

PORTFOLIO

2021

B端

可视化大屏

APP

插画

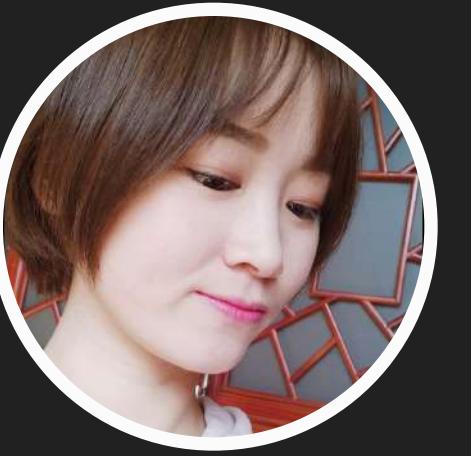


闫慧桂

Hello 

THIS IS MY WORK.





闫慧桂

UI 设计师



经 验： 4年（B端/可视化）
年 龄： 27岁
学 历： 本科-数字媒体技术
邮 箱： 1176306231@qq.com
电 话： 152-0114-4896

自我介绍 / PERSONAL INTRODUCTION

沟通协调 | 团队精神 | 自驱力 | 抗压力

4年UI设计经验，B端、数据可视化经验丰富，参与了公司产品的组件库建立，同时插画能力优秀且领悟力高，在较短时间内从插画无基础到超过团队90%的人，性格坚韧，同理心极强，洞察力优秀。

工作经历 / WORK EXPERIENCE

○ 2017 — 2020 北京蓝旗科技有限公司 | 产品部 | UI设计师

- 1.独立负责B端/数据大屏/APP从0到1设计和项目迭代，脱离以往陈旧风格，体验更易用；
- 2.剖析背后本质需求，将更快的马车升级为汽车，使90%的客户与公司达成长期合作；
- 3.跟踪开发实现页面，团队充分沟通，提升落地效果；
- 4.参与组件库的建立，推动团队后续迭代和扩展效率提高1倍。

○ 2016 — 2017 北京牛联科技有限公司 | UI设计师

- 1.参与满途APP货主和司机两端的界面改版，优化视觉和交付流程；
- 2.负责设计公司web端1.0版本；
- 3.负责公司官网banner、logo，名片等物料的创意设计。

CONTENTS

目录

01 B端 (TOG)



智见社交媒体分析平台

02 可视化大屏



日照市云计算可视化分析平台

03 APP



舒适家小程序

04 其他

界面练习 插画设计 icon设计
H5页面 logo设计

01



智见

社交媒体分析平台

智见平台是面向政府部门，针对涉恐涉暴等危害国家安全的可疑人物，为业务人员提供的一个信息监测和分析平台。



项目背景

/ Project Background

○ 它是谁 / About ZhiJian

智见平台是面向政府部门，针对涉恐涉暴等危害国家安全的可疑人物，为业务人员提供的一个信息监测和分析平台。

○ 它能做什么 / Service

平台通过在Facebook、Twitter、YouTube三大社交媒体平台采集信息，以及运用算法分析数据，可实现推文推送、可疑人员自主监测、风险预警、数据可视化、数据研判等服务，使业务部门人员能够将日常工作内容电子化，提升工作效率。

○ 用户人群 / Users



业务人员 ♀

/ 沈青

负责查看重点人物社交媒体平台的推文，提交分析数据，维护系统等工作



管理人员 ♂

/ 李智

负责审核业务人员提交的数据，查看整体数据概况

当前难点和目标

/ Current Difficulties and Goals

● 难点

1. 怎样提升视觉风格?

B端通常视觉风格陈旧，
如何推陈出新

2. 怎样快速定位重要信息?

页面信息繁杂而浏览范围有限，
如何获得平衡

3. 怎样操作流畅更易用?

如何引导用户使用户获得
掌控感

● 目标

界面规范统一

信息简洁清晰

良好交互体验

● 拆解

- 打造可复用组件，制定色彩规范
- 增强细节质感，提高视觉精细度

- 优化信息层级，运用折叠排版，突出重
点内容，降低阅读焦虑，提高工作效率

- 加入操作反馈，进程明了，掌控全局，
提高用户体验

视觉方案

/ Visual Design

1. 风格探索

该项目为政府类安全项目，其次整个产品需要传达严肃、冷静、认真的感觉，浅蓝色代表数据科技，深蓝色为政府产品加入安全稳定之感，橙红色表示预警的含义，共同定义了智见的视觉基调。



数据信息



安全稳定



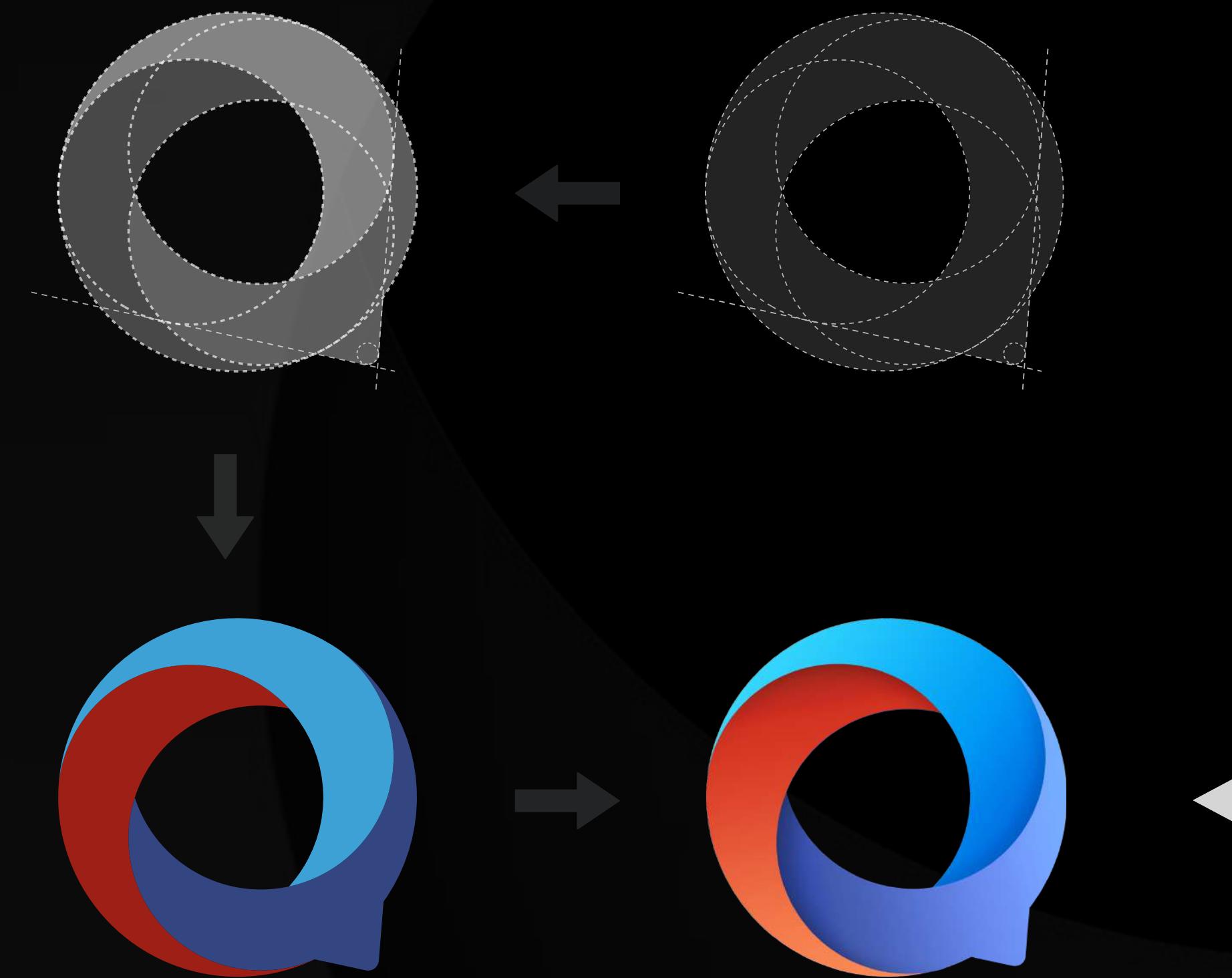
预警威胁

2. 色彩规范定义



logo方案 .

