



◇『第十二回永守賞表彰式典』を開催

2026年9月6日(日)、公益財団法人永守財団はホテルオークラ京都にて『第十二回永守賞表彰式典』を開催し、永守賞受賞者、研究助成受贈者、財団関連の皆様方にご出席いただき、第十二回永守賞表彰式ならびに研究助成2026贈呈式を行いました。

「永守賞」は、受賞者6名による講演が行われた後に審査委員会が開催され、「第十二回永守賞大賞」に中村 太郎 氏（中央大学 教授）が選出されました。表彰式では、冒頭、堀審査委員長から審査経過報告が行われ、「第十二回永守賞大賞」の受賞が発表された後、平野理事より受賞者の皆様に表彰状・賞牌を贈呈いたしました。これを受け、受賞者代表として中村氏から、受賞の喜びの挨拶をいただきました。

続いて、助成事業「研究助成2026」は、国内の大学助教等22名（新規助成9名、継続助成13名）の研究に対し、助成金の贈呈が行われました。

これを受け、助成対象者代表として佐藤 佑樹 氏（芝浦工業大学 准教授）から、助成に対する謝意を込めた挨拶がありました。

今回の式典では、特別講演『電気自動車へのワイヤレス走行中給電の研究と日本初公道実証への挑戦』藤本 博志 氏（東京大学 教授、第2回永守賞大賞受賞者）が行われました。

また、ご来賓の文部科学省 文部科学事務次官 矢野 和彦 様にご祝辞を頂戴し、盛会のうちに終了しました。

《本件問い合わせ先》

公益財団法人永守財団 事務局

Tel. 075-935-7731

E-mail n.awards@nidec.com

「第12回永守賞」受賞者ならびに「研究助成2026」助成対象者について

■ 第12回永守賞大賞受賞者

(敬称略、アルファベット順、所属・役職は2026年9月6日現在)

氏名	所属・役職	受賞題目
中村 太郎	中央大学 理工学術院 教授	電磁系・流体系デバイスの融合による 可変粘弾性アクチュエーションと 人間－機械協調システムへの応用

■ 第12回永守賞受賞者

(敬称略、アルファベット順、所属・役職は2026年9月6日現在)

氏名	所属・役職	受賞題目
Tomislav Dragičević	Full Professor, Department of Wind and Energy Systems, Technical University of Denmark (デンマーク工科大学 教授)	Edge-intelligent power electronics for self-tuning, self-diagnosing motor drives
Drazen Dujic	Associate Professor, Power Electronics Laboratory, École Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL) (スイス連邦工科大学ローザンヌ校 准教授)	For the industrial and research work in the field of the medium- voltage high-power solid state transformers
David Gerada	Professor of Electrical Machines, University of Nottingham (ノッティンガム大学 教授)	Advancements to high frequency electrical machines and associated technology bricks for accelerating society's journey towards net zero
Jonathan Hurst	Co-Founder and Chief Robot Officer, Agility Robotics Professor, School of Mechanical, Industrial, and Manufacturing Engineering, Oregon State University (オレゴン州立大学 教授)	Development of novel actuator and transmission dynamics for legged robots
Jamie Paik	Director of the Reconfigurable Robotics Lab, Full Professor of Mechanical Engineering, Vice-Dean of Engineering, École Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL) (スイス連邦工科大学ローザンヌ校 教授)	Multi-scale interactive reconfigurable origami surface (MIROS) enabling full-body haptic experiences for human connection



公益財団法人
永守財団

研究助成2026 助成対象者

[助成A]

【新規助成】

(敬称略、50音順、所属・役職は2026年9月6日現在)

氏 名	所 属	役職	研 究 題 目
池田 風花	福岡工業大学 工学部 電気工学科	助教	電動車の1.5 kW給電口を活用した モータ駆動型V2Mシステムの研究
北島 純	長野県工科短期大学校 情報エレクトロニクス学科	講師	低損失なスロットレスモータを実現する 磁性コンポジット材インサート成形巻線の開発
清川 拓哉	大阪大学 大学院基礎工学研究科 システム創成専攻	助教	生物の筋・関節配置に着想を得た モジュラーマニピュレーションロボットの身体最適化
小島 邦生	東京大学 大学院情報理工学系研究科 知能機械情報学専攻	講師	特性可変モータの駆動パラメータ最適化による 次世代高効率ヒューマノイド駆動基盤の構築
佐藤 佑樹	芝浦工業大学 システム理工学部	准教授	高周波FEM連携によるモータの広帯域等価回路の 物理的解釈と設計応用
添田 拓巳	東京科学大学 工学院 電気電子系	助教	二重三相PMSMの冗長自由度を利用した 電解コンデンサレスインバータの高調波低減技術
畑 勝裕	芝浦工業大学 工学部	准教授	デジタルアクティブゲート制御の モータ駆動インバータへの応用に向けた センシング技術の開発

