

学会活動等の記録		代表的なものを記載								
発表者氏名	著者全員の名前	演題名	学会名	開催地	開催年月日	国際学会/国内学会の別	発表の種類	備考		
296	Akane Ohta, Satoko Fujii, Makoto Ioroi, Atsushi Kuhara	Tail-to-head neuronal wiring regulates temperature acclimation of <i>C. elegans</i>	神経科学学会	神戸国際会議場(神戸、兵庫)	2018.7.26-29	国内	ポスター			
295	Mayu Fujita, Shiori Sakai, Misaki Okahata, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Genetic and epigenetic analysis of temperature acclimation of <i>C. elegans</i>	神経科学学会	神戸国際会議場(神戸、兵庫)	2018.7.26-29	国内	ポスター			
294	Toshihiro Iseki, Natsune Takagaki, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Transcription elongation factor TCEB-3 is involved in cold tolerance of <i>C. elegans</i>	神経科学学会	神戸国際会議場(神戸、兵庫)	2018.7.26-29	国内	ポスター			
293	Misaki Okahata, Aguan D. Wei, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Shohei Mitani, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Identification of responsible polymorphism and analysis of KQT-type potassium channels for cold acclimation	神経科学学会	神戸国際会議場(神戸、兵庫)	2018.7.26-29	国内	ポスター			
292	Natsune Takagaki, Akane Ohta, Tomoyo Ujisawa, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Atsushi Kuhara	Xanthine Dehydrogenase in two interneurons controls cold tolerance of <i>C. elegans</i> .	神経科学学会	神戸国際会議場(神戸、兵庫)	2018.7.26-29	国内	ポスター			
291	Kohei Ohnishi, Toru Miura, Tomoyo Ujisawa, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Screening for thermo-sensor in thermosensory neuron in <i>C. elegans</i>	神経科学学会	神戸国際会議場(神戸、兵庫)	2018.7.26-29	国内	ポスター			
290	久原 篤	地球環境の温度変化への動物の応答と適応	宇宙と生命 特別公開講演会	甲南大学(神戸、兵庫)	2018.3.21	国内	口頭	招待講演		
289	久原 篤, 高垣菜式, 大西康平, 太田 茜	TRPチャネルおよび膜脂質による温度センシング機構の解明	新学術領域研究「温度生物学」冬の領域会議	東京大学(本郷、東京)	2018.1.10-11	国内	口頭			
288	久原 篤	新規温度センサー分子の単離とそれをを用いた応用技術の創出	AMED-PRIMEメカノ領域会議	東京	2018.1.19-20	国内	口頭			
287	大西康平, 三浦徹, 宇治澤知代, 太田茜, 久原 篤	<i>C. elegans</i> をモデルとしたGPCR型温度受容体のスクリーニング	温度生物学若手の会	邦和セミナープラザ(名古屋、愛知)	2018.1.19-20	国内	口頭			
286	岡畑美咲, Aguan D. Wei, 水口洋平, 豊田 敦, 太田茜, 久原 篤	線虫の温度馴化多様性と低温馴化を制御するK+チャネルの解析	温度生物学若手の会	邦和セミナープラザ(名古屋、愛知)	2018.1.19-20	国内	口頭			
285	高垣菜式, 太田茜, 水口洋平, 豊田 敦, 久原 篤	少数ニューロン内のキサンテンデヒドログナーゼによる低温耐性制御	温度生物学若手の会	邦和セミナープラザ(名古屋、愛知)	2018.1.19-20	国内	口頭			
284	藤田 茉 優, 岡畑 美咲, Mayu Fujita, Misaki Okahata, Shiori Sakai, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Transcriptome and epigenomic analysis in cold tolerance and acclimation of <i>C. elegans</i>	先進ゲノム支援 拡大班会議2017	マロウド インターナショナルホテル 成田(成田、東京)	2018.1.11-12	国内	ポスター			
283	Misaki Okahata, Iseki Toshihiro, Aguan D. Wei, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Toshihiro Atsushi Kuhara	Genetic analysis of natural variants and identification of novel genes for cold acclimation	分子生物学会	神戸国際会議場(神戸市、兵庫)	2017.12.6-9	国内	ポスター			
282	藤井智子, 藤井智子, 五百蔵誠, 井上朋香, 久原 篤, 太田茜	線虫 <i>C. elegans</i> における CREB を介した低温馴化の神経回路	分子生物学会	神戸国際会議場(神戸市、兵庫)	2017.12.6-9	国内	ポスター			
281	圓尾綾菜, 圓尾綾菜, 太田茜, 久原 篤	<i>C. elegans</i> の温度受容ニューロン ASJ における 1細胞トランスクリプトーム解析	分子生物学会	神戸国際会議場(神戸市、兵庫)	2017.12.6-9	国内	ポスター			
280	大西康平, 大西康平, 三浦徹, 宇治澤知代, 太田茜, 久原 篤	線虫 <i>C. elegans</i> における新規の GPCR 型温度センサーの探索	分子生物学会	神戸国際会議場(神戸市、兵庫)	2017.12.6-9	国内	ポスター			
279	高垣菜式, 高垣菜式, 太田茜, 水口洋平, 豊田 敦, 久原 篤	少数のニューロン内のキサンテンデヒドログナーゼが個体の低温耐性を制御	分子生物学会	神戸国際会議場(神戸市、兵庫)	2017.12.6-9	国内	ポスター or 口頭			
278	Shiori Sakai, Mayu Fujita, Misaki Okahata, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Transcriptome analysis identify genes involved in cold acclimation of <i>C. elegans</i>	分子生物学会	神戸国際会議場(神戸市、兵庫)	2017.12.6-9	国内	ポスター			
277	久原 篤, 久原 篤, 太田茜	線虫の温度応答を使い脳神経系を理解する	大阪府生物教育研究会	甲南大学(神戸市、兵庫)	2017.11.29	国内	口頭	招待講演		
276	Ayana Maruo, Natsune Takagaki, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Single cell transcriptome analysis identifies chloride channel involved in cold acclimation of <i>C. elegans</i>	日本比較生理生化学会年会	福岡大学(福岡市、福岡)	2017.11.25-26	国内	short talk+ポスター			
275	Shiori Sakai, Shiori Sakai, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Beta-oxidation of fatty acid metabolism through HADH is required for cold acclimation of <i>C. elegans</i>	日本比較生理生化学会年会	福岡大学(福岡市、福岡)	2017.11.25-26	国内	short talk+ポスター			
274	高垣菜式, 高垣菜式, 太田茜, 久原 篤	少数ニューロン内のキサンテン代謝が線虫 <i>C. elegans</i> の低温耐性を制御	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学(神戸市、兵庫)	2017.11.18	国内	ポスター			
273	岡畑美咲, 岡畑美咲, 小林昌人, 太田茜, 久原 篤	線虫 <i>C. elegans</i> の低温馴化を制御する多様性の分子神経遺伝学	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学(神戸市、兵庫)	2017.11.18	国内	ポスター			
272	大西 康平, 大西康平, 三浦徹, 宇治澤知代, 太田茜, 久原 篤	線虫 <i>C. elegans</i> の低温馴化に関わる Gタンパク質共役型受容体	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学(神戸市、兵庫)	2017.11.18	国内	ポスター			
271	坂井詩織, 坂井詩織, 高垣菜式, 三浦 徹, 太田茜, 久原 篤	線虫 <i>C. elegans</i> の低温馴化に関わる電子伝達系経路	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学(神戸市、兵庫)	2017.11.18	国内	ポスター			
270	圓尾綾菜, 圓尾綾菜, 太田茜, 久原 篤	線虫 <i>C. elegans</i> の温度受容ニューロンのトランスクリプトーム解析	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学(神戸市、兵庫)	2017.11.18	国内	ポスター			
269	藤井智子, 藤井智子, 五百蔵誠, 久原 篤, 太田茜	線虫 <i>C. elegans</i> の低温馴化メモリーに関わる新規神経回路	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学(神戸市、兵庫)	2017.11.18	国内	ポスター			
268	藤井智子, Satoko Fujii, Makoto Ioroi, Atsushi Kuhara, Akane Ohta	Tail-to-head neuronal wiring underlying temperature acclimation of <i>C. elegans</i>	第29th CDB meeting「Mavericks, New Models in Developmental Biology」	理研CDB(神戸、兵庫)	2017.10.19-20	国際	ポスター			

273	大西康平	大西康平、三浦徹、宇治澤知代、太田茜、久原篤	線虫C. elegansの温度耐性におけるGPCR型の温度受容体の単離に向けた解析	日本動物学会第88回年会	富山県民会館(富山市、富山)	2017.9.21-23	国内	口頭	
272	坂井詩織	坂井詩織、三浦徹、宇治澤知代、水口洋平、豊田敦、太田茜、久原篤	トランスクリプトーム解析から得られた低温馴化に関わる新規遺伝子	日本動物学会第88回年会	富山県民会館(富山市、富山)	2017.9.21-23	国内	口頭	
271	岡畑美咲	岡畑美咲、太田茜、水口洋平、豊田敦、久原篤	線虫の温度馴化に関わる自然多型遺伝子のマッピングとカリウムチャンネルKQTの解析	日本動物学会第88回年会	富山県民会館(富山市、富山)	2017.9.21-23	国内	口頭	
270	高垣菜式	高垣菜式、太田茜、水口洋平、豊田敦、久原篤	線虫C. elegansにおいてニューロンにおけるキサンテンデヒドロゲナーゼが低温耐性を制御する	日本動物学会第88回年会	富山県民会館(富山市、富山)	2017.9.21-23	国内	口頭	