/ About the Logo



○ 设计思路 / Design Thought

智见是基于社交媒体推文的平台，而推文数据的来源有三个渠道，分别是Facebook、Twitter、Youtobe。logo将这三个平台交织融合为一体，形成一股源源不断流动着的数据流，象征着智见生机勃勃的生命力；

同时整个logo构成了对话框的形状，体现了产品社交媒体的特性。

○ 配色构思 / Color Matching

logo颜色演变于三大社交平台的代表色，在此基础上融合产品自身色彩体系：

浅蓝色代表数据科技，深蓝色为政府产品加入稳重感，橙红色注入视觉活力，同时包含有预警的涵义，三者相辅相成构成logo独有的配色方案。

设计展示-首页

/ Home page



首页目标

目标1

帮助用户快速总览全局，从而快速触达业务，提升用户效率；
因此选取用户最关心的指标和最高频使用的功能，展示快捷功能入口

目标2

从产品设计架构上考虑，首页和导航一起构成了产品的门面，
因此选取用户关注的数据，展示数据概览

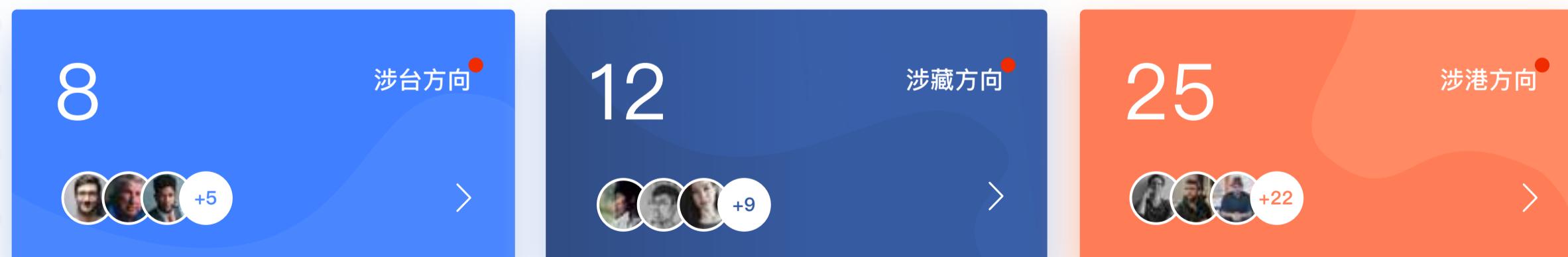
设计细节拆分

/ The details

○ 原型



○ 优化后



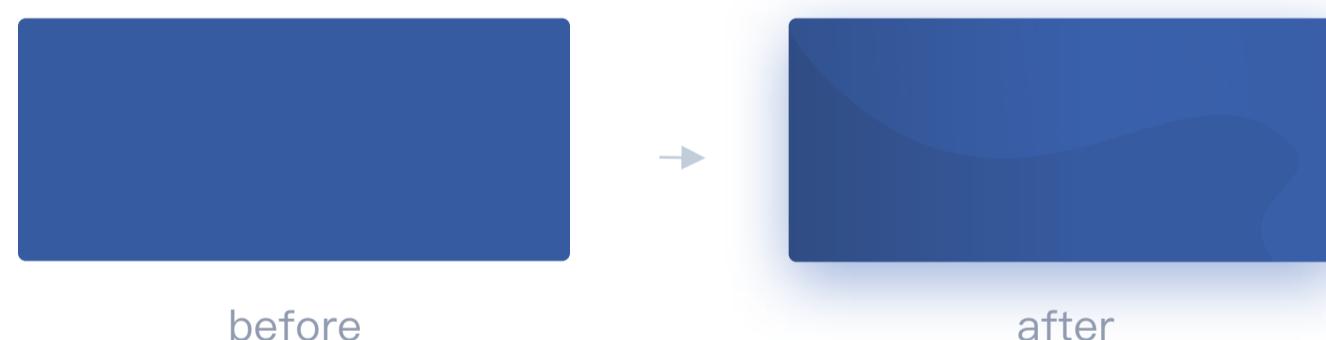
● 突出核心内容，提高信息展示效率

作为首页高频使用的模块，兼具数据展示和快捷入口两个功能，用卡片布局，数字信息放大，中标人员的头像辅助数字展示，使数字更具象，用户获取信息更高效。

● 强调质感和调性

色块质感

为单调的底色加入质感元素，搭配弥散投影，强调产品调性，同时又不遮挡内容展示。



before

after

4px圆角

该项目为政府类安全项目，整个产品需要传达严肃、冷静、认真的感觉，因此设计上采用偏直角的色块，由于纯直角边缘过于锋利，人眼对锋利的东西容易产生回避反应，因此在直角基础上加入4px的圆角，使用者视觉上更加友好和舒适。

智能推荐页

/ Recommend Page

展示日常推送给业务人员的热点推文和可疑的涉恐涉暴等的目标人员。

The screenshot displays the 'Smart Recommendation Page' interface. On the left, a sidebar menu includes '首页', '智能推荐' (selected), '数据概况', '智能预警', '智慧情报库', and '专题分析'. The main content area features a '热点推文' (Hot Posts) section with two posts by '蔡颖' and '何毕'. Each post includes a profile picture, date, a short summary, and a photo. Below each post are engagement metrics: likes (2560, 300), comments (609). To the right is a '可疑人员' (Suspicious Personnel) list, which is highlighted with a red dashed circle. This list shows five individuals with their names, profile pictures, scores (9.2, 8.9, 8.5, 7.5, 7.1), and labels indicating they are involved in '涉台' (involvement in Taiwan). Each entry also includes a star icon and a small blue triangle.

左侧Feed流展示

更新每日热点推文，并用feed流展示，增强沉浸感；

筛选功能包含点亮和熄灭两种状态，可以点击筛选来自Facebook、Twitter、

Youtobe三种社交平台的推文。

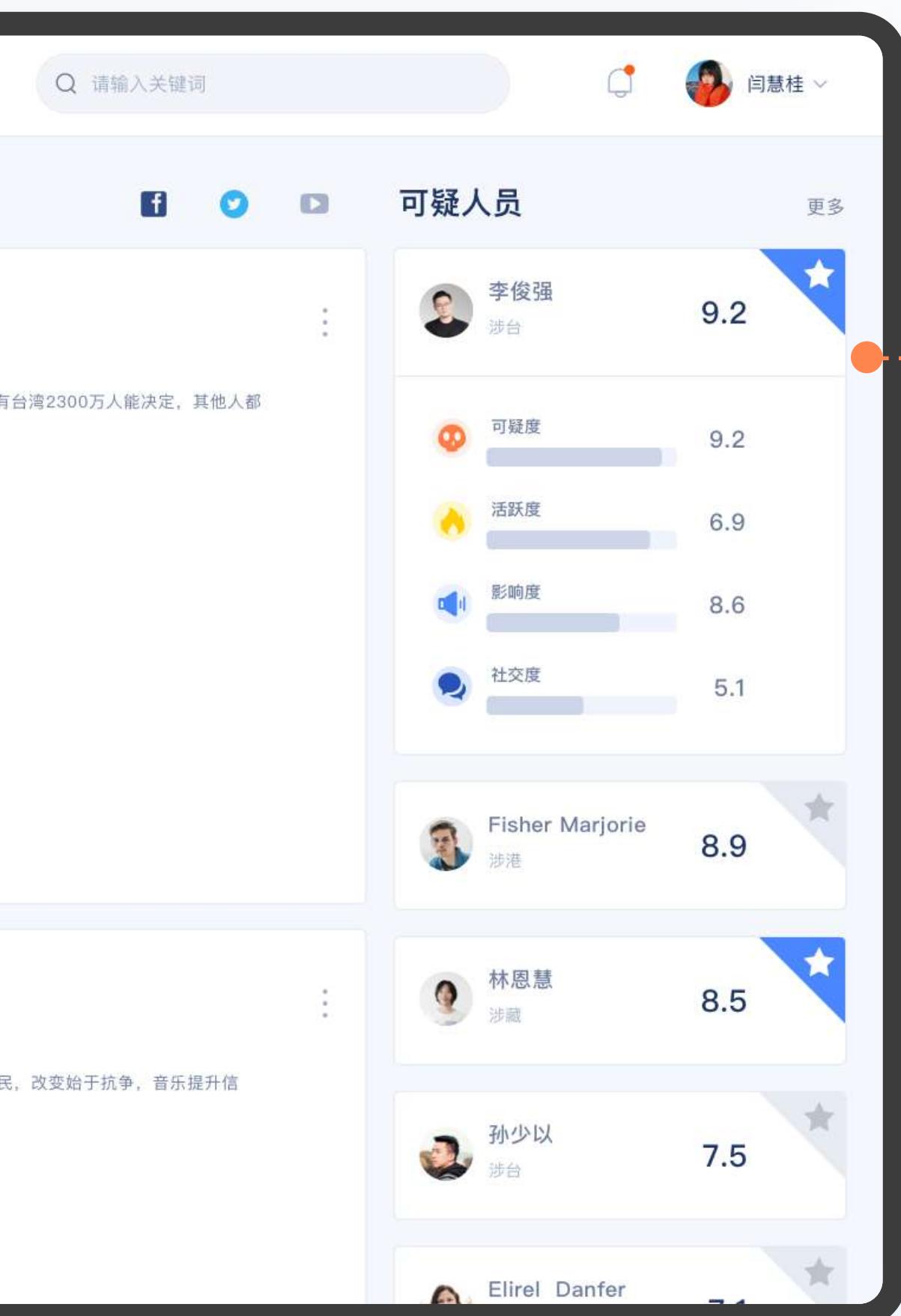


右侧可操作模块

通过算法推算，按照分数从高到低推送可疑人员，鼠标滑过每个人物时，展开具体数据信息，业务人员可通过初步判断决定是否关注，也可以点击模块进入人员详情页，进一步查看。

智能推荐页

/ Recommend Page



模块解析

B端信息体量大，因此要提高用户单位面积内获取信息的效率，尽可能多地展示有效信息，使无限的信息体量与有限的用户浏览范围得到平衡。



方案一

纵向过长，页面信息承载量小



方案二

信息折叠，提高信息接收效率

鼠标滑过人物时，
展开具体数据信息

手风琴式折叠状态
经过跟开发沟通，最终可以实现这种效果

列表页

/ List Page

易用

操作感受顺畅

1 主按钮和次按钮分明，聚焦和激活状态按钮样式区分，使用户每一步操作得到反馈



2 给选中的表格信息添加投影，让用户了解当前状态，减少不确定性，并引导他们在正确的方向上交互，而不是浪费精力在重复操作上



中文名	英文名	所属国家	所属方向	可疑度	创建用户	创建时间	最后更新时间	操作
李历	-	中国	涉港	<div style="width: 8.5%; background-color: #ff7f0e;">8.5</div>	张三	2020/05/20 12:00	2019/05/29 12:00	
克里斯·丁库珀	Cooper Kristin	美国	涉台	<div style="width: 4.6%; background-color: #28a745;">4.6</div>	张三	2020/04/22 12:00	2020/08/29 12:00	
郑秋	-	中国	涉台	<div style="width: 1.8%; background-color: #28a745;">1.8</div>	张三	2019/05/20 12:00	2019/05/29 12:00	
李光逸	-	中国	涉藏	<div style="width: 6.1%; background-color: #ff7f0e;">6.1</div>	张三	2019/05/20 12:00	2019/05/29 12:00	
莫瑞思·爱德华	Edwards Morris	美国	涉台	<div style="width: 9.2%; background-color: #ff7f0e;">9.2</div>	张三	2019/05/20 12:00	2019/05/29 12:00	
亚瑟·亨利	Henry Arthur	美国	涉港	<div style="width: 4.8%; background-color: #28a745;">4.8</div>	张三	2019/05/20 12:00	2019/05/29 12:00	
刘晓华	-	中国	涉台	<div style="width: 3.4%; background-color: #28a745;">3.4</div>	张三	2019/05/20 12:00	2019/05/29 12:00	

