

教育活動 | EDUCATIONAL ACTIVITIES

2016年度修士論文
Master's Thesis in FY2016

	研究科 Graduate School	専攻 Department / Division	学生名 Student	論文タイトル Title of thesis	主たる指導教員 Supervisor
東京大学大学院 Graduate School of the University of Tokyo	理学系 Science	地球惑星科学 Earth and Planetary Science	藤島 美保 FUJISHIMA, Miho	TRMM 衛星データを用いた熱帯の海陸遷移領域における降雨特性の統計的解析	高藪 縁 TAKAYABU, Y
			黒瀬 秀明 KUROSE, Hideaki	MIROC-ESM を用いた最終氷期最盛期におけるダスト解析	阿部 彩子 ABE-OUCHI, A
			長野 玄 NAGANO, Gen	富士五湖湖底堆積物を用いた過去 8000 年間の古環境復元 Paleoenvironmental reconstruction during the last 8,000 years using sediment cores obtained from the Fuji Five Lakes	横山 祐典 YOKOYAMA, Y
			小野 茉莉花 ONO, Marika	GPM DPR データを用いた中・低緯度の降水システム特性の海陸による違いに関する統計解析	高藪 縁 TAKAYABU, Y
			高須賀 大輔 TAKASUGA, Daisuke	水惑星実験におけるマッデンジュリアン振動の発生・東進機構	佐藤 正樹 SATO, M
			辻 英将 TSUJI, Hideyuki	黒潮が通過するトカラ海峡及び伊豆海嶺での硝酸塩乱流鉛直輸送に関する観測的研究	安田 一郎 YASUDA, I
			植原 啓太 UEHARA, Keita	始新世 (Eocene) 気候と現在気候の差とその形成要因	阿部 彩子 ABE-OUCHI, A
			山本 夏美 YAMAMOTO, Natsumi	気候モデルを用いた放射対流平衡実験における雲の aggregation 過程	渡部 雅浩 WATANABE, M
			築瀬 拓也 YANASE, Takuya	カンボジアにおけるメコン川とトンレサップ湖を中心とした炭酸系の季節変動に関する研究	川幡 穂高 KAWAHATA, H
			神原 佑理子 KANBARA, Yuriko	チチカケガイ類 (腹足綱) の系統分類および生物地理	狩野 泰則 KANO, Y
	島田 拓弥 SHIMADA, Takumi	ウナギの腸における血管作動性腸ペプチド (VIP) の役割	竹井 祥郎 TAKEI, Y		
	農学生命科学 Agricultural and Life Sciences	水圏生物科学 Aquatic Bioscience	浅田 みなみ ASADA, Minami	ナローマルチビームソナーを用いたアマモ場バイオマス推定法の開発	小松 輝久 KOMATSU, T
			位寄 あゆこ IKI, Ayuko	ドチザメにおける摂食とストレスに関する研究	兵藤 晋 HYODO, S
			井上 夏紀 INOUE, Natsuki	トラザメにおける脳下垂体神経葉ホルモン受容体の同定とその機能に関する研究	兵藤 晋 HYODO, S
			井上 智 INOUE, Satoru	海洋性アーキアの群集構造と膜脂質組成の解析	濱崎 恒二 HAMASAKI, K
			岩崎 美香理 IWASAKI, Mikari	シラス型変態過程の海域間比較	渡邊 良朗 WATANABE, Y
			木下 千尋 KINOSHITA, Chihiro	三陸沿岸域に來遊するアカウミガメの代謝速度に対応した潜水パターン	佐藤 克文 SATO, K
			小玉 将史 KODAMA, Masafumi	大槌湾赤浜の藻場に生息するヨコエビ類の群集動態	河村 知彦 KAWAMURA, T
			小柳津 瞳 OYAIZU, Hitomi	個体ベースモデルを用いたサンマの成長・回遊・生残に関する研究	伊藤 幸彦 ITO, S
			龍 微鑫 LONG, Weixin	Comparison in the diatom feeding styles between three invertebrate species	河村 知彦 KAWAMURA, T
瀧波 りら TAKINAMI, Rira			遺伝子解析による海底に沈降したアカモクの起源藻場の推定	小松 輝久 KOMATSU, T	
米田 彬史 YONEDA, Akihito	耳石安定同位体比を用いた日本におけるニホンウナギの分布に関する研究	木村 伸吾 KIMURA, S			

	研究科 Graduate School	専攻 Department / Division	学生名 Student	論文タイトル Title of thesis	主たる指導教員 Supervisor
東京大学大学院 Graduate School of the University of Tokyo	新領域創成科学 Frontier Sciences	自然環境学 Natural Environmental Studies	荒井 考磨 ARAI, Koma	Distribution and its determining factors of naturally recruited Japanese eels in rivers	木村 伸吾 KIMURA, S
			陳 聡 CHEN, Cong	大槌湾および東北沿岸域における堆積物中の水銀の分布と挙動に関する研究	小畑 元 OBATA, H
			羽根 由里奈 HANE, Yurina	Analyses of local-scale migration of tuna species based on historical archives and its mechanism related to oceanic environmental fluctuations in Japan	木村 伸吾 KIMURA, S
			伊藤 聡士 ITO, Satoshi	二酸化炭素輸送計算のための陸域生態系炭素収支モデルの構築	今須 良一 IMASU, R
			田島 汀 TAJIMA, Nagisa	日本海における最終氷期の環境変動が深海生物集団に与えた影響に関する研究	小島 茂明 KOJIMA, S
			太田 一世 OTA, Issei	西シベリア・北極域におけるブラックカーボン航空機観測のためのモデルデータ解析	今須 良一 IMASU, R
			佐々木 学人 SASAKI, Manato	海産多毛類の硫化物適応機構	井上 広滋 INOUE, K
			Suhaila Binti Rusni	Targeted mutagenesis of CYP1A gene in Javanese medaka, <i>Oryzias javanicus</i> , to generate an organic pollutant bioindicator	井上 広滋 INOUE, K
	筒井 舞 TSUTSUI, Mai	耳石炭素安定同位体比を用いたヒラメの個体群識別の検討	木村 伸吾 KIMURA, S		
		工学系 Engineering	社会基盤学 Civil Engineering	野本 大輔 NOMOTO, Daisuke	水の安定同位体を用いた豪雨時における広域水蒸気輸送過程に関する研究
藪 優太郎 YABU, Yutaro	日本域 1km 解像度陸域モデルによる河川流量の検証とデータ同化			芳村 圭 YOSHIMURA, K	



