

・入所以降 平成29年12月19日現在

・対象:

- ①: 全文査読を経た学術誌掲載論文 (ジャーナル)
- ②: 全文査読を経た国際会議事録掲載論文 (プロシーディングス)
- ③: ①、②に相当すると見なせる論文 (その他)

※ 査読中のものも含む

所属	氏名	主著件数	共著件数	掲載誌・巻・号・頁等	区分	年月日	タイトル	著者 (本人に下線)	主著・共著	備考
流体設計系	辻本 勝	30	51	2nd New Ship & Marine Tec.21st Century	プロシーディングス	1998.6	A New Analytic Method of Voyage data	M. Tsujimoto, S. Naito	主著	
				関西造船協会誌第230号	ジャーナル	1998.10	実海域における船体応答の長期予測法に関する研究	内藤林、辻本勝、濱中誠司、瀬川進、柴田憲一	共著	
				関西造船協会誌第233号	ジャーナル	2000.3	実船データ解析による推進性能評価法の検討	塚田吉昭、日夏宗彦、南佳成、辻本勝、矢吹英雄	共著	
				関西造船協会誌第234号	ジャーナル	2000.9	実船データ解析による実海域推進性能推定法の検証	辻本勝、日夏宗彦、塚田吉昭、南佳成、矢吹英雄、齋藤重信、野田英夫	主著	
				Osaka Colloquium 2000	プロシーディングス	2000.10	EVALUATION OF SHIP PROPULSIVE PERFORMANCE BY ANALYZING FULL-SCALE SHIP AND TIME HISTORY OF SHIP MOTION ON ACTUAL SEAS	Y. Minami, Y. Tsukada, M. Hinatsu, M. Tsujimoto, H. Yabuki, S. Saitoh, H. Noda	共著	
				Osaka Colloquium 2000	プロシーディングス	2000.10	PROBABILISTIC ESTIMATION ON SHIP PERFORMANCE IN ACTUAL SEAS	M. Tsujimoto, M. Hinatsu, Y. Tsukada, Y. Minami, H. Yabuki, S. Saitoh, H. Noda	主著	
				Osaka Colloquium 2000	プロシーディングス	2000.10	ON THE REVISED INTEGRATED GREEN'S FUNCTION METHOD FOR THE 3D UNSTEADY FLOW AROUND AN ADVANCING SHIP	I. Watanabe, M. Tsujimoto	共著	
				Osaka Colloquium 2000	プロシーディングス	2000.10	DEVELOPMENT OF THE WAVE MONITORING SYSTEM BY VIDEO IMAGE PROCESSING	T. Miyazaki, N.Kiriya, S. Ishida, I. Watanabe, H. Sawada, T. Nimura, M. Tsujimoto, K. Hoshino	共著	
				船舶技術研究所報告第37巻第6号	その他	2000.11	合理的な乾舷設定法に関する研究	小川剛孝、田口晴邦、石田茂貴、渡辺康、沢田博史、辻本勝、南真紀子	共著	
				関西造船協会誌第235号	ジャーナル	2001.3	大波高中における船首相対水位変動に関する考察	小川剛孝、辻本勝、南真紀子、沢田博史	共著	
				関西造船協会論文集第236号	ジャーナル	2001.9	波高一波周期一波向の3相関統計データと船体応答長期予測法への適用について	辻本勝、小川剛孝	主著	
				海上技術安全研究所報告第1巻第3号	その他	2001.10	実海域実験による運航性能評価に関する研究	上野道雄、辻本勝、原口富博、石田茂貴、二村正、宮崎英樹、藤原敏文、野中晃二、塚田吉昭、日夏宗彦、南佳成、今元元信、原野勝博、岡修二、矢吹英雄、齋藤重信、野田英夫	共著	
				日本造船学会論文集第190号	ジャーナル	2001.12	漁船「第五龍寶丸」転覆事故要因に関する検討	田口晴邦、石田茂貴、渡辺康、沢田博史、辻本勝、山越康行、馬塚	主著	
				TECHNO-OCEAN2002	プロシーディングス	2002.11	RESEARCH & DEVELOPMENT ON REVOLUTIONARY COASTAL SHIPS -SUPER ECO-SHIP PROJECT-	T. Hino, H. Kawashima, M. Tsujimoto	共著	
				STAB2003	プロシーディングス	2003.9	A STUDY ON FACTORS RELATED TO THE CAPSIZING ACCIDENT OF A FISHING VESSEL "RYUHO MARU No.5"	H. Taguchi, S. Ishida, I. Watanabe, H. Sawada, M. Tsujimoto, Y. Yamakoshi, N. Ma	共著	
				ISOPE2004	プロシーディングス	2004.5	Visualization of shipping water on running ship foredeck in regular head seas	K. Tanizawa, H. Sawada, K. Hoshino, M. Tsujimoto	共著	
				日本造船学会論文集第195号	ジャーナル	2004.6	シーマージンの設定法について-内航コールドル油槽船-	辻本勝、武隈克義	主著	
				関西造船協会論文集第242号	ジャーナル	2004.9	次世代型帆装船用ウェザールーティングシステムの開発とその評価	辻本勝、上野道雄、藤田裕、廣岡秀昭	主著	
				OCEANS'04 MTS/IEEE /TECHNO-OCEAN'04	プロシーディングス	2004.11	Fundamental Research for Development of an Advanced Sail-Assisted Ship	M. Ueno, M. Tsujimoto, F. Kitamura, T. Fujiwara, M. Takekawa, K. Nakayama, H. Isshiki, H. Fujita, H. Hirooka	共著	
				ICHHD2004	プロシーディングス	2004.11	Experimental and Numerical Study of Shipping Water Impact on Running Ship Foredeck in Regular Head Seas	K. Tanizawa, H. Sawada, M. Tsujimoto, S. Koshizuka	共著	
				海上技術安全研究所報告第4巻第6号	その他	2005.2	次世代型帆装船の基礎研究	上野道雄、藤原敏文、二村正、南佳成、北村文俊、辻本勝、平田宏一、宮崎英樹、竹川正夫、中山一夫、一色洋、藤田裕、廣岡秀昭	共著	
				ISOPE2005	プロシーディングス	2005.6	Statistical Characteristics of Winds and Waves around Japan	M. Tsujimoto, S. Ishida	主著	
				日本船舶海洋工学学会論文集第2号	ジャーナル	2005.12	日本近海の波と風の統計的性質	辻本勝、石田茂貴	主著	
				日本船舶海洋工学学会論文集第2号	ジャーナル	2005.12	実海域性能を考慮した航海計画システムの開発-気象海象の予測精度が航海計画に与える影響-	辻本勝、谷澤克治	主著	
				OMAE2006	プロシーディングス	2006.6	DEVELOPMENT OF A WEATHER ADAPTIVE NAVIGATION SYSTEM CONSIDERING SHIP PERFORMANCE IN ACTUAL SEAS	M. Tsujimoto, K. Tanizawa	主著	
				日本船舶海洋工学学会論文集第3号	ジャーナル	2006.6	実海域性能を考慮した内航船用船速計画システムの開発	辻本勝、南佳成、村山貴彦、高井博司	主著	
				日本船舶海洋工学学会論文集第4号	ジャーナル	2006.12	内航船用船速計画システムの実船試験とその評価	辻本勝、南佳成、村山貴彦、高井博司、家城竜也、今澄敏夫、増田勝美	主著	
				海上技術安全研究所報告第7巻第1号	その他	2007.6	粒子法による船舶の波浪衝撃解析手法の開発 (水槽試験による甲板打込水の可視化計測と数値計算検証データの取得)	谷澤克治、沢田博史、星野邦弘、辻本勝、南佳成、南真紀子、山田安平	共著	
				海上技術安全研究所報告第7巻第2号	その他	2007.9	SBDの概念による実海域性能を考慮した高速船の船型設計法の研究	日夏宗彦、辻本勝、平田信行、小林寛、小川剛孝、長谷川純、塚田吉昭、深澤良平、日野孝則、石田茂貴、右近良孝	共著	
				OCEANS'07, Vancouver	プロシーディングス	2007.9	Navigation Simulation of a VLMOS for Wind Power Generation	J. Hotta, K. Takagi, T. Kinoshita, S. Tanaka, H. Yamaguchi, M. Tsujimoto, H. Okamura, T. Uehiro	共著	
				Osaka Colloquium 2008	プロシーディングス	2008.3	Optimum Navigation for Minimizing Ship Fuel Consumption - Investigation of Route, Speed and Seakeeping Performance-	M. Tsujimoto, J. Hinnenthal	主著	
				AATT 2008	プロシーディングス	2008.5	DEVELOPMENT OF A WEATHER ADAPTIVE NAVIGATION SYSTEM FOR COASTAL SHIPPING AND ITS ONBOARD EXPERIMENT	M. Tsujimoto, Y. Minami, T. Murayama, H. Takai, T. Yashiro, T. Imazumi, K. Masuda	主著	
				Journal of JASNAOE, Vol.8	ジャーナル	2008.12	Investigation on Components of Added Resistance in Short Waves	M. Kuroda, M. Tsujimoto, T. Fujiwara, S. Ohmatsu, K. Takagi	共著	
				Journal of JASNAOE, Vol.8	ジャーナル	2008.12	A Practical Correction Method for Added Resistance in Waves	M. Tsujimoto, K. Shibata, M. Kuroda, K. Takagi	主著	
				Journal of Marine Science and Technology, Vol.14, No.1	ジャーナル	2009.2	Optimum routing of a sailing wind farm	M. Tsujimoto, T. Uehiro, H. Esaki, T. Kinoshita, K. Takagi, S. Tanaka, H. Yamaguchi, H. Okamura, M. Satou, Y. Minami	主著	
				Journal of JASNAOE, Vol.9	ジャーナル	2009.6	On a Calculation of Decrease of Ship Speed in Actual Seas	M. Tsujimoto, M. Kuroda, K. Shibata, N. Sogihara, K. Takagi	主著	
				ISSDC09	プロシーディングス	2009.9	On a Calculation of the Coefficient (fw) for the Decrease of Ship Speed in Actual Seas	M. Tsujimoto, M. Kuroda, K. Shibata, N. Sogihara, K. Takagi	主著	
				海上技術安全研究所報告第9巻第4号	その他	2010.3	海の10モード指標の開発	佐々木紀幸、辻本勝、黒田麻利子、粉原直人、一ノ瀬康雄、白井謙彰、上野道雄、藤原敏文、星野邦弘、川並康剛、大松重雄	共著	
				ISOPE2010	プロシーディングス	2010.6	Verification of Calculation Method on Ship Performance by Onboard Measurement	N. Sogihara, M. Ueno, K. Hoshino, M. Tsujimoto, N. Sasaki	共著	
				日本船舶海洋工学学会論文集第11号	ジャーナル	2010.6	波浪中抵抗増加と船首水面上フレア形状の関係について	黒田麻利子、辻本勝、佐々木紀幸、大松重雄、高木健	共著	
				日本船舶海洋工学学会論文集第11号	ジャーナル	2010.6	バラスト状態での波浪中抵抗増加の推定	一ノ瀬康雄、辻本勝、粉原直人、柴田和也、高木健	共著	
				日本船舶海洋工学学会論文集第11号	ジャーナル	2010.6	粒子法による水波計算のための透過境界条件の開発	柴田和也、塚田吉昭、酒井幹夫、谷澤克治、辻本勝	共著	
				PRADS2010	プロシーディングス	2010.9	Relation between Added Resistance in Waves and Bow Shapes above Waterline	M. Kuroda, M. Tsujimoto, N. Sasaki, S. Ohmatsu, K. Takagi	共著	
				4th PAAMES and AMEC2010	プロシーディングス	2010.12	On a Calculation of Added Resistance due to Waves in Ballasted Condition and Validation by Onboard Measurement	Y. Ichinose, M. Tsujimoto, N. Sogihara, K. Takagi	共著	
				日本船舶海洋工学学会論文集第12号	ジャーナル	2010.12	斜波中における肥大船の性能推定について	粉原直人、辻本勝、一ノ瀬康雄、南佳成、佐々木紀幸、高木健	共著	
				日本船舶海洋工学学会論文集第12号	ジャーナル	2010.12	実船計測による実海域性能評価法の検証	粉原直人、上野道雄、星野邦弘、辻本勝、佐々木紀幸	共著	
				日本船舶海洋工学学会論文集第12号	ジャーナル	2010.12	自動車運搬船及び大型油槽船の実船計測による速力低下計算法の検証	粉原直人、上野道雄、藤原敏文、辻本勝、佐々木紀幸	共著	
				海上技術安全研究所報告第10巻第3号	その他	2010.12	高効率船舶の基礎技術の開発	佐々木紀幸、平田信行、辻本勝、久米健一	共著	
				AMT'11	プロシーディングス	2011.4	Development of a Measurement System for the Unsteady Wave Fields around Ship Using the Laser Light Sheet Method	K. Hoshino, M. Tsujimoto, N. Sasaki	共著	
				ISOPE2011	プロシーディングス	2011.6	Onboard Measurement for Verification of a Calculation Method on Decrease of Ship Speed - for a RoRo Cargo Ship and an Oil Tanker -	N. Sogihara, M. Ueno, T. Fujiwara, M. Tsujimoto, N. Sasaki	共著	
				日本船舶海洋工学学会論文集第14号	ジャーナル	2011.12	波浪中抵抗増加低減のための船首水面上ステップの効果について	黒田麻利子、辻本勝、佐々木紀幸、表正和、野崎宣男、加賀正人	共著	
				Journal of Engineering for the Maritime Environment	ジャーナル	2012.2	Study on the bow shapes above the waterline in view of the powering and greenhouse gas emissions in actual seas	M. Kuroda, M. Tsujimoto, N. Sasaki, S. Ohmatsu, K. Takagi	共著	
				ISOPE2012	プロシーディングス	2012.6	Development of STEP for the Reduction of Added Resistance in Waves	M. Kuroda, M. Tsujimoto, N. Sasaki, M. Omote, N. Nojima, M. Kaga	共著	
				Journal of JASNAOE, Vol.15	ジャーナル	2012.6	On the Evaluation Method of Ship Performance for Blunt Ships - Extension of 10 mode Index for Ships -	M. Tsujimoto, N. Sasaki, K. Takagi	主著	



