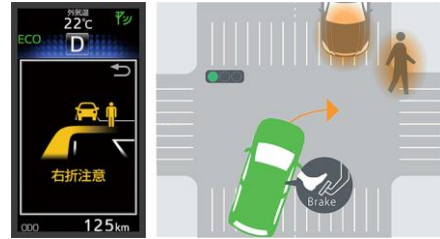


一般車両（ITS コネクト搭載車）における ITS コネクト機能について

1. 路車間通信システム（DSSS : Driving Safety Support Systems）

（1）右折時注意喚起

交差点*¹で右折待ち停車時に、接近する対向車線の直進車や、右折先に歩行者がいるにもかかわらず、ドライバーがブレーキペダルから足を離して発進しようとするなど、見落としの可能性のある場合に、表示とブザー音により注意喚起



（2）赤信号注意喚起

赤信号交差点*¹に近づいてもアクセルペダルを踏み続け、ドライバーが赤信号を見落としている可能性がある場合に、表示とブザー音により注意喚起



（3）信号待ち発進準備案内

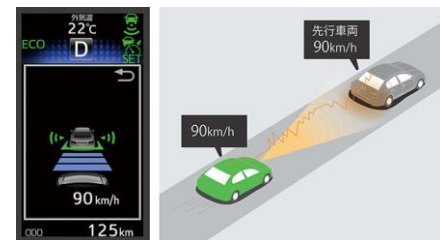
赤信号*¹で停車したとき、赤信号の待ち時間の目安を表示



2. 車車間通信システム（CVSS : Connected Vehicles Support Systems）

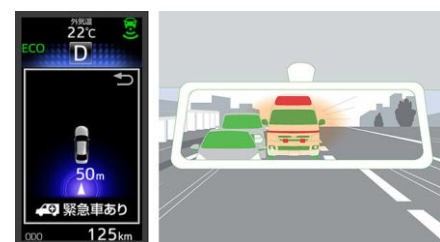
（1）通信利用型レーダークルーズコントロール

先行車が通信利用型レーダークルーズコントロール対応車両の場合、車車間通信により取得した先行車両の加減速情報に素早く反応して、車間距離や速度の変動を抑え、スムーズな追従走行を実現



（2）緊急車両存在通知

サイレンを鳴らしている緊急車両（救急車）*²が周辺にいる場合に、ブザー音が鳴り、自車に対するおよその方向・距離、緊急車両の進行方向を表示



* 1 本システムに対応した路側装置が設置された交差点・信号機のみ

* 2 本システムに対応した通信機を搭載する救急車のみ