269	大西康平	大西康平、三浦徹、宇治澤知代、太田茜、久原篤	線虫C. elegansの低温耐性を制御するGPCR型温度受容体の探索	日本遺伝学会	岡山大学(岡山市、岡山)	2017.9.13-15	国内	口頭	
268	藤井智子	藤井智子、五百歳誠、井上朋香、久原篤、太田茜	C. elegansにおけるCREBを介する低温馴化現象の神経回路の解析	新学術領域研究「温度生物学」夏の領域会議	京都大学芝罘会館(京都府、京都市)	2017.9.5-6	国内	ポスター	
267	大西康平	大西康平、三浦徹、宇治澤知代、太田茜、久原篤	線虫C. elegansにおけるGPCR型温度センサーのスクリーニング	新学術領域研究「温度生物学」夏の領域会議	京都大学芝罘会館(京都府、京都市)	2017.9.5-6	国内	ポスター	
266	高垣菜式	高垣菜式、太田茜、水口洋平、豊田敦、久原篤	C. elegansにおいて少数のニューロン内のキサンテンデヒドロゲナーゼが低温耐性を制御する	新学術領域研究「温度生物学」夏の領域会議	京都大学芝罘会館(京都府、京都市)	2017.9.5-6	国内	ポスター	
265	岡畑美咲	岡畑美咲、藤田茉優、Aguan D. Wei、水口洋平、豊田敦、太田茜、久原篤	低温馴化におけるKQT型カリウムチャンネルの解析と温度多様性に関わる原因遺伝子の同定	新学術領域研究「温度生物学」夏の領域会議	京都大学芝罘会館(京都府、京都市)	2017.9.5-6	国内	ポスター	
264	久原篤	久原篤	低温耐性の分子神経遺伝学	新学術領域研究「温度生物学」夏の領域会議	京都大学芝罘会館(京都府、京都市)	2017.9.5-6	国内	口頭	
263	久原篤	久原篤	線虫の応答行動とその応用	理化学研究所ODB 高校教職員のための発生活生物学実践講座	理研ODB(神戸、兵庫)	2017.8.8	国内	口頭	招待講演
262	Tomoyo Ujisawa	Tomoyo Ujisawa, Akane Ohta, Tatsuya Ii, Yohei Minakuchi, Katsushi Arisaka, Atsushi Toyoda, Miki Ii, Atsushi Kuhara	Apoptotic signaling regulates temperature tolerance in nervous system	第40回 日本神経科学大会	幕張メッセ(幕張、千葉県)	2017.7.20-23	国内	ポスター	
261	Mayu Fujita	Mayu Fujita, Shiori Sakai, Misaki Okahata, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Isolation of genes required for cold acclimation	21th C. elegans International meeting	UCLA(Los Angeles, USA)	2017.6.21-25	国際学会	ポスター	
260	Toshihiro Iseki	Toshihiro Iseki, Satoru Sonoda, Natsune Takagaki, Misaki Okahata, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Feedback system between sperm and temperature sensing-neuron, and isolation of novel genes in cold tolerance	21th C. elegans International conference	UCLA(Los Angeles, USA)	2017.6.21-25	国際学会	ポスター	
259	Satoko Fujii	Satoko Fujii, Makoto Ioroi, Atsushi Kuhara, Akane Ohta	Neuronal circuit underlying cultivation temperature-dependent cold acclimation	21th C. elegans International conference	UCLA(Los Angeles, USA)	2017.6.21-25	国際学会	ポスター	
258	Kohei Ohnishi	Kohei Ohnishi, Toru Miura, Tomoyo Ujisawa, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Screening for temperature sensor in ASJ sensoryneuron regulating cold tolerance	21th C. elegans International conference	UCLA(Los Angeles, USA)	2017.6.21-25	国際学会	ポスター	
257	Natsune Takagaki	Natsune Takagaki, Akane Ohta, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Atsushi Kuhara	Xanthine Dehydrogenase is required for cold tolerance	21th C. elegans International conference	UCLA(Los Angeles, USA)	2017.6.21-25	国際学会	ポスター	受賞(高垣): The Genetics Society of America and the C. elegans Conference Travel Award
256	Misaki Okahata	Misaki Okahata, Akane Ohta, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Atsushi Kuhara	Natural variations of cold acclimation and analysis of KQT potassium channel in cold acclimation	21th C. elegans International conference	UCLA(Los Angeles, USA)	2017.6.21-25	国際学会	ポスター	
255	Ayana Maruo	Ayana Maruo, Natsune Takagaki, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Single cell transcriptome analysis of ASJ thermosensory neuron regulating cold tolerance	21th C. elegans International conference	UCLA(Los Angeles, USA)	2017.6.21-25	国際学会	ポスター	
254	久原篤	久原篤、太田茜	線虫をモデルとした温度応答の分子神経科学	Advanced Biological Chemistry seminar	京都大学(京都市、京都)	2017.6.19	国内	口頭	招待講演
253	岡畑 美咲	Misaki Okahata, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	動物の温度馴化の多様性と分子神経メカニズム	第4回 甲南SLCランチョンセミナー(公開講演)	甲南大学	2017.6.14	国内	口頭	招待講演
252	太田茜	太田茜	温度情報伝達の分子制御機構	大学女性協会 守田科学研究奨励賞式 受賞講演	アルカディア市ヶ谷(私学会館)(市ヶ谷、東京)	2017.6.4	国内	口頭	招待講演
251	宇治澤知代	宇治澤知代、太田茜、井伊美紀、有坂勝史、豊田敦、久原篤	線虫C. elegansの低温耐性を司る分子生理メカニズム	動物学会近畿支部会	神戸大学(兵庫、神戸)	2017.5.13	国内	口頭	
250	大西 康平	大西康平、三浦徹、宇治澤知代、太田茜、久原篤	線虫C. elegansの低温耐性におけるGPCR型の温度センサーの探索	動物学会近畿支部会	神戸大学(兵庫、神戸)	2017.5.13	国内	口頭	
249	藤井智子	藤井智子	動物の温度適応に関わる局所神経回路の解析	文科省主催サイエンス・インカレ	筑波大学(筑波、茨城)	2018.3.4-5	国内	ポスター	査読有り
248	園田栞	園田栞、宇治澤知代、太田茜、久原篤	動物の温度適応の遺伝子暗号をシンプルな生物から解読する	第9回サイエンスフェアin兵庫	神戸国際会議場(神戸、兵庫)	2017.1.29	国内	ポスター	
247	久原 篤	久原 篤	低温適応における温度情報処理の分子機構	新学術領域研究「温度生物学」第3回領域会議	岡崎コンファレンスセンター(岡崎、愛知)	2017.1.19	国内	口頭	
246	宇治澤知代	宇治澤知代、太田茜、久原篤	温度応答を制御する分子機構	新学術領域「温度生物学」第2回若手の会	ホテル東海園(蒲郡市、愛知)	2017.1.18	国内	口頭	トピカル講演(査読有り)
245	大西 康平	大西康平、三浦徹、宇治澤知代、太田茜、久原篤	線虫の低温耐性に関わるGPCR型温度受容体のスクリーニング	新学術領域「温度生物学」第2回若手の会	ホテル東海園(蒲郡市、愛知)	2017.1.18	国内	口頭	
244	大西 康平、宇治澤知代	大西康平、宇治澤知代、太田茜、久原篤	線虫から探る温度応答の分子神経メカニズム	統合ニューロバイオロジー研究第4回シンポジウム	甲南大学(神戸、兵庫)	2017.1.16	国内	口頭	招待講演/シンポジウム
243	久原篤	久原篤、太田茜	線虫から学ぶ温度応答の制御機構	第1回Biothermology Workshop - 生命システムの熱科学 -	岡崎コンファレンスセンター(岡崎、愛知)	2016.12.10-12.11	国内	口頭	招待講演

242	高垣菜式	高垣菜式、太田茜、水口洋平、豊田敦、久原篤	線虫C. elegansにおいてキサンチン代謝が温度馴化機構を制御する	第1回Biothermology Workshop - 生命システムの熱科学 -	岡崎コンファレンスセンター(岡崎、愛知)	2016.12.10-12.11	国内	ポスター	
241	坂井詩織	坂井詩織、三浦 徹、宇治澤 知代、水口洋平、豊田敦、太田 茜、久原 篤	トランスクリプトーム解析から得られた低温馴化適応スピードに関わる遺伝子	分子生物学会	パシフィコ横浜(横浜、神奈川県)	2016.11.30-12.2	国内	ポスター	
240	園田 悟	園田 悟、太田 茜、園尾 綾菜、宇治澤 知代、久原 篤	温度適応において精子が頭部感覚ニューロンの感度に影響を与える	分子生物学会	パシフィコ横浜(横浜、神奈川県)	2016.11.30-12.2	国内	ポスター	受賞(園田):日本分子生物学会年会 優秀ポスター賞
239	五百蔵誠	五百蔵誠、藤井智子、井上朋香、久原篤、太田茜	線虫C. elegansにおいて低温馴化メモリーを制御する神経回路とその分子機構	分子生物学会	パシフィコ横浜(横浜、神奈川県)	2016.11.30-12.2	国内	ポスター	
238	園尾綾菜	園尾綾菜、太田茜、久原篤	1細胞トランスクリプトーム解析によるC. elegansの低温適応関連遺伝子のスクリーニング	分子生物学会	パシフィコ横浜(横浜、神奈川県)	2016.11.30-12.2	国内	ポスター	
237	大西 康平	大西 康平、三浦 徹、宇治澤 知代、太田 茜、久原 篤	線虫C. elegansの温度適応に関わるGPCR型温度受容体の探索	分子生物学会	パシフィコ横浜(横浜、神奈川県)	2016.11.30-12.2	国内	ポスター	
236	高垣菜式	高垣菜式、太田茜、水口洋平、豊田敦、久原篤	キサンチン・デヒドロゲナーゼを介したC. elegansの低温馴化メカニズム	分子生物学会	パシフィコ横浜(横浜、神奈川県)	2016.11.30-12.2	国内	ポスター	
235	岡畑美咲	岡畑美咲、太田茜、水口洋平、豊田敦、久原篤	温度馴化におけるカリウムチャネルKOT-2の役割と温度馴化多様性の分子遺伝学	分子生物学会	パシフィコ横浜(横浜、神奈川県)	2016.11.30-12.2	国内	ポスター	
234	Tomoyo UJISAWA	Tomoyo UJISAWA, Misato UDA, Akane OHTA, Katsushi ARISAKA, Atsushi KUHARA	Molecular logic for temperature signaling in cold tolerance of C. elegans.	生物物理学会	筑波国際会議場(つくば市、茨城)	2016.11.25-11.27	国内	ポスター	
233	Akane Ohta	Akane Ohta	線虫の温度適応の制御機構	IGZ22 ZSJ87 jointmeeting 2016	沖縄コンベンションセンター(宜野湾、Okinawa)	2016.11.16-18	国際	ポスター	動物学会女性研究者奨励賞 受賞記念招待発表
