Baidu & Lincoln HMI Design

Launcher-充电卡片 | 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

V1.9

2019.06.11

郭进

如无授权,勿做他用

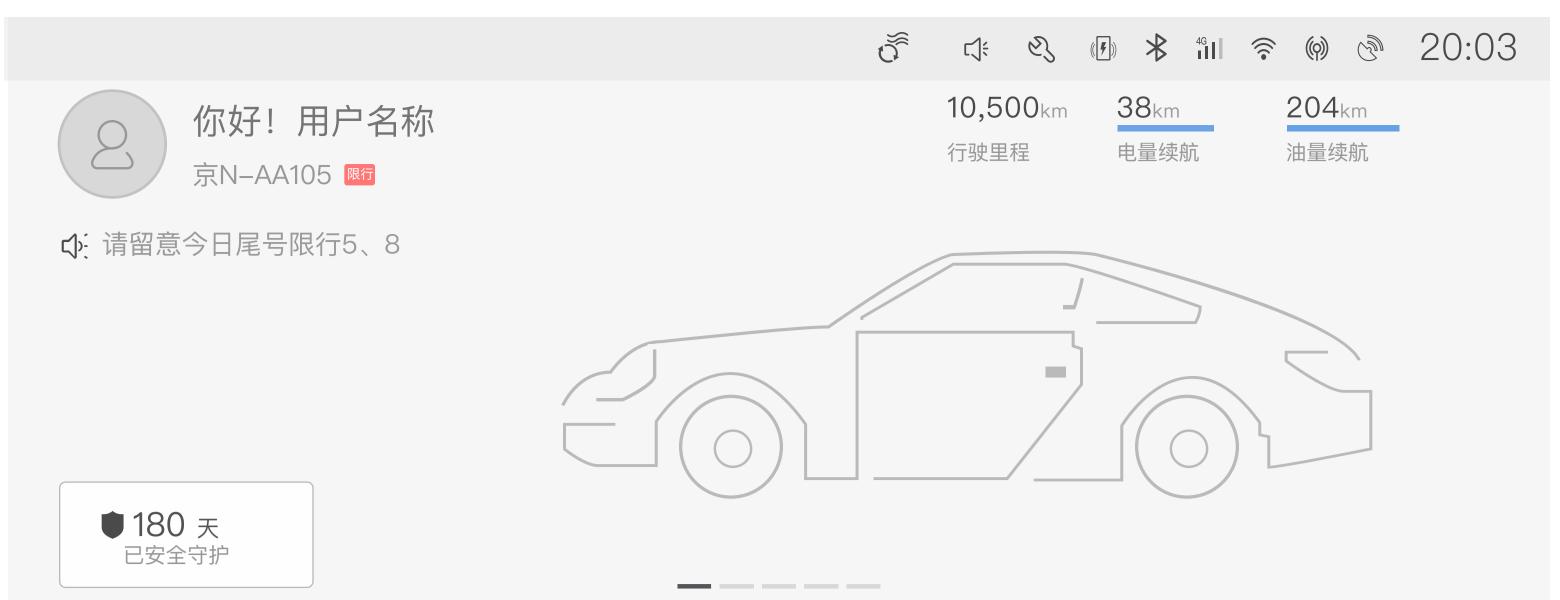
1	版本更新	01
2	设计方案	02

时间	版本	需求作者	交互设计	更新记录
2019.06.11	V1.9	姜明明	郭进	去掉,电量、油量显示格子

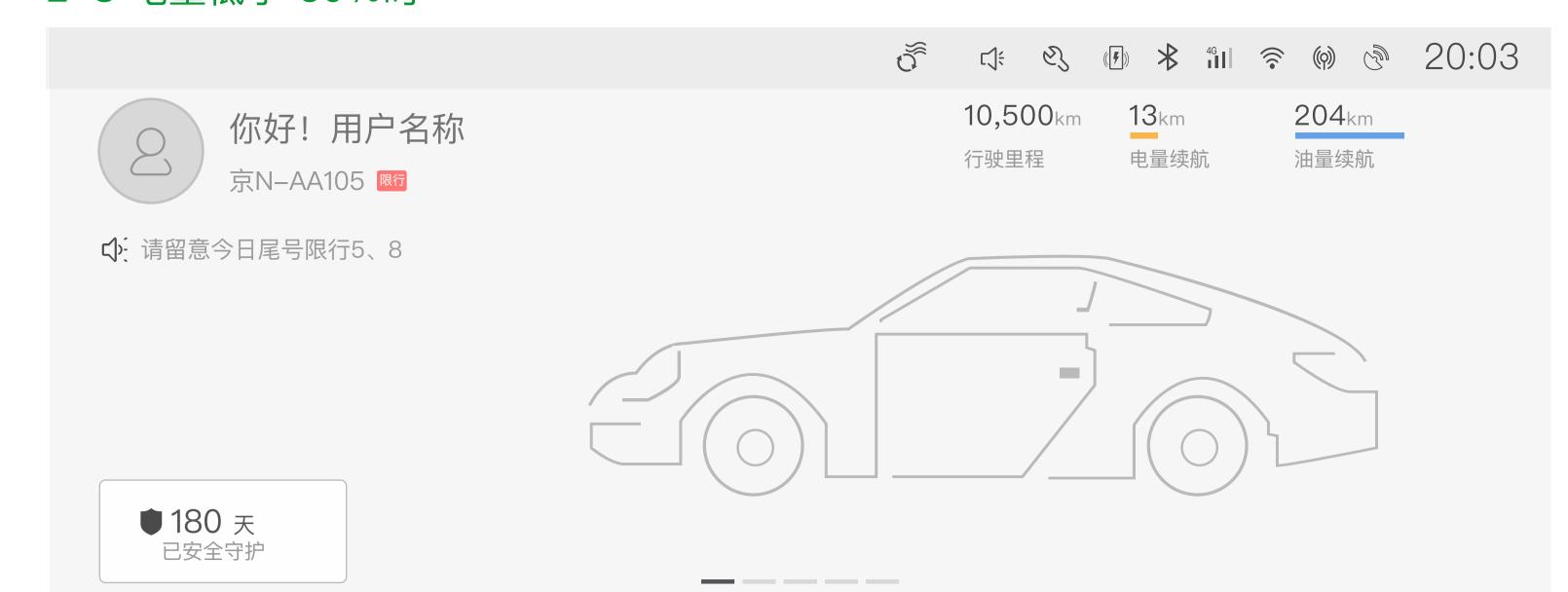
时间	版本	需求作者	交互设计	更新记录
2018.12.20	V1.0	姜明明	郭进	新增林肯首页交互(按MRD输出)
2019.01.07	V1.1	姜明明	郭进	根据MRD需求评审,修改交互
2019.01.10	V1.2	姜明明	郭进	根据交互评审,修改交互 1、调整calm screem 入口。高配车型有calm screem入口,低配没有 2、电池续航里程、燃油续航里程 去掉底部进度条 3、修改天气卡片,显示样式。去掉更多天气按钮 4、热门资讯卡片,在图片上新增 查看详情 入口 5、车辆卡片:检测插入充电桩时,隐藏个人信息,车模图形改为正在充电状态