・入所以降 平成29年12月19日現在

・対象:

- ①: 全文査読を経た学術誌掲載論文 (ジャーナル)
  - ②: 全文査読を経た国際会議議事録掲載論文 (プロシーディングス)
  - ③: ①、②に相当すると見なせる論文 (その他)
- ※ 査読中のもも含む

所属	氏名	主著件数	共著件数	掲載誌・巻・号・頁等	区分	年月日	タイトル	著者 (本人に下線)	主著・共著	備考	
流体設計系				Proc. 29th Okhotsk Sea & Sea Ice Symp.	プロシーディングス	2014.2	Field Investigations of Impinging Seawater Spray and Spray Icing on Icebreaker Soya 2	Ozeki, T., Adachi, S., Shimoda, H., Wako, D., Takimoto, T., Matsuzawa, T.	共著		
				Proceedings of the 23rd International Conference on Port and Ocean Engineering under Arctic Conditions	プロシーディングス	2015.6.14	NSR transit simulations by the vessel performance simulator "VESTA" Part1 Speed reduction and fuel oil consumption in the summer transit along NSR	Matsuzawa, T., Sogihara, N., Tsujimoto, M., Uto, S.	主著		
				Proceedings of the 23rd International Conference on Port and Ocean Engineering under Arctic Conditions	プロシーディングス	2015.6.14	NSR Transit Simulations by the Vessel Performance Simulator "VESTA" Part2 Simple Resistance Formulae of Ships in Floe Ice	Uto, S., Shimoda, H., Wako, D., Matsuzawa, T.	共著		
				Proceedings of the 23rd International Conference on Port and Ocean Engineering under Arctic Conditions	プロシーディングス	2015.6.14	Station Keeping in Ice - Ice Tank Experiment and Estimation of Ice Load on Ship-shaped Floating Structure under Managed Ice Condition -	Uto, S., Matsuzawa, T., Shimoda, H., Wako, D., Konno, A., Asanuma, T., Otsubo, K.	共著		
				Proc. 31st Okhotsk Sea & Sea Ice Symp.	プロシーディングス	2016.2	Ice Load Distribution on a Model Ship Station-keeping in Broken Ice	Izumiyama, K., Uto, S., Otsubo, K., Matsuzawa, T., Shimoda, H., Asanuma, T., Yamamoto, J.	共著		
				Proc. 31st Okhotsk Sea & Sea Ice Symp.	プロシーディングス	2016.2	Ice Tank Measurement of Power Required for Ice Class Vessel	Matsuzawa, T., Shimoda, H., Wako, D., Uto, S., He, Q., Watanabe, S.	主著		
				Proc. 31st Okhotsk Sea & Sea Ice Symp.	プロシーディングス	2016.2	Analysis of Structural Response of Ice-class Vessel due to impact of Ice and Energy-saving Device	Matsui, S., Yamada, Y., Uto, S., Matsuzawa, T., Watanabe, S.	共著		
				Proc. 31st Okhotsk Sea & Sea Ice Symp.	プロシーディングス	2016.2	Influence of Ice Drift Motion on Resistance of Ships Navigating in Small Ice Floes	Uto, S., Shimoda, H., Wako, D., Matsuzawa, T.	共著		
				海技研報告16巻3号	その他	2017.1	実運航性能シミュレータの開発に関する研究		辻本勝, 黒田麻利子, 粉原直人, 櫻田顕子, 松沢孝俊, 宇都正太郎, 大場弘樹, 一ノ瀬康雄, 坂本信晶, 星野邦弘, 下田春人, 藤沢純一, 後藤英信, 池本義範, 若生大輔, 深澤良平, 金子杏実, 平田宏一, 仁木洋一, 福田哲吾, 村岡英一	共著	
				Proc. 32nd Okhotsk Sea & Sea Ice Symp.	プロシーディングス	2017.2	Analysis of Ship Speed Reduction in Navigation through the Northern Sea Route	Matsuzawa, T., Shimoda, H., Wako, D.	主著		
				Proc. 32nd Okhotsk Sea & Sea Ice Symp.	プロシーディングス	2017.2	Development of optical flow computation method for ice movement in the Arctic Ocean	Hasegawa, K., Matsuzawa, T., Izumiyama, K., Asanuma, T., Yamamoto, J., Uto, S.	共著		
				Proc of 24th Conference on Port and Ocean Engineering under Arctic Condition	プロシーディングス	2017.6	Load-varying methods for ship power estimation in brash ice channel by ice tank model test	Matsuzawa, T., Shimoda, H., Wako, D., Uto, S., He, Q., Watanabe, S.	主著		
				Proc of 24th Conference on Port and Ocean Engineering under Arctic Condition	プロシーディングス	2017.6	Development of Accurate Ice Observation Technologies for Arctic Oil and Gas Developments and Verification by Field Campaign	Matsuzawa, T., Hasegawa, K., Uto, S., Izumiyama, K., Tateyama, K., Nakamura, K., Rheem, C.-K., Asada, A., Yamamoto, J., Asanuma, T.	主著		
				Journal of JASNAOE, Vol.8	ジャーナル	2008.12	Investigation on Components of Added Resistance in Short Waves	M. Kuroda, M. Tsujimoto, T. Fujiwara, S. Ohmatsu, K. Takagi	主著		
				Journal of JASNAOE, Vol.8	ジャーナル	2008.12	A Practical Correction Method for Added Resistance in Waves	M. Tsujimoto, K. Shibata, M. Kuroda, K. Takagi	共著		
				Journal of JASNAOE, Vol.9	ジャーナル	2009.6	On a Calculation of Decrease of Ship Speed in Actual Seas	M. Tsujimoto, M. Kuroda, K. Shibata, N. Sogihara, K. Takagi	共著		
				Proceedings of SMP2009	プロシーディングス	2009.6	On the Model Tests and Design Method of Hybrid CRP Podded Propulsion System of a Feeder Container Ship	N. Sasaki, M. Kuroda, J. Fujisawa, T. Imoto, M. Sato	共著		
				Proc. of International Symposium on Ship Design and Construction 2009 - Environmentally Friendly Ship -	プロシーディングス	2009.9	On a Calculation of the Coefficient (fw) for the Decrease of Ship Speed in Actual Seas	M. Tsujimoto, M. Kuroda, K. Shibata, N. Sogihara, K. Takagi	共著		
	海技研報告第9巻4号	その他	2010.3	海の10モード指標の開発		佐々木紀幸, 辻本勝, 黒田麻利子, 粉原直人, 一ノ瀬康雄, 白井謙彰, 上野道雄, 藤原敏文, 星野邦弘, 川並康剛, 大松重雄, 柴田和也	共著				
	日本船舶海洋工学会論文集第11号	ジャーナル	2010.6	波浪中抵抗増加と船首水面上フレア形状の関係について	黒田麻利子, 辻本勝, 佐々木紀幸, 大松重雄, 高木健	主著					
	Proceedings of the PRADS2010	プロシーディングス	2010.9	Relation between Added Resistance in Waves and Bow Shapes above waterline	M. Kuroda, M. Tsujimoto, T. Fujiwara, S. Ohmatsu, K. Takagi	主著					
	日本船舶海洋工学会論文集第14号	ジャーナル	2011.12	波浪中抵抗増加低減のための船首水面上STEPの効果について	黒田麻利子, 辻本勝, 佐々木紀幸, 表正和, 野嶋宣男, 加賀正人	主著					
	Journal of Engineering for the Maritime Environment	ジャーナル	2012.2	Study on the bow shapes above the waterline in view of the powering and greenhouse gas emissions in actual seas	M. Kuroda, M. Tsujimoto, T. Fujiwara, S. Ohmatsu, K. Takagi	主著					
	Proceedings of ISOPE2012	プロシーディングス	2012.6	Development of STEP for the Reduction of Added Resistance in Waves	M. Kuroda, M. Tsujimoto, N. Sasaki, M. Omote, N. Nojima, M. Kaga	主著					
	Journal of JASNAOE, Vol.15	ジャーナル	2012.6	Onboard Measurement for a Container Ship in view of Container Load Condition	M. Kuroda, M. Tsujimoto, N. Sogihara	主著					
	Proc. of NAV2012	プロシーディングス	2012.10	Evolutional ship design concept for the final phase of EEDI	N. Sasaki, K. Kume, M. Kuroda, J. Fujisawa, Y. Kawanami, H. Kawashima, Y. Ichinose	共著					
	日本船舶海洋工学会論文集第16号	ジャーナル	2012.12	自動車運搬船のための波浪中省エネ装置STEPの開発	黒田麻利子, 辻本勝, 白石耕一郎, 佐々木紀幸, 表正和, 野嶋宣男, 加賀正人	主著					
	Journal of JASNAOE, Vol.16	ジャーナル	2012.12	Verification on the Resistance Test in Waves Using the Actual Sea Model Basin	M. Tsujimoto, M. Kuroda, K. Shiraiishi, Y. Ichinose, N. Sogihara	共著					
	海技研報告12巻4号	その他	2013.3.29	国際海運からの温室効果ガス排出削減-エネルギー効率指標 (EEDI, SEEMP) に対する当所の取り組み-		辻本勝, 村岡英一, 黒田麻利子, 宇都正太郎	共著				
	Proceedings of 32nd International Conference on Ocean, Offshore and Arctic Engineering (OMAE2013)	プロシーディングス	2013.6.9	Development of a Calculation Method for Fuel Consumption of Ships in Actual Seas with Performance Evaluation	M. Tsujimoto, M. Kuroda, N. Sogihara	共著					
	Proceedings of the PRADS2013	プロシーディングス	2013.10.21	Analysis on onboard measurement data for the validation of the effect of the energy saving device STEP	M. Kuroda, M. Tsujimoto, N. Sasaki, M. Omote, N. Nojima, M. Kaga	主著					
	海技研報告14巻2号	その他	2014.10.20	二軸船に適した境界層制御技術の開発について		黒田麻利子, 藤沢純一, 宇都正太郎, 久米健一, 佐々木紀幸	主著				
	海技研報告14巻2号	その他	2014.10.20	実海域省エネ装置STEPの開発		辻本勝, 黒田麻利子, 白石耕一郎, 佐々木紀幸, 内藤牧男, 表正和, 野嶋宣男, 加賀正人	共著				
	Proceedings of the 34th International Conference on Ocean, Offshore and Arctic Engineering (OMAE2015)	プロシーディングス	2015.5.31	DEVELOPMENT OF A SHIP PERFORMANCE SIMULATOR IN ACTUAL SEAS	M. Tsujimoto, N. Sogihara, M. Kuroda, A. Sakurada	共著					
	Proceedings of the 10th Pacific Symposium on Flow Visualization and Image Processing	プロシーディングス	2015.6.15	Flow Visualization and analysis by PIV Measurement System using Micro-bubbles as Tracer in Ship Model Basin - Measurement in Still Water and Regular Waves -	H. Ohba, K. Hoshino, M. Tsujimoto, M. Kuroda	共著					
	海技研報告第15巻4号	その他	2016.3	実運航性能シミュレータ VESTA		辻本勝, 粉原直人, 黒田麻利子, 櫻田顕子	共著				
	Proceeding of PRADS 2016	プロシーディングス	2016.9.5	Development of COVE Bow -Energy Saving Bow Shape in Actual Seas-	A. Sakurada, M. Tsujimoto, M. Kuroda	共著					
	日本船舶海洋工学会論文集第24号	ジャーナル	2016.12	不規則波中抵抗増加の計測と長周期変動の推定		黒田麻利子, 高木健, 辻本勝, 藤沢純一	主著				
	海技研報告第16巻3号	その他	2017.1	実運航シミュレータの開発に関する研究		辻本勝, 黒田麻利子, 粉原直人, 櫻田顕子, 松沢孝俊, 宇都正太郎, 大場弘樹, 一ノ瀬康雄, 坂本信晶, 星野邦弘, 下田春人, 藤沢純一, 後藤英信, 池本義範, 若生大輔, 深澤良平, 金子杏実, 平田宏一, 仁木洋一, 福田哲吾, 村岡英一	共著				
	日本船舶海洋工学会論文集第25号	ジャーナル	2017.6	ボルスターが実海域推進性能に及ぼす影響		辻本勝, 櫻田顕子, 黒田麻利子	共著				
	日本船舶海洋工学会論文集第25号	ジャーナル	2017.6	実運航シミュレーションによる実船データ解析-排水量修正と波風修正の適用-		櫻田顕子, 粉原直人, 黒田麻利子, 辻本勝, 杉本義彦, 長谷川健	共著				
	日本船舶海洋工学会論文集第25号	ジャーナル	2017.6	実運航性能評価における船速-回転数-主機出力関係のモデル化		櫻田顕子, 黒田麻利子, 辻本勝, 杉本義彦, 長谷川健	共著				
FLUCOM2017	プロシーディングス	2017.10	Measurement of the Stern Field in Regular Waves by PIV Measurement System Using Micro-bubbles	H. Ohba, K. Hoshino, M. Kuroda, M. Tsujimoto	共著						
粉原 直人	9	14	The proceedings of International Symposium on Ship Design and Construction 2009 - Environmentally Friendly Ship -	プロシーディングス	2009.6	On a Calculation of the Coefficient (fw) for the Decrease of Ship Speed in Actual Seas	M. Tsujimoto, M. Kuroda, K. Shibata, N. Sogihara, K. Takagi	共著			
海技研報告第9巻4号			その他	2010.3	海の10モード指標の開発		佐々木紀幸, 辻本勝, 黒田麻利子, 粉原直人, 一ノ瀬康雄, 白井謙彰, 上野道雄, 藤原敏文, 星野邦弘, 川並康剛, 大松重雄, 柴田和也	共著			
Proceedings of the 20th (2010) International Offshore and Polar Engineering Conference			プロシーディングス	2010.6	Verification of calculation Method on Ship Performance by Onboard Measurement	N. Sogihara, M. Ueno, K. Hoshino, M. Tsujimoto, N. Sasaki	主著				
日本船舶海洋工学会論文集第11号			ジャーナル	2010.8	バラスト状態での波浪中抵抗増加の推定		一ノ瀬康雄, 辻本勝, 粉原直人, 柴田和也, 高木健	共著			
日本船舶海洋工学会論文集第12号			ジャーナル	2010.12	斜波中における肥大船の性能推定について		粉原直人, 辻本勝, 一ノ瀬康雄, 南佳成, 佐々木紀幸, 高木健	主著			