232	Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Akane Ohta, Makoto Ioroi, Satoko Fujii, Atsushi Kuhara	Molecular neural circuit mechanisms underlying temperature acclimation speed in C. elegans	IGZ22 ZSJ87 jointmeeting 2016	沖縄コンベンションセンター(宜野湾、Okinawa)	2016.11.16-18	国際	ポスター	
231	宇治澤知代	宇治澤知代、東根誠、神岡夕、太田茜、久原篤	線虫C. elegansの温度適応におけるシグナル伝達の分子生理機構	公開会議:自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2016.10.29	国内	ポスター	
230	園田 悟	園田 悟、太田 茜、園尾 綾菜、宇治澤 知代、久原 篤	線虫C. elegansの低温耐性における精子を介した温度受容ニューロンの制御	公開会議:自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2016.10.29	国内	ポスター	
229	五百蔵誠、藤井智子	五百蔵誠、藤井智子、久原篤、太田茜	線虫C. elegansの低温馴化メモリーに関わる転写因子と神経回路	公開会議:自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2016.10.29	国内	ポスター	
228	高垣菜式	高垣菜式、太田茜、久原篤	線虫C. elegansの低温耐性におけるキサンチン代謝の役割	公開会議:自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2016.10.29	国内	ポスター	
227	岡畑美咲	岡畑美咲、小林昌人、太田茜、久原篤	線虫C. elegansの低温馴化を制御するカリウムチャネルKOTと人工進化	公開会議:自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2016.10.29	国内	ポスター	
226	大西 康平	大西康平、三浦徹、宇治澤知代、太田茜、久原篤	線虫C. elegansのASJ温度受容ニューロンで機能するGPCR型温度受容体の探索	公開会議:自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2016.10.29	国内	ポスター	
225	坂井詩織	坂井詩織、高垣菜式、三浦 徹、太田茜、久原 篤	線虫C. elegansの低温馴化に関わる3-ヒドロキシアンシコラデヒドロゲナーゼ(HADH)	公開会議:自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2016.10.29	国内	ポスター	
224	園尾綾菜	園尾綾菜、太田茜、久原篤	線虫C. elegansの温度受容ニューロンASJのRNA sequencing解析	公開会議:自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2016.10.29	国内	ポスター	
223	園田 悟	園田 悟、太田 茜、園尾 綾菜、宇治澤 知代、久原 篤	線虫C. elegansの低温適応における精子から神経へのフィードバック	遺伝学会	日本大学国際関係学部(三島、静岡県)	2016.9.7-9	国内	口頭	
222	岡畑美咲	岡畑美咲、太田茜、水口洋平、豊田敦、久原篤	温度馴化に関わる遺伝子多型とカリウムチャネルの解析	遺伝学会	日本大学国際関係学部(三島、静岡県)	2016.9.7-9	国内	口頭	
221	五百蔵誠	五百蔵誠、藤井智子、井上朋香、久原篤、太田茜	C. elegansにおけるCREBと神経カルシウムセンサーを介した低温馴化スピードの制御	遺伝学会	日本大学国際関係学部(三島、静岡県)	2016.9.7-9	国内	口頭	
220	高垣菜式	高垣菜式、太田茜、水口洋平、豊田敦、久原篤	線虫C. elegansにおいてキサンチン代謝が低温耐性を制御する	遺伝学会	日本大学国際関係学部(三島、静岡県)	2016.9.7-9	国内	口頭	
219	Ayana Maruo	Ayana Maruo, Satoru Sonoda, Tomoyo Ujisawa, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Sperm controls neural activity in tissue network of cold acclimation	比較生理生科学学会	玉川大(町田、東京)	2016.9.2-4	国内	ポスター	
218	Natsune Takagaki	Natsune Takagaki, Akane Ohta, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Atsushi Kuhara	C. elegans cold tolerance is regulated by Xanthine metabolism	比較生理生科学学会	玉川大(町田、東京)	2016.9.2-4	国内	ポスター	
217	Shiori Sakai	Shiori Sakai, Tohru Miura, Tomoyo Ujisawa, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	hydroxyacyl-CoA dehydrogenase is required for cold acclimation speed of C. elegans	比較生理生科学学会	玉川大(町田、東京)	2016.9.2-4	国内	ポスター	
216	Tomoyo Ujisawa	Tomoyo Ujisawa, Misato Uda, Tatsuya Ii, Miki Ii, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Molecular physiological mechanism of cold tolerance	C. elegans Neuronal Development, Synaptic Function & Behavior meeting	Nagoya university(Nagoya, Aichi Japan)	2016.7.27-30	国内開催の国際学会	ポスター	
215	Kohei Ohnishi	Kohei Ohnishi, Toru Miura, Tomoyo Ujisawa, Misato Uda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Screening for thermoreceptor in ASJ neuron regulating cold acclimation	C. elegans Neuronal Development, Synaptic Function & Behavior meeting	Nagoya university(Nagoya, Aichi Japan)	2016.7.27-30	国内開催の国際学会	ポスター	
214	Shiori Sakai	Shiori Sakai, Tohru Miura, Tomoyo Ujisawa, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Isolation of genes required for cold acclimation speed	C. elegans Neuronal Development, Synaptic Function & Behavior meeting	Nagoya university(Nagoya, Aichi Japan)	2016.7.27-30	国内開催の国際学会	ポスター	
213	Makoto Ioroi	Makoto Ioroi, Akane Ohta, Tomoka Inoue, Satoko Fujii, Atsushi Kuhara	CRH-1/CREB and NCS-1 regulate cold acclimation speed in C. elegans	C. elegans Neuronal Development, Synaptic Function & Behavior meeting	Nagoya university(Nagoya, Aichi Japan)	2016.7.27-30	国内開催の国際学会	ポスター	
212	Ayana Maruo	Ayana Maruo, Satoru Sonoda, Tomoyo Ujisawa, Makoto Higashine, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Sperm-mediated tissue network regulates cold acclimation	C. elegans Neuronal Development, Synaptic Function & Behavior meeting	Nagoya university(Nagoya, Aichi Japan)	2016.7.27-30	国内開催の国際学会	ポスター	
211	Misaki Okahata	Misaki Okahata, Akane Ohta, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Atsushi Kuhara	Genetic analysis of natural variants showing various cold acclimation	C. elegans Neuronal Development, Synaptic Function & Behavior meeting	Nagoya university(Nagoya, Aichi Japan)	2016.7.27-30	国内開催の国際学会	ポスター	

210	Natsune Takagaki	Natsune Takagaki, Akane Ohta, Masato Kobayashi, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Atsushi Kuhara	Xanthine dehydrogenase regulates cold acclimation	C. elegans Neuronal Development, Synaptic Function & Behavior meeting	Nagoya university (Nagoya, Aichi Japan)	2016. 7. 27-30	国内開催の国際学会	ポスター		
209	Tomoyo Ujisawa	Tomoyo Ujisawa, Misato Uda, Tatsuya Ii, Miki Ii, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Molecular neuro-mechanism underlying temperature tolerance in C. elegans	神経科学学会	パシフィコ横浜 (横浜、神奈川)	2016. 7. 20-22	国内	ポスター		
208	Ayana Maruo	Ayana Maruo, Satoru Sonoda, Tomoyo Ujisawa, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Sperm affects thermo-sensory neuron underlying cold acclimation	神経科学学会	パシフィコ横浜 (横浜、神奈川)	2016. 7. 20-22	国内	ポスター		
207	大西 康平	大西 康平、三浦 徹、宇治澤 知代、宇多 美里、太田 茜、久原 篤	C. elegansの温度適応に関わる新規温度受容体の探索	新学術領域 温度生物学 第1回若手の会	札幌教育文化会館(29日)、北海道大学薬学部(30日)(札幌、北海道)	2016. 6. 29-30	国内	フラッシュトーク+ポスター		
206	宇治澤知代	宇治澤 知代、宇多美里、井伊辰也、井伊美紀、太田 茜、久原 篤	温度適応を制御するニューロンと下流組織の分子機構	新学術領域 温度生物学 第1回若手の会	札幌市教育文化会館(29日)、北海道大学薬学部(30日)(札幌、北海道)	2016. 6. 29-30	国内	フラッシュトーク+ポスター		
205	宇治澤知代	宇治澤 知代、宇多美里、井伊辰也、井伊美紀、太田 茜、久原 篤	C. elegansを用いた低温適応の分子機構システム	新学術領域研究「温度生物学」夏の領域会議	札幌市教育文化会館(札幌、北海道)	2016. 6. 28-29	国内	ポスター		
