

日本トライボロジー学会 オンライン論文賞

表彰年度	氏名	所属	題目	巻号
2008	山口 健	東北大学	Effect of Step Length and Walking Speed on Traction Coefficient and Slip between Shoe Sole and Walkway	Vol.3, No.2(2008)59-64
	畠中 慎太郎	東北大学		
	堀切川 一男	東北大学		
	高橋 一聡	ジャパンエナジー	Direct Observation of Thermo-Reversible Gel-Lubricants in EHL by FT-IR Micro-Spectroscopy	Vol.3, No.2(2008)131-136
	設楽 裕治	ジャパンエナジー		
森 誠之	岩手大学			
2009	岩井 善郎	福井大学大学院	Development of Three-Dimensional Non-Contact Surface Profilometer and Application of Evaluation of Impact Erosion of Metal Material Composites	Vol.3, No.1(2008)19-24
	北荘 正人	小松製作所		
	千徳 英介	福井大学		
	本田 知己	福井大学大学院		
	松原 亨	マコー		
	柳 和久	長岡技術科学大学		
2010	長谷 亜蘭	埼玉工業大学	Acoustic Emission Signals and Wear Phenomena on Severe-Mild Wear Transition	Vol.3, No.5(2008)298-303
	和田 正毅	職業能力開発総合大学校		
	三科 博司	千葉大学		
	加納 誠介	産業技術総合研究所	Measurements of Impact-Induced Fracto-Emission from Soda-Lime Glass and Simultaneous Observation of the Cracking Process by High-Speed	Vol.5, No.2(2010)111-117
	榎本 祐嗣	富山県工業技術センター		
	M. Munawar Chaudh	University of Cambridge		
2011	甲嶋 宏明	出光興産	Analyses of the Adsorption Structures of Friction Modifiers by Means of Quantitative Structure-Property Relationship Method and Sum Frequency Generation Spectroscopy	Vol.5, No.3(2010)165-172
	鎌野 秀樹	出光興産		
	久枝 良雄	九州大学		
	柳 輝金	北海道大学		
	叶 深	北海道大学	The Effects of Hydrogen on Microstructural Change and Surface Originated Flaking in Rolling Contact Fatigue	Vol.6, No.2(2011)123-132
	宇山 英幸	日本精工		
	山田 紘樹	日本精工		
	飛鷹 秀幸	日本精工		
三田村 宣晶	日本精工			
2012	福田 応夫	マレーシア日本国際工科院(MJIIT)	Friction and Wear of Ferrous Materials in a Hydrogen Gas Environment	Vol.6, No.2(2011)142-147
	橋本 正明	九州大学		
	杉村 丈一	九州大学		
	Robert J. Waltman	HGST, a Western Digital company	The Effect of UV Irradiation on the Z-Tetraol Boundary Lubricant	Vol.7, No.2(2012)70-80
	John Newman	HGST, a Western Digital company		
	Xing-Cai Guo	HGST, a Western Digital company		
	John Burns	HGST, a Western Digital company		
	Connie Wiita	HGST, a Western Digital company		
Mina Amo	Hitachi Ltd Hitachi Laboratory			

表彰年度	氏名	所属	題目	巻号
2013	田中 宏昌	九州大学	Effect of Environment Gas on Surface Initiated Rolling Contact Fatigue	Vol.8, No.1(2013) 90-96
	諸藤 達彦	トヨタ自動車		
	江波 翔	九州大学		
	橋本 正明	九州大学		
	杉村 丈一	九州大学		
	三宅 晃司	産業技術総合研究所	Effect of Surface Chemical Properties on the Frictional Properties of Self-Assembled Monolayers Lubricated with Oleic Acid	Vol.7, No.4(2012) 218-224
	久米 孝昌	富士ゼロックス		
	中野 美紀	産業技術総合研究所		
	是永 敦	産業技術総合研究所		
	滝渡 幸治	一関工業高等専門学校		
坪井 涼	東京理科大学			
佐々木 信也	東京理科大学			
2014	森安 健太	アシックス	Experimental Analysis of the Distribution of Traction Coefficient in the Shoe-Ground Contact Area during Running	Vol.7, No.4(2012)267-273.
	西脇 剛史	アシックス		
	山口 健	東北大学		
	堀切川 一男	東北大学		
	Hooshang Heshmat	Mohawk Innovative Technology, Inc	Oil-Free Bearings and Seals for Centrifugal Hydrogen Compressor	Vol.8, No.1(2013)44-63.
	Andrew Z. Hunsberg	Mohawk Innovative Technology, Inc		
Zhaohui Ren	General Electric Co.			
Said Jahanmir	MiTiHeart Corp.			
James F. Walton, II	Mohawk Innovative Technology, Inc			
2015	竹市 嘉紀	豊橋技術科学大学	Tribological Properties of Copper Molybdate Powder Solid Lubricants under High Temperature Conditions	Vol.10, No.2, (2015),127-137
	稲田 真人	新日鉄住金エンジニアリング(株)北九州		
	南 賢太郎	NTN(株)		
	川邑 正広	(株)川邑研究所		
	マリアン ジムコ	Zilina Univ.		
	梶田 晴司	(株)豊田中央研究所	Friction Modification by Shifting of Phonon Energy Dissipation in Solid Atoms	Vol.10, No.2, (2015), 156-161
	遠山 護	(株)豊田中央研究所		
	鷲津 仁	兵庫県立大		
	大森 俊英	(株)豊田中央研究所		
	渡邊 幸志	(国)産業技術総合研究所		
鹿田 真一	関西学院大学			

