## Baidu & Ford HMI Design

非全时免唤醒

**t**:

订日期:

设i

市:

IDX智能驾驶体验设计中心

勿做他用

目录

1 版本更新 2 设计说明

版本更新

时间	版本	需求作者	交互设计	更新记录
2020.02.12	v1.00	韩雨哲	钟国锋	非全时免唤醒交互初稿设计;

规则
一、语音设置中非全时免唤醒的开关是打开的(默认关闭)
非全时免唤醒时长默认为 30s,即用户最后一次唤醒开始计算;
在免唤醒时间内,用户语音须转写文字并显示:
1.接收到有效指令后,转写文字并直接执行相应结果
2.接收无效指令后,转写文字,若满行则最前面文字前移消除,从接收到的最后一个字开始计时,1s 后无输入则文字自动消除
3.接收无效指令后,从接收到的最后一个字开始计时,1s 内有输入,则在当前行继续转写文字,满行后,最前面文字前移消除
二、退出非全时免唤醒的条件
用户主动退出
1..硬按键:当语音在唤醒状态时,用户按下方向盘语音按键(短按),即可终止语音服务;

2.语音指令:当语音在监听用户指令时,用户可通过语音指令终止语音服务,包含: 退出/退下吧/拜拜/再见

3.软按键:当语音在对唤醒状态时,用户触摸显示屏常驻软按键,即可终止语音服务;

5.用户重新唤醒语音(包括语音唤醒、硬件唤醒、屏幕点击唤醒)