204	久原篤	久原篤	低温適応における温度情報処理の分子機構	新学術領域研究「温度生物学」夏の領域会議	札幌市教育文化会館(札幌、北海道)	2016. 6. 28-29	国内	口頭+ポスター		
203	五百蔵誠、藤井智子	五百蔵誠、太田茜、井上朋香、藤井智子、久原篤	CRH-1/CREBとNCS-1が線虫C. elegansの低温馴化スピードを制御する	動物学会近畿支部会	大阪大学(豊中、大阪)	2016. 5. 11	国内	口頭		
202	大西 康平	大西 康平、三浦 徹、宇治澤 知代、宇多 美里、太田 茜、久原 篤	線虫C. elegansの温度適応におけるGPCR型の温度受容体のスクリーニング	動物学会近畿支部会	大阪大学(豊中、大阪)	2016. 5. 12	国内	口頭		
201	高垣菜式	高垣菜式、太田茜、水口洋平、豊田敦、久原篤	キサンテン・デヒドロゲナーゼが低温耐性を制御する	動物学会近畿支部会	大阪大学(豊中、大阪)	2016. 5. 13	国内	口頭		
200	岡畑美咲	岡畑美咲、太田茜、水口洋平、豊田敦、久原篤	線虫C. elegansの温度馴化スピードに関わる新規遺伝子の同定	動物学会近畿支部会	大阪大学(豊中、大阪)	2016. 5. 14	国内	口頭		
199	園尾綾菜	園尾綾菜、坂井詩織、井上朋香	温度記憶を司る局所神経回路と遺伝子の同定	文科省主催サイエンスインカレ動物学会近畿支部会 秋期講習会 / 統合ニューロロジー研究所第3回シンポジウム	神戸	2016. 3. 4-5	国内	ポスター	査読有り	
198	久原篤	久原篤、宇治澤知代、太田茜	線虫から探る温度応答と記憶のエッセンス	動物学会近畿支部会 秋期講習会 / 統合ニューロロジー研究所第3回シンポジウム	神戸	2015. 12. 5	国内	口頭	招待講演、シンポジウム	
197	高垣菜式	高垣菜式、坂井詩織、太田茜、久原篤	線虫C. elegansを用いた温度馴化の可塑性に関わる分子の単離	分子生物学会	神戸	2015. 12. 1-4	国内	ポスター		
196	岡畑 美咲	岡畑 美咲、太田茜、水口洋平、豊田敦、久原篤	線虫C. elegansの温度馴化の多様性に関わる遺伝子のマッピング	分子生物学会	神戸	2015. 12. 1-4	国内	ポスター		
195	五百蔵誠	五百蔵誠、太田茜、井上朋香、久原篤	線虫C. elegansの温度受容ニューロンにおける温度メモリーの解析	分子生物学会	神戸	2015. 12. 1-4	国内	ポスター		
194	園田 悟	園田 悟、太田 茜、宇治澤 知代、園尾 綾菜、久原 篤	線虫C. elegansにおいて精子が温度受容ニューロンをフィードバック制御する	分子生物学会	神戸	2015. 12. 1-4	国内	口頭	査読有り	
193	宇治澤 知代	宇治澤 知代、宇多美里、井伊辰也、井伊美紀、太田 茜、久原 篤	温度適応における温度受容ニューロンと下流組織の分子制御機構	分子生物学会	神戸	2015. 12. 1-4	国内	口頭	査読有り 若手優秀発表者賞受賞(宇治澤)	
192	大西 康平	大西 康平、三浦 徹、宇治澤 知代、宇多 美里、太田 茜、久原 篤	線虫の温度適応に関わるGPCR型の温度受容体のスクリーニング	分子生物学会	神戸	2015. 12. 1-4	国内	ポスター		
191	井上朋香	井上朋香、五百蔵誠、久原篤、太田茜	CREBを介した低温馴化の促進に関わる神経回路の解析	分子生物学会	神戸	2015. 12. 1-4	国内	ポスター		
190	Natsune Takagaki	Natsune Takagaki, Shiori Sakai, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi kuhara	Neural circuit of CREB facilitating temperature acclimation in C. elegans	Genetic analysis of cold acclimation system and its plasticity in C. elegans	CompBiol 2015	広島	2015. 12. 11-13	国内	ポスター	
189	Misaki Okahata	Misaki Okahata, Akane Ohta, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Atsushi Kuhara	Polymorphism in the genes responsible for cold acclimation in C. elegans	CompBiol 2015	広島	2015. 12. 11-13	国内	ポスター		
188	Makoto Ioroi	Makoto Ioroi, Akane Ohta, Tomoka Inoue and Atsushi Kuhara	CREB regulates plasticity of temperature response in thermo-sensoryneuron of C. elegans	CompBiol 2015	広島	2015. 12. 11-13	国内	ポスター		
187	Ayana Maruo	Ayana Maruo, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Transcriptome analysis of single temperature sensing neuron that regulates temperature acclimation in C. elegans	CompBiol 2015	広島	2015. 12. 11-13	国内	ポスター		
186	宇治澤 知代	宇治澤知代、宇多美里、太田茜、久原篤	温度馴化メモリーに関わる温度受容ニューロンのトランスクリプトーム解析	線虫C. elegansの温度受容を司る代償的Gタンパク経路	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2015. 11. 7	国内	ポスター	
185	園田 悟	園田悟、園尾綾菜、太田茜、久原篤	線虫C. elegansの温度馴化の組織ネットワークと単一細胞制御	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2015. 11. 7	国内	ポスター		
184	五百蔵誠	五百蔵誠、井上朋香、久原篤、太田茜	線虫C. elegansの温度記憶の分子神経生理システム	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2015. 11. 7	国内	ポスター		
183	高垣菜式	高垣菜式、坂井詩織、太田茜、久原篤	線虫C. elegansの温度馴化と記憶の新規遺伝子の同定	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2015. 11. 7	国内	ポスター		
182	岡畑 美咲	岡畑美咲、太田茜、久原篤	線虫C. elegansの温度馴化の多様性と進化	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2015. 11. 7	国内	ポスター		
181	大西 康平	大西康平、三浦徹、宇治澤知代、太田茜、久原篤	GPCR型の新規温度受容体のスクリーニング	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2015. 11. 7	国内	ポスター		
180	Atsushi Kuhara	Atsushi Kuhara & Akane Ohta	Temperature memory for cold acclimation of C. elegans	文部科学省 新学術領域「記憶ダイナミズム」班会議	京都	2015. 11-4. 5	国内	口頭		
179	Atsushi Kuhara	Akane Ohta, Makoto Ioroi, Tomoka Inoue, Ayana Maruo, Atsushi Kuhara	Memory replacement of temperature experience-linked temperature acclimation in C. elegans	文部科学省 新学術領域「記憶ダイナミズム」班会議	京都	2015. 11-4. 5	国内	ポスター		
178	久原篤	久原 篤、宇治澤知代、太田 茜	線虫から学ぶ温度に対する生体調節 Regulatory system for temperature response in nematode C. elegans	動物学会 ホメオスタシスバイオロジーシンポジウム	新潟	2015. 9. 18	国内	口頭	招待講演、シンポジウム	
177	Atsushi Kuhara	Tomoyo Ujisawa, Kohei Ohnishi, Tohru Miura, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Temperature experience-dependent cold acclimation in nematode C. elegans	線虫C. elegansにおける経験に依存した低温馴化機構	生物物理学会	金沢	2015. 9. 13	国内	口頭	招待講演、シンポジウム、オーガナイザー
176	岡畑 美咲	岡畑 美咲、太田茜、水口洋平、豊田敦、久原篤	線虫C. elegans多型株が示す温度馴化の多様性の遺伝学的解析	文部科学省 新学術領域「ゲノム支援」拡大班会議	神戸	2015. 8. 27-28	国内	ポスター		
175	園尾 綾菜	園尾 綾菜、太田 茜、久原 篤	温度馴化メモリーの分子機構解明を目的とした1対の感覚ニューロンのRNA-Seq解析	文部科学省 新学術領域「ゲノム支援」拡大班会議	神戸	2015. 8. 27-28	国内	ポスター		
174	Atsushi Kuhara	Atsushi Kuhara, Tomoyo Ujisawa, Tohru Miura, Misato Uda, Akane Ohta	Temperature experience-dependent cold habituation in C. elegans	神経科学学会	神戸	2015. 7. 28-31	国内	口頭	査読有り	
173	Akane Ohta	Akane Ohta, Makoto Ioroi, Natsune Takagaki, Atsushi Kuhara	Temperature experience-linked cold tolerance in C. elegans is controlled by CREB	神経科学学会	神戸	2015. 7. 28-31	国内	ポスター		
172	Satoru Sonoda	Satoru Sonoda, Saki Taknaka, Tomoyo Ujisawa, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Tissues networks underlying cold habituation in C. elegans	神経科学学会	神戸	2015. 7. 28-31	国内	ポスター		
171	Misaki Okahata	Misaki Okahata, Akane Ohta, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Atsushi Kuhara	Natural variation underlying temperature habituation speed in C. elegans	神経科学学会	神戸	2015. 7. 28-31	国内	ポスター		
170	Natsune Takagaki	Natsune Takagaki, Shiori Sakai, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Exploring molecular system underlying plasticity of cold acclimation of C. elegans	神経科学学会	神戸	2015. 7. 28-31	国内	ポスター		
169	Makoto Ioroi	Makoto Ioroi, Akane Ohta, Tomoka Inoue, Shiori Sakai, Atsushi Kuhara	Temperature memory for cold acclimation in nervous system of C. elegans	神経科学学会	神戸	2015. 7. 28-31	国内	ポスター		
168	Atsushi Kuhara	Satoru Sonoda, Tomoyo Ujisawa, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Cold habituation is regulated by the tissue network including neuron and sperm	20th C. elegans International meeting	Los Angeles	2015. 6. 24-28	国際学会	ポスター		

