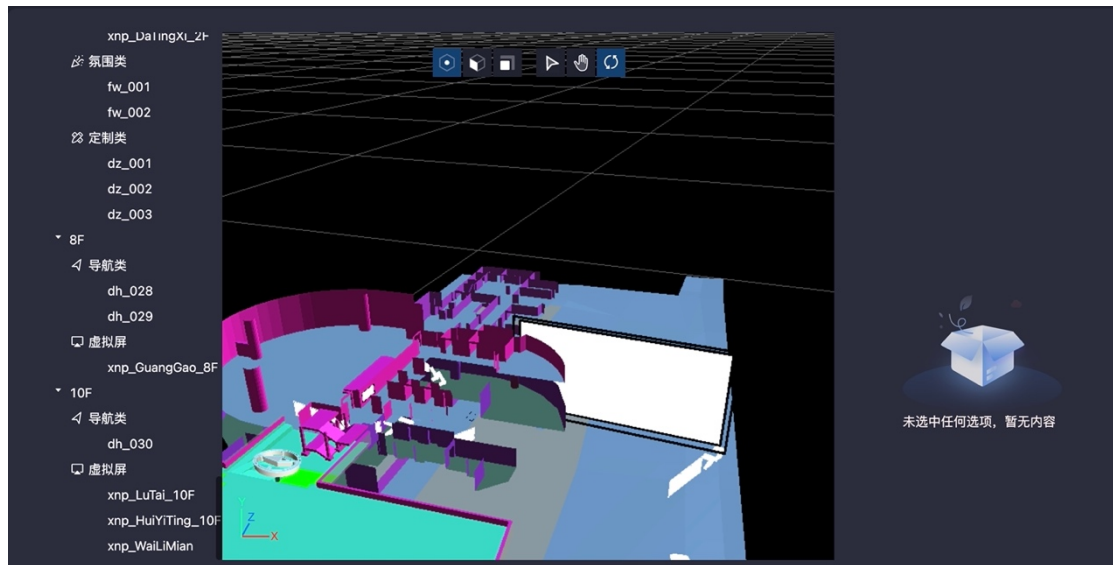
点击上方的按钮，触发“选择”功能，点击白膜中的数字模型后即选中该模型，可对该模型的框体属性如别名、是否显示、显示时间、展示样式等进行设置。



