

# 「2024年までの電子部品技術ロードマップ」報告会

～変化する将来の生活環境と世界をリードする電子部品の動向～

- 主 催：部品技術ロードマップ専門委員会
- 担当部署：電子部品部
- 参加者数：東京開催 288名、大阪開催 138名

## 概 要

当協会の部品技術ロードマップ専門委員会（主査：豊田進氏／KOA(株)）では、委員会活動の一環として、2年に1回「電子部品技術ロードマップ」を取りまとめ発刊しております。この度、2月27日に中央大学駿河台記念館、3月6日に国民會館 武藤記念ホールにおいて、標記報告会を開催いたしました。

本ロードマップでは、電子部品を扱う技術者あるいは関係者を対象に、電子部品を取り巻く環境、電子部品の現状、10年後までの今後の動向および将来への夢な

どを提示しております。最初に注目するフィールドでは、我々の生活がどうなるかを委員会内で調査・議論した結果を解説し、続いて重要な要素技術である電子部品材料を含めた電子部品の将来動向について記述しております。

報告会は、技術・標準戦略委員会幹事を務める岩佐譽氏（ニチコン(株)）による開会挨拶の後、以下のプログラムで進められました。



## プログラム

### ○開会の挨拶

岩佐 譽 氏 (ニチコン株)

### ○全体概略説明

豊田 進 氏 (KOA株)

### ○「ヒューマンライフ」

佐藤 明 氏 (アルプス電気株)

### ○「モビリティ」

清水 孝介 氏 (株タムラ製作所)

### ○「エネルギー」

東京：小林 和義 氏 (太陽誘電株)

大阪：北川 靖之 氏 (ニチコン大野株)

### ○「スマートアグリ」

川口 健一 氏 (パナソニック株)

### ○「LCR部品」

佐藤 貴洋 氏 (スミダコーポレーション株)

東京：藤田 好博 氏 (日本ケミコン株)

大阪：小池 純 氏 (株村田製作所)

松尾 公人 氏 (日本ケミコン株)

豊田 進 氏 (KOA株)

### ○「EMC部品」

鈴木 幸春 氏 (株タムラ製作所)

大阪：井狩 英孝 氏 (太陽誘電株)

### ○「コネクタ」

太田 信行 氏 (日本航空電子工業株)

### ○「入出力デバイス」

田嶋 晋二 氏 (SMK株)

### ○「無線モジュール」

梶田 栄 氏 (JEITA客員)

### ○「センサ・アクチュエータ」

東京：松尾 秀治 氏 (株イーアールアイ)

大阪：石井 浩一 氏 (TDK-EPC株)

五十嵐 公平 氏 (マブチモーター株)

### ○「電子部品材料」

齊藤 敢 氏 (JFEミネラル株)

### ○おわりに (トピックス等)

豊田 進 氏 (KOA株)