
TMEiC 技監 川上紀子が「IEEE Richard Harold Kaufmann Award」を受賞
- 電力・産業分野向け大容量系統連系電力変換器技術への貢献により、女性として世界初受賞 -

株式会社 TMEiC(社長:川口章、以下「TMEiC」)パワーエレクトロニクスシステム事業部 技監の川上紀子は、高信頼性を要求される産業・電力インフラ分野における大容量系統連系電力変換システムの開発と実用化への貢献が認められ、IEEE*1 より「IEEE Richard Harold Kaufmann Award(以下 Kaufmann Award)」を受賞しました。

1988 年に創設された Kaufmann Award は IEEE Technical Field Awards の一つで、システム技術や装置の設計・応用において、顕著な貢献をした個人、またはグループ(3 人まで)を表彰する賞です。このたび、蓄電池システムなどの産業分野および、自励式 HVDC(直流送電)などの電力分野への大容量系統連系変換器技術への貢献が認められ、日本人として 4 人目、女性としては世界初の受賞となりました。

(ご参考)

[Noriko Kawakami | IEEE Awards](#)

[IEEE Richard Harold Kaufmann Award | IEEE Awards](#)



2026年10月8日 カナダ バンクーバーで行われた受賞式



受賞のメダル

パワーエレクトロニクスシステム事業部 技監 川上 紀子 コメント

「2022年のIEEE Power Electronics SocietyのIEEE McMurray Award for Industry Achievements in Power Electronics、2023年のIEEE Industry Applications SocietyのIEEE Gerald Kliman Innovator Awardに続き、このたびIEEE全体のTechnical Field AwardであるKaufmann Awardを受賞できたことを大変光栄に思います。今回の受賞は、お客様をはじめ、長年にわたり、挑戦を共にしてきた社内外の多くの関係者の努力の結晶であり、TMEiCのパワーエレクトロニクス技術が世界で高く評価された証であると考えています。また、これらの賞はいずれも女性として世界初の受賞となりました。電力・エネルギー・産業分野において女性技術者はまだ少数ですが、この受賞が次世代の女性技術者の励みとなり、今後さらに多くの女性が活躍し、このような賞を受賞するきっかけとなれば大変うれしく思います。」

*1 IEEE: The Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc.

米国に本部を持つ電気工学・電子工学技術の世界規模の学会。世界190以上の国・地域、50万人超の会員を擁する。

IEEEホームページ: <https://www.ieee.org/> (Japan Council): <https://ieee-jp.org/>

報道関係からのお問い合わせ先

株式会社TMEIC 経営企画本部 ブランドコミュニケーション部 <https://www.tmeic.co.jp/>

〒104-0031 東京都中央区京橋3-1-1 東京スクエアガーデン Tel: 03-3277-4319 Fax: 03-3277-4578

TMEIC(ティーマイク)は、社会を支える基盤である「ものづくり」の現場ニーズにお応えするために、社会の発展と美しい地球環境とを調和させる産業システムインテグレータとして、「産業」「社会」「環境」の未来を常に見据えています。工場・プラントにおいて原動力となっている回転機、電力を変換・制御するパワーエレクトロニクス、そしてプラント全体を計画し実現するエンジニアリング、これらの技術をコアに、ものづくりと環境マネジメントに最先端の技術で貢献していきます。