同时也可以选择左侧的图层树，对模型进行选择操作，点击后选中。

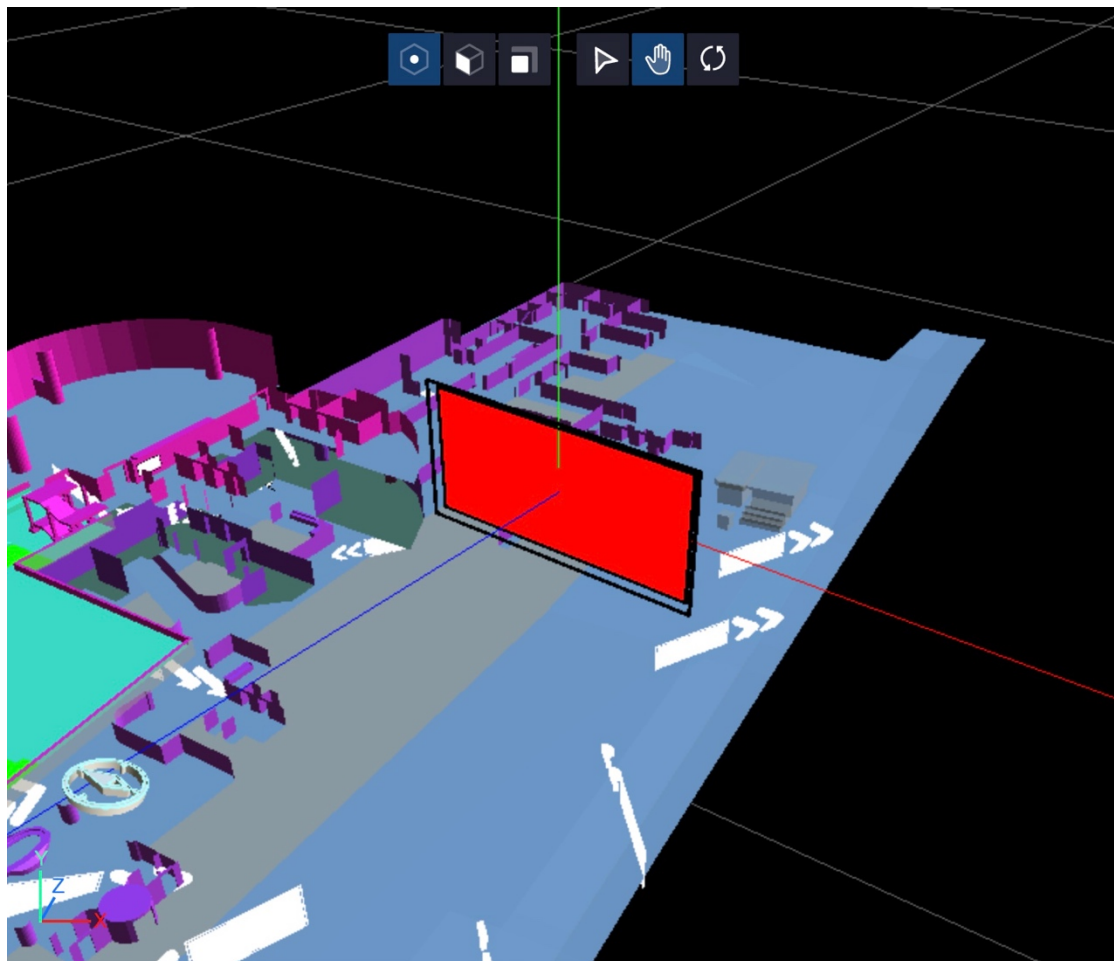


再次点击后“取消选择”。



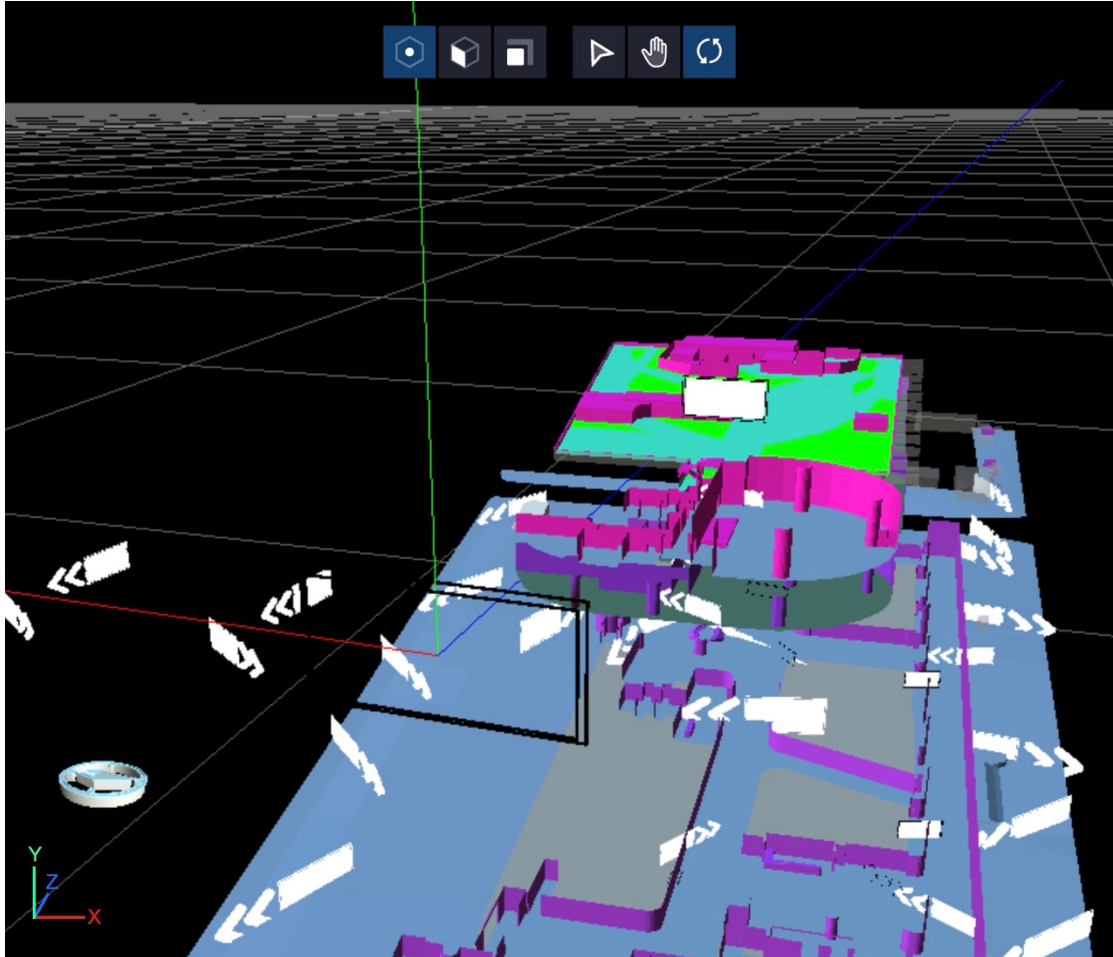
2、移动

