

運転者状態に応じた気が利く危険通知と自然なナビゲートを実現

Identifies objects that are not in the driver's line of sight and enables natural voice navigation

気が利く自然なHMI技術

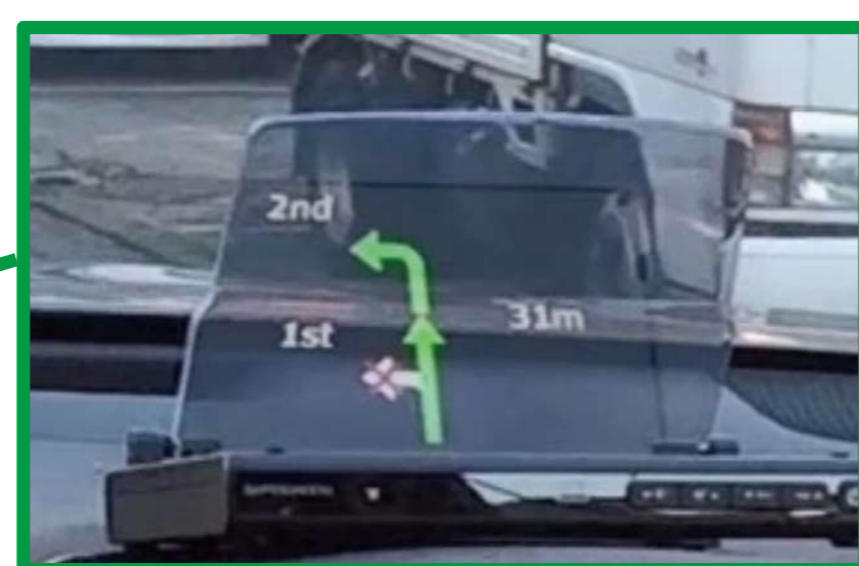
Smart, Natural HMI for Smart Mobility

運転者の見落としを防ぎ、自然な会話で運転経路を確認

Prevents oversights by the driver and allows confirmation of driving routes through natural conversation

特長 / Features

- **気が利く通知**：運転者の顔の向きを認識し、見ていない方向の危険を通知
Smart Notifications alert the driver about objects located outside of the driver's line of sight after recognizing the direction that the driver is facing
- **自然なナビゲート**：常に運転者の音声を認識し、会話感覚で経路を確認
Natural Navigation allows the driver to verbalize questions about routes in a conversation-like manner without having to push a button or trigger words



音声認識開始ボタン
トリガーワード
(例: O.K./Hey/Hi) } 不要

音声と画像でユーザーに応える

「ここはまっすぐで
その次を左です。」



車外カメラ映像



車外カメラ

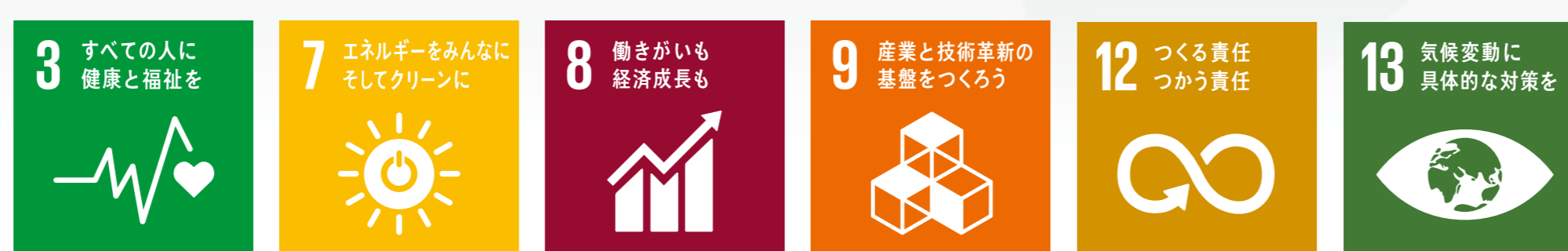
運転者死角の物体を
車外カメラで検知し、
ディスプレイに表示

今後の予定(適用可能な事業領域)

2021年度以降の事業化を目指し、研究開発を推進

We will continue our research and development to commercialize the technology in 2021 or later

本製品・事業・技術が貢献できるSDGs



SDGs: 持続可能な開発目標

