

Ford CD542 低配 倒车影像

交互设计文档

版本：
v1.3

修订日期：
2020.04.09

设计师：
丘永光

目录

1	版本更新	01
2	倒车影像	02-07

时间	版本	需求作者	交互设计	更新记录
2020.01.10	v1.0	刘晓刚	丘永光	初版
2020.04.01	v1.1	福特HMI	丘永光	1.修改各页面的显示布局。
2020.04.09	v1.2	福特HMI	丘永光	1.删除“视角切换”相关逻辑页面； 2.删除与360摄像头相关的逻辑信息。
2020.04.09	v1.3	福特HMI	福特HMI	1. 删除当摄像头故障时的关闭按钮 2. 错别字修正

1-1.R档激活倒车影像

激活方式：自动激活，车辆启动状态下，档位切换为R档时，且当前不为泊车辅助状态，系统自动激活，激活的是“后视页面”

放大、缩小按钮。
点击“+”放大视图并变成“-”，反之相同



图像由摄像头输出
整体预留区域尺寸为119.556*159.408

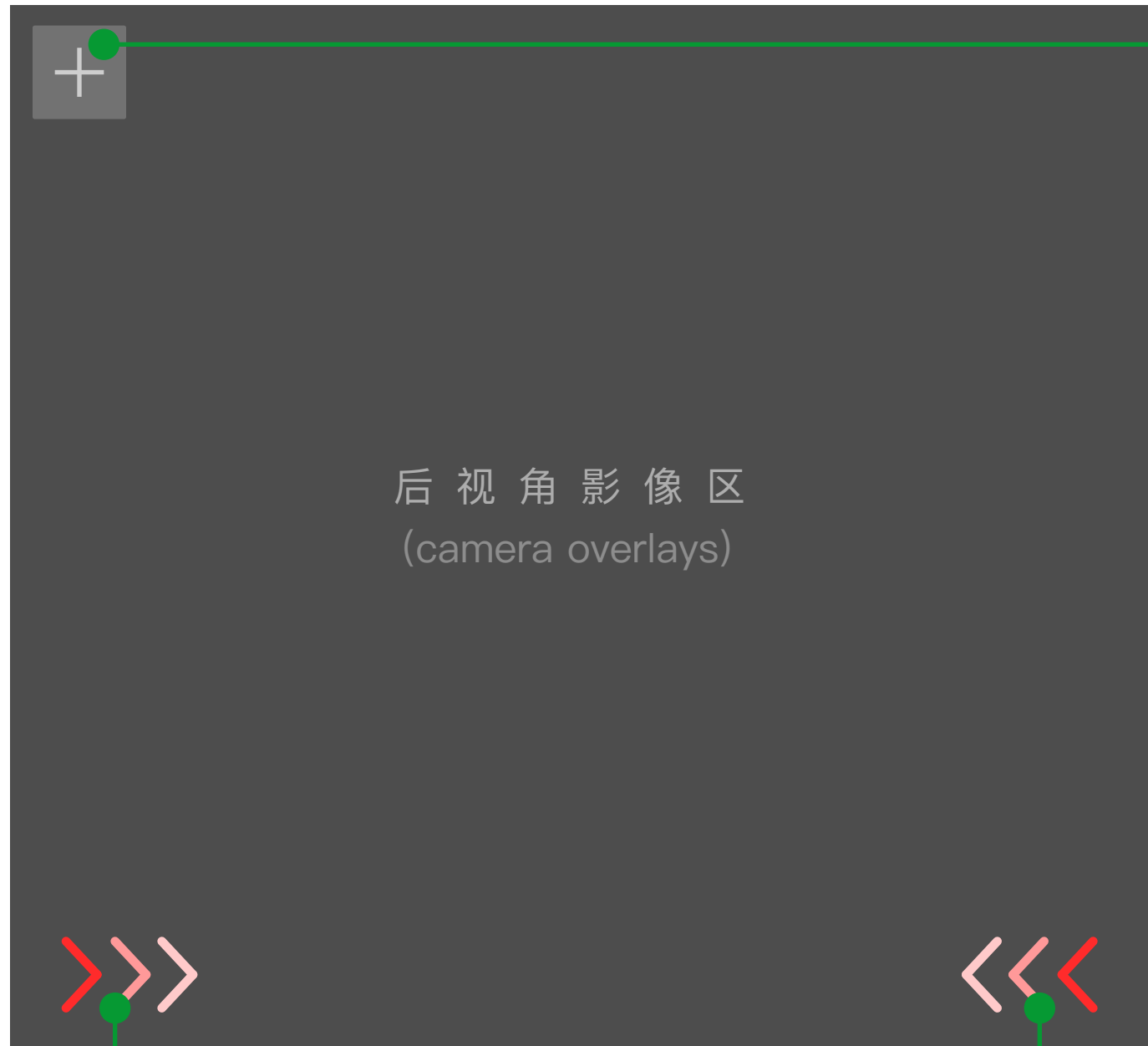
2-1.侧方来车提醒区域



2-2.侧方来车提醒说明

非常驻，仅在检测到侧方来车后提示

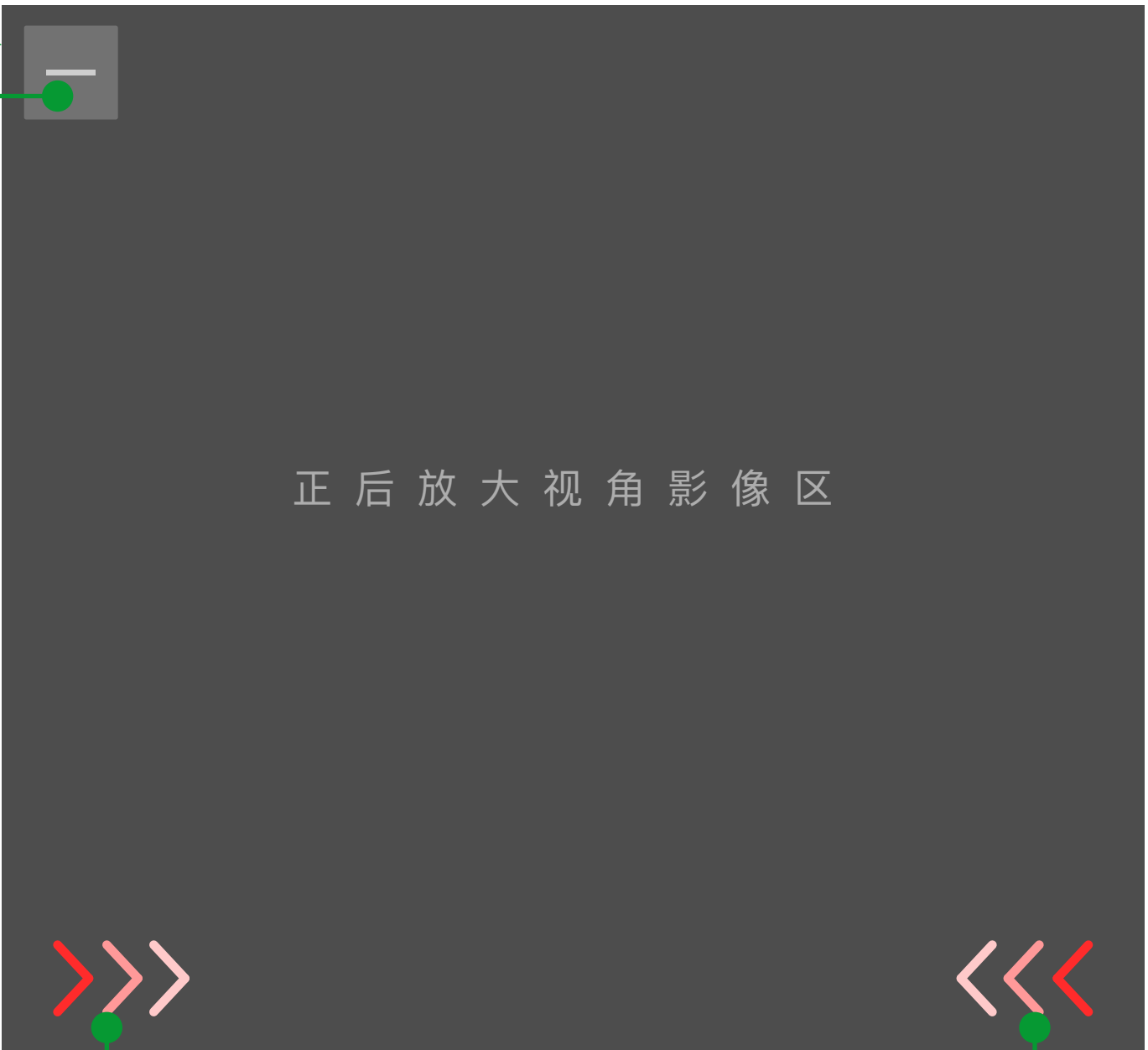
1.正后视角：侧方来车提醒（左、右、左右）



侧方来车动效提示

注：显示逻辑同上：左侧来车显示左侧图示动效提醒；
右侧来车显示右侧图示动效提醒；左右均来车同时显示
左右侧的图示动效提醒

2.后放大：侧方来车提醒（左、右、左右）



侧方来车动效提示

注：显示逻辑同上：左侧来车显示左侧图示动效提醒；
右侧来车显示右侧图示动效提醒；左右均来车同时显示
左右侧的图示动效提醒