点击上方的按钮，触发“移动”功能，可对数字空间模型进行上下左右的位置移动。



3、旋转

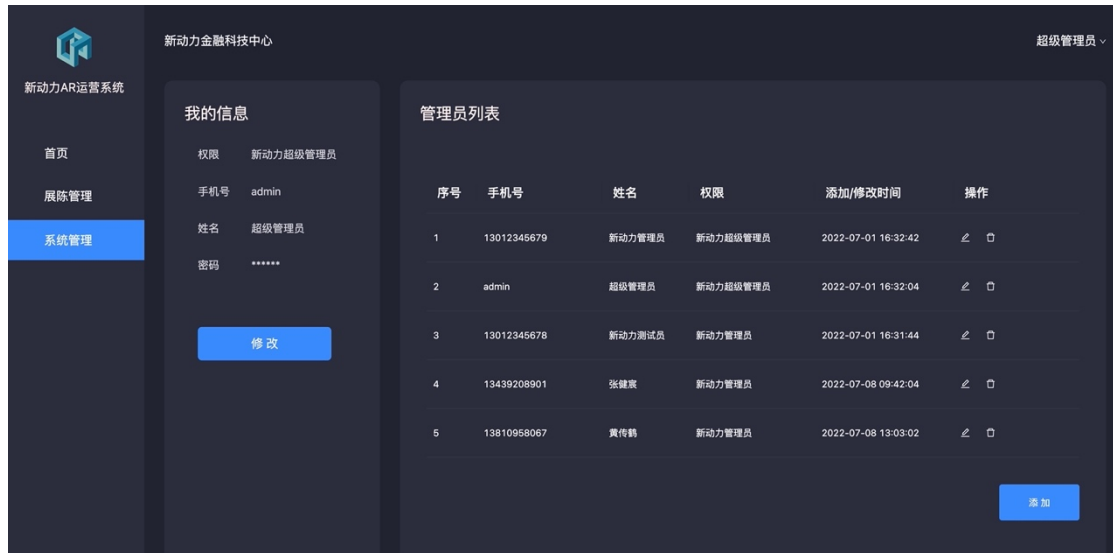
点击上方的按钮，触发“选择”功能，可对数字空间模型进行上下左右的翻转移动，近距离查看模型摆放的位置及样式。



