

失敗することより、 チャレンジしないことが問題だ。

モータで世界に挑む人へ。

数年前の「永守賞」表彰式で、実にうれしい出来事があった。

ある海外の受賞者が、私がかつてまとめた

英語のモータ解説書を参考に勉強したと話してくれた。

今や世界で発電される電力量の約55%を

モータが消費しているといわれている。

社会に欠かすことのできないモータや

モータ周辺分野の研究に取り組む

研究者・開発者を「永守賞」は応援していきたい。

公益財団法人 永守財団 理事長

永守重信



発表! 第8回 永守賞

〈 第8回 永守賞 受賞者 〉※アルファベット順、敬称略

Huijun Gao

Professor and Director, Research Institute of Intelligent Control and Systems,
Harbin Institute of Technology (ハルビン工業大学 教授)

For contributions to the advanced control for mechatronic systems

Yunwei Ryan Li

Professor and Acting Department Chair, Department of Electrical and Computer Engineering,
University of Alberta (アルバータ大学 教授)

For contribution to the PWM, control and converter topology
of medium voltage high power industrial drives

Burak Ozpineci

Section Head, Vehicle and Mobility Systems Research Section, Building and Transportation
Science Division, Oak Ridge National Laboratory (オークリッジ国立研究所 セクションヘッド)

Low cost, high efficiency, compact electric motor drives
for more electrified transportation systems

Gianmario Pellegrino

Full Professor, Department of Energy "Galileo Ferraris", Politecnico di Torino
(トリノ工科大学 教授)

Synchronous and PM-synchronous reluctance motor drives
- theory, design, and control methods

Maryam Saeedifard

Associate Professor, School of Electrical and Computer Engineering,
Georgia Institute of Technology (ジョージア工科大学 准教授)

For contributions to highly-efficient, power-dense and fault-tolerant
multilevel converter-based medium-voltage drives

山本 晃生

東京大学 大学院新領域創成科学研究科 人間環境学専攻 教授

静電フィルムアクチュエータの理論モデルおよび応用システムに関する先駆的研究開発

〈 第8回 永守賞 表彰式典及び大賞決定 〉 2022年9月4日(日)

<https://www.nidec.com/jp/nagamori-f/>