・入所以降 平成29年12月19日現在

・対象:

- ①: 全文査読を経た学術誌掲載論文 (ジャーナル)
  - ②: 全文査読を経た国際会議議事録掲載論文 (プロシーディングス)
  - ③: ①、②に相当すると見なせる論文 (その他)
- ※ 査読中のものも含む

所属	氏名	主著件数	共著件数	掲載誌・巻・号・頁等	区分	年月日	タイトル	著者 (本人に下線)	主著・共著	備考
流体設計系										
				日本船舶海洋工学会論文集第12号	ジャーナル	2010.12	実船計測による実海域性能評価法の検証	粉原直人、上野道雄、星野邦弘、辻本勝、佐々木紀幸	主著	
				日本船舶海洋工学会論文集第12号	ジャーナル	2010.12	自動車運搬船及び大型油槽船の実船計測による速力低下計算法の検証	粉原直人、上野道雄、藤原敏文、辻本勝、佐々木紀幸	主著	
				Proceedings of The 4th PAAMES and AMEC2010 Conference	プロシーディングス	2010.12	On a Calculation of Ship Speed in a Ballasted Condition in Regular Waves and a Validation by Onboard Measurement	Y. Ichinose, M. Tsujimoto, N. Sogihara, K. Takagi	共著	
				Proceedings of the 21th (2011) International Offshore and Polar Engineering Conference	プロシーディングス	2011.6	Onboard Measurement for Verification of a Calculation Method on Decrease of Ship Speed - for a RoRo Cargo Ship and an Oil Tanker -	N. Sogihara, M. Ueno, T. Fujiwara, M. Tsujimoto, N. Sasaki	主著	
				Journal of JASNAOE, Vol.15	ジャーナル	2012.6	Onboard Measurement for a Container Ship in view of Container Load Condition	M. Kuroda, M. Tsujimoto, N. Sogihara	共著	
				Journal of JASNAOE, Vol.15	ジャーナル	2012.6	Decrease of Ship Speed in Actual Sea of a Bulk Carrier in Full Load and Ballast Conditions -Model Test and Onboard Measurement	Y. Ichinose, M. Tsujimoto, K. Shiraiishi, N. Sogihara	共著	
				Proceedings of the 2012 Int'1 Conference on Advances in Wind and Structures	プロシーディングス	2012.8	A Simple Method to Estimate Wind Loads on Ships	M. Ueno, T. Fujiwara, N. Sogihara, F. Kitamura	共著	
				Journal of JASNAOE, Vol.16	ジャーナル	2012.12	Verification on the Resistance Test in Waves Using the Actual Sea Model Basin	M. Tsujimoto, M. Kuroda, K. Shiraiishi, Y. Ichinose, N. Sogihara	共著	
				日本船舶海洋工学会論文集第16号	ジャーナル	2012.12	実海域での燃料消費量評価法	辻本勝、粉原直人	共著	
				Proceedings of the ASME 2013 32nd International Conference on Ocean, Offshore and Arctic Engineering (OMAE2013)	プロシーディングス	2013.6	Development of a Calculation Method for Fuel Consumption of Ships in Actual Seas with Performance Evaluation	M. Tsujimoto, M. Kuroda, N. Sogihara	共著	
				Proc. 29th Okhotsk Sea & Sea Ice Symp.	プロシーディングス	2014.2	Development of "VESTA" -Navigation Performance Simulator in Ice-free Waters- and its Application to Arctic Navigation	N. Sogihara, T. Matsuzawa, S. Uto	主著	
				Proceedings of the 34th International Conference on Ocean, Offshore and Arctic Engineering (OMAE2015)	プロシーディングス	2015.5.31	DEVELOPMENT OF A SHIP PERFORMANCE SIMULATOR IN ACTUAL SEAS	M. Tsujimoto, N. Sogihara, M. Kuroda, A. Sakurada	共著	
				NAV2015	プロシーディングス	2015.6	Application of Uncertainty Analysis for Measurement of Added Resistance in Regular Short Waves	Naoto Sogihara, Masaru Tsujimoto, Yoshikazu Kasahara, Ryohei Fukasawa, Tatsuya Hamada	主著	
				海技研報告15巻4号	その他	2016.3	実運航性能シミュレータ VESTA	辻本勝、粉原直人、黒田麻利子、櫻田顕子	共著	
				海技研報告16巻3号	その他	2017.1	実運航性能シミュレータの開発に関する研究	辻本勝、黒田麻利子、粉原直人、櫻田顕子、他	共著	
				日本船舶海洋工学会論文集第25号	ジャーナル	2017.6	実運航シミュレーションによる実船データ解析 -排水量修正と波風修正の適用-	櫻田顕子、粉原直人、黒田麻利子、辻本勝、杉本義彦、長谷川健	共著	
				日本船舶海洋工学会論文集	ジャーナル	投稿中	Investigation on Trim Optimization to Enhance the Propulsive Performance of Fine Ships	N. Sogihara, M. Tsujimoto, R. Fukasawa, H. Ohba	主著	
				Proceedings of INT-NAM 2018 3rd International Symposium on naval Architecture and Maritime	プロシーディングス	投稿中	Trim Optimization for Ship Performance in Actual Seas	N. Sogihara, M. Tsujimoto, R. Fukasawa, H. Ohba	主著	
				深澤 良平	0	12	JMST Vol.11 No. 2	ジャーナル	2006.6	Measurements of Hydrodynamic Forces, Surface Pressure and Wake for Obliquely Towed Tanker Model and Uncertainty Analysis for CFD Validation
海上技術安全研究所報告第7巻第2号	その他	2007.9	SBDの概念による実海域性能を考慮した高速船の船型設計法の研究				日夏宗彦、辻本勝、平田信行、小林寛、小川剛孝、長谷川純、塚田吉昭、深澤良平、日野孝則、石田茂貴、右近良孝	共著		
海上技術安全研究所報告第8巻1号	その他	2008.6	Research on Improvement of Propulsive Performance of a High-Speed Ship Equipped with a High-Powered Propeller				Y. Ukon, K. Kume, J. Fujisawa, H. Takeshi, Y. Kawanami, J. Hasegawa, R. Fukasawa, S. Yamasaki, I. Ando, T. Kanai	共著		
Proceedings of OCEANS' 12 MTS/IEEE-Yeosu	プロシーディングス	2012.5	Development and Evaluation of a New Measurement System for Ship Hull-Side Wave Profiles using Electro-Conductive Paint				Y. Ikemoto, K. Hoshino, M. Makino, R. Fukasawa, H. Goto, T. Hamada	共著		
Proceedings of NAV2015	プロシーディングス	2015.6.24	APPLICATION OF UNCERTAINTY ANALYSIS FOR MEASUREMENT OF ADDED RESISTANCE IN REGULAR SHORT WAVES				N. Sogihara, M. Tsujimoto, Y. Kasahara, R. Fukasawa, T. Hamada	共著		
海技研報告16巻3号	その他	2017.1	実運航性能シミュレータの開発に関する研究				辻本勝、黒田麻利子、粉原直人、櫻田顕子、松沢孝俊、宇都正太郎、大場弘樹、一ノ瀬康雄、坂本信晶、星野邦弘、下田春人、藤沢純一、後藤英信、池本義範、若生大輔、深澤良平、金子杏実、平田宏一、仁木洋一、福田哲吾、村岡英一	共著		
Proceedings of Proceedings of VII International Conference on Computational Methods in Marine Engineering	プロシーディングス	2017.5	Propulsion Performance Optimization of "Neighbour Duct" by CFD				K. Katayama, H. Okada, Y. Ichinose, R. Fukasawa	共著		
日本船舶海洋工学会論文集第25号	ジャーナル	2017.6	浅水試験による抵抗・自航性能と船速・馬力評価				藤沢純一、深澤良平、辻本勝	共著		
海技研報告17巻1号	その他	2017.8	実海域省エネデバイスの開発に関する研究				川島英幹、一ノ瀬康雄、笠原良和、久米健一、金子杏実、深澤良平、田原裕介	共著		
Proceedings of 20th Numerical Towing Tank Symposium	プロシーディングス	2017.10	Optimization and Numerical Analysis of "Neighbor Duct" by CFD				Y. Kobayashi, H. Okada, K. Katayama, Y. Ichinose, R. Fukasawa	共著		
日本船舶海洋工学会論文集	ジャーナル	投稿中	Investigation on Trim Optimization to Enhance the Propulsive Performance of Fine Ships	N. Sogihara, M. Tsujimoto, R. Fukasawa, H. Ohba	共著					
Proceedings of INT-NAM 2018 3rd International Symposium on naval Architecture and Maritime	プロシーディングス	投稿中	Trim Optimization for Ship Performance in Actual Seas	N. Sogihara, M. Tsujimoto, R. Fukasawa, H. Ohba	共著					
大場 弘樹	2	3	E-book Proceedings 10th Pacific symposium on Flow Visualization and Image Processing	プロシーディングス	2015.6	Flow Visualization and analysis by PIV Measurement System using Micro-bubbles as Tracer in Ship Model Basin - Measurement in Still Water and Regular Waves -	H. Ohba, K. Hoshino, M. Tsujimoto, M. Kuroda	主著		
			海技研報告16巻3号	その他	2017.1	実運航性能シミュレータの開発に関する研究	辻本勝、黒田麻利子、粉原直人、櫻田顕子、松沢孝俊、宇都正太郎、大場弘樹、一ノ瀬康雄、坂本信晶、星野邦弘、下田春人、藤沢純一、後藤英信、池本義範、若生大輔、深澤良平、金子杏実、平田宏一、仁木洋一、福田哲吾、村岡英一	共著		
			FLUCOM2017	プロシーディングス	2017.10	Measurement of the Stern Field in Regular Waves by PIV Measurement System Using Micro-bubbles	H. Ohba, K. Hoshino, M. Kuroda, M. Tsujimoto	主著		
			日本船舶海洋工学会論文集	ジャーナル	投稿中	Investigation on Trim Optimization to Enhance the Propulsive Performance of Fine Ships	N. Sogihara, M. Tsujimoto, R. Fukasawa, H. Ohba	共著		
			Proceedings of INT-NAM 2018 3rd International Symposium on naval Architecture and Maritime	プロシーディングス	投稿中	Trim Optimization for Ship Performance in Actual Seas	N. Sogihara, M. Tsujimoto, R. Fukasawa, H. Ohba	共著		
櫻田 顕子	3	4	OMAE2015	プロシーディングス	2015.6	Development of a Ship Performance Simulator in Actual Seas	M. Tsujimoto, N. Sogihara, M. Kuroda, A. Sakurada	共著		
			海技研報告15巻4号	その他	2016.3	実運航性能シミュレータ VESTA	辻本勝、粉原直人、黒田麻利子、櫻田顕子	共著		
			PRADS2016	プロシーディングス	2016.9	Development of COVE Bow -Energy Saving Bow Shape in Actual Seas-	A. Sakurada, M. Tsujimoto, M. Kuroda	主著		
			海技研報告16巻3号	その他	2017.1	実運航性能シミュレータの開発に関する研究	辻本勝、黒田麻利子、粉原直人、櫻田顕子、松沢孝俊、宇都正太郎、大場弘樹、一ノ瀬康雄、坂本信晶、星野邦弘、下田春人、藤沢純一、後藤英信、池本義範、若生大輔、深澤良平、金子杏実、平田宏一、仁木洋一、福田哲吾、村岡英一	共著		
			日本船舶海洋工学会論文集第25号	ジャーナル	2017.6	実運航シミュレーションによる実船データ解析 -排水量修正と波風修正の適用-	櫻田顕子、粉原直人、黒田麻利子、辻本勝、杉本義彦、長谷川健	主著		
			日本船舶海洋工学会論文集第25号	ジャーナル	2017.6	実運航性能評価における速力-回転数-主機出力関係のモデル化	櫻田顕子、黒田麻利子、辻本勝、杉本義彦、長谷川健	主著		
日本船舶海洋工学会論文集第25号	ジャーナル	2017.6	ポルスターが実海域推進性能に及ぼす影響	辻本勝、櫻田顕子、黒田麻利子	共著					
金子 杏実	0	3	Proceedings of 31st Symposium on Naval Hydrodynamics	プロシーディングス	2016.9	Application of Simulation Based Design for ESD Installed Commercial Ships	Y. Thara, Y. Ichinose, A. Kaneko, Y. Kasahara	共著		
			海技研報告16巻3号	その他	2017.1	実運航性能シミュレータの開発に関する研究	辻本勝、黒田麻利子、粉原直人、櫻田顕子、松沢孝俊、宇都正太郎、大場弘樹、一ノ瀬康雄、坂本信晶、星野邦弘、下田春人、藤沢純一、後藤英信、池本義範、若生大輔、深澤良平、金子杏実、平田宏一、仁木洋一、福田哲吾、村岡英一	共著		
			海技研報告第17巻1号	その他	2017.8	実海域省エネデバイスの開発に関する研究	川島英幹、一ノ瀬康雄、笠原良和、久米健一、金子杏実、深澤良平、田原裕介	共著		
流体制御研究グループ										
	川北 千春	1	2	ISOPE 2018	プロシーディングス	投稿中	A Hydrodynamic Design Method of Ship Applying the Air Lubrication System	C. Kawakita	主著	

