

2022年11月28日

各位

会社名 日本電産株式会社  
代表者名 代表取締役社長執行役員 小部 博志  
取引所 東証プライム (6594)  
所在地 京都市南区久世殿城町 338  
問合せ先 広報宣伝部長 渡邊 啓太  
電話 (075) 935-6150

**最高技術責任者 小関敏彦が  
米国溶接学会 Comfort A. Adams Lecture Award を受賞**

日本電産株式会社（以下、当社）の専務執行役員であり、最高技術責任者（Chief Technical Officer 以下「CTO」）である小関敏彦は、この度、「American Welding Society（以下、「米国溶接学会」）」にて、同学会の創設者の名を冠する「Comfort A. Adams Lecture Award」を受賞しました。

「Comfort A. Adams Lecture Award」は、同学会の創設者 Dr. Comfort A. Adams の名を冠した最高位の賞として 1943 年に創設され、毎年、特筆すべき貢献のあった会員の中から一人に授与されます。今年、11 月 7 日に、米国ジョージア州のアトランタにて同賞の授賞式および受賞者による特別講演\*が行われました。

米国溶接学会は、会員数約 7 万人、1919 年創設の 100 年以上の伝統を誇る学会であり、溶接・接合の材料科学をはじめ接着やコーティング、溶接・接合技術、自動化やロボット、三次元造形など溶接工学を幅広くカバーします。溶接工学は、材料工学とともに小関 CTO の研究分野の 1 つであり、これまで溶接部や接合部の非定常な材料組織形成を結晶方位解析などの様々な解析手法、数値シミュレーションを使って解明し成果を公表してきました。小関 CTO は、これまで同分野で、日本溶接学会、日本溶接協会、軽金属溶接協会の理事を務めるとともに、英国の国際ジャーナル“Science and Technology of Welding and Joining”の編集委員、国際溶接協会( International Institute of Welding)の IX-L 委員会委員長も務め、米国溶接学会、日本溶接学会それぞれのフェローにも選出されています。

当社は、「世界一高性能なモータで地球に貢献する」ことを使命としています。研究開発部門においては、環境価値の訴求と顧客ニーズの連動を図り、社会課題の解決と環境負荷低減に寄与する技術開発に努め、製品の普及展開を目指し、人々のより良い生活の実現に貢献いたします。

\*受賞講演タイトル

「Understanding and Control of Weld Microstructure and Joint Interface of Steels and Dissimilar Metals」

**ニデック株式会社**

日本電産株式会社は2023年4月1日に「ニデック株式会社」に社名変更します