167	Misaki Okahata	Misaki Okahata, Akane Ohta, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Atsushi Kuhara	Genetic analysis of natural variations for cold habituation in <i>C. elegans</i>	20th <i>C. elegans</i> International meeting	Los Angeles	2015. 6. 24-28	国際学会	ポスター	
166	Akane Ohta	Akane Ohta, Makoto Ioroi, Natsune Takagaki, Atsushi Kuhara	CREB facilitates a replacement of temperature experience-linked cold tolerance	20th <i>C. elegans</i> International meeting	Los Angeles	2015. 6. 24-28	国際学会	ポスター	
165	Natsune Takagaki	Natsune Takagaki, Tomohiro Ishiwari, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Plasticity of cold habituation and isolation of genes involved in temperature experience storage	20th <i>C. elegans</i> International meeting	Los Angeles	2015. 6. 24-28	国際学会	ポスター	
164	五百蔵誠	五百蔵誠、太田茜、高垣菜式、井上朋香、坂井詩織、久原篤	カルシウムイメージングを用いた線虫における温度適応メモリーの解析	ハ"イオイメーション"・インフォマティクスワークショップ	九州大学	2015. 6. 19	国内	ポスター	
163	高垣菜式	高垣菜式、坂井詩織、太田茜、久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> において低温馴化の可塑性に関わる分子の単離	動物学会近畿支部会	奈良女子大学	2015. 5. 16	国内	口頭	
162	岡畑 美咲	岡畑 美咲、太田茜、久原篤	世界各地の線虫 <i>C. elegans</i> の温度適応スピードの多様性に関する遺伝子	動物学会近畿支部会	奈良女子大学	2015. 5. 16	国内	口頭	
161	五百蔵誠	五百蔵誠、太田茜、井上朋香、坂井詩織、久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> における温度メモリーをつかさどる神経細胞	動物学会近畿支部会	奈良女子大学	2015. 5. 16	国内	口頭	
160	太田茜	太田茜	シンプルな動物を用いた新規サーモセンサー分子の網羅的スクリーニング	ひょうご科学技術協会	ラッセホール	2015. 5. 19	国内	口頭	招待講演
159	園田悟、田中沙季	園田悟、田中沙季、太田茜、久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の低温適応を制御する精子-神経系を介したネットワーク	統合ニューロバイオロジー研究所第2回シンポジウム	神戸	2014. 12. 18	国内	口頭	招待講演
158	久原篤	久原篤、宇治澤知代、岡畑美咲、園田悟、太田茜	線虫 <i>C. elegans</i> を用いた温度感知と記憶の神経機能解析	実験動物技術者協会 秋季大会シンポジウム	広島	2014. 11. 29-30	国内	口頭	招待講演
157	宇治澤 知代	宇治澤知代、太田茜、園田悟、久原篤	フェロモンや光感知ニューロンにおける温度感知が個体の温度適応を支配する	分子生物学会	横浜	2014. 11. 27	国内	ポスター	
156	宇治澤 知代	宇治澤 知代、太田茜、久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> における低温適応の分子神経システム	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2014. 11. 8	国内	ポスター	
155	園田 悟、田中 沙季	園田 悟、田中 沙季、太田茜、久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の温度適応を制御する精子を介した組織ネットワーク	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2014. 11. 8	国内	ポスター	
154	木下 ゆかり	木下 ゆかり、太田茜、久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> における温度適応の新規変異の解析と人工進化	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2014. 11. 8	国内	ポスター	
153	五百蔵 誠、高垣 菜式	五百蔵 誠、高垣 菜式、太田茜、久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の温度記憶に関わる神経細胞と分子	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2014. 11. 8	国内	ポスター	
152	岡畑 美咲	岡畑 美咲、太田茜、久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> における温度適応メモリーの多様性	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2014. 11. 8	国内	ポスター	
151	木村 真衣	木村 真衣、三浦 徹、宇多 美里、太田茜、久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> におけるGPCR型の温度情報伝達分子のスクリーニング	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2014. 11. 8	国内	ポスター	
150	Atsushi Kuhara	Atsushi Kuhara, Tomoyo Ujisawa, Satoru Sonoda, Misaki Okahata, Akane Ohta	light and pheromone sensoryneuron regulates temperature habituation in <i>C. elegans</i>	ISMNTP2014 (the 12th International Symposium on Molecular and Neural Mechanisms of Taste and Olfactory Perception (IX Utsunomiya Forum 2014))	九州大学	2014. 11. 2-3	国際学会	口頭	招待講演
149	宇治澤 知代	宇治澤知代、太田茜、久原篤	光受容ニューロンで制御される温度適応	生命情報科学者若手の会第6回研究会	神戸CDB	2014. 10. 29-30	国内	口頭	
148	久原 篤	久原 篤	温度感知と記憶の分子神経メカニズム	愛知県立昭和高校 講演	愛知	2014. 10. 8	高校講演	口頭	招待講演
147	宇治澤 知代	宇治澤 知代、園田 悟、太田茜、久原 篤	線虫 <i>C. elegans</i> における温度適応を制御する神経システム	遺伝学会	長浜	2014. 9. 17-19	国内	口頭	ベストペーパー賞受賞
146	岡畑美咲	岡畑美咲、太田茜、久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> における温度応答と記憶の多様性に関する遺伝子多型	遺伝学会	長浜	2014. 9. 17-19	国内	口頭	
145	宇多美里	宇多美里、宇治澤知代、木村 真衣、三浦徹、五百蔵 誠、高垣 菜式、太田茜、久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の温度応答と温度記憶の分子遺伝学的解析	遺伝学会	長浜	2014. 9. 17-19	国内	口頭	
144	園田悟	園田悟、田中沙季、太田茜、久原篤	<i>C. elegans</i> の低温適応における神経と精子を介した情報伝達	遺伝学会	長浜	2014. 9. 17-19	国内	口頭	
143	木下ゆかり	木下ゆかり、太田茜、久原篤	線虫の温度適応に関わる人工進化と新規の温度適応変異の遺伝学解析	遺伝学会	長浜	2014. 9. 17-19	国内	口頭	
142	Akane Ohta	Akane Ohta, Tomoyo Ujisawa, Misato Uda, Makoto Ioroi, Natsune Takagaki, Mai Kimura, Satoru Sonoda, Atsushi Kuhara	Systematic regulation of memory-linked temperature tolerance in <i>C. elegans</i>	神経科学学会	横浜	2014. 9. 11-14	国内	口頭	査読有り
141	Tomoyo Ujisawa	Tomoyo Ujisawa, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Temperature habituation is regulated by light and pheromone sensoryneuron in <i>C. elegans</i>	神経科学学会	横浜	2014. 9. 11-14	国内	ポスター	
140	Yukari Kinoshita	Yukari Kinoshita, Satoru Sonoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Artificial evolution and screening for new genes involved in temperature habituation of <i>C. elegans</i>	神経科学学会	横浜	2014. 9. 11-15	国内	ポスター	
139	Misaki Okahata	Misaki Okahata, Syoko Furukawa, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Natural variation modifies temperature responses and memory in <i>C. elegans</i>	神経科学学会	横浜	2014. 9. 11-16	国内	ショートトーク、ポスター	査読有り
138	木下ゆかり	木下ゆかり、太田茜、久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の温度適応の人工進化と新規変異のマッピング	動物学会	東北	2014. 9. 11-16	国内	口頭	
137	細川恵梨華	細川恵梨華、赤澤菜摘、柏木洋貴、大道裕、久原篤、本多大輔、日下部岳広	メダカ視細胞の形態多様性を生み出す要因の検討	動物学会	東北	2014. 9. 11-16	国内	口頭	
136	久原篤	久原篤	大きな地球の温暖化を1ミリの線虫から探る	公開講演会	グランフロント大阪	2014. 8. 30	国内	口頭	招待講演
135	木下ゆかり	木下ゆかり、太田茜、久原篤	線虫の温度環境への人工進化と温度適応に関する新規変異体の遺伝学的解析	日本進化学会	大阪	2014. 8. 21-24	国内	ポスター	
134	岡畑 美咲	岡畑 美咲、太田茜、久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の温度適応と記憶の多様性の遺伝子機構	文部科学省 新学術領域「ゲノム支援」拡大会議	神戸	2014. 8. 20-21	国内	ポスター	
133	久原篤	久原篤	高校「生物」の新規内容の解説 神経情報処理	教員免許講習会	神戸	2014. 8. 12	国内	口頭	
132	Misaki Okahata	Misaki Okahata, Syoko Furukawa, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Natural variation modifies temperature responses and memory	<i>C. elegans</i> Development, Cell Biology & Gene Expression Meeting / 6th Asia-Pacific <i>C. elegans</i> Meeting	Nara	2014. 7. 15-19	国際学会	ポスター	