・入所以降 平成29年12月19日現在

・対象:

- ①: 全文査読を経た学術誌掲載論文 (ジャーナル)
  - ②: 全文査読を経た国際会議議事録掲載論文 (プロシーディングス)
  - ③: ①、②に相当すると見なせる論文 (その他)
- ※ 査読中のものも含む

所属	氏名	主著件数	共著件数	掲載誌・巻・号・頁等	区分	年月日	タイトル	著者 (本人に下線)	主著・共著	備考
流体設計系	川島 英幹	3	16	ISOPE 2018	プロシーディングス	投稿中	Numerical Estimation of Self-propulsion Factors for Ship with Air Lubrication System	D. Arakawa, H. Kawashima, <u>C. Kawakita</u>	共著	
				Proceedings of FEDSM2018 5th Joint US-European Fluids Engineering Summer Conference	プロシーディングス	投稿中	Turbulent structure in a Microbubble Channel Flow by Electrolysis	T. Hiroi, T. Hamada, M. Makino, <u>C. Kawakita</u>	共著	
				International Journal of Heat and Fluid Flow, (Vol.21, Number 5)	ジャーナル	2000.10	Experimental study on microbubbles and their applicability to ships for skin friction reduction	Y. Kodama, A. Kakugawa, T. Takahashi, <u>H. Kawashima</u>	共著	
				関西造船協会論文集 第240号	ジャーナル	2002.5	小型高速流路を用いたマイクロバブルに関する実験的研究	高橋孝仁, 児玉良明, 角川明, 牧野雅彦, <u>川島英幹</u>	共著	
				Proceedings of FEDSM2007	プロシーディングス	2007.7	A RESEARCH PROJECT ON APPLICATION OF AIR BUBBLE INJECTION TO A FULL SCALE SHIP FOR DRAG REDUCTION	<u>H. Kawashima</u> , Y. Kodama, M. Hinatsu, T. Hori, M. Makino, M. Ohnawa, H. Takeshi, H. Kawashima, M. Sakoda, F. Matsuno	主著	
				Proceedings of FEDSM2010	プロシーディングス	2010.8	Experimental Analysis of Non-Uniform Surface Roughness Affecting to Flow Resistance	A. Matsumoto T. Ito M. Motozawa <u>H. Kawashima</u> H. Ando T. Senda Y. Kawaguchi	共著	
				Proceedings of ASME-JSME-KSME Joint Fluids Engineering Conference 2011	プロシーディングス	2011.7	EXPERIMENTAL INVESTIGATION ON EFFECTS OF SURFACE ROUGHNESS GEOMETRY AFFECTING TO FLOW RESISTANCE	T. Ito, A. Matsumoto, T. Ito, M. Motozawa, K. Iwamoto, <u>H. Kawashima</u> , H. Ando, T. Senda, Y. Kawaguchi	共著	
				Proceedings of TFEC8	プロシーディングス	2012.4	Direct Numerical Simulation of Turbulent Taylor-Couette Flow with a Roughened Inner Cylinder	M. Ishikawa, T. Tsukahara, M. Motozawa, K. Iwamoto, <u>H. Kawashima</u> , Y. Kawaguchi	共著	
				Proceedings of International Conference on Ships and Shipping Research	プロシーディングス	2012.10	Evolutional ship design concept for the final phase of EEDI	N. Sasaki, K. Kume, M. Kuroda, J. Fujisawa, Y. Kawanami, <u>H. Kawashima</u> , Y. Ichinose	共著	
				International Journal of Heat and Fluid Flow	ジャーナル	2013.6	Experimental investigations on frictional resistance and velocity distribution of rough wall with regularly distributed triangular ribs	M. Motozawa, T. Ito, K. Iwamoto, <u>H. Kawashima</u> , H. Mieno, H. Ando, T. Senda, Y. Tsuji, Y. Kawaguchi	共著	
				Proceedings of The 14th Asia Congress of Fluid Mechanics	プロシーディングス	2013.10	SKIN FRICTION COEFFICIENT OF TURBULENT BOUNDARY LAYER OVER ROUGH SURFACE	J. Yoshida, T. Yamakita, <u>H. Kawashima</u> , K. Iwamoto, M. Motozawa, Y. Kawaguchi, Y. Tsuji	共著	
				Proceedings of 4th International Conference on Experimental Fluid Mechanics	プロシーディングス	2014.8	Experimental study on flow resistance of wall with regularly distributed roughness and proposal of a model for friction estimation	T. Shoen, S. Tatsuno, M. Motozawa, K. Iwamoto, <u>H. Kawashima</u> , H. Ando, T. Senda, Y. Kawaguchi,	共著	
				Proceedings of 4th International Conference on Experimental Fluid Mechanics	プロシーディングス	2014.8	Experimental and analytical investigations on frictional resistance and velocity distribution of rough wall with regularly distributed rectangular ribs	S. Tatsuno, Y. Sano, M. Motozawa, K. Iwamoto, <u>H. Kawashima</u> , H. Ando, T. Senda, Y. Kawaguchi	共著	
				海技研報告14巻2号	その他	2014.10	プロペラと一体化した最適省エネデバイスシステムの研究	<u>川島英幹</u> , 久米健一, 坂本信晶	主著	
				海技研報告14巻2号	その他	2014.10	空気潤滑法による船舶の省エネルギー技術	上入佐光, <u>川島英幹</u> , 牧野雅彦, 竹子春弥	共著	
				Journal of Visualization	ジャーナル	2015	Effect of short wavelength on skin-friction drag in turbulent channel flow over sinusoidal wavy wall by PIV measurement	I. Okuyama, H. Mamori, K. Iwamoto, A. Murata, <u>H. Kawashima</u> , Y. Kawaguchi, H. Masuda	共著	
	海技研報告16巻3号	その他	2017.1	An Experimental Study on Effects of Stern Duct on Manoeuvrability	R. Suzuki, Y. Tsukada, Y. Kitagawa, <u>H. Kawashima</u> M. Ueno	共著				
	Proceedings of the 4th International Conference on Advanced Model Measurement Technologies for the Maritime Industry	プロシーディングス	2015.7	An Energy Saving Technique for Ships by Air Lubrication System	H. Kamiirisa, <u>H. Kawashima</u> , M. Makino,	共著				
	海技研報告17巻1号	その他	2017.8	実海域省エネデバイスの開発に関する研究	<u>川島英幹</u> , 一ノ瀬康雄, 笠原良和, 久米健一, 金子杏実, 深澤良平, 田原裕介	主著				
	ISOPE 2018	プロシーディングス	投稿中	Numerical Estimation of Self-propulsion Factors for Ship with Air Lubrication System	D. Arakawa, <u>H. Kawashima</u> , C. Kawakita	共著				
	Journal of Thermal Science and Technology	ジャーナル	投稿中	Effect of wavelength of sinusoidal wavy wall surface on drag and heat transfer at turbulent thermal boundary layer flow	H. Mamori, M. Fujimura, S. Udagawa, K. Iwamoto, A. Murata, Y. Kawaguchi, H. Ando, <u>H. Kawashima</u> , H. Okimoto	共著				
	川並 康剛	0	5	海上技術安全研究所報告第8巻1号	その他	2008.6	Research on Improvement of Propulsive Performance of a High-Speed Ship Equipped with a High-Powered Propeller	Y. Ukon, K. Kume, J. Fujisawa, H. Takeshi, <u>Y. Kawanami</u> , J. Hasegawa, R. Fukasawa, S. Yamasaki, J. Ando, T. Kanai	共著	