- 集团新闻：展示集团发布的新闻动态点击可以进入浏览
- 集团公告,公示栏：展示集团发布的公告和公式点击可以进入浏览
- 快捷方式：点击图标可以进入相应的功能页面(如通讯录,起草邮件等)
- 待办：收到的消息或者流程显示的地方点击可以进入查看或审批

- 专业系统：点击可以进入其他系统

1.4 系统管理



系统管理页面可以添加、删除、修改管理员账户信息，可以修改当前用户的信息，权限分为超级管理员和普通管理员。

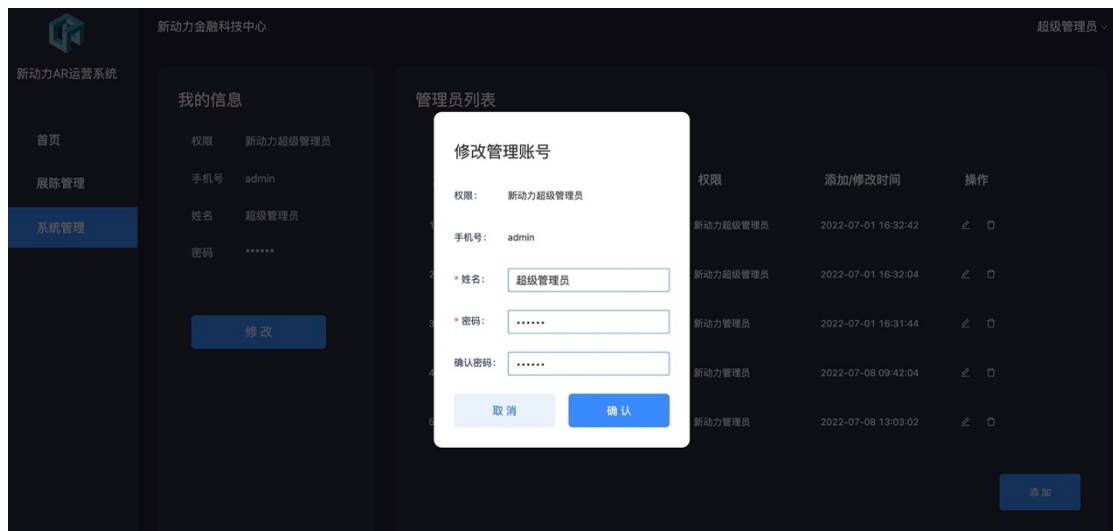
超级管理员：可以添加、删除、修改普通管理员账号；

普通管理员：可以修改自己账号的密码和姓名。

1.4.1 修改管理员账户个人信息

管理员账号登录系统后可对自己的密码及姓名进行修改操作。

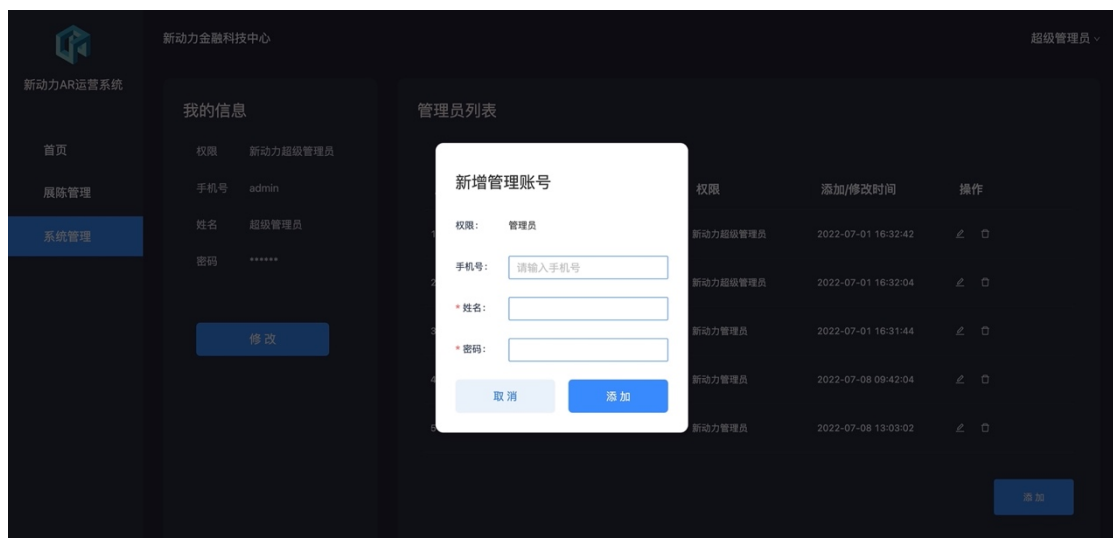