2019.01.28	V1.3	姜明明	郭进	根据交互评审,修改交互 1、调整calm screem 入口。五指合拢进入 2、系统状态栏位置调汁 3、常驻图标确认修改
2019.02.26	V1.4	姜明明	郭进	将充电卡片跟launcher分为两个交互
2019.03.05	V1.5	黄秋珊	郭进	1、电量/油量续航增各增加4格刻度条 2、新增电量低于10%的状态 3、修改文案中的 AM/PM 4、2-11/2-14/2-17界面备注需修改 5、2-10/2-13/2-16界面备注需修改 6、新增未充电/正在充电/充电完成卡片显示 7、新增 车辆位置在已保存列表,且无充电计划,但充电开始时间已过,还在结束时间以内,需按照计划中电量百分比充电
2019.04.16	V1.6	黄秋珊	郭进	新增交互描述: 2–9–1 用户插枪,且有即将到达的充电计划 1.该充电计划前无出发时间,——充电将按充电计划进行 2.该充电计划前有出发时间,——技术会判断出发时间前能充满电的时间,并按计算出的时间开始充。
2019.05.07	V1.7	黄秋珊	郭进	"充电站"改为"充电桩"
2019.05.14	V1.8	黄秋珊	郭进	去掉: 2-8 电量低于 30%时、2-8-1 电量低于 10%时,充电相关提示语