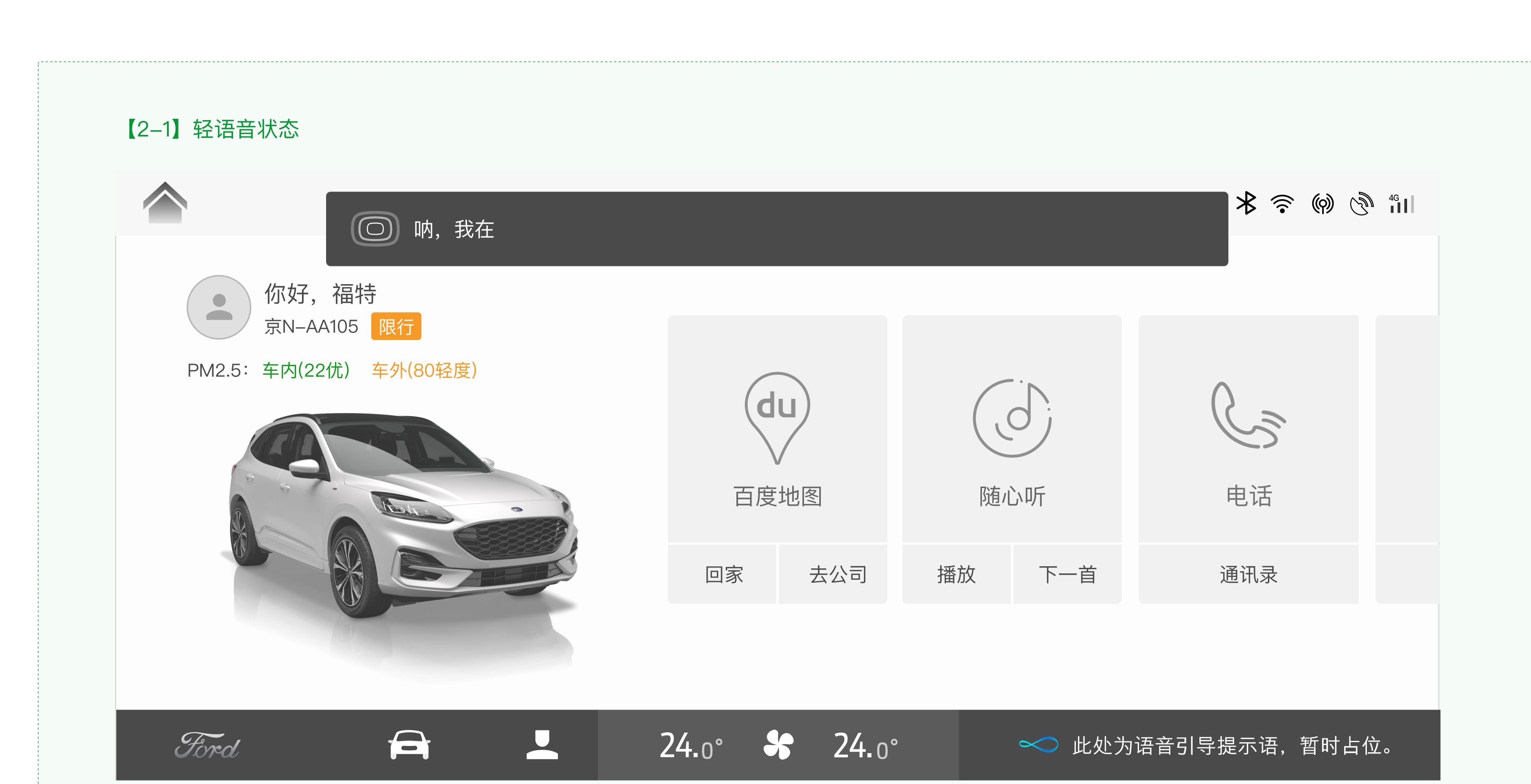
7.轻语音状态和全屏语音状态下,向上滑动时则退出全时免唤醒状态

设计说明 非全时免唤醒

非用户主动退出

6.麦克风被其他任务占用

4.30秒内用户无任何有效指令输入