易读

浏览体验佳

1 控制信息密度，提高内容呼吸感

单元格行高设置为40PX，通过控制行高，使数据繁杂密集的列表页有呼吸感，空间分散更具可读性

2 关键数据标识，信息定位更高效

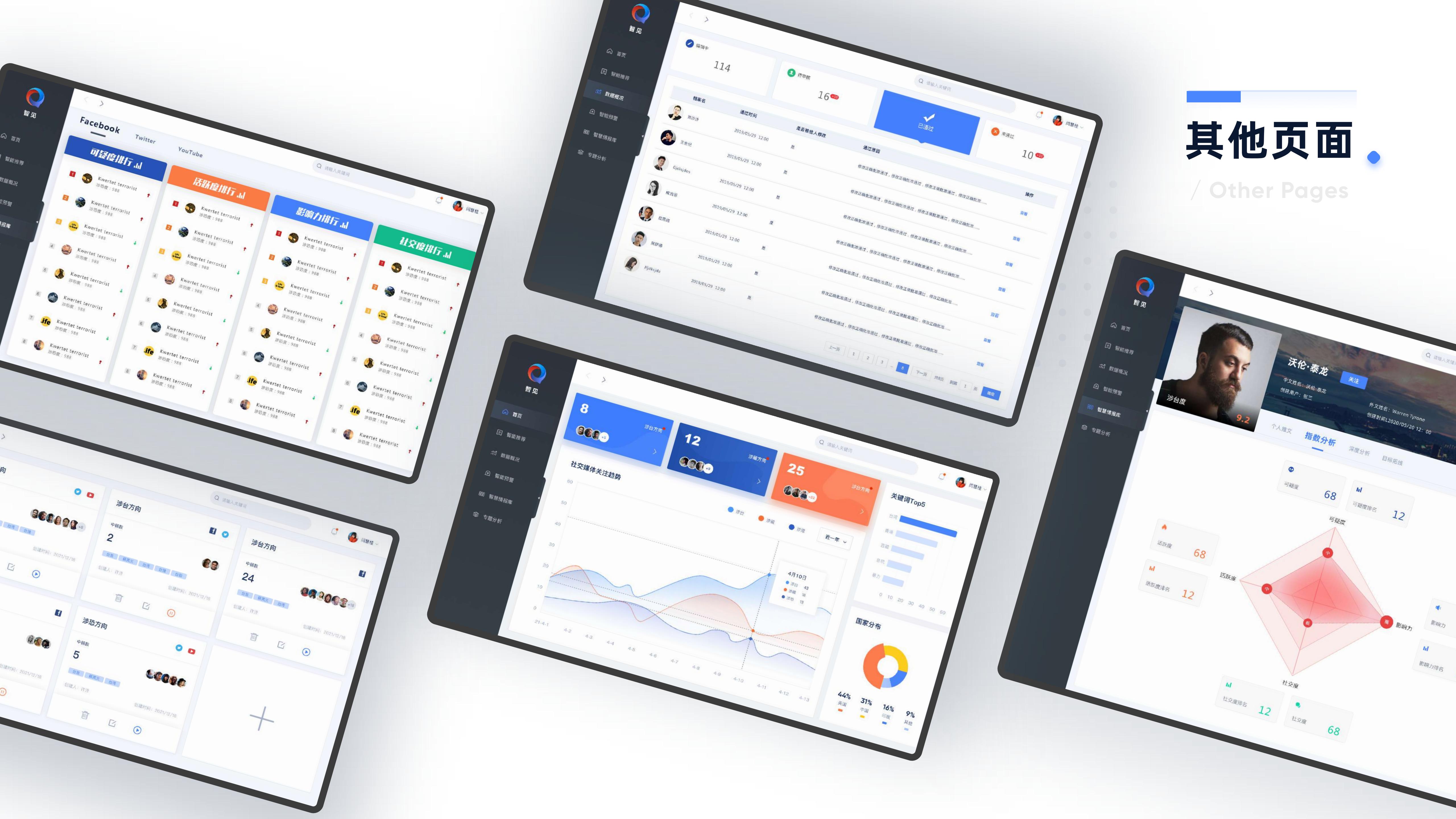
在关键数据进行重点标识，帮助用户浏览时快速定位到自己想要的信息，减少数据寻找所花的时间，提高效率

9.2 当可疑度在5.0以上时，指数条为橙色

5.0 当可疑度在5.0以下时，指数条为绿色

其他页面

/ Other Pages



组件库沉淀

/ Recommend Page

将组件库作为产品沉淀出来，通过拖动，可以任意搭建页面，为产品人员和开发人员协同工作提高效率。

组件库

布局 导航菜单 UI元素 表单示例 表格示例 统计图表 其他 保存 撤销 预览

后台管理系统

系统公告

有序列表
无序列表
图标列表

标题栏
图标库
图片

后台管理系统的左侧是组件库的目录，包含：列表、示例、有序列表、无序列表、图标列表、标题栏、图标库、图片。右侧展示了“后台管理系统”的“系统公告”模块，该模块包括公告列表、编辑文本、更改图标样式、添加新模块等子功能。

表格

增加 删除 修改

月球探测项目表

编号	项目	状态	进度
001	月球探测项目	001	✓
002	月球探测项目	002	✓
003	月球探测项目	003	✓
004	月球探测项目	004	✓
005	月球探测项目	005	✓

上一页 1 2 3 ... 8 下一页 共8页 到第 1 页 确定

编辑按钮样式

按钮颜色：按住鼠标可随意调整高度 文字颜色：

保存 取消

输入框样式

单选复选框样式

下拉框样式

icon输入框样式

文本域样式

搜索框样式

组件库沉淀展示了各种UI组件的样式设计，包括输入框、单选复选框、下拉框、icon输入框、文本域、搜索框等，并提供了尺寸选择（尺寸一、尺寸二）和状态选择（默认状态、选中状态、禁用状态）。

