

編集室

* 本号では、創立100周年記念特集の第3弾として、エレクトロニクスソサイエティから、「エレクトロニクスが創り出したもの、創り出すもの」をお送り致します。私が学生として研究室で過ごした30年近く前を振り返ると、コンピュータや通信などの環境は、今とは大きく違うものでした。例えば、最初期の携帯電話は携帯にはつらいサイズで、僅かしか普及しておらず、5インチフロッピーディスクは今の学生は存在を知らない人も多いのではないのでしょうか。ICT社会と言われる現在では、社会のあらゆる分野において情報・通信技術が欠かせないものとなっています。このような発展は、電子デバイスなどのエレクトロニクス技術の進化に支えられています。本特集では、現在までのエレクトロニクス技術の発展とそれらが生み出し

た様々なシステムについて概観するとともに、これからの社会で大きな役割を果たすであろう技術についての今後の展望も、幅広い分野から解説して頂きました。今から30年、100年後にはどのようなエレクトロニクスを用いてどのようなシステムが実現されているのでしょうか。

* さて、私はこの6月から編集特別幹事として、会誌の編集に携わらせて頂いています。本会は電子、情報、通信の幅広い分野をカバーしているため、自分に関連のある記事だけ読むという方も多いのではないかとお考えかもしれませんが、なるべく多くの方に興味を持って頂ける記事を掲載できるように、微力を尽くしたいと思います。

(編集特別幹事 武永康彦)

複写される方へ

一般社団法人電子情報通信学会は、本誌掲載著作物の複写に関する権利を一般社団法人学術著作権協会に委託しております。本誌に掲載された著作物の複写を御希望の方は、(社)学術著作権協会より許諾を受けて下さい。ただし、企業等法人による社内利用目的の複写については、当該企業等法人が公益社団法人日本複製権センター((社)学術著作権協会が社内利用目的複写に関する権利を再委託している団体)と包括複写許諾契約を締結している場合にあっては、その必要はございません。(社外頒布目的の複写については、許諾が必要です。)

<権利委託先> 一般社団法人学術著作権協会

〒107-0052 東京都港区赤坂9-6-41 乃木坂ビル3F FAX [03] 3475-5619 E-mail: info@jaacc.jp

複写以外の許諾(著作物の引用、転載、翻訳等)に関しては、(社)学術著作権協会に委託致しておりません。直接、下記へお問い合わせ下さい。

<問合せ先> 一般社団法人電子情報通信学会

〒105-0011 東京都港区芝公園3-5-8 機械振興会館内 TEL [03] 3433-6691 FAX [03] 3433-6659

Reprographic Reproduction outside Japan

Making a copy of this publication

Please obtain permission from the following Japan Reproduction Rights Center (JRRC) to which the copyright holder has consigned the management of the copyright regarding reprographic reproduction.

Obtaining permission to quote, reproduce; translate, etc.

Please contact the copyright holder directly.

→Users in countries and regions where there is a local RRO under bilateral contract with Japan Academic Association for Copyright Clearance (JAACC)

Users in countries and regions of which RROs are listed on the following website are requested to contact the respective RROs directly to obtain permission.

Japan Academic Association for Copyright Clearance (JAACC)

Address 9-6-41 Akasaka, Minato-ku, Tokyo 107-0052 Japan

Website <http://www.jaacc.jp/> E-mail: info@jaacc.jp Fax: +81-33475-5619