				海上技術安全研究所報告第9巻第4号	その他	2010.3	海の10モード指標の開発	佐々木紀幸, 辻本勝, 黒田麻利子, 粉原直人, 一ノ瀬康雄, 白井謙彰, 上野道雄, 藤原敏文, 星野邦弘, <u>川並康剛</u> , 大松重雄	共著	
				Proc. of NAV2012	プロシーディングス	2012.10	Evolutional ship design concept for the final phase of EEDI	N. Sasaki, K. Kume, M. Kuroda, J. Fujisawa, <u>Y. Kawanami</u> , H. Kawashima, Y. Ichinose	共著	
				日本船舶海洋工学学会論文集第17号	ジャーナル	2013.6	船尾変動圧力に及ぼすチップレーキの影響: 第1報 バックワードチップレーキによる船尾変動圧力減少量の簡易推定式	山崎正三郎, 岡崎全伯, 三嶋孝洋, <u>川並康剛</u> , 右近良孝	共著	
				International Journal of Offshore and Polar Engineering(IJOPE)	ジャーナル	2016.6	Application of Quasi-Continuous Method to Open-Water Characteristics Predictions of Propellers with Energy Saving Ducts	A. Hanaoka, <u>Y. Kawanami</u> , M. Hinatsu	共著	
	白石 耕一郎	5	8	階層型強化学習を用いた鋼板ストックヤードにおける鋼板搬出作業のプランニング	ジャーナル	2011.6	階層型強化学習を用いた鋼板ストックヤードにおける鋼板搬出作業のプランニング	白石耕一郎, 木村元	主著	
				International Conference on the Stability of Ships and Ocean Vehicles	プロシーディングス	2012.5	A study for the harmonized probabilistic approach for damage stability taking account of the difference between Collision and Grounding	Koichiro Shiraishi, Yoshitaka Ogawa,	主著	
				International Conference on the Stability of Ships and Ocean Vehicles	プロシーディングス	2012.5	Study on the evaluation for performance of the cross-flooding arrangements by means of the Computational Fluid Dynamics	Kunihide Ohashi, Yoshitaka Ogawa, <u>Koichiro Shiraishi</u>	共著	
				Journal of JASNAOE, Vol.15	ジャーナル	2012.6	Decrease of Ship Speed in Actual Seas of a Bulk Carrier in Full Load and Ballast Conditions - Model Test and Onboard Measurement -	Y. Ichinose, M. Tsujimoto, <u>K. Shiraishi</u> , N. Sogihara	共著	
				日本船舶海洋工学学会論文集第16号	ジャーナル	2012.12	自動車運搬船のための波浪中省エネ装置STEPの開発	黒田麻利子, 辻本勝, <u>白石耕一郎</u> , 佐々木紀幸, 表正和, 野嶋 直男, 加賀 正人	共著	
				Journal of JASNAOE, Vol.16	ジャーナル	2012.12	Verification on the Resistance Test in Waves Using the Actual Sea Model Basin	Masaru. Tsujimoto, Mariko Kuroda, <u>Koichiro Shiraishi</u> , Yasuo Ichinose, Naoto Sogihara	共著	
				Proceedings of 13th Conference on computer Applications and Information Technology in the Maritime Industries	プロシーディングス	2014.5	Introduction of AR Applications for Shop Floor in Shipbuilding	Kohei Matsuo, Shuhei Fujimoto, <u>Koichiro Shiraishi</u>	共著	
海技研報告14巻1号				その他	2014.6	造船工程へのAR技術の応用・実用化に関する研究	松尾宏平, <u>白石耕一郎</u> , 藤本修平	共著		
海技研報告14巻2号				その他	2014.10	実海域省エネ装置STEPの開発	辻本勝, 黒田麻利子, <u>白石耕一郎</u> , 佐々木紀幸, 内藤牧雄, 表正和, 野嶋直男, 加賀正人	共著		
日本機械学会論文集81巻825号				ジャーナル	2015.5	AR技術を用いた配管施工支援システムについて	<u>白石耕一郎</u> , 松尾宏平	主著		
Proceedings of Symposium on Marine Propulsors 2015				プロシーディングス	2015.5	A Calculation Method Based on QCM for Characteristics of Propeller with Energy Saving Duct in Steady Ship's Wake	<u>Koichiro Shiraishi</u> , Hikaru Kamiirisa, Koichi Koyama	主著		
International Journal of Disaster Resilience in the Built Environment				ジャーナル	2016.7	RETHINKING RESILIENCE PLANNING: FROM PROBLEMS TO POTENTIAL	Vera M. Novak, <u>Koichiro Shiraishi</u> , Nieves Fernandez,	共著		
Proceedings of Symposium on Marine Propulsors 2017	プロシーディングス	2017.6	Cavity Shape Measurement Using Combination Line CCD Camera Measurement Method	<u>Koichiro Shiraishi</u> , Yuki Sawada, Kunihiro Hoshino	主著					
一ノ瀬 康雄	7	10	海技研報告第9巻4号	その他	2010.3	海の10モード指標の開発	佐々木紀幸, 辻本勝, 黒田麻利子, 粉原直人, 一ノ瀬康雄, 白井謙彰, 上野道雄, 藤原敏文, 星野邦弘, <u>川並康剛</u> , 大松重雄, 柴田和也	共著		
			日本船舶海洋工学学会論文集第11号	ジャーナル	2010.6	バラスト状態での波浪中抵抗増加の推定	一ノ瀬康雄, 辻本勝, 粉原直人, 柴田和也, 高木健	主著		
			Proceedings of The 4th PAAMES and AMEC2010 Conference	プロシーディングス	2010.12	On a Calculation of Ship Speed in a Ballasted Condition in Regular Waves and a Validation by Onboard Measurement	<u>Y. Ichinose</u> , M. Tsujimoto, N. Sogihara, K. Takagi	主著		
			日本船舶海洋工学学会論文集第12号	ジャーナル	2010.12	斜波中における肥大船の挙動推定について	粉原直人, 辻本勝, 一ノ瀬康雄, 南佳成, 佐々木紀幸, 高木健	共著		
			日本船舶海洋工学学会論文集第13号	ジャーナル	2011.6	三次元離散渦法を用いた斜航船体に作用する流体力の推定に関する基礎的検討	一ノ瀬康雄, 古川芳孝	主著		
			Journal of JASNAOE, Vol.15	ジャーナル	2012.6	Decrease of Ship Speed in Actual Seas of a Bulk Carrier in Full Load and Ballast Conditions - Model Test and Onboard Measurement -	<u>Y. Ichinose</u> , M. Tsujimoto, K. Shiraishi, N. Sogihara	主著		
			Proc. of NAV2012	プロシーディングス	2012.10	Evolutional ship design concept for the final phase of EEDI	N. Sasaki, K. Kume, M. Kuroda, J. Fujisawa, Y. Kawanami, H. Kawashima, <u>Y. Ichinose</u>	共著		
			Journal of JASNAOE, Vol.16	ジャーナル	2012.12	Verification on the Resistance Test in Waves Using the Actual Sea Model Basin	M. Tsujimoto, M. Kuroda, K. Shiraishi, <u>Y. Ichinose</u> , N. Sogihara	共著		
			海技研報告第15巻1号	その他	2015.7	船舶の省エネ技術の評価に関する研究	春海一佳, 安達雅樹, 高橋千織, 村田裕幸, 安藤裕友, 山口良隆, 宮田修, <u>一ノ瀬康雄</u>	共著		
			Proceedings of 18th Numerical Towing Tank Symposium	プロシーディングス	2015.9	Numerical Study on Flow Field around the Aft Part of Hull Form Series in a Steady Flow	<u>Y. Ichinose</u> , Y. Tahara, Y. Kasahara	主著		
海技研報告第15巻4号	その他	2016.3	船型要目最適化プログラムHOPE Lightの開発	一ノ瀬康雄, 久米健一	主著					

・入所以降 平成29年12月19日現在

・対象:

- ①: 全文査読を経た学術誌掲載論文 (ジャーナル)
  - ②: 全文査読を経た国際会議議事録掲載論文 (プロシーディングス)
  - ③: ①、②に相当すると見なせる論文 (その他)
- ※ 査読中のもも含む