02

数据可视化大屏

/ Data Visualization

日照市云计算可视化分析平台

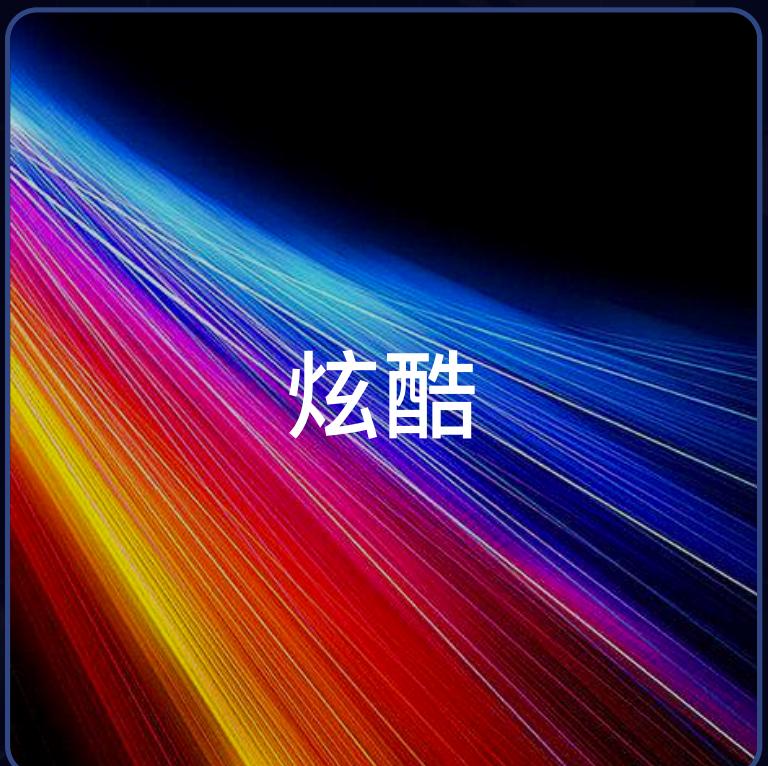
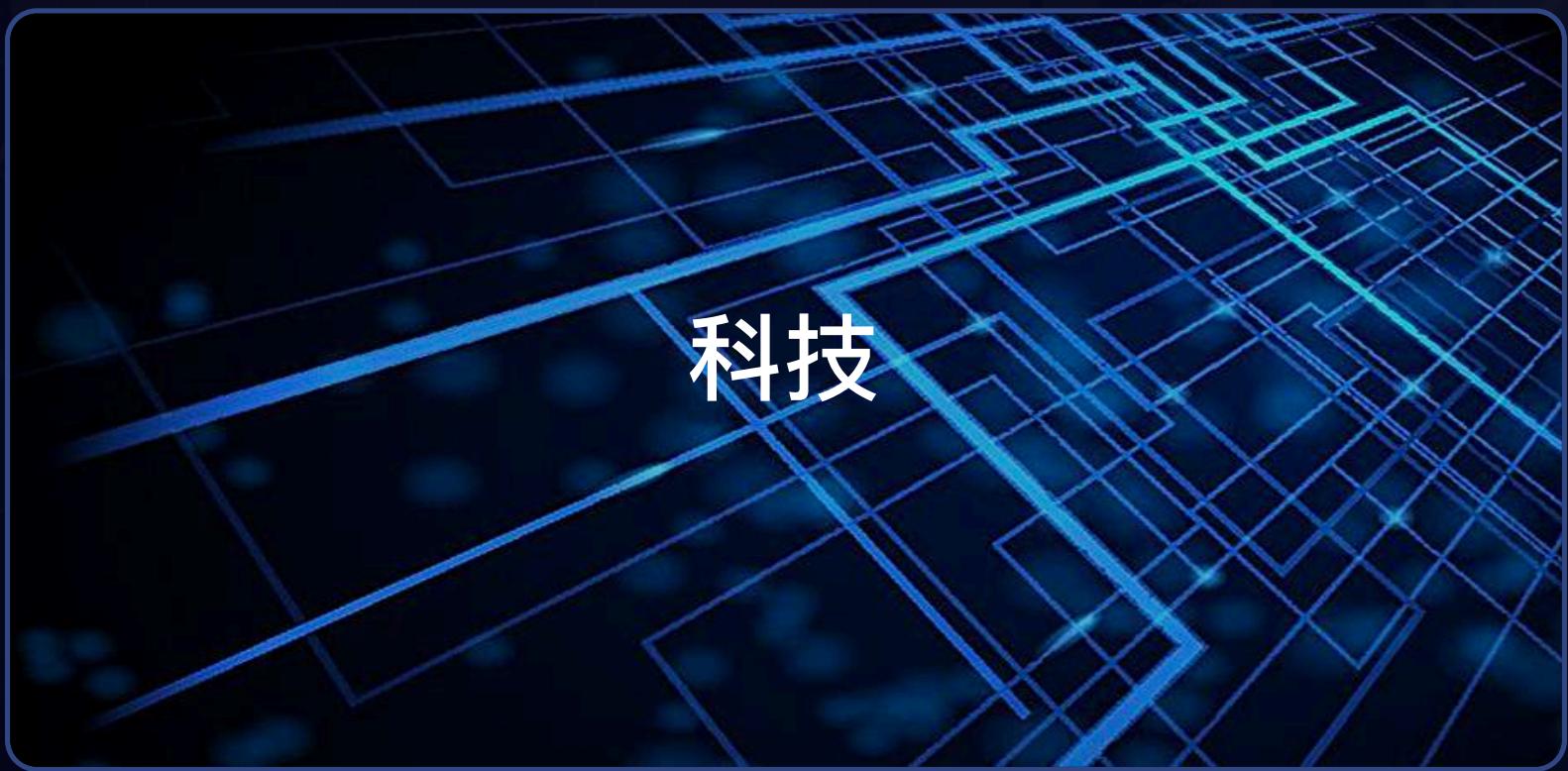




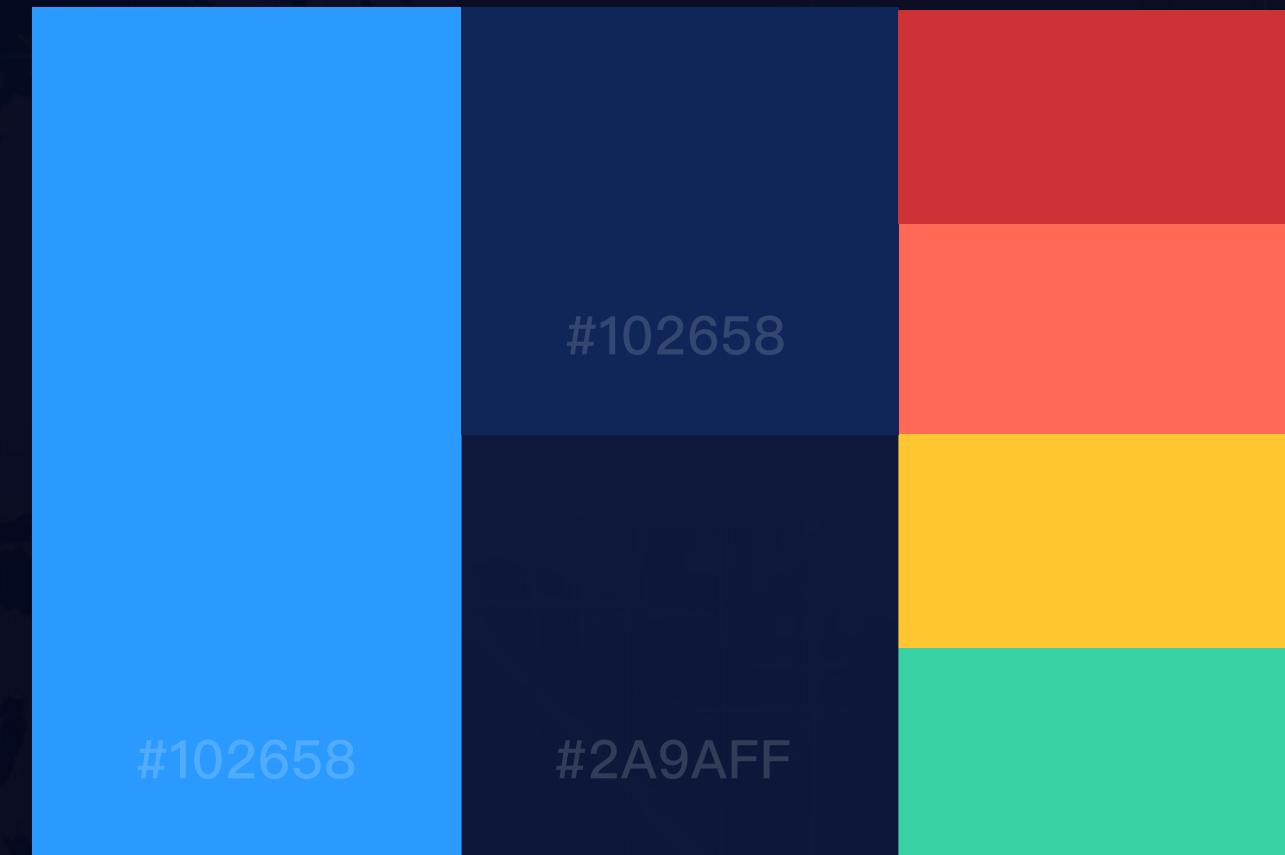
定义视觉风格

/ CHART TYPE

情绪版



COLOR



#CE3136

#FF6956

#FFC630

#38D2A5

选用深色调背景，不仅让视觉更好聚焦，而且长时间观看之后更柔和舒服不刺眼，减少拼缝的不适感。

所有图表的配色皆以深色系为背景，数据色彩明度与饱和度差异显著对比鲜明，明度与色调达到和谐统一。

尺寸及布局 / SIZE AND LAYOUT

- 尺寸

该项目展示载体为单屏液晶电视，尺寸1920*1080

- 布局

根据业务需求，确定各个关键指标的优先级，对页面布局进行划分。主次分明、条理清晰

这个页面中，左侧三个次要指标都是到达人员相关，右侧都是离开人员相关，把有关联的指标靠近，减少用户认知上的负担，也能提高信息传递的效率。



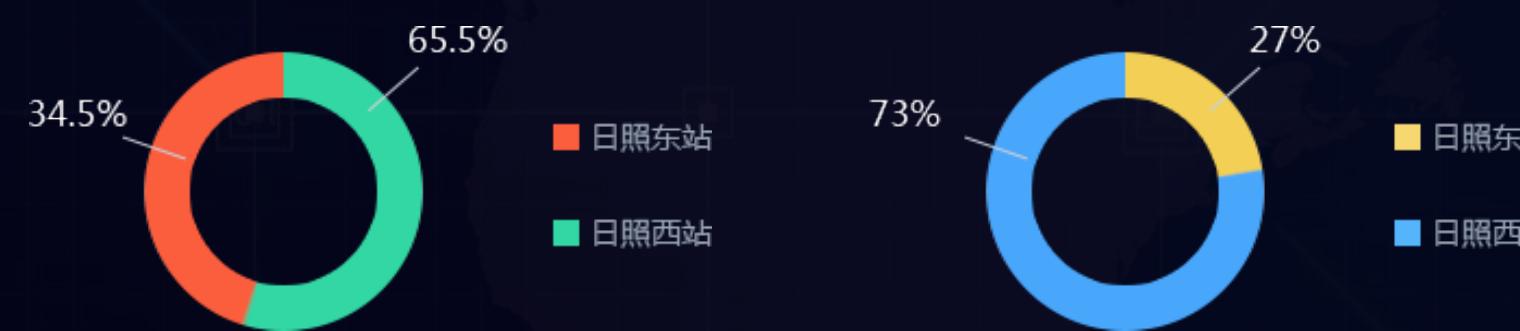


选取图表类型 / CHART TYPE

-根据需求给到的关键指标，选与之相匹配的图表，从联系、分布、比较、构成四个维度，选择认知成本低，用户一看就懂的图表；
 -同时项目时间紧张条件下，尽可能在echarts工具选择适合的图表，开发更容易落地实现。

