

KYB技報

第59号 2019-10

目 次

巻頭言

油機は円筒形!? 風間 俊治 1

技術解説

ショックアブソーバにおける動的摩擦特性を特徴づける評価指標の検討 加藤 慎治 2

佐々木信也

水圧用容積式圧力変換装置に関する開発と応用 吉田 太志 9

EPSシステム解析技術の開発 北村 佳彬 17

技術紹介

品質工学を活用した円筒型リニアモータのパラメータ設計 永溝 喜也 25

製品紹介

移動体向け小型通信端末 (KTDC17) の開発 原田 勝幸 30

用語解説

移動体通信ネットワーク 梶澤 亮一 34

製品紹介

軽自動車CVT用ベーンポンプの開発 萩原 隆広 36

進藤 翔太

技術紹介

ミキサ車部品へのジルコニウム化成処理の適応 西田 竜一 41

山崎 寛史

用語解説

KYBで行なっている塗装 川添 敏行 46

技術紹介

油圧ショベル用走行モータ組立ラインの構築 菊池 達也 48

製品紹介

コンパクトトラックローダ用コントロールバルブKVML-120の開発 澤田 千種 52

紹介

KYBにおける技術情報漏えい防止活動の取り組み 佐藤 晃彦 56

随筆

モスクワ駐在記 手塚 宏美 61

インドネシア・タイ駐在記 瀧 圭司 65

(表紙写真 (表) : 開発した軽自動車CVT用ベーンポンプ外観とKVML-120外観 [P.36, 52参照], (裏) : KTDC17 [P.30参照])