点击“我的信息”下的“修改”按钮，弹出修改管理账号页面，如下所示：



可对当前账户的姓名和密码进行修改，点击按钮“确认”后即可修改成功。

1.4.2 添加管理员账户

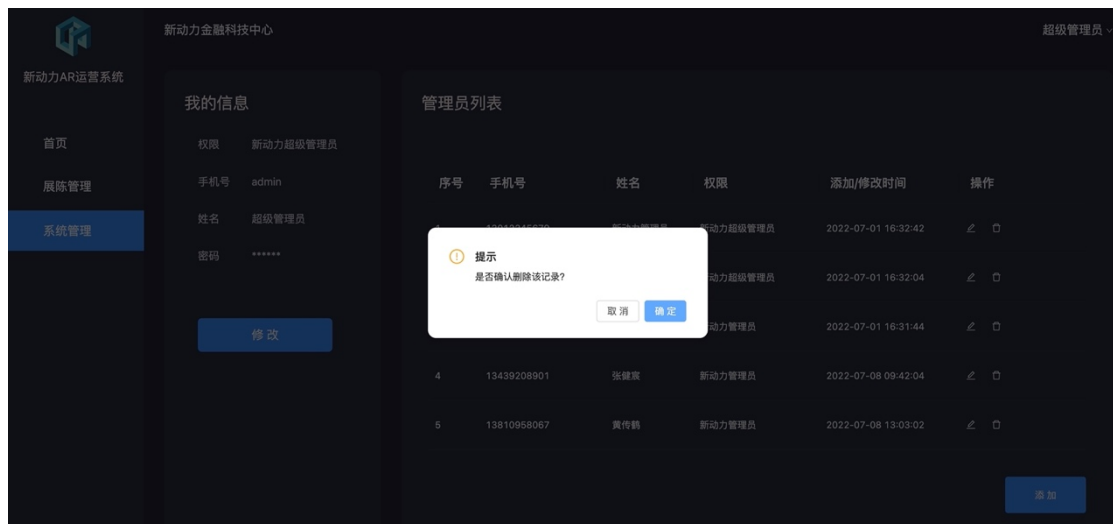
超级管理员点击管理员列表页面下的“添加”按钮，弹出新增管理账号页面，如下所示：



输入手机号、姓名和密码后，点击“添加”按钮即可创建成功。

1.4.3 删除管理员账户

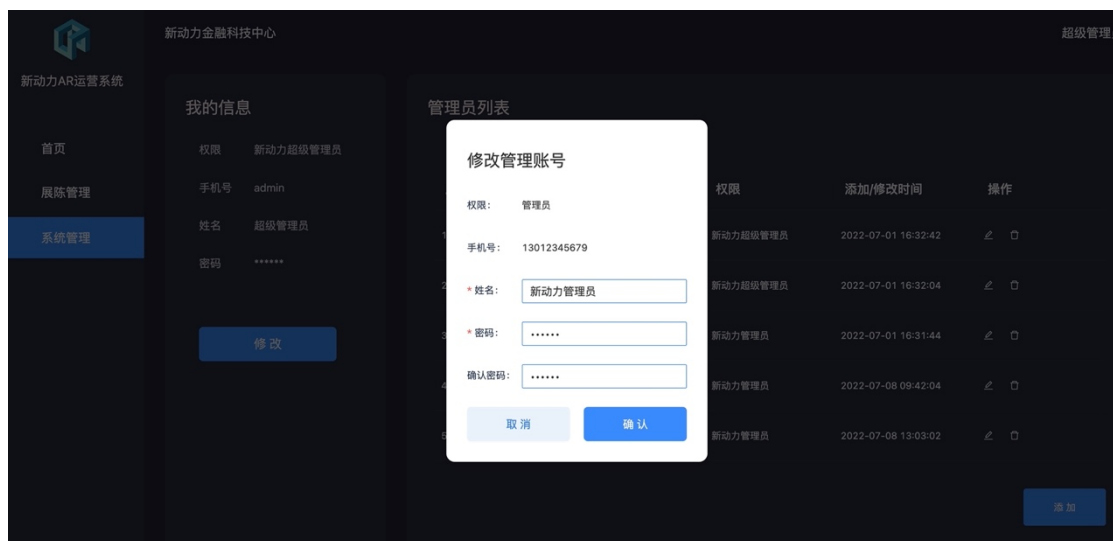
超级管理员点击管理员列表页面某条记录右侧的删除按钮,弹出删除管理账号提示页,如下所示:



点击“确认”按钮,即可删除该选中的管理员账号。

1.4.4 修改管理员账户

超级管理员点击管理员列表页面某条记录右侧的修改按钮,弹出修改管理账号提示页,如下所示:



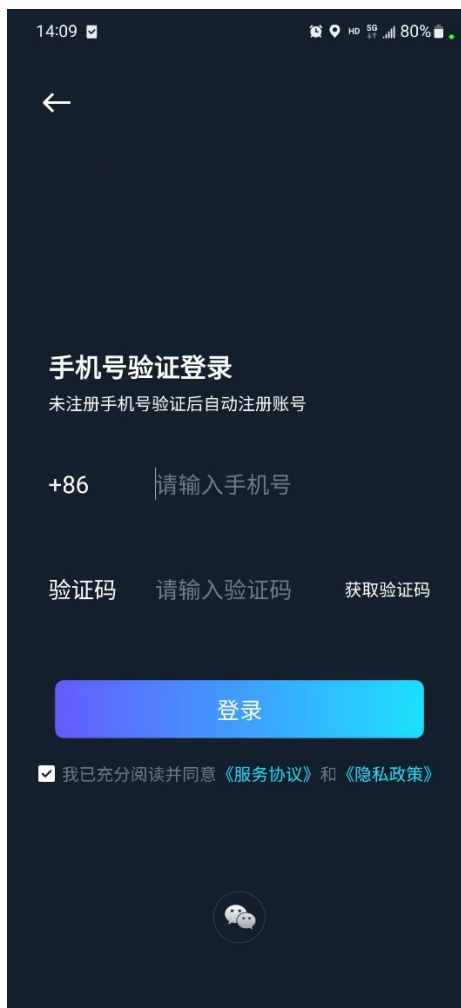
修改当前管理员的姓名、密码后，点击“确认”按钮，即可修改成功。

2. 用户端

2.1 登陆注册

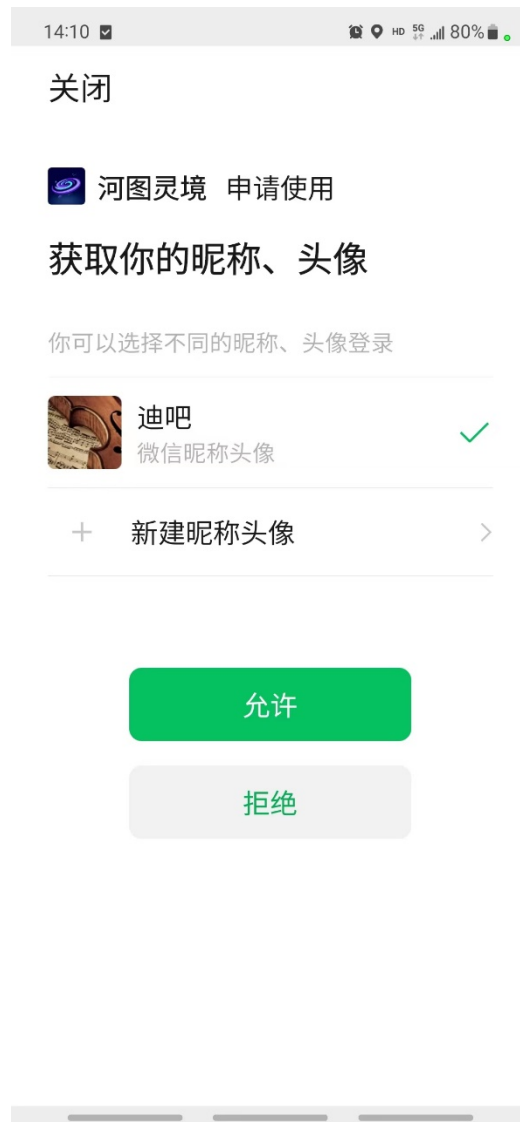
2.1.1 手机号登陆

输入手机号，点击“获取验证码”，将发送的验证码输入后，勾选服务协议、隐私政策统一框，点击“登陆”按钮。



2.1.1 微信号登陆

点击登录页下方的“微信”按钮，在弹窗页面中点击“允许”按钮，即可通过微信登陆。



2.2 AR 页

2.1.1 发现

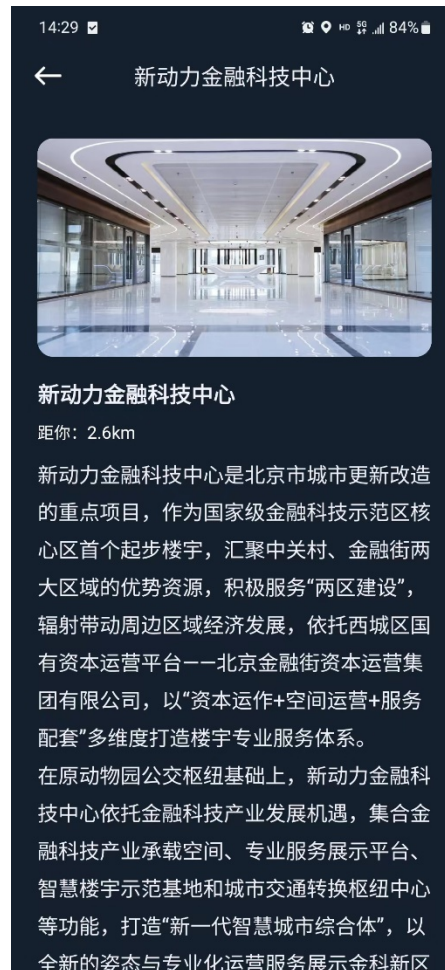
登陆后默认进入 AR 页，点击右下方的“发现”按钮，进入发现页