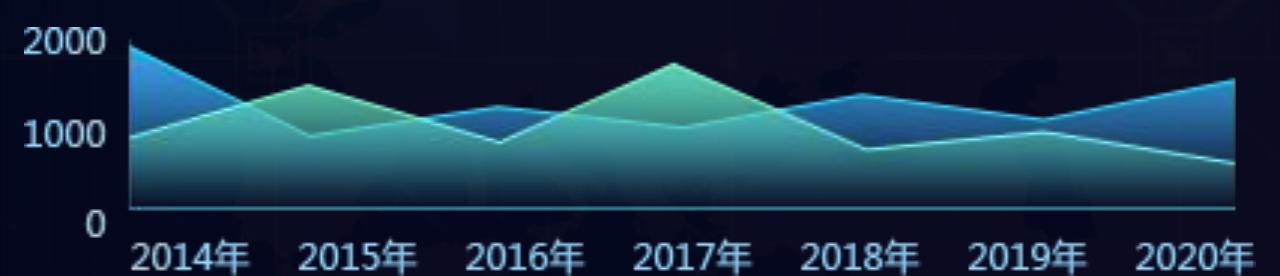
饼图

基于“构成”——分别展示离开或到达车站的人数占比，选用传统的饼图，用户理解成本低，用绚丽的配色提高可看性。



堆叠面积图

基于“构成+比较”——面积图强调数量随时间变化的趋势，注重比较，同时面积块面又能离开或到达的人数总值，注重构成，数据信息清晰又丰富。



外框——全局可复用



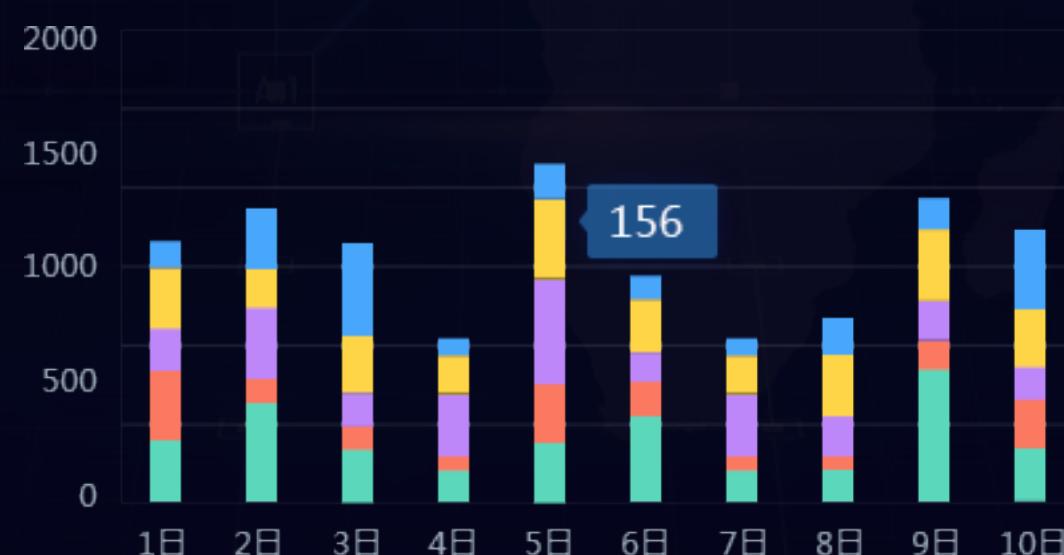
动态排序柱状图

基于“比较”——展示到达或离开的人数前5名车站，动态排序图可以轻易明了地看出不同城市的人数差距，配色从高到低区分层次，辅助用户认知。



堆叠柱状图

基于“比较+构成”——要表达时间、总人数、各车次人数这三个维度，因此选用堆叠柱状图，既可以高效说明每日总人数，又可以说明各个车次人数以及不同车次人数占当日的比例。