2016年度博士論文
PhD Thesis in FY2016

課程博士

	研究科 Graduate School	専攻 Department /Division	学生名 Student	論文タイトル Title of thesis	主たる指導教員 Supervisor
東京大学大学院 Graduate School of the University of Tokyo	理学系 Science	地球惑星科学 Earth and Planetary Science	林 未知也 HAYASHI, Michiya	A modeling study on coupling between westerly wind events and ENSO	渡部 雅浩 WATANABE, M
			石輪 健樹 ISHIWA, Takeshige	Northwestern Australian sea level records during Marine Isotope Stage 2 from marine sediment cores and glacial isostatic adjustment model	横山 祐典 YOKOYAMA, Y
			桂 将太 KATSURA, Shota	Structure and Variability of Surface Layer Salinity in the Subtropical Pacific	岡 英太郎 OKA, E
			喜岡 新 KIOKA, Arata	Submarine Mud Volcanism from a Standpoint of Subsea-floor Material Cycling	芦 寿一郎 ASHI, J
			大方 めぐみ OKATA, Megumi	モンテカルロ数値シミュレーションを用いた3次元雲場の放射伝達効果に関する研究 A study on radiative transfer effects in 3D cloudy atmospheres using Monte Carlo numerical simulation	鈴木 健太郎 SUZUKI, K
			末木 健太 SUEKI, Kenta	A study on the structure of tornado-spawning typhoons	新野 宏 NIINO, H
			安田 勇輝 YASUDA, Yuki	Vortex-Split Stratospheric Sudden Warmings: An Understanding Based on Equilibrium Statistical Mechanics	新野 宏 NIINO, H
	農学生命科学 Agricultural and Life Sciences	水圏生物科学 Aquatic Bioscience	青木 良徳 AOKI, Yoshinori	北西太平洋におけるカツオの北上回遊機構に関する研究	北川 貴士 KITAGAWA, T
			福岡 拓也 FUKUOKA, Takuya	三陸沿岸域に由来するアオウミガメ (<i>Chelonia mydas</i>) の採餌生態に関する研究	佐藤 克文 SATO, K
			長谷川 久美 HASEGAWA, Kumi	Studies on the kidney function in cartilaginous fish by mapping of membrane transporting proteins	兵藤 晋 HYODO, S
			Sara Gonzalvo Maro	Habitat use and behavior of <i>Lates japonicus</i> in Shimanto Estuary. an endangered endemic fish in Japan	小松 輝久 KOMATSU, T
			梅津 裕也 UMEZU, Yuya	エゾバフウニとキタムラサキウニの生息場と食性に関する比較生態学的研究	河村 知彦 KAWAMURA, T
	新領域創成科学 Frontier Sciences	自然環境学 Natural Environmental Studies	福地 里菜 FUKUCHI, Rina	巨大分岐断層上盤を構成する付加体の発達史解明：南海トラフ深部掘削と延岡衝上断層を例として	芦 寿一郎 ASHI, J
			Md. Nural Haider	Mechanisms controlling bacterial community structure in coastal marine environments	木暮 一啓 KOGURE, K
			呂 佳蓉 LU, Chia-Jung	Dynamics of Terrigenous Dissolved Organic Matter in the Marine Environments	小川 浩史 OGAWA, H
			坂本 絢香 SAKAMOTO, Ayaka	生態系モデルを用いた東京湾の高次栄養段階生物の動態	白木原 国雄 SHIRAKIHARA, K
			瀬尾 絵理子 SEO, Eriko	非侵襲的手法による二枚貝の循環機能解析：深海種飼育への応用	小島 茂明 KOJIMA, S
			矢萩 拓也 YAHAGI, Takuya	Early life-history and biogeography of animals endemic to deep-sea hydrothermal vents	小島 茂明 KOJIMA, S

論文博士

	研究科 Graduate School	専攻 Department /Division	学生名 Student	論文タイトル Title of thesis	主たる指導教員 Supervisor
東京大学大学院 Graduate School of the University of Tokyo	理学系 Science	地球惑星科学 Earth and Planetary Science	横田 祥 YOKOTA, Sho	A study of supercell tornadogenesis using data assimilation and high-resolution ensemble forecasts	新野 宏 NIINO, H
	農学生命科学 Agricultural and Life Sciences	水圏生物科学 Aquatic Bioscience	Thidarat Noiraksar	Ecology of <i>Sargassum</i> species distributed in the northeast coast of the Gulf of Thailand	小松 輝久 KOMATSU, T