

先進シャシー領域の技術開発の方向性

Direction of advanced chassis technology development

先進シャシーコンポーネント技術と車両クロスドメイン統合制御技術との相乗効果により卓越した車両性能と新たな運転体験を実現

Provide outstanding vehicle performance and new driving experience by synergizing advanced chassis component technologies and cross-domain vehicle integrated control

短期

Short term

シャシーコンポーネント
競争力強化

Strengthen competitiveness
of chassis components



高性能・低コスト化

High performance/low cost

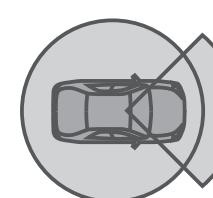
中期

Medium term

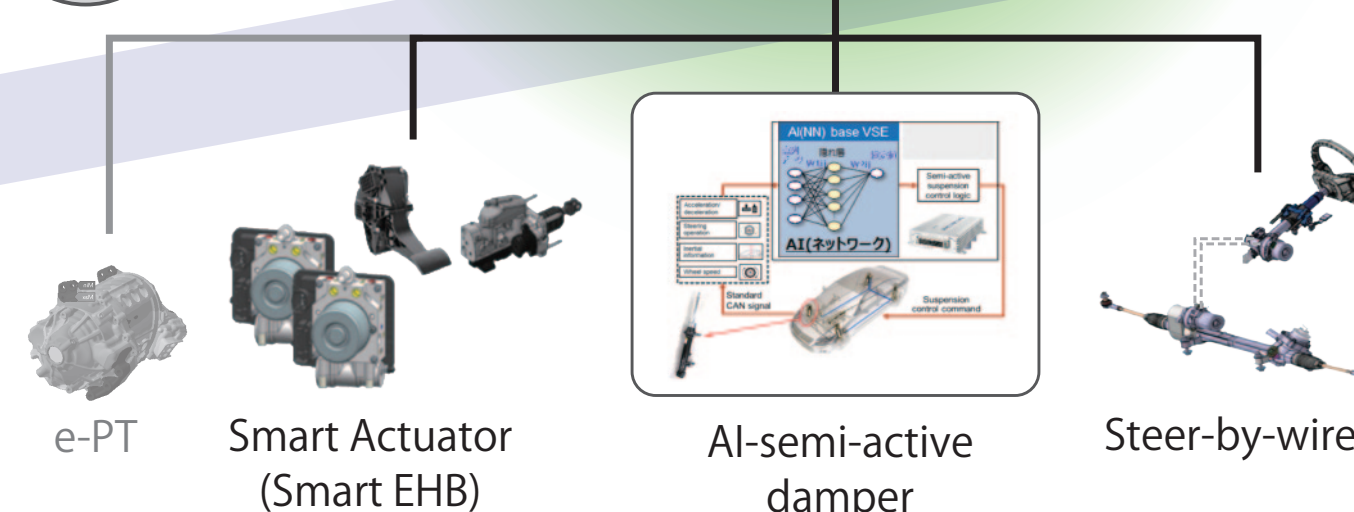
卓越した
安全・安心・快適性能

Outstanding safety, security,
and comfort performance

AD/ADAS



Cross-domain
Vehicle integrated control



先進シャシー
コンポーネント技術

Advanced chassis
component technologies

クロスドメイン
車両統合制御

Cross-domain
Vehicle integrated control

長期

Long term

新たな運転体験

New driving experience

G-Min姿勢制御



Smart Brake(EMB)

Full-active damper

新たな
操縦性・空間デザイン



Smart SBWS
(new input device)

新価値創出システム

New value creation system