车辆卡片-充电状态 当检测插入充电桩的时,隐藏个人信息

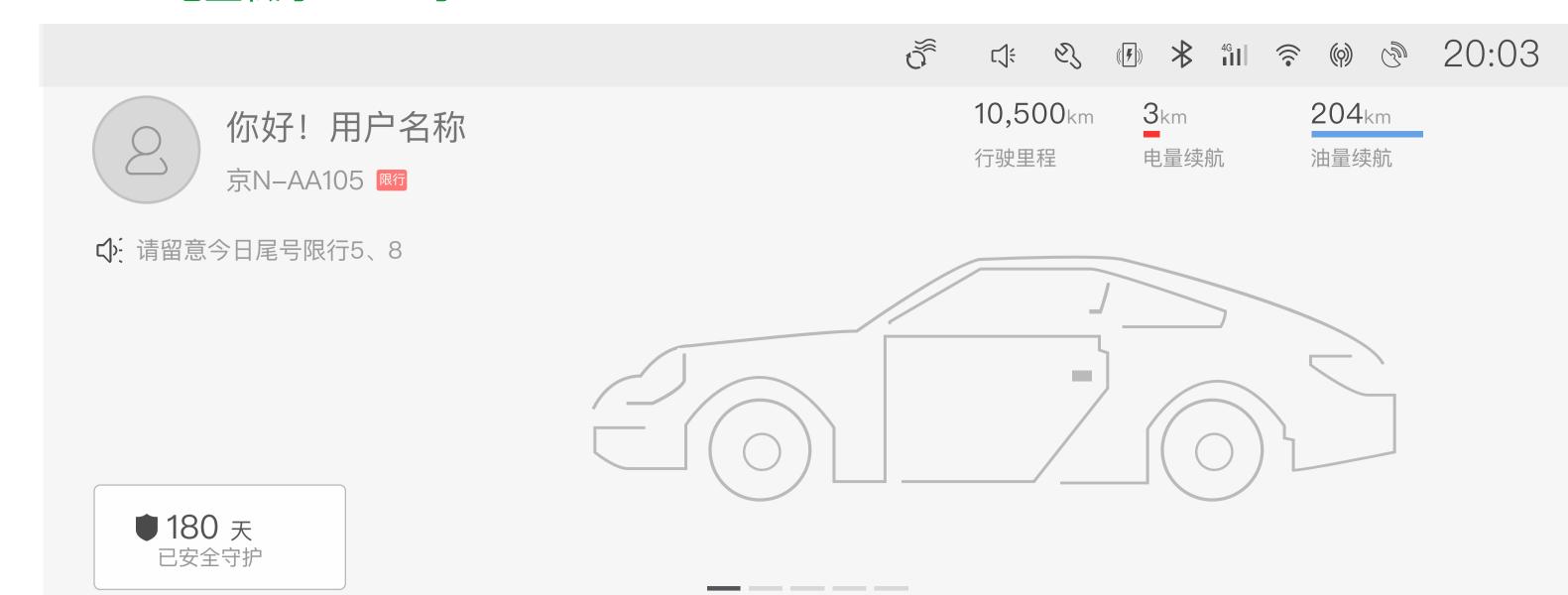




2-8 电量低于 30%时



2-8-1 电量低于 10%时



2-9 未到计划充电时间,插入充电枪,车不接收电



2-10 已连接电源,未充电(未支付, 未给电)-车辆在已保存的位置上,有/无设置充电计划



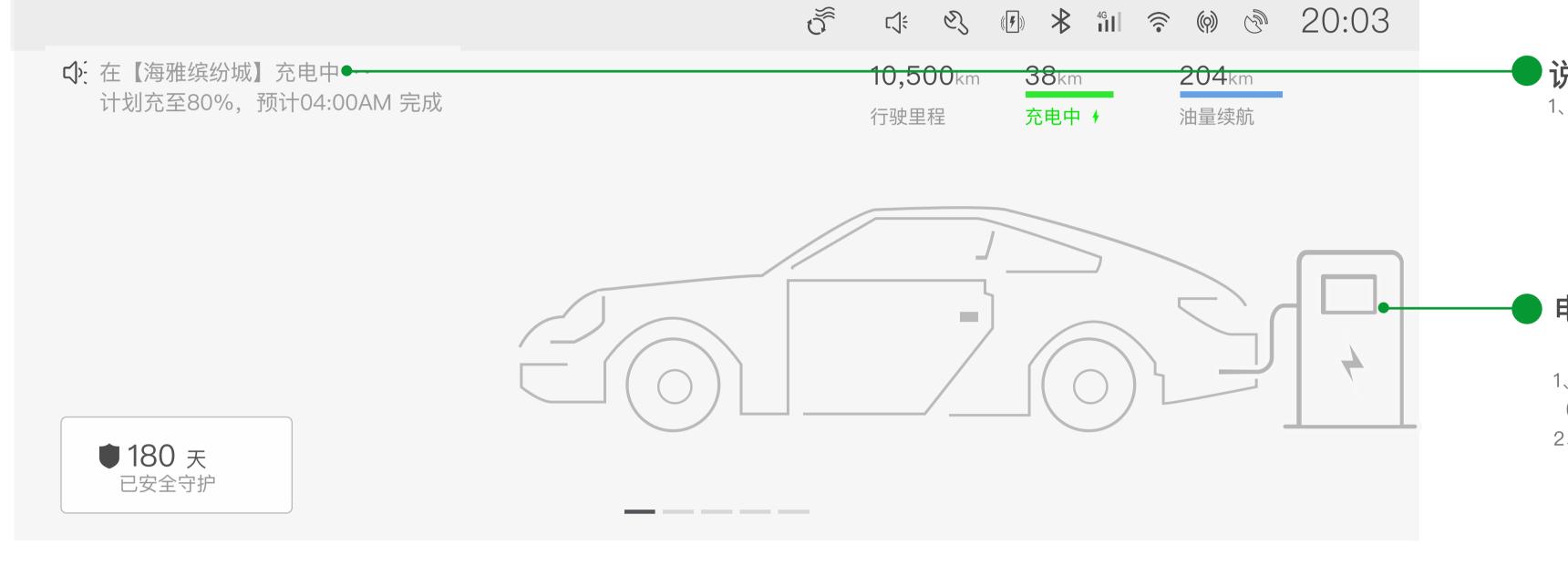
2-11 已连接电源,未充电(未支付, 未给电)-车上位置不在已保存位置上,且无充电计划