表彰年度	氏名	所属	題目	巻号
2016	八木 和行	九州大学	On the Magnitude of Load-Carrying Capacity of Textured Surfaces in Hydrodynamic Lubrication	Vol. 10, No. 3 (2015), 232-245
	佐藤 元	三菱重工業(株)		
	杉村 丈一	九州大学		
	鎌田 久美子	昭和シェル石油(株)	The Development to Control Simultaneously Viscosity and Separation Temperature of a Two Phase Lubricant for Practical Use	Vol. 11, No. 1 (2016), 24-33
	川村 靖	昭和シェル石油(株)		
	丸山 竜司	昭和シェル石油(株)		
	長富 悦史	昭和シェル石油(株)		
	田崎 博之	昭和シェル石油(株)	Flexible Control and Coupling of Adhesion and Friction of Gecko Setal Array During Sliding	Vol. 10, No. 2 (2015), 106-114
	Yu Tian	Tsinghua University		
	Dashuai Tao	Tsinghua University		
	Noshir Pesika	Tulane University		
Jin Wan	Tsinghua University			
Yonggang Meng	Tsinghua University	Development of a New Tapping Tool Covered with Nickel/Abrasive Particles Composite Film for Preventing Chip Snarling and Tool Service Life Extension	Vol. 11, No. 2 (2016), 81-87	
Xiangjun Zhang	Tsinghua University			
齋藤 庸賀	東京都立産業技術研究センター			
山口 健	東北大学			
柴田 圭	東北大学			
門田 友希	東京ガス(株)			
久保 武史	(株)ミヤギタノイ	Role of Water and Oxygen Molecules in the Lubricity of Carbon Nitride Coatings under a Nitrogen Atmosphere	Vol. 11, No. 2 (2016), 308-319	
渡部 亘	(株)ミヤギタノイ			
堀切川 一男	東北大学	Prediction of Shallow Indentation Effects in a Rolling-Sliding EHL Contact Based on Amplitude Attenuation Theory	Vol. 12, No. 1 (2017), 1-7	
山田 脩裕	日産自動車(株)			
渡 友美	(株)島津製作所			
竹野 貴法	(株)デンソー	Effect of Electric Field on Adhesion of Thermoplastic Resin against Steel Plates	Vol. 12, No. 2 (2017) 42-48	
足立 幸志	東北大学			
Petr Šperka	Brno University of Technology			
Ivan Krupka	Brno University of Technology			
Martin Hartl	Brno University of Technology	Advanced Control of Frictional Properties on Paper Clutch Materials by a Combination of Friction Modifiers	Vol. 12, No. 3 (2017) 103-109	
村島 基之	名古屋大学			
梅原 徳次	名古屋大学			
上坂 裕之	岐阜大学	Advanced Control of Frictional Properties on Paper Clutch Materials by a Combination of Friction Modifiers	Vol. 12, No. 3 (2017) 103-109	
Xingrui Deng	(株)リケン			
辰巳 剛	JXTGエネルギー(株)			
長谷川 慎治	JXTGエネルギー(株)	Clutch Materials by a Combination of Friction Modifiers	Vol. 12, No. 3 (2017) 103-109	
大沼田 靖之	JXTGエネルギー(株)			

2019年度以降は論文賞に統合