

## 編集後記

自動車業界においては自動運転をはじめとする革新的な技術が日々進歩を続けており、近い将来私たちの暮らしやその中のモビリティの姿というのは大きく変化することが予想されます。そういった未来の実現に向けてデンソーにおいても様々な開発が行われています。

そこで今回の特集テーマは「未来につながる新技術」とし、従来のように特定分野にフォーカスするのではなく、様々な分野における新技術への挑戦の事例を採り上げてみました。本号を通じて、先進的な製品やサービスの創造と、それらを世界中のお客様に信頼して頂けるようにするためのデンソーの取組みの一端についてご理解頂ければ幸いです。

最後に、大変お忙しい中、特別寄稿をご執筆下さいました大阪大学接合科学研究所 塚本雅裕教授に深く感謝いたします。また論文をご執筆頂きました皆様、ならびに本誌のテーマ選定から紙面構成に至るまで多大なる尽力を頂きました川崎副委員長をはじめとする各編集委員および事務局の皆様にご心から感謝の意を記しまして編集後記とさせていただきます。

計測技術部 部長 塩屋 浩司

## デザイン後記

今回の特集テーマは、「未来に繋がる新技術」です。本号に紹介されている、多様な新技術が、笑顔あふれる未来社会を作っていくということを表現するために、社会視点、人のくらし視点でのイラストを使用しています。イラストには、弊社のコーポレートカラーである、デンソーレッドとクラフティングブルーをメインとし、ぱっと見でデンソーらしさを感じられるようにしました。

このテクニカルレビューをきっかけに、デンソーの未来に繋がる新技術への取り組みに注目していただけますと幸いです。

広報・渉外部 田中 淳, 平良 奈緒子

## テクニカルレビュー編集委員会

委員長	塩屋 浩司 (計測技術部)	委員	塩谷 武司 (AI研究部)
副委員長	川崎 祐貴 (計測技術部)		服部 豪 (基盤技術開発部)
副委員長	古村 浩己 (エレクトロフィケーション技術1部)		藤網 雅己 (技術企画部)
			小野田 隆 (知的財産部)
委員	山本 正和 (エレクトロフィケーションシステム開発部)		田中 淳 (広報・渉外部)
	稲葉 祐樹 (センサ&セミコンダクタ実装開発部)		平良 奈緒子 (広報・渉外部)
	伊東 丈洋 (ディーゼル噴射技術部)	顧問	田中 稔 (生産技術研究開発部)
	古川 忠男 (サーマルエレクトロニクス開発部)		松村 靖 (モビリティシステム企画部)
	田村 由佳 (モビリティシステム企画部)	事務局	鬼丸 貞久 (技術開発推進部)

# DENSO TECHNICAL REVIEW 2019 Vol.24

2019年11月30日発行

発行所 株式会社デンソー 〒448-8661 刈谷市昭和町1-1 発行人 技術開発推進部 野畑 嘉也  
編集人 デンソーテクニカルレビュー 電話 0566-25-5942 FAX 0566-25-4953 印刷所 原啓印刷株式会社