

電動油圧ブレーキ用ボールねじ

Ball Screw For Electro Hydraulic Brake System



開発の狙い Aims of Development

ブレーキシステムの応答性向上に貢献する高効率ボールねじ

High efficiency Ball Screw for high response & controllability brake system

軸受、周辺部品一体化による、システムの小型化、軽量化

Compact & lightweight ball screw actuator by integration of bearing & peripheral components

製品の概要と特長 (構造・原理) Products Overview and Features (Structure and Principle)

ボールねじアクチュエータ / Ball Screw Actuator

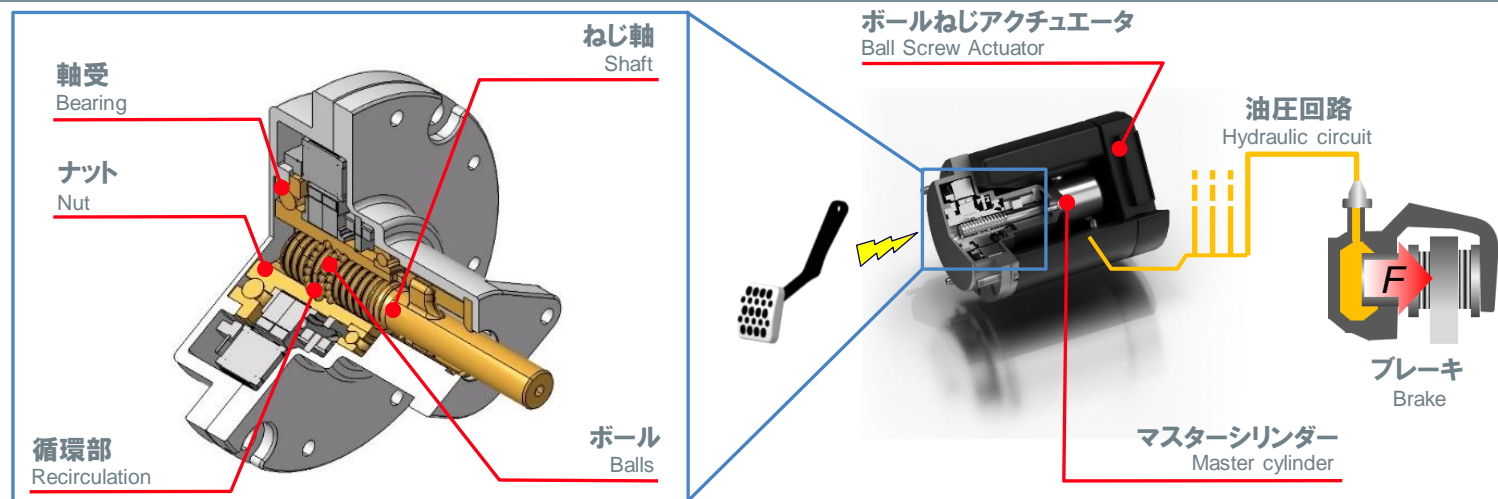
- | 衝突被害軽減ブレーキの義務化 / Mandatory AEBS
- | 自動運転の普及 / Advance of Autonomous drive
- | パワートレインの電動化 / Electrification of power train

高速回転
Quick movement

応答性向上
High response

安定した効率
Stable efficiency

制御性向上
High controllability



電動油圧ブレーキ用ボールねじ

Ball Screw For Electro Hydraulic Brake System



開発の狙い Aims of Development

ブレーキシステムの応答性向上に貢献する高効率ボールねじ

High efficiency Ball Screw for high response & controllability brake system

軸受、周辺部品一体化による、システムの小型化、軽量化

Compact & lightweight ball screw actuator by integration of bearing & peripheral components

製品の概要と特長 (構造・原理) Products Overview and Features (Structure and Principle)