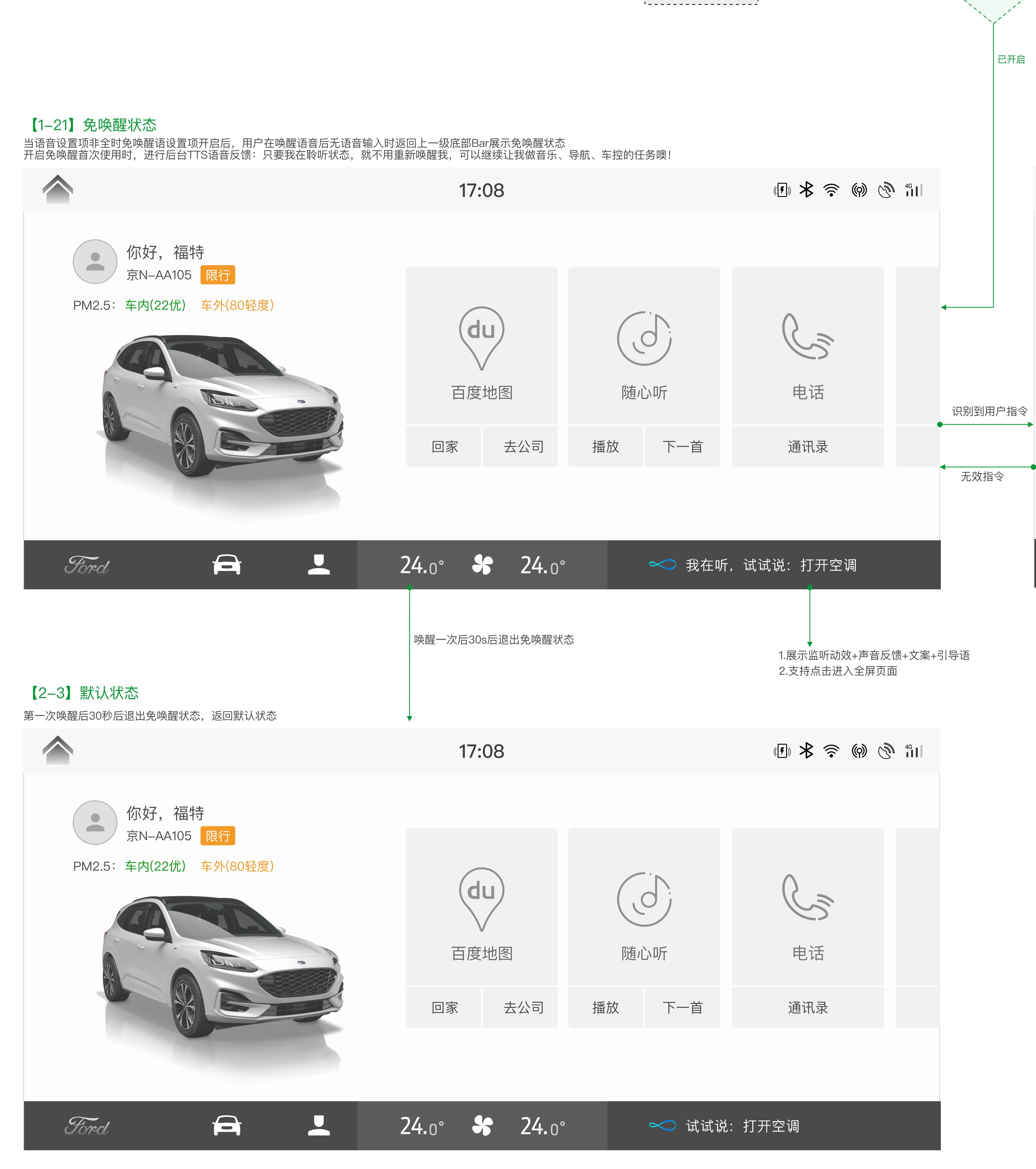


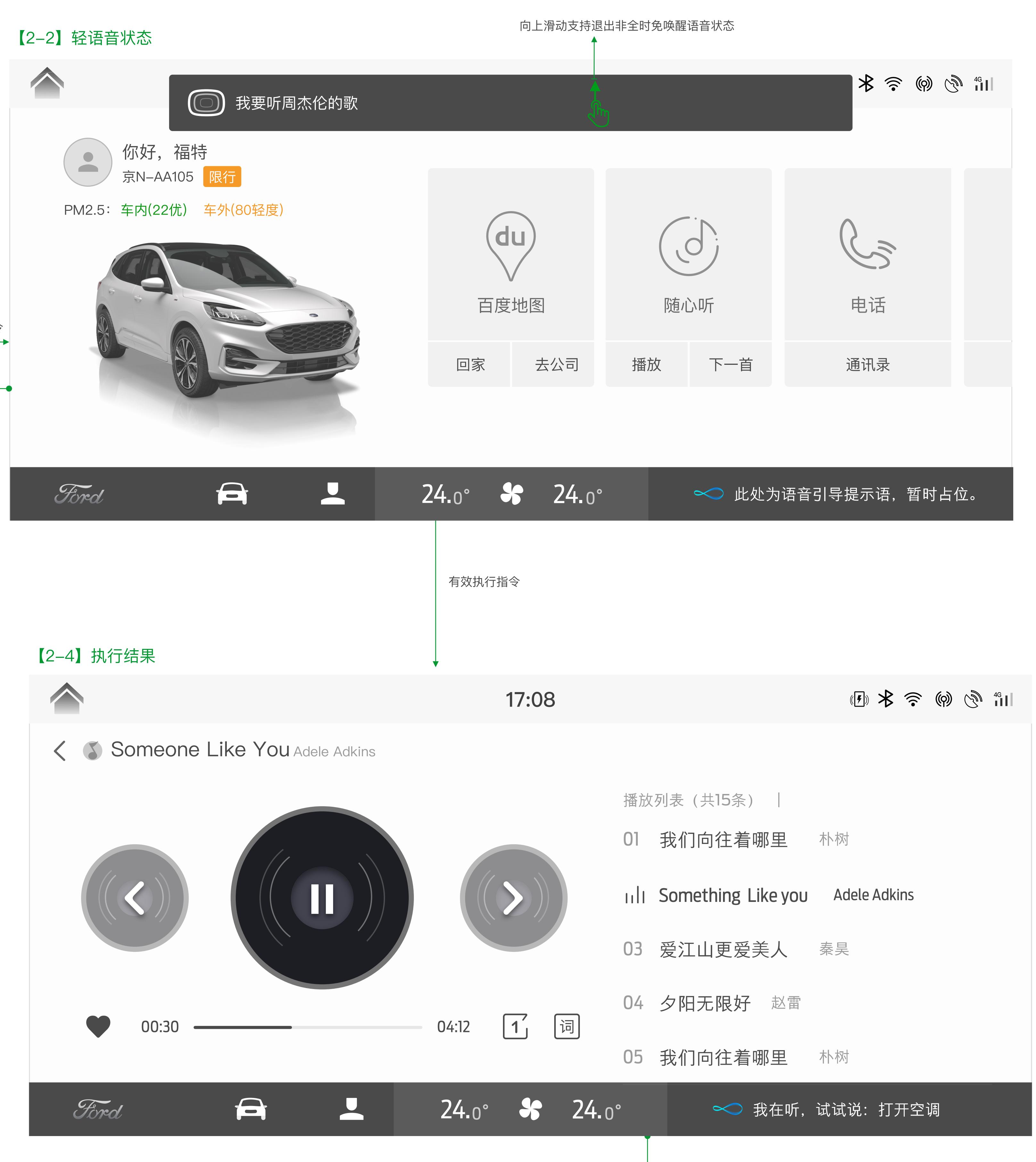
(-----

正常语音关闭流程



唤醒语音后用户无语音指令输入







唤醒一次后30s后

退出免唤醒状态

感谢阅读

IDX