131	Satoru Sonoda	Satoru Sonoda, Saki Tanaka, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Molecular and tissue networks underlying cold tolerance	<i>C. elegans</i> Development, Cell Biology & Gene Expression Meeting / 6th Asia-Pacific <i>C. elegans</i> Meeting	Nara	2014. 7. 15-19	国際学会	ポスター	
130	Yukari Kinoshita	Yukari Kinoshita, Misato Uda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Artificial evolution and screening for mutants defective in temperature habituation	<i>C. elegans</i> Development, Cell Biology & Gene Expression Meeting / 6th Asia-Pacific <i>C. elegans</i> Meeting	Nara	2014. 7. 15-19	国際学会	ポスター	
129	Akane Ohta	Akane Ohta, Tomoyo Ujisawa, Misato Uda, Tomohiro Ishiwari, Makoto Ioroi, Natsune Takagaki, Mai Kimura, Satoru Sonoda, Atsushi Kuhara	Systematic regulation for temperature experience-dependent cold habituation	<i>C. elegans</i> Development, Cell Biology & Gene Expression Meeting / 6th Asia-Pacific <i>C. elegans</i> Meeting	Nara	2014. 7. 15-19	国際学会	ポスター	
128	Akane Ohta	Akane Ohta, Tomoyo Ujisawa, Satoru Sonoda, Misaki Okahata, Atsushi Kuhara	Neural mechanisms for memory-dependent temperature habituation in <i>C. elegans</i>	新学術領域 記憶ダイナミズム班会議	札幌	2014. 6. 16	国内	ポスター	
127	Atsushi Kuhara	Atsushi Kuhara, Tomoyo Ujisawa, Akane Ohta	Temperature memory-based cold habituation in <i>C. elegans</i>	新学術領域 記憶ダイナミズム班会議	札幌	2014. 6. 16	国内	口頭	
126	久原篤	久原篤	動物が温度を感じて適応するしくみ	公開講座	甲南大学	2014. 6. 7	国内	口頭	招待講演
125	木下ゆかり	木下ゆかり、太田茜、宇多美里、久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> における温度応答の人工進化と新規変異体の解析	動物学会近畿支部会	兵庫県立大学	2014. 5. 10	国内	口頭	
124	宇多美里	宇多美里、宇治澤知代、石叢友博、木村真衣、太田茜、久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の温度応答-適応における3量体Gタンパク質を介した情報伝達	動物学会近畿支部会	兵庫県立大学	2014. 5. 10	国内	口頭	
122	岡畑 美咲	岡畑 美咲、古川 翔子、五百蔵 誠、高垣 菜式、太田茜、久原篤	世界各地の線虫 <i>C. elegans</i> の温度応答と記憶の多様性に関する遺伝子	動物学会近畿支部会	兵庫県立大学	2014. 5. 10	国内	口頭	
121	園田悟	園田悟、太田茜、田中沙季、久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の温度適応-適応の組織間ネットワーク	動物学会近畿支部会	兵庫県立大学	2014. 5. 10	国内	口頭	
120	久原 篤	久原 篤、太田茜、宇治澤知代、園田 悟	線虫の磁気と温度に対する応答と行動	第3回地震予知研究会専門家シンポジウム	大阪大学	2014. 3. 17	国内	口頭	招待講演
119	久原 篤	久原 篤	動物の感覚と記憶の暗号をひも解く	統合ニューロバイオロジー研究所 第一回シンポジウム	神戸	2014. 1. 15	国内	口頭	招待講演、シンポジウム
118	太田 茜	太田茜、宇治澤知代、園田悟、久原篤	温度応答・適応の分子神経ネットワーク	分子生物学会 富澤基金 第1回若手研究助成・研究発表会	神戸	2013. 12. 3-6	国内	ポスター	招待講演
117	太田 茜	太田茜、小林祐子、宇治澤知代、園田悟、久原篤	インスリンを介した線虫の低温適応の分子生理機構	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2013. 11. 9	国内	ポスター	
116	宇治澤知代	宇治澤知代、太田茜、久原篤	光受容ニューロンにおける温度感知とその情報伝達	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2013. 11. 9	国内	ポスター	
115	園田悟	園田悟、上原湧利、太田茜、久原篤	多臓器ネットワークによる線虫の低温適応の解析	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2013. 11. 9	国内	ポスター	
114	木下ゆかり	木下ゆかり、遠藤美喜子、太田茜、久原篤	温度に対する線虫の人工進化と温度適応に関する新規変異の解析	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2013. 11. 9	国内	ポスター	
113	古川 翔子	古川翔子、太田茜、久原篤	世界各地から単離された線虫 <i>C. elegans</i> の低温適応多型の原因遺伝子のマッピング	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2013. 11. 9	国内	ポスター	
112	石叢友博	石叢友博、遠藤美喜子、宇治澤知代、太田茜、久原篤	温度適応メモリーと温度感知の分子生理学的解析	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2013. 11. 9	国内	ポスター	
111	久原 篤	久原 篤	温度適応の神経情報のメカニズム	愛知県立昭和高校 講演	愛知	2013. 10. 2	高校講演	口頭	招待講演

110	久原 篤	Atsushi Kuhara*, Akane Ohta, Tomoyo Ujisawa, Satoru Sonoda	Controlling and measuring temperature responses by optogenetics	International Optogenetics Symposium	Tokyo	2013. 9. 26	国際シンポジウム	口頭	招待講演
109	太田 茜	太田茜, 宇治澤 知代, 園田 悟, 小林 祐子, 石割 友博, 上原 湧輝, 中本 準斗, 久原 篤	線虫C. elegansの多機能性ニューロンによる温度適応の制御 Temperature habituation in C. elegans is regulated by a sensory neuron with multimodal function.	動物学会	岡山	2013. 9. 26	国内学会	口頭	
108	木下ゆかり	木下 ゆかり, 遠藤美喜子, 園田悟, 太田 茜, 久原 篤	線虫の温度適応に関する人工進化と新規変異体の解析 Artificial evolution and isolation of genes underlying temperature habituation in C. elegans	動物学会	岡山	2013. 9. 26	国内学会	口頭	
107	久原篤, 太田茜	太田茜, 宇治澤 知代, 園田 悟, 木下 ゆかり, 古川 翔子, 遠藤 美喜子, 小林 祐子, 石割 友博, 上原 湧輝, 久原 篤	線虫C. elegansにおける温度適応を制御する神経システム	遺伝学会	東京	2013. 9. 20	国内学会	口頭	
106	久原篤, 太田茜	Akane Ohta, Tomoyo Ujisawa, Satoru Sonoda, Yuku Kobayashi, Tomohiro Ishiwari, Hayato Nakamoto and Atsushi Kuhara	Temperature experience-inducing cold tolerance is regulated by photo-sensoryneuron controlling insulin secretion	JSCPB2013	Himeji	2013. 7. 13-15	国内学会	口頭+ポスター	
105	園田悟	Satoru Sonoda, Yushuke Uehara, Hayato Nakamoto, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Sperm genes are important for temperature experience-dependent cold tolerance of C. elegans	JSCPB2013	Himeji	2013. 7. 13-15	国内学会	口頭+ポスター	
104	古川 翔子	Shoko Furukawa, Hitomi Mizutani, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Natural variation of genes modifying temperature responses of C. elegans	JSCPB2013	Himeji	2013. 7. 13-15	国内学会	口頭+ポスター	
103	木下ゆかり	Yukari Kinoshita, Akane Ohta, Mikiko Endo, Satoru Sonoda, Atsushi Kuhara	Artificial evolution and screening for novel mutants of temperature tolerance in C. elegans	JSCPB2013	Himeji	2013. 7. 13-15	国内学会	口頭+ポスター	
102	宇治澤知代	Tomoyo Ujisawa, Satoru Sonoda, Tomohiro Ishiwari, Atsushi Kuhara	Light-sensing neuron regulates temperature experience-dependent cold tolerance	19th C. elegans International meeting	Los. Angels	2013. 6. 26-30	国際学会	ポスター	
101	久原 篤	Akane Ohta, Satoru Sonoda, Tomoyo Ujisawa, Yuku Kobayashi, Hayato Nakamoto and Atsushi Kuhara	Temperature experience inducing cold tolerance is regulated by insulin signaling in intestine and neuron	19th C. elegans International meeting	Los. Angels	2013. 6. 26-30	国際学会	ポスター	
100	園田悟	Satoru Sonoda, Yukari Kinoshita, Shoko Furukawa, Mikiko Endo, Yushuke Uehara, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Isolation of genes for temperature experience-dependent cold tolerance	19th C. elegans International meeting	Los. Angels	2013. 6. 26-30	国際学会	ポスター	
