

# KYB技報

第63号 2021-10

## 目 次

### 巻頭言

まだまだ面白いモータテクノロジー

加納 善明 1

### 技術紹介

外付け式ソレノイド減衰力調整式ショックアブソーバ

安部 友泰 3

乗心地&静粛性改良と新型ソレノイドの開発

土井 康平

KYBのアクティブサスペンションの開発

稲満 和隆 9

堀 匡利

### 技術解説

設備予知保全システムの開発

古川 輝 15

井指 諒亮

### 製品紹介

マイニングダンプトラック用 シリンダ機器の開発

谷川 夏樹 23

長谷川一樹

二輪車用電子制御サスペンションシステム“KADS”の開発

植村 將史 30

小島 弘幸

菅原 英利

### 技術紹介

SA・PS統合制御技術の研究

佐々木 啓 36

綱井 秀樹

金子 周平

工藤 朋之

久保 大和

菅原 央道

### 用語解説

テレスコピック式シリンダ

中野 智和 43

パイロット式

河野 義彦 45

自動運転レベル

椛澤 亮一 46

### 編集後記