列表，如下所示：



点击列表中展示的体验地点后，可查看该地点的图文信息介绍。

如下：



2.1.2 体验 AR 数字内容

进入到 AR 页面后，会自动进行定位，如下所示：



定位成功后，可在数字资源摆放地点体验 AR 数字内容，如下所示：



2.1.3 拍照分享

点击下方的圆形按钮“轻触拍照、长按摄像”进行拍照录像，还可将拍照录像分享到微信及朋友圈。



2.1.4 时空瓶

点击 AR 页右上方的时空瓶按钮，即可在当前 AR 体验区域创建时空瓶，如下所示：



输入在时空瓶中的留言后，点击按钮“扔出去”，即可在当前 AR 区域扔下一个自己的时空瓶，等待有缘人来捡起，如下所示：



点击 AR 区域内的时空瓶，可以捡起其他人扔下的时空瓶并进行留言回复，如下所示：



2.1.5 点赞

点击 AR 区域右上方的点赞按钮，可在当前地点进行点赞打卡，如下所示：



2.3 我的

2.3.1 我的资料页

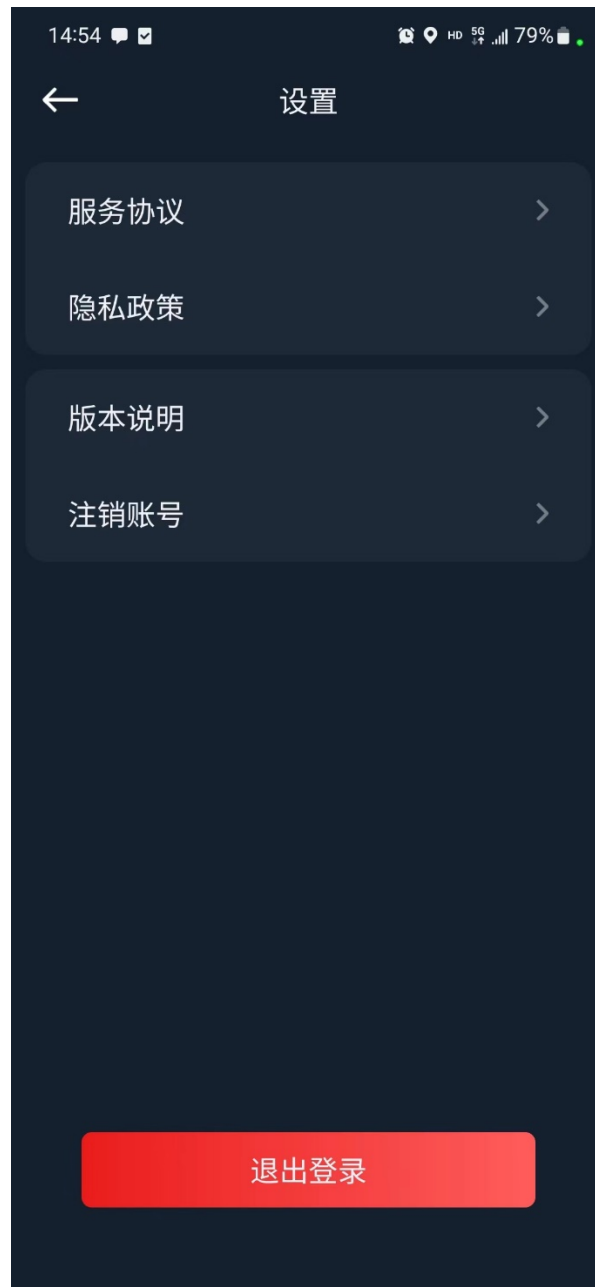
点击 AR 区域右上方的头像按钮，可进入我的资料页面，如下所示：



可以在该页面查看时空瓶相关信息，包括我捡起来的和我扔出去的，也可以点击右下角的“去扔瓶”按钮在当前地点扔时空瓶，点击昵称可以进行编辑操作修改自己的用户名称。

2.3.2 设置

我的资料页面点击右上角的“设置”按钮，可以进入到设置页面，如下所示：



在设置页面可以查看 APP 相关的服务协议、隐私政策和版本说明，
如果不想继续使用该 APP ,可以点击“注销账号”将当前用户注销掉，
或者点击下方的“退出登陆”登出该 APP。