所属	氏名	主著件数	共著件数	掲載誌・巻・号・頁等	区分	年月日	タイトル	著者 (本人に下線)	主著・共著	備考
流体設計系										
				Proceedings of 31th Symposium on Naval Hydrodynamics	プロシーディングス	2016.9	Application of Simulation Based Design for ESD Installed Commercial Ships	Y. Thara, <u>Y. Ichinose</u> , A. Kaneko, Y. Kasahara	共著	
				Proceedings of 19th Numerical Towing Tank Symposium	プロシーディングス	2016.10	A Development and analysis of the new Energy Saving Device "USTD"	<u>Y. Ichinose</u> , K. Kume, Y. Tahara	主著	
				海技研報告第16巻3号	その他	2017.1	実運航性能シミュレータの開発に関する研究	辻本勝, 黒田麻利子, 粉原直人, 櫻田顕子, 松沢孝俊, 宇都正太郎, 大場弘樹, 一ノ瀬康雄, 坂本信晶, 星野邦弘, 下田春人, 藤沢純一, 後藤英信, 池本義範, 若生大輔, 深澤良平, 金子杏実, 平田宏一, 仁木洋一, 福田哲吾, 村岡英	共著	
				Proceedings of Proceedings of VII International Conference on Computational Methods in Marine Engineering	プロシーディングス	2017.5	Propulsion Performance Optimization of "Neighbour Duct" by CFD	K. Katayama, H. Okada, <u>Y. Ichinose</u> , R. Fukasawa	共著	
				海技研報告第17巻1号	その他	2017.8	実海域省エネデバイスの開発に関する研究	川島英幹, 一ノ瀬康雄, 笠原良和, 久米健一, 金子吉実, 深澤良平, 田原裕介	共著	
				Proceedings of 20th Numerical Towing Tank Symposium	プロシーディングス	2017.10	Optimization and Numerical Analysis of "Neighbor Duct" by CFD	<u>Y. Kobayashi</u> , H. Okada, K. Katayama, <u>Y. Ichinose</u> , R. Fukasawa	共著	
新川 大治朗	2	0	日本船舶海洋工学会論文集、第25号	ジャーナル	2017.6	プレスワールフィンによる旋回流中のプロペラ翼形状最適化に関する研究	新川大治朗, 吉武朗, 金丸崇, 安東潤	主著		
			ISOPE 2018	プロシーディングス	投稿中	Numerical Estimation of Self-propulsion Factors for Ship with Air Lubrication System	<u>D. Arakawa</u> , H. Kawashima, C. Kawakita	主著		
拾井隆道	2	0	Proceedings of The 5th International Conference on Advanced Model Measurement Technology for The Maritime Industry	プロシーディングス	2017.10	EXPERIMENTAL INVESTIGATION OF THE EFFECT OF GEOMETRIC ROUGHNESS PARAMETERS ON TURBULENT BOUNDARY LAYER BY LDV MEASUREMENTS	<u>T. Hiroi</u> , H. Kawashima, Y. Sawada, J. Fujisawa, H. Mieno	主著		
			Proceedings of FEDSM2018 5th Joint US-European Fluids Engineering Summer Conference	プロシーディングス	投稿中	Turbulent structure in a Microbubble Channel Flow by Electrolysis	<u>T. Hiroi</u> , T. Hamada, M. Makino, C. Kawakita	主著		
水槽試験技術グループ										
下田 春人	5	27	第9回寒地技術シンポジウム論文集	ジャーナル	1993.12	巡視船"そうや"によるオホーツク海流氷観測	下田春人, 吉田三雄, 金田成雄, 村本健一郎	主著		
			Proceedings of the 14th International Conference on Port and Ocean Engineering under Arctic Conditions/16th International Conference on Offshore Mechanics and Arctic Engineering	プロシーディングス	1997.4	Model-Ship Comparison of Propulsive Performance of Icebreaker "PM TESHIO" in Continuous Icebreaking Mode	S. Uto, <u>H. Shimoda</u> , K. Izumiya	共著		
			Proceedings of the 14th International Conference on Port and Ocean Engineering under Arctic Conditions/16th International Conference on Offshore Mechanics and Arctic Engineering	プロシーディングス	1997.4	Measurement of Sea Ice Conditions and Manoeuvrability of Icebreaker "PLH SOYA" at the Sea of Okhotsk	<u>H. Shimoda</u> , S. Uto, M. Yoshida, K. Koyama	主著		
			Proc. 13th Okhotsk Sea & Sea Ice Symp.	プロシーディングス	1998.2	船上観測による北海道沿岸オホーツク海域の氷況について	下田春人, 吉田三雄, 山之内博, 宇都正太郎	主著		
			Proc. 14th Okhotsk Sea & Sea Ice Symp.	プロシーディングス	1999.1	Preliminary Study on Sea Ice Observation Using a Ship-Born Laser Altimeter	S. Uto, <u>H. Shimoda</u> , S. Oka	共著		
			船舶技術研究所報告第34巻第5号	その他	1997.9	小型砕氷巡視船の水中航行性能に関する研究	小山鴻一, 吉田三雄, 泉山耕, 宇都正太郎, 田村謙吉, 金田成雄, 下田春人, 若生大輔, 猿田俊彦, 柳原健, 菅井信夫, 長谷川純, 藤沢純一, 飯島尚也	共著		
			Proceedings of the 15th International Conference on Port and Ocean Engineering under Arctic Conditions	プロシーディングス	1999.8	Ship-Based Sea Ice Observations in the Southernmost Part of the Sea of Okhotsk	S. Uto, <u>H. Shimoda</u> , K. Tamura	共著		
			海洋開発論文集第16号	ジャーナル	2000.6	模型氷の機械的特性について	泉山耕, 宇都正太郎, 金田成雄, 下田春人	共著		
			Proc. 15th Okhotsk Sea & Sea Ice Symp.	プロシーディングス	2000.2	On the sea ice properties in the southernmost part of the Sea of Okhotsk by the ship-based observations	S. Uto, <u>H. Shimoda</u>	共著		
			船舶技術研究所報告第37巻第5号	その他	2000.9	寒冷海域での油流出に関する研究	山口真裕, 小山鴻一, 成田秀明, 北村茂, 泉山耕, 前田利雄, 高島逸男, 宇都正太郎, 田村謙吉, 金田成雄, 下田春人, 瀧本忠教, 若生大輔, 上田浩一, 藤井忍, 山之内博, 疋田賢次郎, 在田正義, 櫻井昭男	共著		
			船舶技術研究所報告第37巻第6号	その他	2000.11	次世代砕氷型巡視船の設計手法の高度化に関する研究	小山鴻一, 成田秀明, 北村茂, 泉山耕, 吉田三雄, 宇都正太郎, 田村謙吉, 金田成雄, 下田春人, 瀧本忠教, 若生大輔, 宮本武, 岡修二, 中村卓司, 山田安平, 猿田俊彦, 長谷川純	共著		
			第18回寒地技術シンポジウム論文集	ジャーナル	2002.11	全方位型推進器を搭載した砕氷型巡視船に関する研究その1基本計画と開水中性能	下田春人, 若生大輔, 瀧本忠教, 田村謙吉, 宇都正太郎	主著		
			海上技術安全研究所報告第4巻第3号	その他	2004.8	氷盤下面における油の拡がりや水中取り込みに関する研究	泉山耕, 宇都正太郎, 金田成雄, 下田春人, 若生大輔, 金野祥久, 木岡信治, 堺茂樹	共著		
			POAC'05 Proceedings, Volume2	プロシーディングス	2005.7	ICE LOAD MEASUREMENT ON A MODEL SHIP HULL	K. Izumiya, D. Wako, <u>H. Shimoda</u> , S. Uto	共著		
			Proceedings of POAC2007	プロシーディングス	2007.6	ICE LOAD ON SHIP HULLS IN PACK ICE CONDITIONS	T. Takimoto, D. Wako, K. Izumiya, <u>H. Shimoda</u>	共著		
			Proceedings of the 23rd International Symposium on Okhotsk Sea & Sea Ice	プロシーディングス	2008.2	Development of an Oil Recovery Unit in Ice	S. Kanada, D. Wako, <u>H. Shimoda</u> , T. Takimoto, K. Izumiya	共著		
			Proceedings of the 23rd International Symposium on Okhotsk Sea & Sea Ice	プロシーディングス	2008.2	Medium-scale Test of Ice Loading on Ship Hulls -Test Outline and Preliminary Results-	<u>H. Shimoda</u> , S. Kanada, D. Wako, T. Takimoto, K. Izumiya	主著		
			日本船舶海洋工学会論文集第8号	ジャーナル	2008.12	砕氷船の性能評価を目的とした船体周氷片挙動シミュレータの開発	金野祥久, 水城崇, 山本敬介, 安木正樹, 若生大輔, 瀧本忠教, 金田成雄, 下田春人, 泉山耕	共著		
			POAC'09 Proceedings	プロシーディングス	2009.8	Tank Tests of Oil Recovery Device in Ice	K. Izumiya, D. Wako, <u>H. Shimoda</u> , S. Kanada, T. Takimoto	共著		
			Proc. 25th Int. Symp. on Okhotsk Sea & Sea Ice	プロシーディングス	2010.2	R & D study of NMRI-ORDICE	K. Izumiya, D. Wako, S. Kanada, <u>H. Shimoda</u> , T. Matsuzawa	共著		
			Proc. 25th Int. Symp. on Okhotsk Sea & Sea Ice	プロシーディングス	2010.2	Transition in Five Years of Ice Thickness Measured by Ship-borne EM Sounding in the Southern Sea of Okhotsk	T. Matsuzawa, D. Wako, <u>H. Shimoda</u> , T. Takimoto, K. Izumiya	共著		
			Proc. 20th IAHR Int. Symp. on Ice	プロシーディングス	2010.6	Five-year Observations of Ship Hull Ice Load in the Southern Sea of Okhotsk	T. Matsuzawa, D. Wako, <u>H. Shimoda</u> , T. Takimoto	共著		
			Proc. of 15th International Workshop on Atmospheric Icing of Structures/IWAIS 2013	プロシーディングス	2013.9.8	Laboratory Experiments of Saline Water Spray Icing - Features of Hydrophilic and Hydrophobic Pliable Sheets -	T. Ozeki, <u>H. Shimoda</u> , D. Wako, S. Adachi, T. Matsuzawa	共著		
			日本船舶海洋工学会論文集第19号	ジャーナル	2014.6	氷盤下油層にはたらく界面張力モデルの構築と検証	金野祥久, 泉山耕, 下田春人	共著		
			Proceedings of the 23rd International Conference on Port and Ocean Engineering under Arctic Conditions	プロシーディングス	2015.6.14	NSR Transit Simulations by the Vessel Performance Simulator "VESTA" Part2 Simple Resistance Formulae of Ships in Floe Ice	S. Uto, <u>H. Shimoda</u> , D. Wako, T. Matsuzawa	共著		
			Proceedings of the 23rd International Conference on Port and Ocean Engineering under Arctic Conditions	プロシーディングス	2015.6.14	Station Keeping in Ice - Ice Tank Experiment and Estimation of Ice Load on Ship-shaped Floating Structure under Managed Ice Condition -	S. Uto, T. Matsuzawa, <u>H. Shimoda</u> , D. Wako, A. Konno, T. Asanuma, K. Otsubo	共著		
			Proc. 31st Okhotsk Sea & Sea Ice Symp.	プロシーディングス	2016.2.22	Ice Tank Measurement of Power Required for Ice Class Vessel	T. Matsuzawa, <u>H. Shimoda</u> , D. Wako, S. Uto, Q. He, S. Watanabe	共著		
			Proc. 31st Okhotsk Sea & Sea Ice Symp.	プロシーディングス	2016.2.22	Ice Load Distribution on a Model Ship Station-keeping in Broken Ice	K. Izumiya, S. Uto, K. Otsubo, T. Matsuzawa, <u>H. Shimoda</u> , T. Asanuma, J. Yamamoto	共著		
			Proc. 31st Okhotsk Sea & Sea Ice Symp.	プロシーディングス	2016.2.23	Influence of Ice Drift Motion on Resistance of Ships Navigating in Small Ice Floes	S. Uto, <u>H. Shimoda</u> , D. Wako, T. Matsuzawa	共著		
			海技研報告第16巻3号	その他	2017.1	実運航シミュレータの開発に関する研究	辻本勝, 黒田麻利子, 粉原直人, 櫻田顕子, 松沢孝俊, 宇都正太郎, 大場弘樹, 一ノ瀬康雄, 坂本信晶, 星野邦弘, 下田春人, 藤沢純一, 後藤英信, 池本義範, 若生大輔, 深澤良平, 金子杏実, 平田宏一, 仁木洋一, 福田哲吾, 村岡英一	共著		
			Proc. 32nd Okhotsk Sea & Sea Ice Symp.	プロシーディングス	2017.2.21	Analysis of Ship Speed Reduction in Navigation through the Northern Sea Route	T. Matsuzawa, <u>H. Shimoda</u> , D. Wako	共著		
			Polar Science	ジャーナル	投稿中	International variability in sea-ice thickness in the pack-ice zone off Lutzow-Holm Bay, East Antarctica	Fuko Sugimoto, others	共著		
牧野 雅彦	2	16	American Society of Mechanical Engineers Proceedings of 4th International Conference on Laser anemometry	プロシーディングス	1991	Flow Filed Measurements Around Marine Propellers at Towing Tank Using FiberOptics LDV	Akira Kakugawa, Haruya Takeshi, <u>Masahiko Makingo</u>	共著		
			船舶技術研究所報告第30巻第6号	その他	1993.11	LDVによるプロペラ回転中の模型船尾流場計測-練習船"青雲丸"-	角川明, 竹子春弥, 牧野雅彦	共著		
			船舶技術研究所報告第33巻第1号	その他	1996.7	斜航状態の肥大船の船体にかかる流体力のCFD計算	牧野雅彦, 児玉良明, Andrew SOWDON	主著		
			船舶技術研究所報告第34巻第5号	その他	1997.9	操縦運動時の船体まわりの流場に関する研究	野中晃二, 原口富博, 二村正, 上野道雄, 藤原敏文, 牧野雅彦, 児玉良明, 吉野良枝	共著		
			日本造船学会論文集第181号	ジャーナル	1997.6	NICE法による斜航・定常旋回状態の肥大船まわり流れの計算	牧野雅彦, 児玉良明	主著		

・入所以降 平成29年12月19日現在

・対象:

- ①: 全文査読を経た学術誌掲載論文 (ジャーナル)
  - ②: 全文査読を経た国際会議事録掲載論文 (プロシーディングス)
  - ③: ①、②に相当すると見なせる論文 (その他)
- ※ 査読中のものも含む