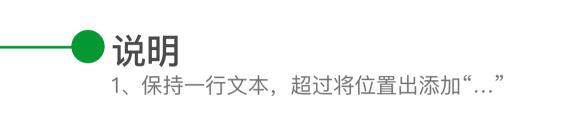


2-9-1 用户插枪,且有即将到达的充电计划

1.该充电计划前无出发时间,——充电将按充电计划进行 2.该充电计划前有出发时间,——技术会判断出发时间前能充满电的时间,并按计算出的时间开始充。

2-13 正在充电-车辆在已保存的位置上,有设置充电计划





● 电量流动动画

1、正在充电时,UI设计可考虑动画:电量从充电桩流向车的动画(快充流动快,普通充流动慢) 2、未充电,电量流动动画隐藏

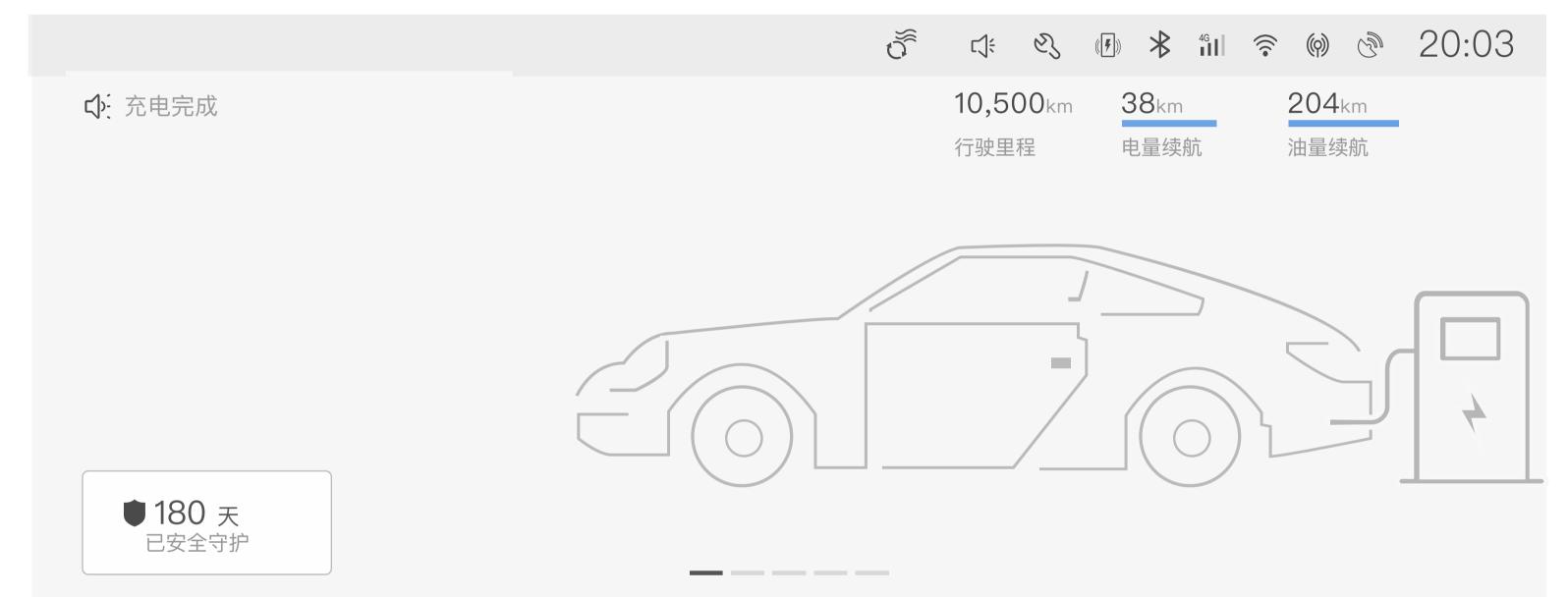
2-14 正在充电-车上位置不在已保存位置上,且无充电计划



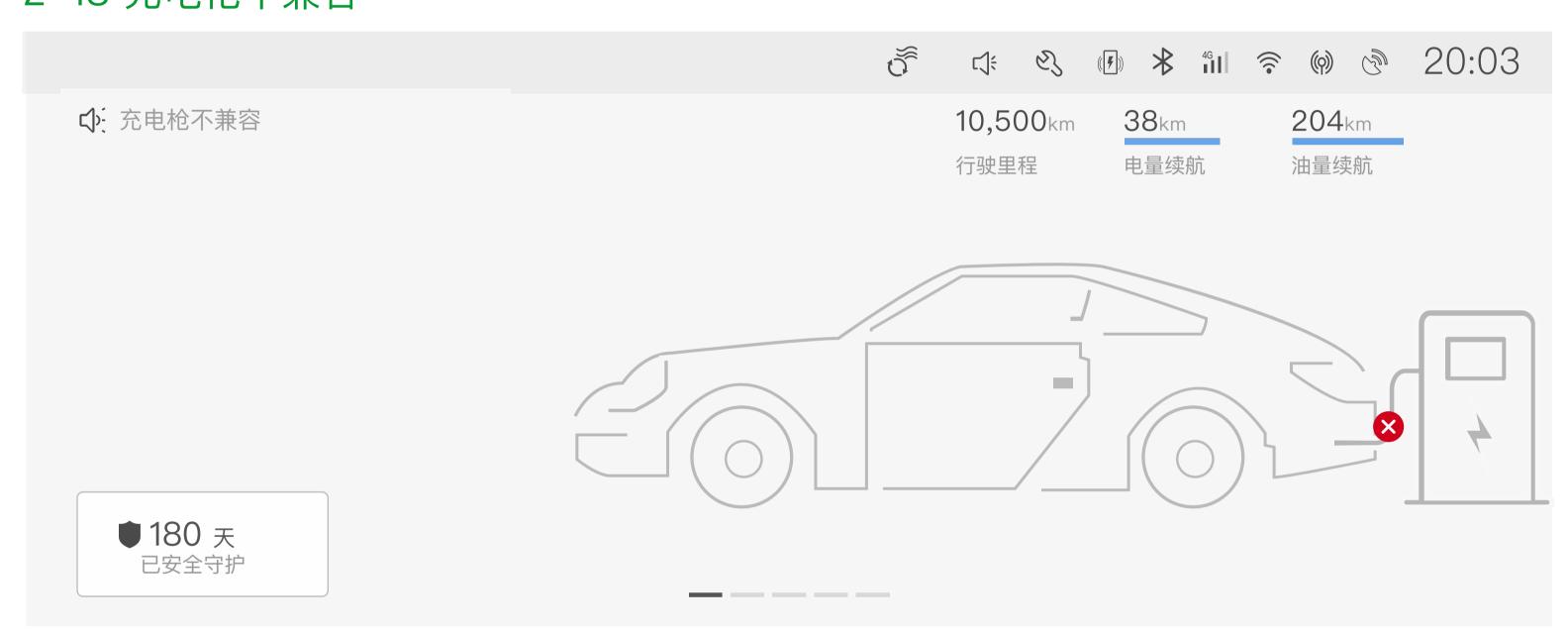