页面展示 / PAGE DISPLAY





页面展示 / PAGE DISPLAY





项目总结

/ PROJECT SUMMARY

日照铁路出行大数据





其他可视化项目 / OTHERS

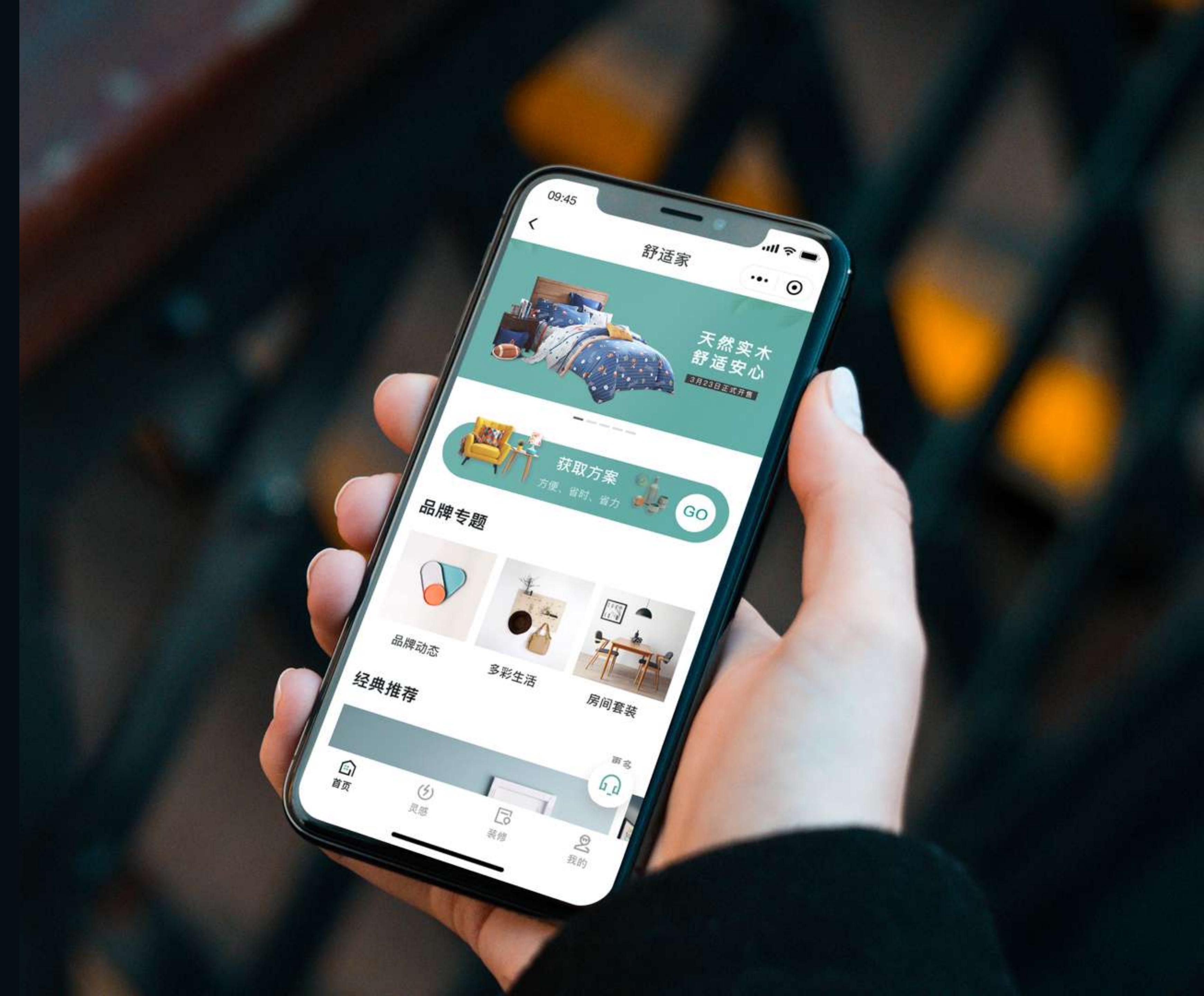


03

舒适家

/ Comfortable Home

为增加客流，拓展业务，华盛康将线下业务迁至线上，1.0版本暂时不开放商城，仅做案例展示和进度查看。





需求分析

/ Analyze Requirements

舒适家

01

基于业务诉求

装修公司业务从线下转向线上，希望线上可以进行与客户签订合同，查看项目进度等一系列流程，使业务更高效。

02

基于用户诉求

用户在装修时难以找到适合的装修风格，因此希望提供一系列方案供用户选择。

设计策略

/ Design Strategy

范围层

业务+用户

结构层

交互+信息

框架层

页面+元素

表现层

认知体验

结合业务需求和用户需求，在项目服务流程的基础上，提供装修风格等模块展示，供用户进行选择，后期开放商城模块。

不同路径下的信息逻辑梳理，整理各个信息下的信息主次和顺序

优化任务流程，减少任务点击次数

规范信息结构，提高信息传达效率

规范交互一致性，提高操作效率

输出设计规范，给用户统一的，有格调的视觉体验

引入符合场景的自然化手势交互操作

信息流 · 清晰 明确 易读

操作流 · 简单 自然 易学



关键词

/ Key Words

舒适家

01
极简

MINIMALISM

02
格调

PATTERN

03
环保

GREENNESS

04
可靠

RELIABLE



设计方案

/ Design Scheme



首页/灵感

1. 交互方面

灵感页支持单手操作降低操作成本，并且支持下拉查看全部标签内容

2. 视觉方面

设计手法采用了iOS11流行的大字体标题风格，突出核心重点，同时利用合理的留白和少量的水槽区分层级关系，克制用色，减少页面干扰元素，让产品符合是极简的定位

设计方案