99	太田 茜	Akane Ohta, Tomoyo Ujisawa, Takuro Inoue, Naoto Kuwahara, Naho Inoue, Atsushi Kuhara	飼育温度依存的低温耐性は、神経ホルモンであるインスリンが腸と神経で受容されることで成立する Cultivation temperature-dependent cold tolerance is regulated by a neuronal hormone insulin that is received by intestine and neuron in C. elegans	Neuro2013	京都	2013. 6. 20-23	国際学会	ポスター	
98	園田悟	Satoru Sonoda, Hitomi Mizutani, Yukari Kinoshita, Hiromi Nagaya, Yukie Okubo, Tomoyo Ujisawa, Akane Ohta and Atsushi Kuhara	Identification of genes underlying cultivation temperature-dependent cold tolerance in C. elegans	Neuro2013	京都	2013. 6. 20-23	国際学会	ポスター	
97	宇治澤知代	Tomoyo Ujisawa, Naoto Kuwahara, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	単一の感覚ニューロンによって制御される飼育温度に依存した低温耐性 Single sensory neuron controls cultivation temperature-dependent cold tolerance in C. elegans	Neuro2013	京都	2013. 6. 20-23	国際学会	ポスター	
96	園田悟	園田悟, 木下ゆかり, 古川 翔子, 遠藤 美喜子, 上原 湧輝, 水谷 仁美, 太田茜, 久原 篤	多面的なアプローチによる線虫の温度適応に関わる遺伝子の単離	動物学会近畿支部会	大阪	2013. 5. 9	国内	口頭	
95	久原 篤	久原 篤, 太田 茜, 宇治澤知代, 園田 悟	線虫の温度応答の神経システム Neural system for temperature response in C. elegans	大阪大学蛋白質研究所セミナー	大阪	2013. 4. 20-21	国内	口頭	招待講演
94	太田 茜	Akane Ohta, Tomoyo Ujisawa, Takuro Inoue, Naoto Kuwahara, Naho Inoue, Atsushi Kuhara	Cold resistance is regulated by neuronal hormone insulin that is received by intestine in C. elegans	分子生物学会	福岡	2012. 12. 11-14	国内 4LB4-0670	ポスター	
93	宇治澤知代	宇治澤知代, 桑原直人, 太田茜, 久原 篤	Molecular and neural systems of cold resistance of C. elegans	分子生物学会	福岡	2012. 12. 11-14	国内 4LB4-0669	ポスター	
92	木下ゆかり	木下ゆかり, 園田悟, 大久保幸恵, 水谷仁美, 長屋ひろみ, 宇治澤知代, 太田茜, 久原 篤	Artificial evolution and screen for genes underlying temperature resistance in C. elegans	分子生物学会	福岡	2012. 12. 11-14	国内 4LB4-0671	ポスター	
91	森口大輔	森口大輔, 西辻光希, 島井光太郎, 大道裕, 一瀬菜, 久原 篤, 安尾仁良, 堀江健生, 日下部岳広	線虫の低温適応に関わる人工進化解析と遺伝学的解析による関連遺伝子の単離 カタコウレイボヤ幼生の中枢パターン発生器を構成するGABA/グリシン作動性神経細胞のSox11による発生制御	分子生物学会	福岡	2012. 12. 11-15	国内 4LB4-0659	ポスター	
90	太田茜, 桑原直人, 井上琢朗	太田茜, 桑原直人, 井上琢朗, 久原 篤	神経からのエンドクリンシグナルを介した温度応答の分子遺伝学的解析	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2012. 11. 10	国内 生17	ポスター	
89	園田 悟, 大久保 幸恵	園田 悟, 大久保 幸恵, 宇治澤 知代, 太田茜, 久原 篤	線虫の温度耐性に関わる遺伝子の網羅的探索	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2012. 11. 10	国内 生18	ポスター	
88	宇治澤 知代	宇治澤 知代, 桑原直人, 太田茜, 久原 篤	温度耐性を制御するcGMP依存性チャネルが機能する感覚ニューロンの同定	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2012. 11. 10	国内 生19	ポスター	
87	久原 篤	久原 篤	最新光技術と従来の分子遺伝学をもちいた温度学習の神経回路システムの解析	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2012. 11. 10	国内 生16	ポスター	
86	水谷仁美, 長屋ひろみ, 木下ゆかり	水谷 仁美, 長屋 ひろみ, 木下 ゆかり, 太田茜, 久原 篤	温度応答に関わる新規変異の単離と適応進化的解析	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2012. 11. 10	国内 生20	ポスター	
85	久原 篤	久原 篤	動物の温度適応の仕組み	愛知県立昭和高校 講演	愛知	2012. 9. 26	高校講演	口頭	招待講演
84	久原 篤	久原 篤	動物の温度応答の分子遺伝学	日本遺伝学会	九州	2012. 9. 25	国内講演	口頭	招待講演、プレナリーワークショップ
83	太田 茜	太田 茜, 宇治澤 知代, 木下 ゆかり, 水谷 仁美, 井上 琢朗, 井上 奈穂, 久原 篤	Insulin-mediated neural signals negatively regulate temperature tolerance in C. elegans インスリンを介した神経シグナルによって制御される線虫C. elegansの温度適応の解析	第50回日本生物物理学会年会	名古屋	2012. 9. 23	国際学会 3PT210	ポスター	
82	宇治澤 知代	宇治澤 知代, 園田 悟, 大久保 幸恵, 水谷 仁美, 長屋 ひろみ, 桑原 太田 茜, 宇治澤 知代, 井上 奈穂, 井上 琢朗, 久原 篤	Seeking molecular and neural mechanisms of temperature response and resistance in C. elegans	第50回日本生物物理学会年会	名古屋	2012. 9. 24	国際学会 3PT201	ポスター	
81	太田 茜	太田 茜, 宇治澤 知代, 井上 奈穂, 井上 琢朗, 久原 篤	線虫の温度適応はインスリンを介したシグナル伝達系で制御される Insulin signaling cascade regulates temperature-resistance in C. elegans	第83回 日本動物学会年会	大阪	2012. 9. 13-15	国内学会 3C1500	口頭	
80	宇治澤 知代	宇治澤 知代, 太田 茜, 桑原 直人, 久原 篤	線虫の温度応答適応に関わる感覚神経系を介した情報伝達 Temperature-resistance is regulated through sensory signaling in C. elegans	第83回 日本動物学会年会	大阪	2012. 9. 13-15	国内学会 3C1445	口頭	
79	園田悟	園田悟, 大久保 幸恵, 木下 ゆかり, 水谷 仁美, 長屋 ひろみ, 宇治澤 知代, 太田 茜, 久原 篤	線虫の温度適応に関わる新規遺伝子の単離と進化的解析 Screen for genes underlying temperature resistance in nematode C. elegans	第83回 日本動物学会年会	大阪	2012. 9. 13-15	国内学会 3C1430	口頭	
80	久原 篤	久原 篤	線虫の温度感覚と記憶を制御する神経回路の分子生理機構 Molecular physiological mechanism underlying neural circuit for temperature sensing and memory in C. elegans	第83回 日本動物学会年会	大阪	2012. 9. 13-15	国内学会 3C1515	口頭	
79	横田裕子	横田裕子, 澁川徹, 久原 篤, 大道裕, 日下部岳広	メダカの後脳および脊髄に存在する新規GnRHシステム	第83回 日本動物学会年会	大阪	2012. 9. 13-15	国内学会 1D0930	口頭	
78	大道裕	大道裕, 久原 篤, 日下部岳広	同一シス調節領域によるメタ「カ」シスRNA遺伝子対の共発現機構	第83回 日本動物学会年会	大阪	2012. 9. 13-15	国内学会 1G1630	口頭	
77	森口大輔	森口大輔, 西辻光希, 島井光太郎, 大道裕, 一瀬菜, 久原 篤, 安尾仁良, 堀江健生, 日下部岳広	カタコウレイボヤ幼生のGABA/グリシン作動性神経細胞の発生におけるSox11の役割	第83回 日本動物学会年会	大阪	2012. 9. 13-15	国内学会 3L1100	口頭	
76	久原 篤	久原 篤	温度情報処理の神経回路システムの分子生理的解析	包括型脳科学研究推進支援ネットワーク 夏のワークショップ 文部科学大臣表彰受賞記念 公開講演会	仙台	2012. 7. 26	国内	ポスター	
75	久原 篤	久原 篤	温度を感じる脳のしくみ	第4回 甲南大学生物学シンポジウム	神戸	2012. 6. 30	国内講演	口頭	招待講演
73	久原 篤	久原 篤	行動に関わる神経回路の生理暗号をさぐる	第4回 甲南大学生物学シンポジウム	神戸	2012. 1. 13	国内講演	口頭	招待講演、シンポジウム
72	宇治澤知代, 井上奈穂	宇治澤知代, 井上奈穂, 前田諒, 太田茜, 久原 篤	線虫C. Elegansにおける温度環境に対する適応と進化的生理学的解析 Adaptation and evolution against environmental temperature-changes in C. elegans	第34回日本分子生物学会年会	横浜	2011. 12. 13-16	国内講演 2P-0961	ポスター	
71	久原 篤	Atsushi Kuhara, Noriyuki Ohnishi, Tomoyasu Shimowada, and Ikue Mori	Excitatory and inhibitory neurotransmission in a single sensory neuron direct opposite temperature-seeking behaviors	第34回日本分子生物学会年会	横浜	2011. 12. 13-16	国内講演 1P-0539	ポスター	
70	宇治澤知代, 井上奈穂	宇治澤知代, 井上奈穂, 前田諒, 太田茜, 久原 篤	線虫C. Elegansをもちいた温度適応にかかわる分子制御メカニズムの解析	自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2011. 12. 10	国内講演 (No生5)	ポスター	
69	久原 篤	久原 篤	行動制御にかかわる神経伝達の区別識別の分子生理メカニズム	自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2011. 12. 10	国内講演 (No生6)	ポスター	
68	園田悟	園田悟, 吉田恭平, 太田茜, 久原 篤	線虫C. Elegansにおける磁気応答の解析	自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2011. 12. 10	国内講演 (No生7)	ポスター	
67	久原 篤	久原 篤	暑がり屋さんの脳・寒がり屋さんの脳～温度感知と脳の仕組み～	動物学会 近畿支部講演会「動物が聞く「医療への扉」	神戸	2011. 11. 5-6	国内講演	口頭	招待講演、シンポジウム
66	久原 篤	久原 篤	温度の感覚と脳の関係を探る	愛知県立昭和高校 講演	愛知	2011/10/5	高校講演	口頭	招待講演
65	久原 篤	久原 篤, 大西憲幸, 下和智智康, 森 那恵	神経活動の光操作とイメージングによる神経伝達の暗号解読	遺伝学会年会	京都	2011. 9. 20-22	国内講演	口頭	