【継続助成 (2年目)】

(敬称略、50音順、所属・役職は2026年9月6日現在)

氏 名	所 属	役職	研 究 題 目
伊藤 文臣	中央大学 理工学術院 精密機械工学科	助教	複数鞭毛とボディの相互作用に基づく 狭所用高粘性流体内遊泳ロボットの開発
小原 秀嶺	横浜国立大学 大学院工学研究院 知的構造の創生部門	准教授	モータ駆動インバータのノイズフリー化に向けた ケーブル長を考慮したdv/dt設計に関する研究
朱 曜南	東京大学 大学院工学系研究科 技術経営戦略学専攻	特任 講師	遠隔操作によるロボット学習のための 汎用外骨格ロボットに関する研究
永井 歩美	奈良工業高等専門学校 電気工学科 東北大学 大学院工学研究科 電気エネルギーシステム専攻	助教 特任助教 (研究)	高トルク密度かつ超扁平を実現する 多極横方向磁束型SRモータの開発
真壁 佑	東京大学 大学院情報理工学系研究科 創造情報学専攻	特任 助教	合体分離と関節駆動でトルクを融通する 差動脱着機構を備えたサーボモジュールの開発



公益財団法人
永 守 財 団

南 政孝	近畿大学 理工学部 電気電子通信工学科	准教授	複数電源入力に対応した昇圧・インバータ一体化回路による小型モータ駆動システムの開発
山口 大輝	産業技術総合研究所 先進パワーエレクトロニクス研究センター パワー回路集積研究チーム	主任 研究員	モータ駆動インバータの高周波化と低コスト化の両立に向けたベタ配線用1シャント電流検出技術の開発

【継続助成 (3年目)】

(敬称略、50音順、所属・役職は2026年9月6日現在)

氏 名	所 属	役職	研 究 題 目
石原 将貴	岡山大学 学術研究院 環境生命自然科学学域	助教	EV駆動用スイッチトリアクタンスモータの高速回転を実現するGaN-HEMTインバータモジュールの開発
梅本 貴弘	東京大学 大学院工学系研究科 電気系工学専攻	特任 准教授	低真空環境条件を考慮したインバータ駆動モータの先進的絶縁設計・診断技術の創成
大友 佳嗣	長崎大学 総合生産科学域 (工学系) 電気電子工学部門	助教	磁極の3次元構造最適化に基づく高出力密度な航空機用SPMモータの開発
藪井 将太	東京都市大学 理工学部 機械システム工学科	教授	宇宙開発用ロケットスレッドに向けた永久磁石を必要としない磁気浮上スリッパの開発

【助成B】

【新規助成】

(敬称略、50音順、所属・役職は2026年9月6日現在)

氏 名	所 属	役職	研 究 題 目
井上 征則	大阪公立大学 大学院工学研究科 電気電子系専攻 電気電子システム工学分野	准教授	永久磁石同期モータの出力密度向上・高効率化のためのモータ構造と制御法
日下 佳祐	長岡技術科学大学 技学研究院 電気電子情報系	准教授	ワイヤレス給電技術を用いた磁石温度フィードバックによるPMSMのトルク制御精度向上

【継続助成 (2年目)】

(敬称略、50音順、所属・役職は2026年9月6日現在)

氏 名	所 属	役職	研 究 題 目
長 真啓	茨城大学 大学院理工学研究科 機械システム工学専攻	准教授	小児用人工心臓のための超小型・ワイドギャップなセルフベアリングモータの高性能化
三浦 峻	核融合科学研究所 研究部 超伝導・低温工学ユニット	准教授	次世代空モビリティ向け超伝導疑似永久磁石型モータの基盤技術開発



公益財団法人
永 守 財 団