/ Design Scheme

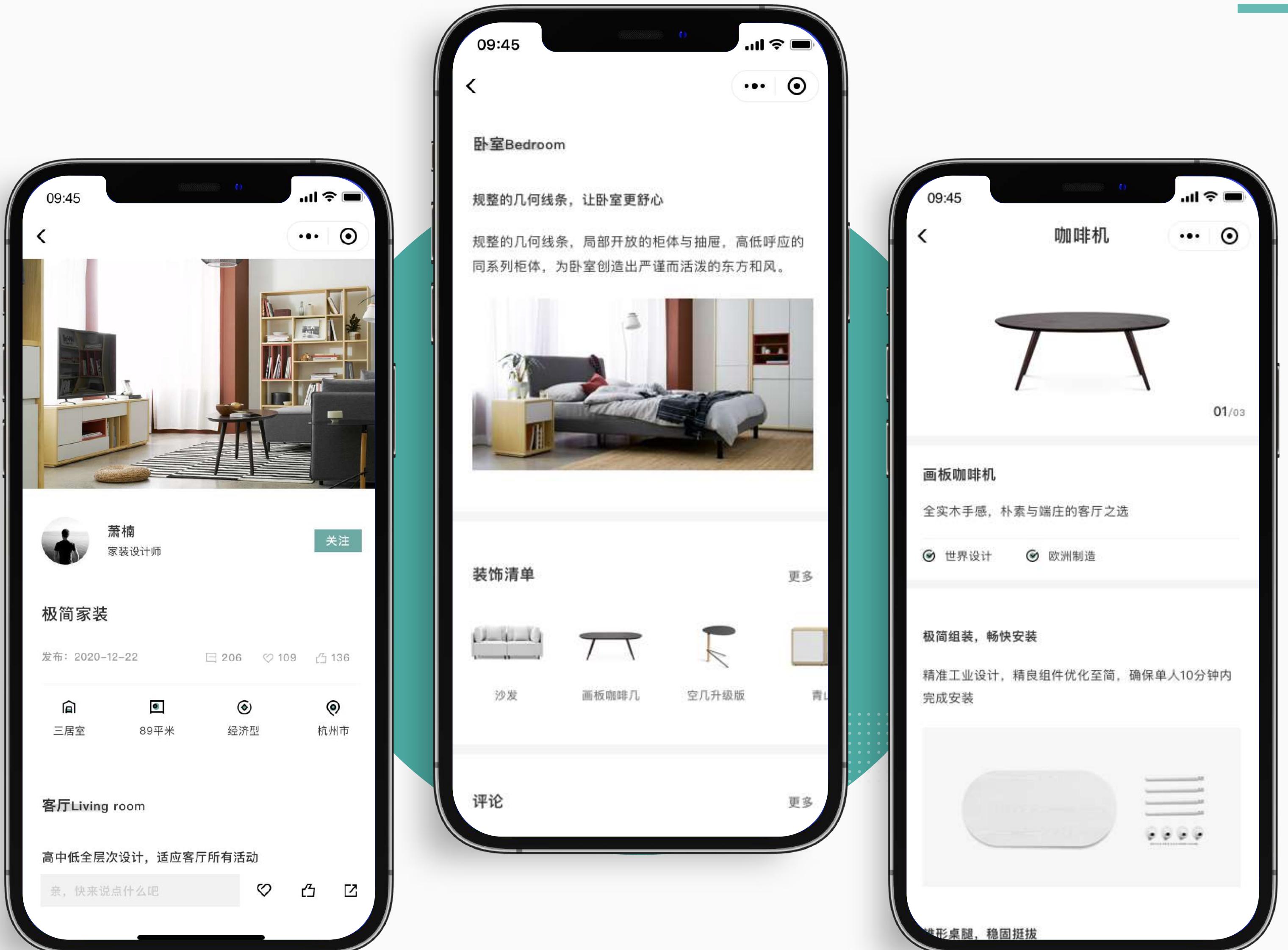
家装详情页

1. 交互方面

底部的吸底按钮持续展示，保证产品的互动性

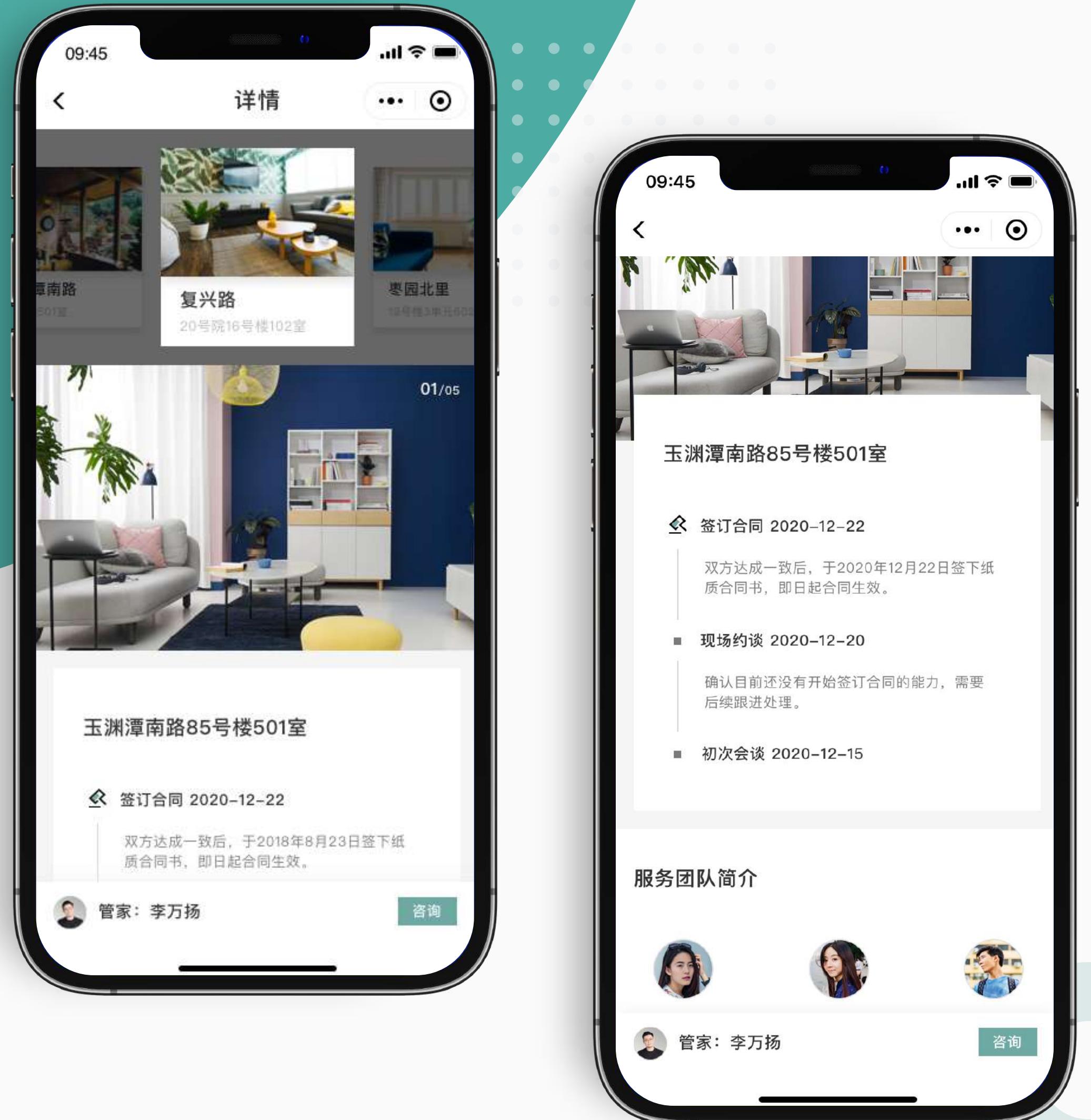
2. 视觉方面

进入详情，头部进行大图展示，增加产品沉浸体验感，通过大留白、克制用色，增强关键信息视觉层级，弱化冗余信息将整套页面保持足够的呼吸感



设计方案

/ Design Scheme



进程详情页

1. 交互方面

下拉进行项目切换，与微信小程序的交互方式一致，手势符合场景，减少了用户的学习成本

2. 视觉方面

视觉上利用卡片的设计形式提升施工进度等核心内容的层级

更多页面

/ OTHER PAGES



04

OTHER DESIGNS

其他设计

界面练习

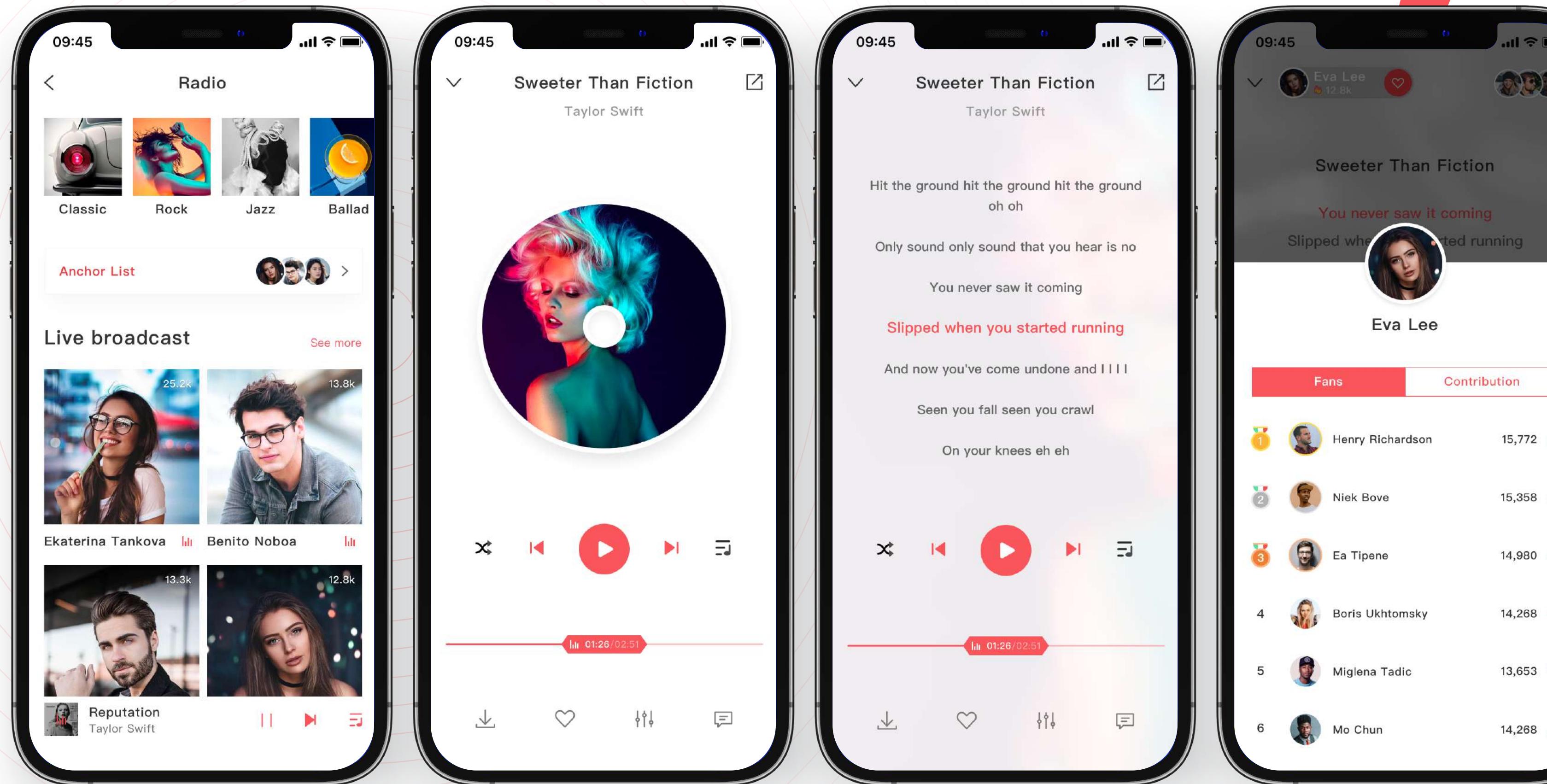
icon设计

logo设计

插画练习



Music APP



Education APP



ICONS[°]

/ 图标设计

Wallet



Wallet



Location

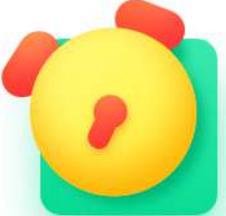


Red envelope



Briefcase

Clock



Clock



Microphone



Video



Tape



Medal



Notice



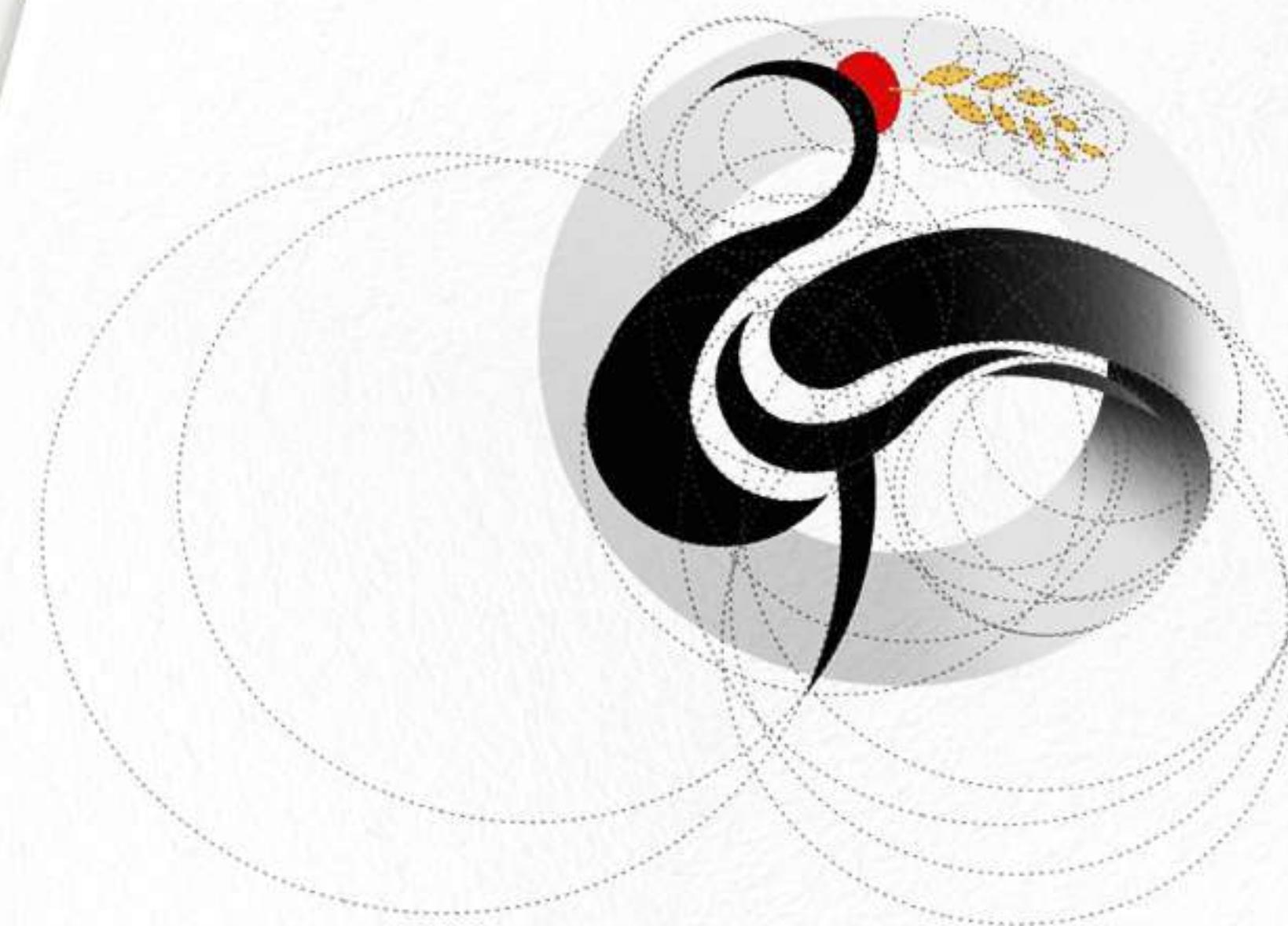
Search



House

Logo设计[○]

/ 怀化市城市标志



设计思路 ►

怀化城市 logo



+



+



+

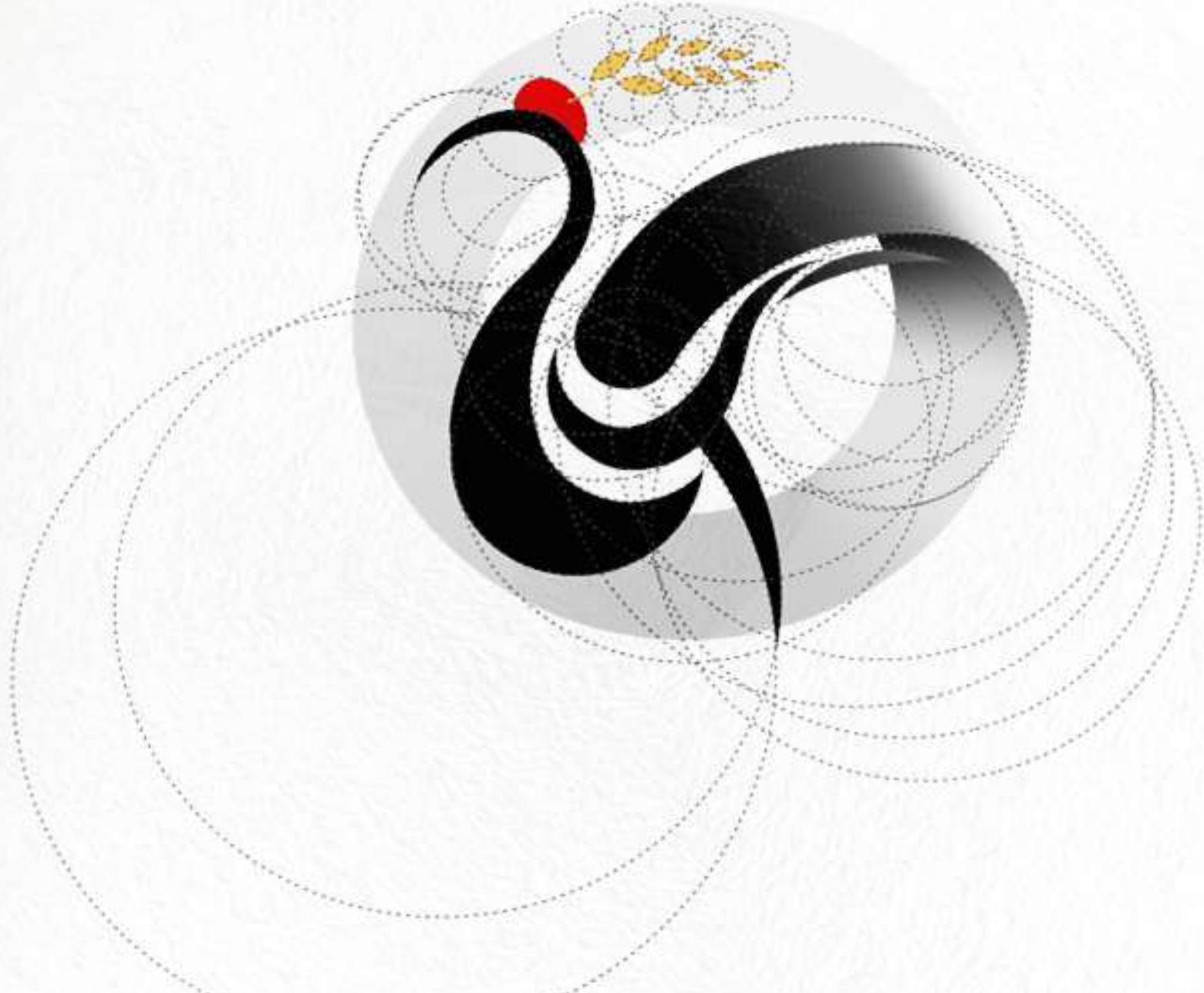


怀化市

II



以水墨笔触勾勒出一个“鹤”，同时也是怀化的“怀”字，右半部分鹤的身体巧妙设计成一列蜿蜒行驶的火车，鹤头部顶着一株水稻，象征孕育了杂交水稻的荣耀，整个logo浑然一体，城市名称与视觉形式合四为一。