所属	氏名	主著件数	共著件数	掲載誌・巻・号・頁等	区分	年月日	タイトル	著者 (本人に下線)	主著・共著	備考
流体設計系				船研総合報告	その他	2000	海面効果翼船の安全評価に関する研究	不破健、長谷川純、堀利文、平田信行、塚田吉昭、 <u>牧野雅彦</u> 、A. ソードン、南佳成、角川明、高橋孝仁	共著	
				Proceeding of Second International Symposium on Turbulence and Shear Flow Phenomena-2001	プロシーディングス	2003	Experimental study on drag reduction by microbubbles using a 50m-long flat plate ship	TakahoTakahashi, Akira Kakugawa, YoshiakiKodama, <u>Masahiko Makino</u>	共著	
				TSFP-3, Third International Symposium on Turbulence and Shear Flow Phenomena-2003	プロシーディングス	2004	The Degree and Mechanism of Skin Friction Reduction by Microbubbles	Yoshiaki Kodama, Kazuyasu Sugiyama, Atsuhide Kitagawa, <u>Masahiko Makino</u> , TakahitoTakahashi	共著	
				3rd International Symposium on Two-Phase Flow modelling and Experimentation,2004	プロシーディングス	2004	Characteristics of Microbubble drag reduction on a 50m Long flat plate	Yoshiaki Kodma, TakahitoTakahashi, Toshifumi Hori, <u>Masahiko Makino</u> , Takayasu Ueda	共著	
				APHydro2004, 2nd Asia-pacific WorkShop on Marine Hydrodynamics	プロシーディングス	2005	Possibility of Net Energy Saving of Microbubbles as a Drag Reduction Device for Ships	Yoshiaki Kodama, Takahito Takahashi, <u>Masahiko Makino</u> , Takayasu Ueda, Toshifumi Hori	共著	
				ICMF'04, 5th International Conference on Multiphase Flow	プロシーディングス	2006	Conditions for Microbubbles as a Practical Drag Reduction Device for Ships	Yoshiaki Kodama, Takahito Takahashi, Takayasu Ueda, <u>Masahiko Makino</u>	共著	
				Proceeding of European Drag Reduction and Flow Control Meeting 2006	プロシーディングス	2006	A full scale microbubble experiment using a cement carrier	Y. Kodama, T. Hori, H. Kawashima, <u>M. Makino</u> , M. Hinatsu	共著	
				Proceeding of European Drag Reduction and Flow Control Meeting 2007	プロシーディングス	2007	An experiment on propeller characteristics in bubbly flows	KAWASHIMA, Hisanobu, HORI, Toshifumi, <u>MAKINO, Masahiko</u> , HINATSU, Munehiko, KODAMA, Yoshiaki	共著	
				5th Joint ASME/JSME Fluid Engineering Conference '07	プロシーディングス	2007	A Research project on application of air bubble injection to a full scale ship for drag reduction	Hideki Kawashima, Yoshiaki Kodma, Munehiko Hinatsu, Masashi Ohnawa, Haruya Takeshi, <u>Masahiko Makino</u> , Motoyuki Sakoda, Hisanobu Kawashima, Fumiko Matsuno	共著	
				Proceeding of 6th International Conference Multiphase Flow (2007)	プロシーディングス	2007	A Progress Report of a resarch Project on Drag Reduction by air Bubbles for ship	Yoshiaki Kodama, Munehiko Hinatsu, Hideki Kawashima, Toshifumi Hori, <u>Masahiko Makino</u> , Masashi Ohnawa, Haruya Takeshi, Motoyuki Sakoda, Hidenobu Kawashima, Masatsugu Maeda	共著	
				Proceedings of OCEANS' 12 MTS/IEEE-Yeosu	プロシーディングス	2012.5	Development and Evaluation of a New Measurement System for Ship Hull-Side Wave Profiles using Electro-Conductive Paint	池本義範、星野邦弘、 <u>牧野雅彦</u> 、後藤英信、深澤良平、濱田達也	共著	
				海技研報告第17巻1号	その他	2017.8	海難事故に対する初動対応と事故再現・解析技術の高度化に関する研究	上野道雄、田口靖邦、福戸淳司、星野邦弘、宮崎英樹、北川泰士、今里元信、黒田貴子、塚田吉昭、 <u>牧野雅彦</u> 、三宅里奈、足田賢次郎、池本義範、宝谷英貴、鈴木良介、原口富博、沢田博史	共著	
				Proceedings of FEDSM2018 5th Joint US-European Fluids Engineering Summer Conference	プロシーディングス	投稿中	Turbulent structure in a Microbubble Channel Flow by Electrolysis	T. Hiroi, T. Hamada, <u>M. Makino</u> , C. Kawakita	共著	
藤沢 純一	1	18	西部造船会々報第88号	ジャーナル	1994.8	プロペラ影響を考慮した船体まわり流れの数値シミュレーション	日夏宗彦, 児玉良明, <u>藤沢純一</u> , 安東潤	共著		
			西部造船会々報第90号	ジャーナル	1995.8	自航状態における舵付き船体周り流れの数値シミュレーション	日夏宗彦, 日野孝則, 児玉良明, <u>藤沢純一</u> , 安東潤	共著		
			船舶技術研究所報告第34巻第5号	その他	1997.9	小型砕氷巡視船の水中航行性能に関する研究	小山鴻一、吉田三雄、泉山耕、宇都正太郎、田村謙吉、金田成雄、下田春人、若生大輔、猿田俊彦、柳原健、菅井信夫、長谷川純、 <u>藤沢純一</u> 、飯島尚也	共著		
			西部造船会々報第98号	ジャーナル	1999.8	船体表面からの空気吹き出しによる船尾変動圧力の低減	右近良孝, <u>藤沢純一</u> , 工藤達郎	共著		
			日本造船学会論文集第186号	ジャーナル	1999.12	トランスキャビテーション・プロペラの性能評価	右近良孝, 工藤達郎, <u>藤沢純一</u> , 松田登	共著		
			西部造船会々報第100号	ジャーナル	2000.8	SCP理論設計法の実機プロペラへの応用	右近良孝, <u>藤沢純一</u> , 工藤達郎, 黒部雄三	共著		
			西部造船会々報第106号	ジャーナル	2004.3	ポッド・プロペラの単独性能について	右近良孝, <u>藤沢純一</u> , 大橋訓英, 日野孝則	共著		
			Proc. of T-pod, The 1st International Conference on Technological Advances in Podded Propulsion	プロシーディングス	2004.4	Propulsive Performance of a Contra-Rotating Podded Propulsor	Y. Ukon, K. Ohashi, <u>J. Fujisawa</u>	共著		
			JMST Vol.11 No. 2	ジャーナル	2006.6	Measurements of Hydrodynamic Forces, Surface Pressure and Wake for Obliquely Towed Tanker Model and Uncertainty Analysis for CFD Validation	K. Kume, J. Hasegawa, Y. Tsukada, <u>J. Fujisawa</u> , R. Fukasawa, M. Hinatsu	共著		
			Proceedings of SMP2009	プロシーディングス	2009.6	On the Model Tests and Design Method of Hybrid CRP Podded Propulsion System of a Feeder Container Ship	N. Sasaki, M. Kuroda, <u>J. Fujisawa</u> , T. Imoto, M. Sato	共著		
			Proceedings of the Second International Conference on Technological Advances in Podded Propulsion(T-POD 2006)	プロシーディングス	2006.10	The Propulsive Performance of Podded Propulsion Ships with Different Stern Shape of Stern Hull	Y. Ukon, N. Sasaki, <u>J. Fujisawa</u> , E. Nishimura	共著		
			海技研報告第8巻1号	その他	2008.6	Research on Improvement of Propulsive Performance of a High-Speed Ship Equipped with a High-Powered Propeller	Y. Ukon, K. Kume, <u>J. Fujisawa</u> , H. Takeshi, Y. Kawanami, J. Hasegawa, R. Fukasawa, S. Yamasaki, J. Ando, T. Kanai	共著		
			Proc. of NAV2012	プロシーディングス	2012.10	Evolutional ship design concept for the final phase of EEDI	N. Sasaki, K. Kume, M. Kuroda, <u>J. Fujisawa</u> , Y. Kawanami, H. Kawashima, Y. Ichinose	共著		
			海技研報告第14巻2号	その他	2014.10	二軸船に適した境界層制御技術の開発について	黒田麻利子, <u>藤沢純一</u> , 宇都正太郎, 久米健一, 佐々木紀幸	共著		
			日本船舶海洋工学会論文集24号	ジャーナル	2016.12	不規則波中抵抗増加の計測と長周期変動の推定	黒田麻利子, 高木健, 辻本勝, <u>藤沢純一</u>	共著		
			海技研報告第16巻3号	その他	2017.1	実運航性能シミュレータの開発に関する研究	辻本勝, 黒田麻利子, 粉原直人, 櫻田顕子, 松沢孝俊, 宇都正太郎, 大場弘樹, 一ノ瀬康雄, 坂本信晶, 星野邦弘, 下田春人, <u>藤沢純一</u> , 後藤英信, 池本義範, 若生大輔, 深澤良平, 金子杏美, 平田宏一, 仁木洋一, 福田哲吾, 村岡英一	共著		
			日本船舶海洋工学会論文集25号	ジャーナル	2017.6	浅水試験による抵抗・自航性能と船速・馬力評価	<u>藤沢純一</u> , 深澤良平, 辻本勝	主著		
Proceedings of The 5th International Conference on Advanced Model Measurement Technology for The Maritime Industry	プロシーディングス	2017.10	EXPERIMENTAL INVESTIGATION OF THE EFFECT OF GEOMETRIC ROUGHNESS PARAMETERS ON TURBULENT BOUNDARY LAYER BY LDV MEASUREMENTS	T. Hiroi, H. Kawashima, Y. Sawada, <u>J. Fujisawa</u> , H. Mieno	共著					
Proceedings of The 5th International Conference on Advanced Model Measurement Technology for The Maritime Industry	プロシーディングス	2017.10	EXPERIMENTAL INVESTIGATION OF THE EFFECT OF GEOMETRIC ROUGHNESS PARAMETERS ON TURBULENT BOUNDARY LAYER BY LDV MEASUREMENTS	T. Hiroi, H. Kawashima, Y. Sawada, <u>J. Fujisawa</u> , H. Mieno	共著					
後藤 英信	0	7	日本造船学会論文集第182号	ジャーナル	1997.12	造船用鋼板切欠き材の腐食疲労強度	小林佑規、田中義久、 <u>後藤英信</u> 、松岡一祥、本橋嘉信	共著		
			溶接学会論文集第16巻第3号	ジャーナル	1998.8	造船用鋼板溶接継手の人工海水環境中疲労強度	小林佑規、田中義久、 <u>後藤英信</u> 、松岡一祥、本橋嘉信	共著		
			日本造船学会論文集第185号	ジャーナル	1999.6	ばら積み石炭船倉内の腐食を模擬した希硫酸環境による造船用鋼板の腐食及び腐食疲労	小林佑規、田中義久、 <u>後藤英信</u> 、松岡一祥	共著		
			Metals and Materials International, Vol. 7, No. 4	ジャーナル	2001.7	Corrosion fatigue crack initiation life of ship structural steel in dilute sulfuric acids	Y. Kobayashi, Y. Tanaka, <u>H. Goto</u>	共著		
			海上技術安全研究所報告第2巻第3号	その他	2003.1	船体の寿命評価技術に関する研究	松岡一祥、田中義照、竹本博安、川野始、河邊寛、佐久間正明、岡修二、平方勝、岩田知明、山田安平、岡正義、安藤孝弘、宮本武、秋山繁、前中浩、植松進、吉井徳治、高橋一比古、牛嶋通雄、高田篤志、小林佑規、田中義久、 <u>後藤英信</u> 、千田哲也、高橋千織、柴田俊明、島田道男、成瀬健、橋爪豊	共著		
			Proceedings of OCEANS' 12 MTS/IEEE-Yeosu	プロシーディングス	2012.5	Development and Evaluation of a New Measurement System for Ship Hull-Side Wave Profiles using Electro-Conductive Paint	Y. Ikemoto, K. Hoshino, M. Makino, R. Fukasawa, <u>H. Goto</u> , T. Hamada	共著		
			海技研報告第16巻3号	その他	2017.1	実運航性能シミュレータの開発に関する研究	辻本勝, 黒田麻利子, 粉原直人, 櫻田顕子, 松沢孝俊, 宇都正太郎, 大場弘樹, 一ノ瀬康雄, 坂本信晶, 星野邦弘, 下田春人, <u>藤沢純一</u> , <u>後藤英信</u> , 池本義範, 若生大輔, 深澤良平, 金子杏美, 平田宏一, 仁木洋一, 福田哲吾, 村岡英一	共著		
若生 大輔	3	29	第12回寒地技術シンポジウム論文集	ジャーナル	1996.11	船舶の氷丘脈突破性能に関する模型実験	泉山耕、若生大輔	共著		
			船舶技術研究所報告第34巻第5号	その他	1997.9	小型砕氷巡視船の水中航行性能に関する研究	小山鴻一、吉田三雄、泉山耕、宇都正太郎、田村謙吉、金田成雄、下田春人、若生大輔、猿田俊彦、柳原健、菅井信夫、長谷川純、 <u>藤沢純一</u> 、飯島尚也	共著		
			第13回寒地技術シンポジウム論文集	ジャーナル	1997.12	氷荷重の分布特性について	若生大輔、 <u>泉山耕</u>	主著		
			13th IAHR Ice Symp.	プロシーディングス	1998.8	Ice Force Distribution on a Flat Indentor	K. Izumiya, <u>D. Wako</u> , S. Uto	共著		
			第14回寒地技術シンポジウム論文集	プロシーディングス	1998.8	砕氷航行船舶の推進性能解析におけるアイス影響係数について	小山鴻一、宇都正太郎、若生大輔	共著		
Proceedings of the 15th International Conference on Port and Ocean Engineering under Arctic Conditions	プロシーディングス	1999.8	Ice Force Distribution around a Ship Hull	K. Izumiya, <u>D. Wako</u> , S. Uto	共著					