2-16 充电完成-车辆在已保存的位置上,有/无设置充电计划



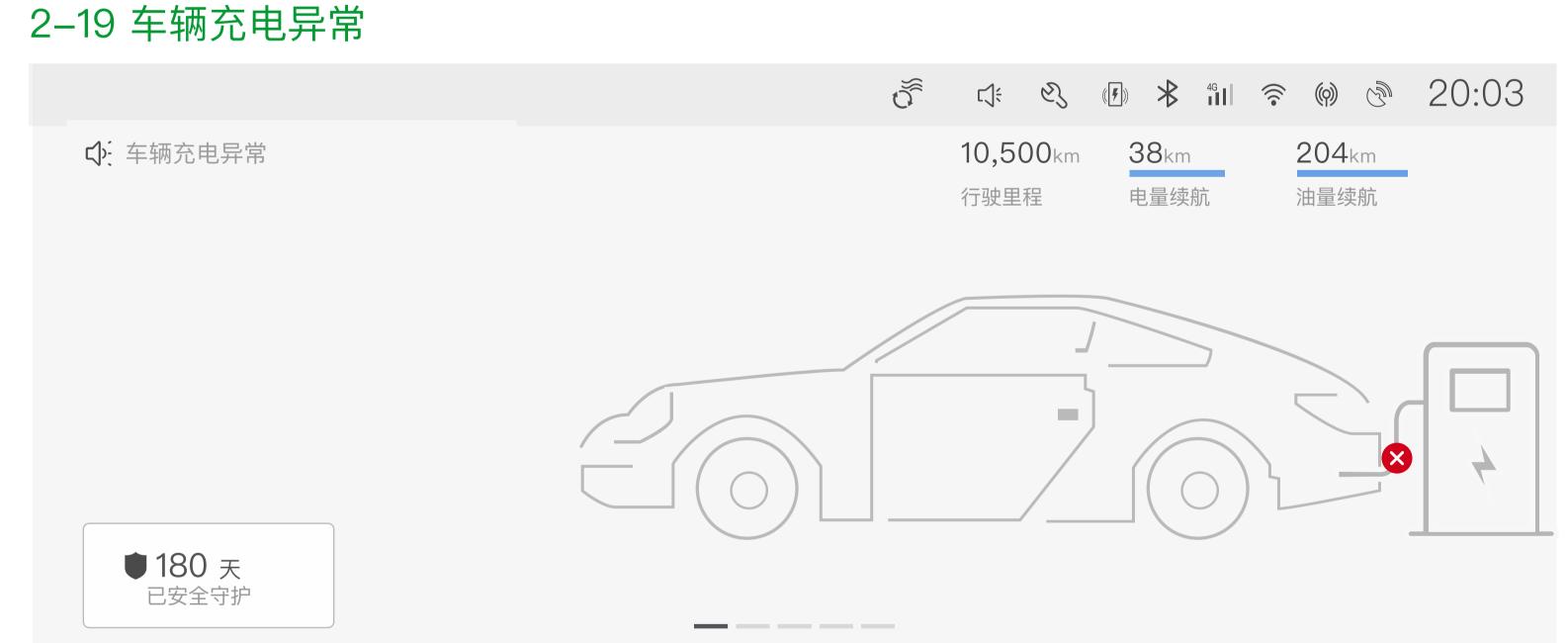
2-17 充电完成-车上位置不在已保存位置上,且无充电计划



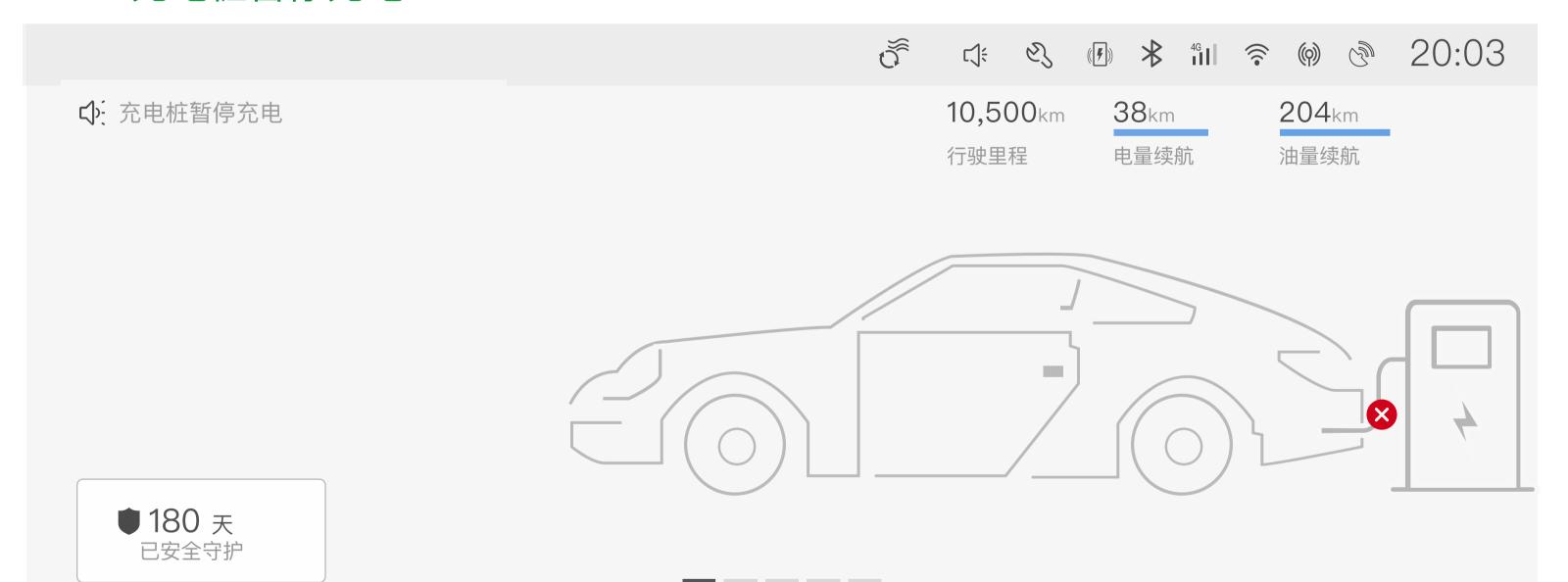
2-18 充电枪不兼容



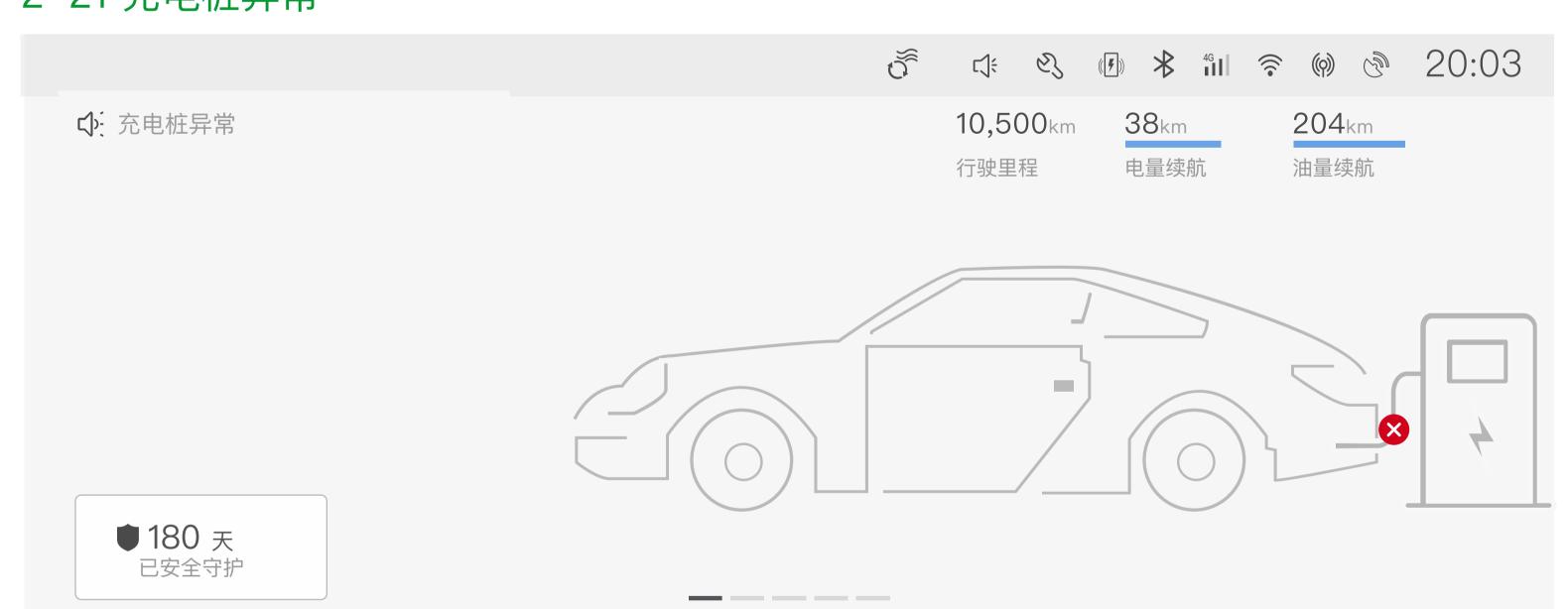