插画[。]

/ ILLUSTRATION

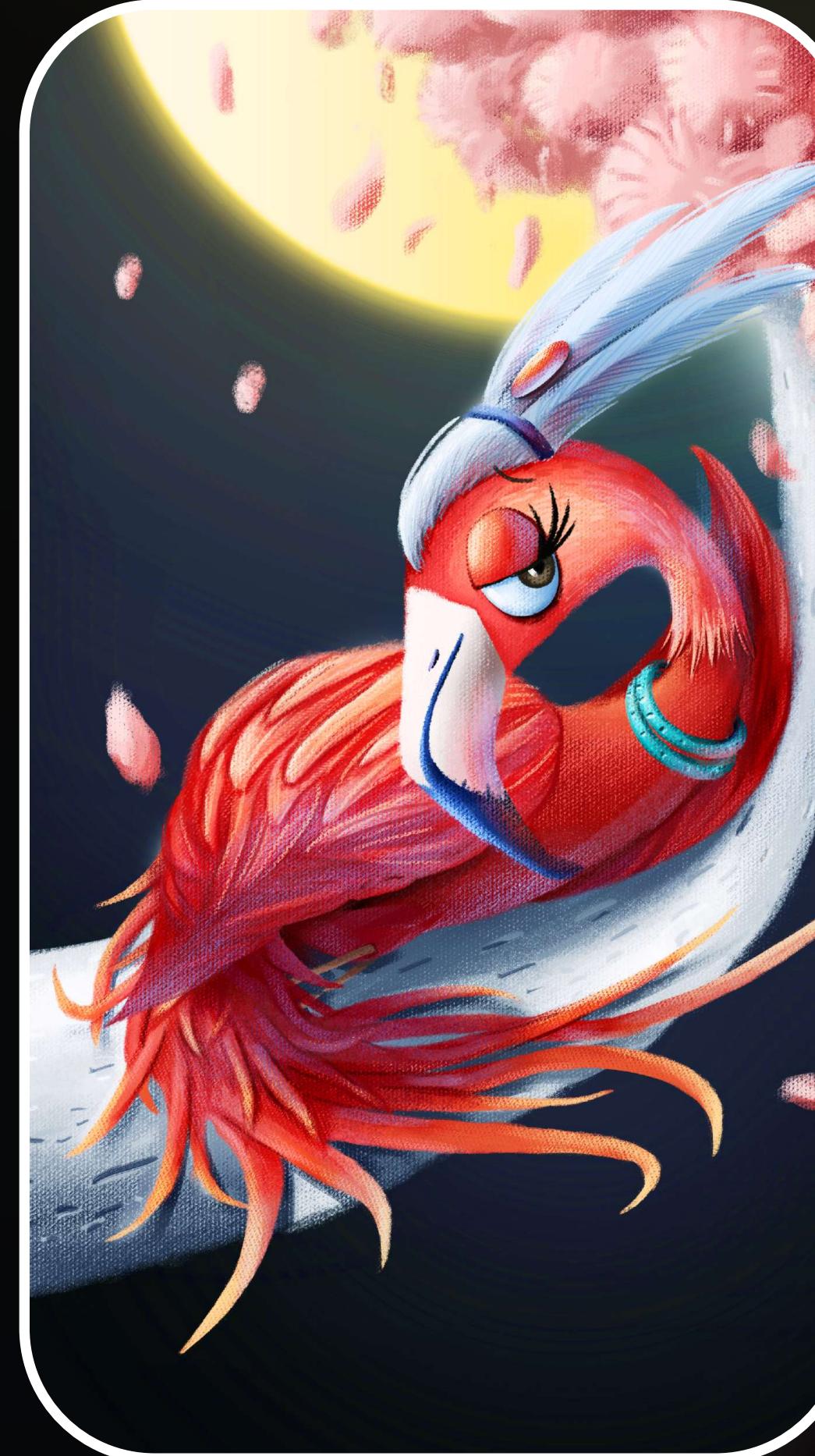


细节展示 / Details

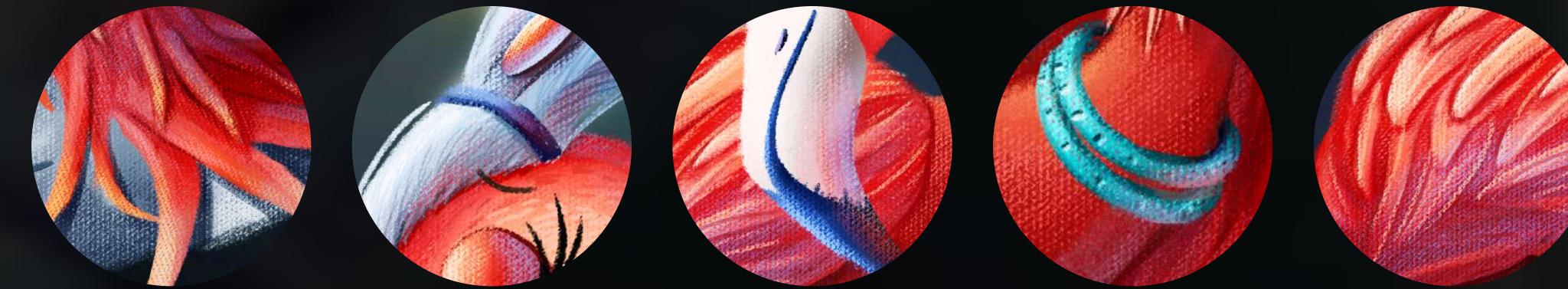


插画

/ ILLUSTRATION



细节展示 / Details



插画

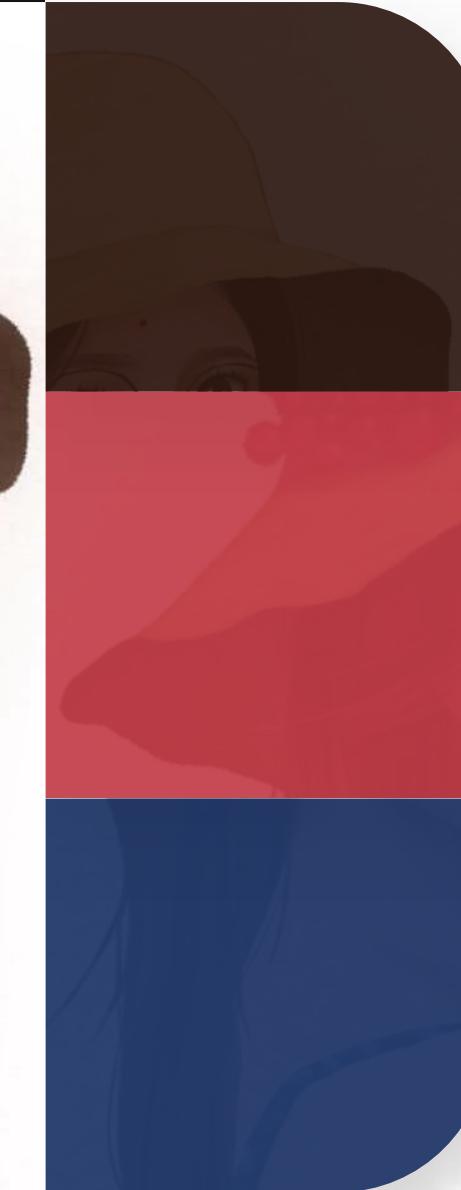
/ ILLUSTRATION

细节展示 / Details



插画[°]

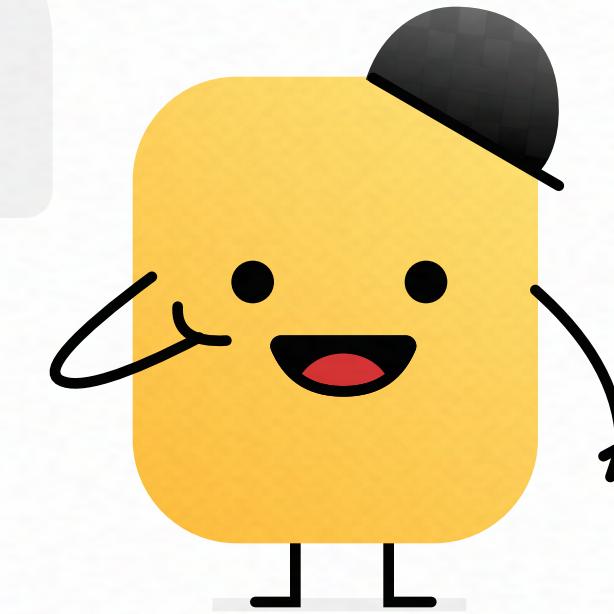
/ ILLUSTRATION



感谢观看

如果觉得还不错

Call me.



152-0114-4896