放大、缩小按钮。
点击“+”放大视图并变
成“-”，反之相同

3-1.R档倒车影像界面

只有RVC（仅能通过倒档触发，仅有一个正后视角）



3-2.倒车影像驻留

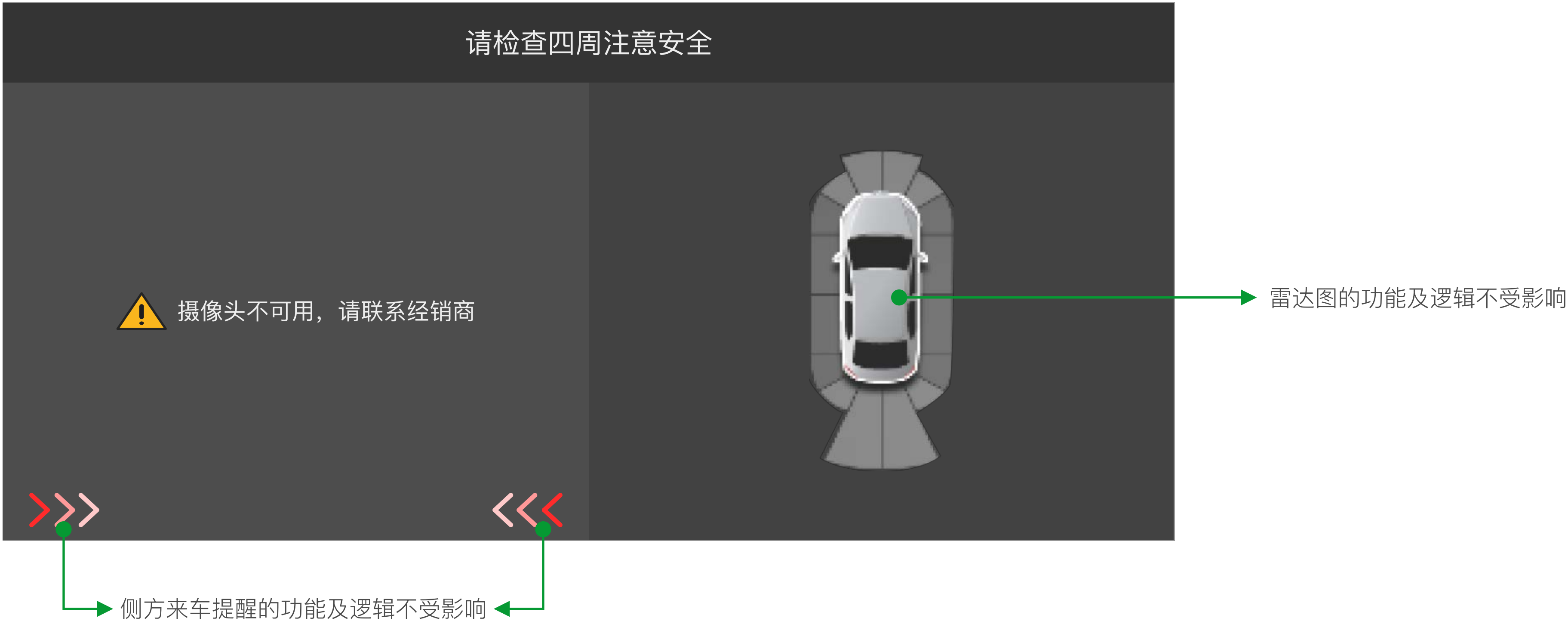
驻留影像页面和离开R档之前的页面保持一致；
摘自MRD：该功能开启时，当处于RVC状态，且档位由R档切换为非P非R档时，且车速未超过10km/h时，仍保留当前画面影像，但页面左上角出现关闭按钮，且放大缩小按钮消失
以“后视角影像”页面为例，若离开R档之前是此页面，离开R档之后延时页面仍是此页面



4.RVC异常或故障

若RVC输出故障，报错提示，侧方来车提醒及雷达图的功能
能不受影响

以“后视角影像”页面为例



5.功能禁用

功能禁用toast
弹窗出现逻辑请见MRD文档



感谢阅读