2 10 左櫺女由已尚



2-20 充电桩暂停充电



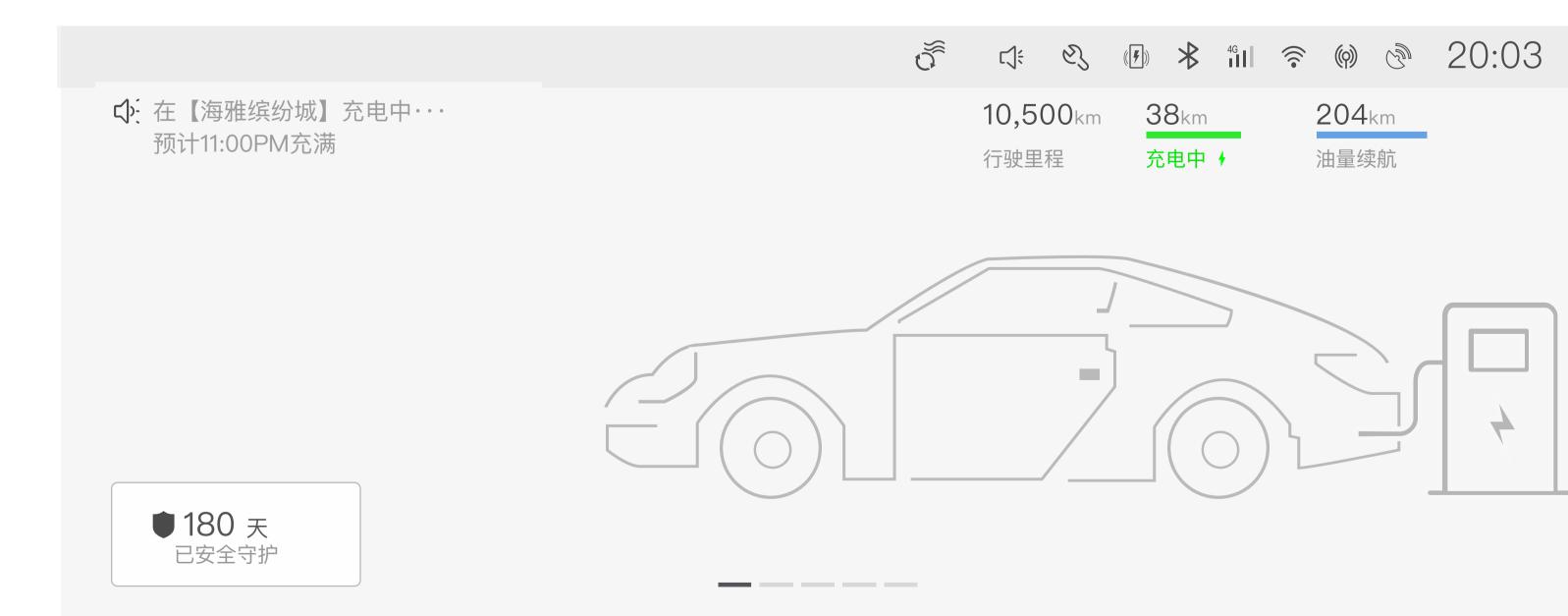
2-21 充电桩异常



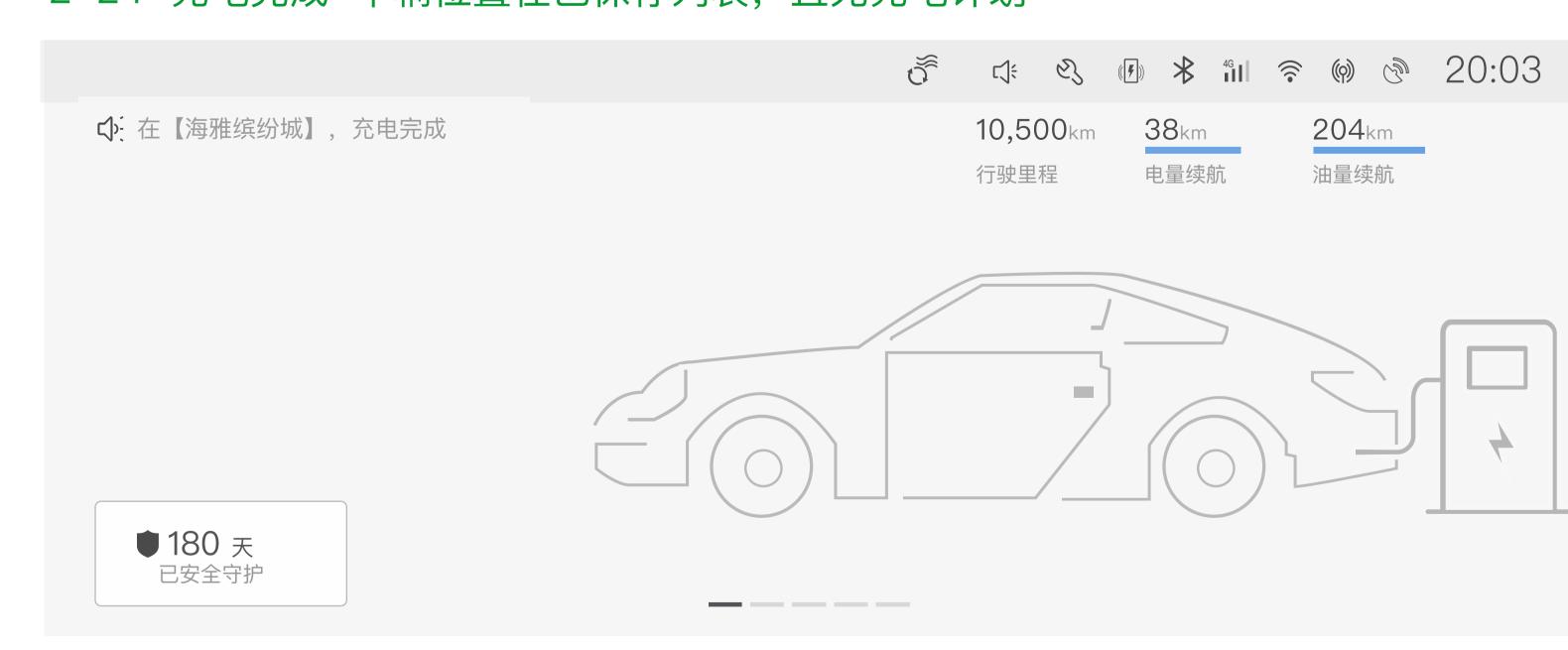
2-22 未充电-车辆位置在已保存列表,且无充电计划



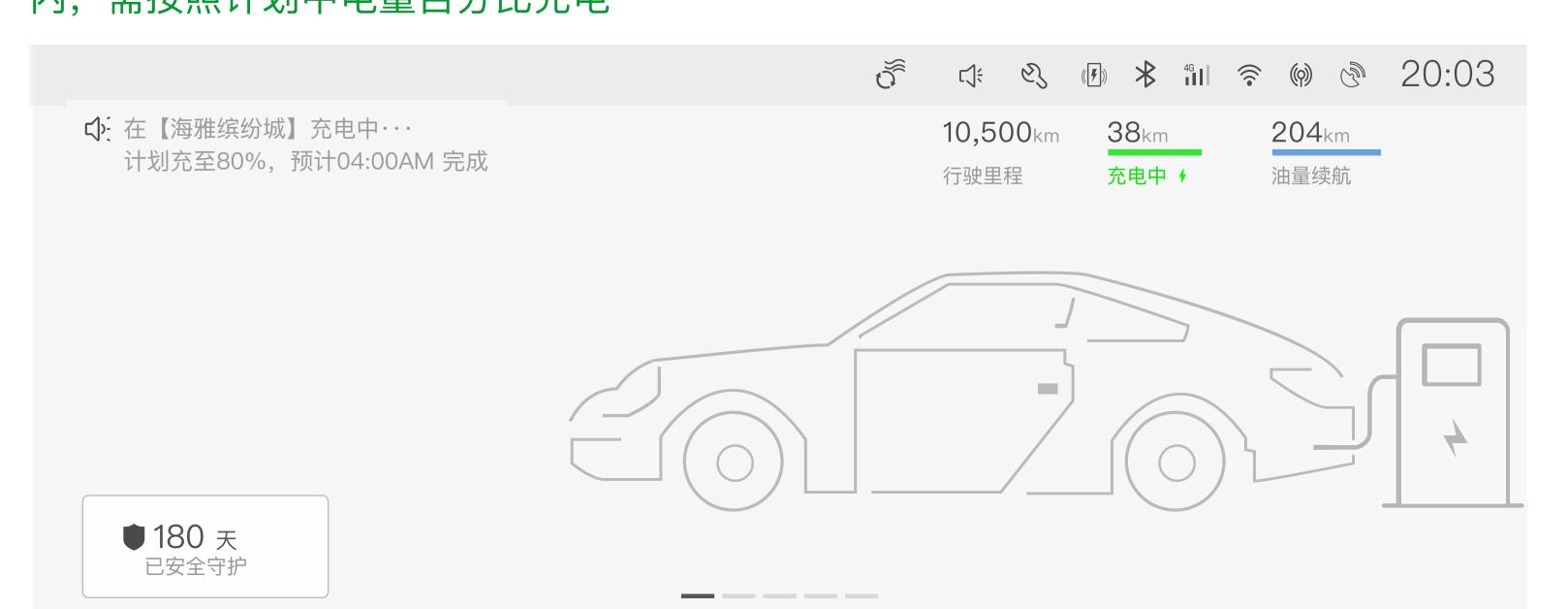
2-23 正在充电-车辆位置在已保存列表,且无充电计划



2-24 充电完成-车辆位置在已保存列表,且无充电计划



2-25 车辆位置在已保存列表,且无充电计划,但充电开始时间已过,还在结束时间以内,需按照计划中电量百分比充电



车辆位置在已保存列表,且无充电计划,但充电开始时间/结束时间已过,则等待充电,见 2-9

感谢阅读