・入所以降 平成29年12月19日現在

・対象:

- ①: 全文査読を経た学術誌掲載論文 (ジャーナル)
  - ②: 全文査読を経た国際会議議事録掲載論文 (プロシーディングス)
  - ③: ①、②に相当すると見なせる論文 (その他)
- ※ 査読中のもも含む

所属	氏名	主著件数	共著件数	掲載誌・巻・号・頁等	区分	年月日	タイトル	著者 (本人に下線)	主著・共著	備考			
流体設計系				Proc. 15th Okhotsk Sea & Sea Ice Symp.	プロシーディングス	2000.2	Model-Scale Measurement of Ice Load Distribution on IcebreakerPM "TESHIO"	成田秀明, 泉山耕, 若生大輔	共著				
				海洋開発論文集第16号	ジャーナル	2000.6	氷荷重により海洋構造物に発生する振動について	泉山耕, 若生大輔, 瀧本忠教	共著				
				第16回寒地技術シンポジウム論文集	ジャーナル	2000.11	船舶の流氷中抵抗に関する模型試験	若生大輔, 泉山耕, 山口眞裕	主著				
				船舶技術研究所報告第37巻第5号	その他	2000.9	寒冷海域での油流出に関する研究	山口眞裕, 小山鴻一, 成田秀明, 北村茂, 泉山耕, 前田利雄, 高島逸男, 宇都正太郎, 田村謙吉, 金田成雄, 下田春人, 瀧本忠教, 若生大輔, 上田浩一, 藤井忍, 山之内博, 疋田賢次郎, 在田正義, 櫻井昭男	共著				
				船舶技術研究所報告第37巻第6号	その他	2000.11	次世代砕氷型巡視船の設計手法の高度化に関する研究	小山鴻一, 成田秀明, 北村茂, 泉山耕, 吉田三雄, 宇都正太郎, 田村謙吉, 金田成雄, 下田春人, 瀧本忠教, 若生大輔, 宮本武, 岡修二, 中村卓司, 山田安平, 猿田俊彦, 長谷川純	共著				
				Proceedings of the 16th International Conference on Port and Ocean Engineering under Arctic Conditions	プロシーディングス	2001.8	ICE PRESSURE ACTING OVER A MODEL SHIP HULL	K. Izumiya, <u>D. Wako</u> , S. Uto	共著				
				第18回寒地技術シンポジウム論文集	ジャーナル	2002.11	全方位型推進器を搭載した砕氷型巡視船に関する研究その1基本計画と開水中性能	下田春人, 若生大輔, 瀧本忠教, 田村謙吉, 宇都正太郎	共著				
				第18回寒地技術シンポジウム論文集	ジャーナル	2002.11	全方位型推進器を搭載した砕氷型巡視船に関する研究その2氷中性能	若生大輔, 下田春人, 宇都正太郎, 金田成雄	主著				
				海上技術安全研究所報告第4巻第3号	その他	2004.8	氷盤下面における油の拡がりや氷中取り込みに関する研究	泉山耕, 宇都正太郎, 金田成雄, 下田春人, 若生大輔, 金野祥久, 木岡信治, 堺茂樹	共著				
				POAC'05 Proceedings, Volume2	プロシーディングス	2005.7	ICE LOAD MEASUREMENT ON A MODEL SHIP HULL	K. Izumiya, <u>D. Wako</u> , H. Shimoda, S. Uto	共著				
				Proc. 18th IAHR Intern. Symp. on Ice	プロシーディングス	2006.8	Local Ice Load on a Ship with Podded Propulsors	T. Matsuzawa, <u>D. Wako</u> , K. Izumiya	共著				
				Proceedings of POAC2007	プロシーディングス	2007.6	ICE LOAD ON SHIP HULLS IN PACK ICE CONDITIONS	T. Takimoto, <u>D. Wako</u> , K. Izumiya, H. Shimoda	共著				
				Proceedings of the 23rd International Symposium on Okhotsk Sea & Sea Ice	プロシーディングス	2008.2	Development of an Oil Recovery Unit in Ice	S. Kanada, <u>D. Wako</u> , H. Shimoda, T. Takimoto, K. Izumiya	共著				
				Proceedings of the 23rd International Symposium on Okhotsk Sea & Sea Ice	プロシーディングス	2008.2	Medium-scale Test of Ice Loading on Ship Hulls -Test Outline and Preliminary Results-	H. Shimoda, S. Kanada, <u>D. Wako</u> , T. Takimoto, K. Izumiya	共著				
				日本船舶海洋工学会論文集第8号	ジャーナル	2008.12	砕氷船の性能評価を目的とした船体周氷片挙動シミュレータの開発	金野祥久, 水城崇, 山本敬介, 安木正樹, 若生大輔, 瀧本忠教, 金田成雄, 下田春人, 泉山耕	共著				
				POAC'09 Proceedings	プロシーディングス	2009.8	Tank Tests of Oil Recovery Device in Ice	K. Izumiya, <u>D. Wako</u> , H. Shimoda, S. Kanada, T. Takimoto	共著				
				Proc. 25th Int. Symp. on Okhotsk Sea & Sea Ice	プロシーディングス	2010.2	R & D study of NMRI-ORDICE	K. Izumiya, <u>D. Wako</u> , S. Kanada, H. Shimoda, T. Matsuzawa	共著				
				Proc. 25th Int. Symp. on Okhotsk Sea & Sea Ice	プロシーディングス	2010.2	Transition in Five Years of Ice Thickeness Measured by Ship-borne EM Sounding in the Southern Sea of Okhotsk	T. Matsuzawa, <u>D. Wako</u> , H. Shimoda, T. Takimoto, K. Izumiya	共著				
				Proc. 20th IAHR Int. Symp. on Ice	プロシーディングス	2010.6	Five-year Observations of Ship Hull Ice Load in the Southern Sea of Okhotsk	T. Matsuzawa, <u>D. Wako</u> , H. Shimoda, T. Takimoto	共著				
				Proc. of 15th International Workshop on Atmospheric Icing of Structures/IWAIS 2013	プロシーディングス	2013.9.8	Laboratory Experiments of Saline Water Splay Icing - Features of Hydrophilic and Hydrophobic Pliable Sheets -	T. Ozeki, H. Shimoda, <u>D. Wako</u> , S. Adachi, T. Matsuzawa	共著				
				Proceedings of the 23rd International Conference on Port and Ocean Engineering under Arctic Conditions	プロシーディングス	2015.6.14	NSR Transit Simulations by the Vessel Performance Simulator "VESTA" Part2 Simple Resistance Formulae of Ships in Floe Ice	S. Uto, H. Shimoda, <u>D. Wako</u> , T. Matsuzawa	共著				
				Proceedings of the 23rd International Conference on Port and Ocean Engineering under Arctic Conditions	プロシーディングス	2015.6.14	Station Keeping in Ice - Ice Tank Experiment and Estimation of Ice Load on Ship-shaped Floating Structure under Managed Ice Condition -	S. Uto, T. Matsuzawa, H. Shimoda, <u>D. Wako</u> , A. Konno, T. Asanuma, K. Otsubo	共著				
				Proc. 31st Okhotsk Sea & Sea Ice Symp.	プロシーディングス	2016.2.23	Influence of Ice Drift Motion on Resistance of Ships Navigating in Small Ice Floes	S. Uto, H. Shimoda, <u>D. Wako</u> , T. Matsuzawa	共著				
				Proc. 31st Okhotsk Sea & Sea Ice Symp.	プロシーディングス	2016.2.22	Ice Tank Measurement of Power Required for Ice Class Vessel	T. Matsuzawa, H. Shimoda, <u>D. Wako</u> , S. Uto, Q. He, S. Watanabe	共著				
				海技研報告第16巻3号	その他	2017.1	実運航シミュレータの開発に関する研究	辻本勝, 黒田麻利子, 粉原直人, 櫻田顕子, 松沢孝俊, 宇都正太郎, 大場弘樹, 一ノ瀬康雄, 坂本信晶, 星野邦弘, 下田春人, 藤沢純一, 後藤英信, 池本義範, 若生大輔, 深澤良平, 金子杏実, 平田宏一, 仁木洋一, 福田哲吾, 村岡英一	共著				
				Proc. 32nd Okhotsk Sea & Sea Ice Symp.	プロシーディングス	2017.2.21	Analysis of Ship Speed Reduction in Navigation through the Northern Sea Route	T. Matsuzawa, H. Shimoda, <u>D. Wako</u>	共著				
				濱田 達也	0	3	Proceedings of OCEANS' 12 MTS/IEEE-Yeosu	プロシーディングス	2012.5	Development and Evaluation of a New Measurement System for Ship Hull-Side Wave Profiles using Electro-Conductive Paint	Y. Ikemoto, K. Hoshino, M. Makino, R. Fukasawa, H. Goto, <u>T. Hamada</u>	共著	
							Proceedings of NAV2015	プロシーディングス	2015.6.24	APPLICATION OF UNCERTAINTY ANALYSIS FOR MEASUREMENT OF ADDED RESISTANCE IN REGULAR SHORT WAVES	N. Sogihara, M. Tsujimoto, Y. Kasahara, R. Fukasawa, <u>T. Hamada</u>	共著	
							Proceedings of FEDSM2018 5th Joint US-European Fluids Engineering Summer Conference	プロシーディングス	投稿中	Turbulent structure in a Microbubble Channel Flow by Electrolysis	T. Hiroi, <u>T. Hamada</u> , M. Makino, C. Kawakita	共著	
				澤田 祐希	0	2	Fifth International Symposium on Marine Propulsors - smp'17	プロシーディングス	2017.6.12	Cavity Shape Measurement Using Combination-Line CCD Camera Measurement Method	K. Shiraiishi, <u>Y. Sawada</u> , K. Hoshino	共著	
Proceedings of The 5th International Conference on Advanced Model Measurement Technology for The Maritime Industry	プロシーディングス	2017.10	EXPERIMENTAL INVESTIGATION OF THE EFFECT OF GEOMETRIC ROUGHNESS PARAMETERS ON TURBULENT BOUNDARY LAYER BY LDV MEASUREMENTS				T. Hiroi, H. Kawashima, <u>Y. Sawada</u> , J. Fujisawa, H. Mieno	共著					

計 99