

奇瑞项目 - Agent 原型设计方案 (v1.3)

版本：v1.3 (基于高保真原型反向更新)

文档用途：定义 Agent 在飞书小程序 Chatbox 中的视觉交互规范。

适用端：飞书移动端 & PC 端 (自适应卡片/桌面端模拟手机框)。

1. 交互框架 (Interaction Framework)

- 载体：飞书企业自建应用 (Bot/小程序)。
- 视觉风格：
 - 配色：奇瑞科技蓝 (#184073 -> #0d2542 渐变) 作为 Header 主色调，体现稳重与科技感。
 - 布局：桌面端采用 375px × 812px 手机仿真外框，移动端全屏自适应。
 - 导航栏：复刻飞书小程序原生导航栏 (高度 64px)，包含胶囊按钮 (Capsule Button) 与沉浸式状态栏。
- 核心隐喻：基于 RAG 的智能问答助手 (Chatbox)，兼具指令执行能力。

2. 界面流程设计 (UI Flow)

2.1 界面一：初始态 (Initial State)

场景：用户打开应用。界面保持极简，聚焦于高频快捷入口。

```

+-----+
| [Logo] 奇瑞智能助手          [••• | ◎] | <-- 飞书胶囊按钮
+-----+
|                                     |
|           [ Bot Logo ]           |
|       Chery Intelligent Assistant |
|                                     |
| [ 猜你想问 ]                     |
| -----                           |
| [? 帮我预定一个明天的会议室      ] |
| [? 帮我预定明天下午2点的A-101    ] |
| [? 查看本月企业能耗数据          ] |
| [? 打开305会议室的灯              ] |
|                                     |
+-----+
| [ 🗃️ | 请输入您的需求...          | 🎤 ] |
+-----+

```

• 实现细节：

- **Header**：深空蓝渐变背景，白色文字，右侧标准胶囊菜单。
- **Body**：顶部品牌弱提示，中间卡片式“猜你想问”列表。
- **Footer**：悬浮式输入框 + SVG 矢量麦克风图标。

2.2 界面二：会议预定 - 未指定会议室 (Unspecified Room)

场景：用户点击“帮我预定...”或输入时间，Bot 推荐 Top 3。

组件定义：会议室列表卡片 (Room List Card)

• 结构：

- **Card Header**：状态文本 (如 "✅ 找到 3 个可用房间") + 摘要信息 (时间)。
- **List Item (Repeater)**:
 - **Title**：会议室名称 (加粗)。
 - **Tags**：推荐标签 (如 "🌟 推荐")。
 - **Meta**：楼层 | 容量 | 关键设备图标 (🖨️ 📊)。
 - **Action**：[立即预定] 按钮 (点击后变灰显示“已预定”)。

(User) 🗣️ 帮我预定一个明天的会议室

(Bot) 🤖

[气泡: 好的, 已为您查找明天...]

[卡片组件: 可用会议室列表]

✅ 找到 3 个可用房间 10:00 - 11:00

****A-101 大会议室**** [🌟 推荐]

📍 1F | 👥 20人 | 🖥️ 投影

[立即预定]

****B-202 研讨室****

📍 2F | 👥 8人 | 📺 电视

[立即预定]

****C-305 洽谈室****

📍 3F | 👥 4人

[立即预定]

2.3 界面三：会议预定 - 指定会议室 (Specified Room)

场景：用户明确指定地点，且该地点可用。

(User) 🗣️ 帮我预定明天下午2点的A-101

(Bot) 🤖

[卡片组件: 单一结果]

✅ A-101 当前可用 14:00 - 15:00

****A-101 大会议室****

📍 1F | 👥 20人 | 🖥️ 投影

[立即预定]

2.4 界面四：会议预定 - 成功反馈 (Success Feedback)

场景：点击“立即预定”后。

(Bot) 🤖

🎉 **预定成功! **

临时会议

🕒 时间：明天 10:00 - 11:00

📍 地点：**A-101 大会议室**

[📅 编辑日程 / 邀请参会人] <-- (AppLink跳转)

2.5 界面五：设备控制 - 确认 (Device Control: Confirmation)

场景：用户指令涉及物理设备操作。

(User) 👤: 打开305会议室的灯

(Bot) 🤖

❓ **请确认操作**

即将执行：**开启** (绿色高亮)

目标设备：**主灯**

位置： **305会议室**

[取消] [确认执行]

*您可以直接语音说“确认”

2.6 界面六：设备控制 - 执行结果 (Device Control: Status)

场景：用户点击确认后。

(Bot) 🤖

💡 ****操作已执行****

设备状态: ****ON**** (绿色高亮)

位置: 305会议室
