

- \* 自動化というと、本小特集の自動運転技術のように先端技術のイメージがありますが、他の誰かがやる仕組みとして、科学技術のみならず、経済や制度、国家を含めて、人類が長い時間をかけて作り上げた"自動化"もあるかと思います。"自動化"が高度になると、個々人は自身が受ける"もの/こと"の理解はできても、それが提供される前提や過程は把握が難しくなります。それゆえ"自動化"の根幹はその信用や信頼が担っている、とも言えるかと思います。
- \* 一方、信用取引やトレーサビリティにブロック チェーンや NFT などのディジタル技術が使われ、信用 や信頼も、経済の文脈で注目されることが多くなりました。そんな中で、私たちは、"もの"や情報、権利など と同様に、信用や信頼も経済原理に委ねて無駄を省けば 良くなっていくと暗に期待していないでしょうか。しか し、宝石に違う宝石の鑑定書を付けても真の価値が変わ るわけではないように、信用や信頼は流通や取引される

ものでなく経済の外側からもたらされるものではないでしょうか. 自動運転では安心・安全が分かりやすい形で問われますが、システムの高度化やグローバル化、生成 AI の発達はそれ以外の"自動化"されたものについてもこれまで以上に信用や信頼をどう作り上げていくかを私たちに問いかけているように思います.

\* ところで、信用と信頼の違いはなんでしょうか? いろいろな定義があるようですが、私には、信用はリスクも含めて手段として用いられ、信頼は信用を確かなものとしてより一段高い関係性を構築し得ること、という定義がしっくりきます。本会のように学術の英知を集め世の中に広めていこうとする人たちが集まっている組織が起点となって信頼が多く生み出されて、経済原理に任せた効率化によってではなく、一段高い関係性の中から社会に豊かさがもたらされることを期待したいと改めて思いました。

(編集理事 橋本俊和)

## 複写される方へ

一般社団法人電子情報通信学会は、本誌に掲載された著作物の複写複製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。複写複製を御希望の方は、一般社団法人学術著作権協会(https://www.jaacc.org)が提供している複製利用許諾システムを通じて申請して下さい。

なお、複写以外の許諾(著作物の転載、翻訳等)に関しては、委託しておりませんので、直接本会へお問い 合わせ下さい。

<問合せ先> 一般社団法人電子情報通信学会

TEL [03] 3433-6691 FAX [03] 3433-6659

著作物利用許諾申請:https://www.ieice.org/jpn/copyright/tensai.html

## Reprographic Reproduction outside Japan

Making a copy of this publication

The IEICE authorized Japan Academic Association For Copyright Clearance (JAC) to license our reproduction rights of copyrighted works. If you wish to obtain permission of these rights, please refer to the homepage of JAC (https://www.jaacc.org/en/) and confirm appropriate organizations to request permission.

Obtaining permission to quote, reproduce; translate, etc.

Please contact the copyright holder directly.

IEICE Secretariat Office,

E-mail:permission@ieice.org

Permission request form: https://db.ieice.org/chosaku/sinsei/index-e.php