

予防安全(自動運転)技術

ADAS & AD technology

高い認知・判断・操作技術、衛星活用、路車・車車間連携技術により、安全・安心な自動運転を実現

Achievement of Intelligent Driving with High-level Perimeter sensing, High-accuracy positioning and High-precision Vehicle Dynamics Control

特長 / Feature

- **高品位センシングで監視した周辺情報、他車の行動予測、危険予知などにより、最適な判断で安全な走りを実現**
High-level perimeter sensing device and High accuracy sensor-fusion technology.
- **高精度な自車位置把握と外部からの道路状況の入手により、見通しが悪い環境での走行や高速道路本線へのスムーズな合流を実現**
High-Precision position using the satellite and Map technology.
- **電動パワーステアリングや車両横滑り防止装置開発等で培った車両運動制御技術により、快適で安定した自動運転を実現**
Realize the stable & comfortable dynamics control based on EPS & ESC knowledge

詳細 / Detail

