Baidu & Ford HMI Design

语音设置|横屏交互设计文档

版本:

修订日期:

设计师:

IDX智能驾驶体验设计中心

V1.7

2020.02.28

钟国锋

如无授权,勿做他用

目录

1	版本更新	 01
2	设计方案	02

版本更新

时间	版本	需求作者	交互设计	更新记录
2019.03.07	V1.0	马坤	郭进	新增语音设置二期交互设计
2019.03.08	V1.1	马坤/刘翔	郭进	新增唤醒词设置项交互
2019.05.16	V1.2	马坤/刘翔	郭进	修改语音设置界面交互
2019.12.25	V1.3	韩雨哲	钟国锋	1.新增非全时免唤醒和One-shot开关 2.新增语音设置自定义唤醒词和唤醒词规则 3.你好福特改为"你好,福特" 4.修改自定义唤醒词定义
2019.12.27	V1.4	韩雨哲	钟国锋	1.修改语音播报选项顺序,默认为标准女声
2020.02.12	V1.5	福特	钟国锋	1.修改One-shot在语音设置下逻辑,增加允许语音唤醒开关关闭时,同时隐藏One-shot开关【1-1】 2.【2-4】增加允许语音唤醒开关和自定义唤醒词开关,关闭时用户通过语音设置自定义唤醒词成功后逻辑
2020.02.24	V1.6	韩雨哲	钟国锋	1.关闭自定义唤醒词唤醒开关后,自动保存唤醒词,下次打开则恢复上一次设定; 2.语音自定义唤醒词轻语音tips样式
2020.02.28	V1.7	韩雨哲	钟国锋	1.修改One-shot开关标题和副标题名称描述【1-1】

设计说明语音设置

02

【1-1】语音设置

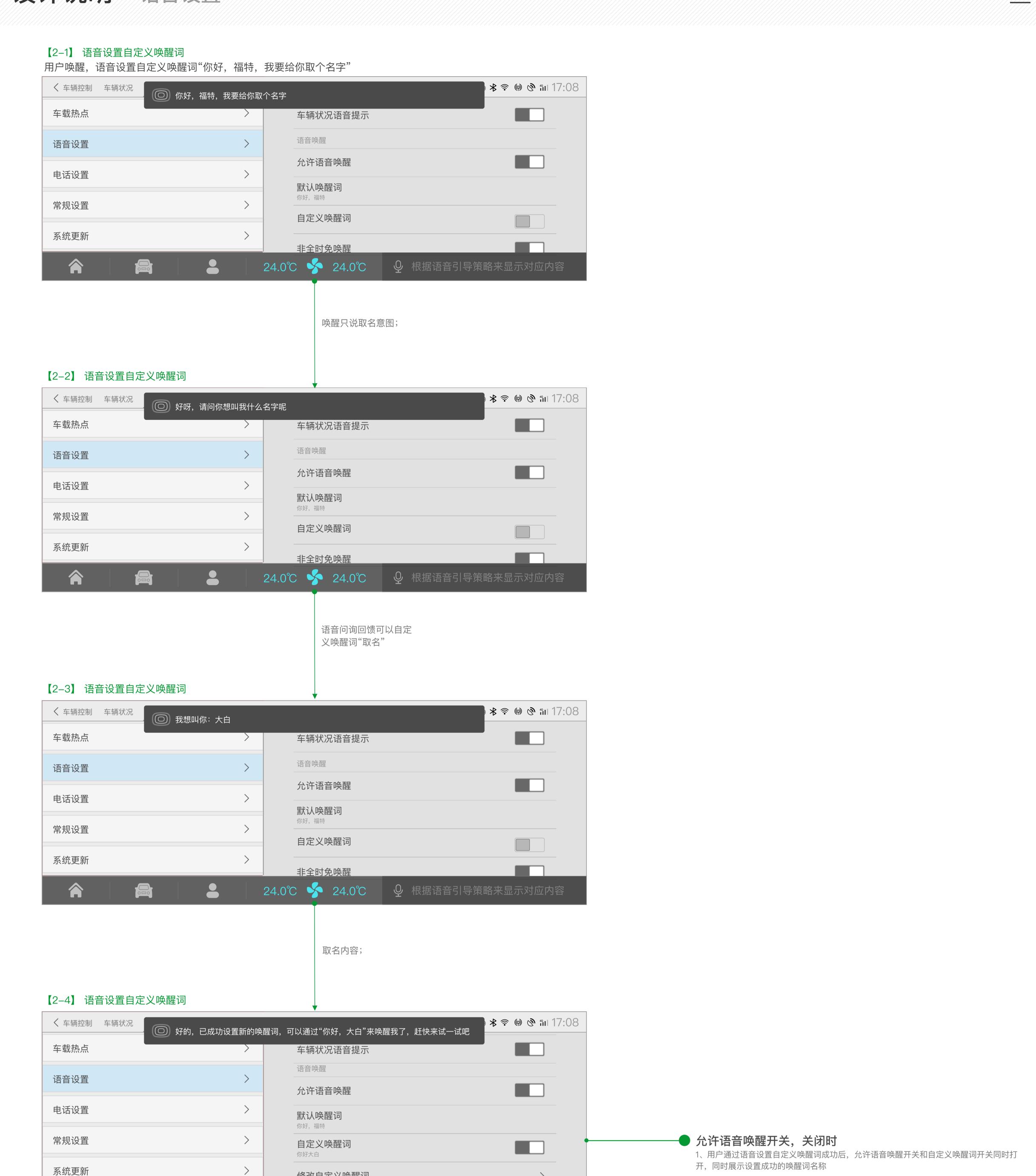


自定义唤醒词须满足以下规则

a.无论是否存在自定义唤醒词,定制唤醒词均可唤醒语音; b.仅能存在一个自定义唤醒词,即用户自定义一个唤醒词后,除定制唤醒词外,须覆盖前一个自定义唤醒词。例,用户现有自定义唤醒词"大白",重新定义唤醒词"小黑",则"小黑,你好"可以唤醒语音,"大白,你好"不能唤醒语音; c.自定义唤醒词最高支持 8 个汉字,不支持特殊字符、标点符号、敏感词汇、英文名称、数字、叠字、语气词。 d.用户设置违反唤醒词规则时,须告知用户设置失败结果及失败原因



设计说明 语音设置

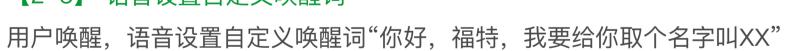


自定义唤醒词开关,关闭时

的唤醒词名称

1、用户通过语音设置自定义唤醒词成功后,自定义唤醒词开关同时打开,同时展示设置成功

【2-5】 语音设置自定义唤醒词





修改自定义唤醒词

♀ 根据语音引导策略来显示对应内容

24.0°C 😽 24.0°C

感谢阅读

IDX