

本学教員グループが日本設計工学会論文賞を受賞しました

更新日:2020.05.29

2020年5月23日、本学工学研究院 機械知能工学研究系 野田尚昭教授のグループは、公益社団法人日本設計工学会論文賞を受賞しました。

日本設計工学会は、設計工学、主に機械工学分野の設計に携わる教育者・研究者・技術者と学生によって、構成される学術組織で、1966年5月14日に設立され、2019年4月現在の総会員数は2,741名です。日本設計工学会論文賞は、設計工学の分野における学術研究および教育の発展に寄与した論文を顕彰することを目的とし、前年に日本設計工学会誌設計工学に掲載公表された論文のうち、その内容が最も優秀と認められる論文著者に授与されるもので、1986(昭和61年)年度の第1回以来これまで58件の論文に対して与えられています。

論文題目:「焼嵌め式ローラにおける軸の抜け出し駆動力に及ぼす設計要因の影響」

受賞者: 野田 尚昭(大学院工学研究院 機械知能工学研究系 教授)

張 国偉(大学院工学府 機械知能工学専攻 博士後期課程 3年)

佐野 義一(丸栄化工株式会社 技術顧問)

酒井 悠正(大学院工学府 機械知能工学専攻 博士後期課程 3年)

なお、日本設計工学会 2020年度春季大会研究発表講演会(東京)にて授賞式が行われる予定でしたが、新型コロナウイルス感染拡大を受け、中止になりました。

A group of faculty members received the Japan Society for Design Engineering Paper Award

Updated: 2020.05.29

On May 23, 2020, the group led by Professor Nao-Aki Noda of the Department of Mechanical and Control Engineering, Faculty of Engineering, received the Japan Society for Design Engineering Best Paper Award.

The Japan Society for Design Engineering is an academic organization composed of educators, researchers, engineers and students involved in design engineering, mainly in the field of mechanical engineering. The total number of members as of the month is 2,741. The purpose of the Japan Society for Design Engineering Paper Award is to honor papers that have contributed to the development of academic research and education in the field of design

engineering. This award is given to the author of the most excellent paper, and has been awarded to 58 papers since the first award in 1986 (Showa 61).

Title of thesis: "Effect of Design Factors on Shaft Coming-out Driving Force in Shrink Fitting Rollers"

Awardee: Nao-Aki Noda (Professor, Department of Mechanical and Control Engineering, Graduate School of Engineering)

Guowei Zhang (3rd-year doctoral student, Department of Mechanical and Intelligent Engineering, Graduate School of Engineering)

Yoshikazu Sano (Technical Advisor, Marueikako Co., Ltd.)

Hiromasa Sakai (Graduate School of Engineering, Department of Mechanical and Intellectual Engineering, Doctoral Course, 3rd year)

The award ceremony was scheduled to be held at the Japan Society for Design Engineering Spring Conference 2020 (Tokyo), but it was canceled due to the spread of the new coronavirus infection.