64	久原 篤	久原 篤, 大西憲幸, 下和智智康, 森 那恵	感覚行動をつかさどる神経回路の情報処理の暗号	第49回日本生物物理学会年会	姫路	2011. 9. 18	国内講演	口頭	一般口頭 3F1024

64	久原 篤	久原篤、大西憲幸、下和田智康、森郁恵	Neural coding in neural circuit controlling seeking sensory-behavior	第49回日本生物物理学会年会	姫路	2011. 9. 16	国内講演	口頭	招待講演、シンポジウム、奨励賞受賞
63	久原 篤	久原篤、大西憲幸、下和田智康、森郁恵	線虫の神経回路の光操作から探る感覚と記憶に関わる神経の暗号	包括型脳科学研究推進支援ネットワーク 夏のワークショップ	神戸	2011. 8. 21-23	国内講演	ポスター+口頭: 班会議	若手優秀発表者賞受賞
62	久原 篤	久原 篤	線虫の温度感知にかかわる神経回路の光操作	神経組織の成長・再生・移植研究会 第26回学術集会	東京	2011. 6. 25	国内講演	口頭	招待講演、シンポジウム
61	久原 篤	久原 篤	光技術と分子遺伝学から探るシナプス伝達の暗号	生理研究学会「シナプス可塑性の分子基盤」	岡崎	2011. 6. 16-17	国内講演	口頭	招待講演
60	久原 篤	久原 篤	線虫の学習行動にかかわる神経回路活動のイメージングと光操作	第5回基生研バイオイメージングフォーラム	岡崎	2011. 1. 11-12	国内講演	口頭	招待講演
59	久原 篤	Atsushi Kuhara, Noriyuki Ohnishi, Tomoyasu Shimowada & Ikuo Mori	Neural coding of opposite seeking behaviors by excitatory and inhibitory synaptic transmission in a single sensory neuron in <i>C. elegans</i>	BMB2010	神戸	2010. 12. 7-10	国際学会	口頭	査読有
58	久原 篤	久原 篤	線虫の記憶行動から知能の本質をさぐる	福井大学「知能システム研究講演会」	福井	2010/10/21	国内講演	口頭	招待講演
57	久原 篤	久原 篤	線虫をモデルとした記憶行動の神経回路動態の解析	北海道大学 集中講義	北海道	2010/10/13	集中講義	口頭	招待講演
56	久原 篤	久原 篤	行動を司る神経回路の動態システム	理化学研究所和光 望月理論科学研究室セミナー	埼玉	2010/10/6	セミナー	口頭	招待講演
55	久原 篤	久原 篤	一寸の虫から学ぶ脳の仕事	愛知県立昭和高校 講演	愛知	2010/9/29	高校講演	口頭	招待講演
53	久原 篤	久原 篤 & 森 郁恵	線虫における行動をつかさどる神経回路の光操作	第33回日本神経科学大会サテライトシンポジウム、第2回生理学研究光操作研究会	岡崎	2010. 9. 9-10	国内学会	口頭	招待講演
52	久原 篤	久原 篤	線虫の神経回路の活動の可視化と光操作から得られた神経活動の暗号	新学術領域 システム分子行動学 イメージングワークショップ	九州	2010/8/18	国内学会	口頭	招待講演
51	久原 篤	久原 篤、下和田 智康、大西 憲幸、森 郁恵	神経回路機能の光操作から見えてきた神経伝達の新概念	CREST「生命システムの動作原理と基盤技術」2010年度 公開シンポジウム	東京	2010/6/1	国内学会	ポスター	
50	久原 篤	久原 篤 & 森 郁恵	神経活動の定量的光操作から見えてきた神経の暗号	定量生物学の会 第二回年会	大阪	2010. 1. 9-11	国内学会	口頭	招待講演
49	久原 篤	久原 篤	線虫をつかって脳の仕組みを探る	あいち科学技術教育推進協議会発表会「科学三昧 in あいち 2009」	岡崎	2009/12/24	国内講演		招待講演
48	久原 篤	久原 篤、下和田 智康、大西 憲幸、森 郁恵	Neural code underlying inhibitory and excitatory neurotransmissions in single sensory neuron controlling temperature-sensing behavior of <i>C. elegans</i>	第32回日本分子生物学学会年会	横浜	2009. 12. 9-2009. 12. 12	国内学会	ポスター	
47	久原 篤	久原 篤	行動の選択に関わる単一感覚ニューロンの興奮性と抑制性のシナプス伝達	愛知県立昭和高校 講演	愛知	2009/9/30	高校講演	口頭	招待講演
46	久原 篤	久原 篤	線虫の研究から脳の仕組みを探る	日本遺伝学会第81回大会	長野	2009/9/17	国内学会	口頭	招待講演
45	久原 篤	Atsushi Kuhara, Tomoyasu Shimowada and Ikuo Mori	Inhibitory and excitatory regulations of the simple neural circuit generate opposite navigation behaviors	Neuro 2009	名古屋	2009. 09. 16-2009. 09. 19	国内学会	ポスター	
44	久原 篤	Atsushi Kuhara, Tomoyasu Shimowada, Noriyuki Ohnishi and Ikuo Mori	Neural code underlying excitatory and inhibitory synaptic transmission in temperature-sensing neuron essential for temperature memory-governed behavior	第4回MCCS-Asiaシンポジウム	名古屋	2009/9/15	国際学会	ポスター	
43	久原 篤	久原 篤 & 森 郁恵	特定のグルタミン酸シナプス伝達を制御する神経の暗号	生理研究学会 「光を用いた神経活動の操作-操作法開発から神経回路研究への応用-」	岡崎	2009. 09. 3-2009. 09. 4	国内学会	口頭	招待講演
42	久原 篤	久原 篤	感覚応答行動をつかさどる神経メカニズム ～遺伝子から神経回路システムへ～	名古屋大学 理学部 生命理学 科セミナー	名古屋	2009/7/10	セミナー	口頭	指定講演
41	久原 篤	久原 篤 & 森 郁恵	温度感知行動を司る神経回路システム ～分子生理学者が目指すシステムズバイオロジー～	生理研究学会 「神経科学の新しい解析法とその応用」	岡崎	2009. 07. 16-2009. 07. 18	国内学会	口頭	招待講演
40	久原 篤	Atsushi Kuhara, Tomoyasu Shimowada, Noriyuki Ohnishi and Ikuo Mori	Exploring the neural code in the neural circuit for thermotaxis behavior	17th International C. elegans Meeting	Los Angeles	2009. 6. 24-28	国際学会	ポスター	
39	久原 篤	Atsushi Kuhara & Ikuo Mori	Optical systems for manipulating sensation and memory	17th International C. elegans Meeting	Los Angeles	2009. 6. 24-28	国際学会	口頭	招待講演(ワークショップ)
38	久原 篤	Atsushi Kuhara, Tomoyasu Shimowada, Noriyuki Ohnishi & Ikuo Mori	Exploring the neural code in thermosensory neural circuit	Janelia Firm Reserch Campus conference "Neural Circuits and Behavior in <i>C. elegans</i> II: Towards the Ultimate Model"	Dulles, Virginia, a, USA	2009. 03. 8-2009. 03. 11	国際学会	ポスター	査読有
37	久原 篤	久原 篤	線虫の研究から人間の脳の仕組みを解き明かす	愛知県立昭和高校 講演	愛知	2008/10/1	高校講演	口頭	招待講演
36	久原 篤	久原 篤	温度感知行動の神経回路メカニズム ～遺伝子からシステムへ～	名古屋市立大学大学院システム自然科学研究科セミナー	名古屋	2008/9/18	大学院セミナー	口頭	招待講演
35	久原 篤	久原 篤	「地球温暖化時代」に生きる 温度と生物の活動・発生と関係	平成20年度名古屋大学公開講座	名古屋	2008/9/11	公開講座	口頭	招待講演
34	久原 篤	久原 篤	温度と生物の活動・発生との関係 (「地球温暖化時代」に生きる)	東海ラジオ放送 平成20年度名古屋大学ラジオ放送公開講座	名古屋	2008/7/27	公開講座	ラジオ放送	招待講演
33	久原 篤	Atsushi Kuhara, Masatoshi Okumura, Ayako Okazaki, Sayaka Tachikawa, and Ikuo Mori	G protein-coupled temperature sensing by an olfactory neuron in <i>C. elegans</i>	Neuro 2008	東京	2008. 7. 3-2008. 7. 5	国際学会	口頭	ワークショップ
32	久原 篤	Atsushi Kuhara, Masatoshi Okumura, and Ikuo Mori	Integrative analysis on G protein-coupled temperature sensation in <i>C. elegans</i>	Gordon Research Conference "Molecular and Cellular Neurobiology"	Hongkong	2008. 6. 8-2008. 6. 13	国際学会	ポスター	
31	久原 篤	久原 篤、奥村 将年、森 郁恵	線虫C.エレガンスの嗅覚ニューロンにおけるGタンパクを介した温度受容機構	BMB2007(第30回日本分子生物学学会年会)	横浜	2007. 12. 11-2007. 12. 15	国内学会	口頭	ワークショップ
30	久原 篤	久原 篤	脳の仕組みを解き明かす線虫の行動の研究からわかった人間の脳の仕組み	愛知県立昭和高校 高校1年生を対象とした講演	愛知	2007/10/3	高校講演	口頭	招待講演
29	久原 篤	久原 篤、奥村将年、森郁恵	Gタンパクを介した温度受容メカニズムと温度情報伝達の機能的神経回路	日本遺伝学会第79回大会	岡山	2007. 9. 19-2007. 9. 21	国内学会	口頭	ベストペーパー賞
28	久原 篤	Atsushi Kuhara, Masatoshi Okumura, Koutarou D. Kimura, Kunihiro Matsumoto, & Ikuo Mori	G protein-coupled novel temperature sensing mechanism	Neuro 2007	横浜	2007. 09. 10-2007. 09. 12	国際学会	口頭	ワークショップ
27	久原 篤	Atsushi Kuhara, Noriyuki Ohnishi, Eiji Kodama, and Ikuo Mori	Calcium imaging of the thermotaxis neural circuit: toward combinatorial feed back analysis between in vivo neurobiology and in silico computation	16th International C. elegans Meeting	Los Angeles	2007. 06. 27-2007. 07. 01	国際学会	ポスター	
26	久原 篤	Atsushi Kuhara, Masatoshi Okumura, Koutarou D. Kimura, Kunihiro Matsumoto, & Ikuo Mori	Olfactory neuron senses temperature through the G protein-coupled signaling	16th International C. elegans Meeting	Los Angeles	2007. 06. 27-2007. 07. 01	国際学会	ポスター	
25	久原 篤	Atsushi Kuhara, Masatoshi Okumura, Koutarou D. Kimura, & Ikuo Mori	Novel temperature sensing mechanism through G protein-coupled signaling	Janelia Firm Reserch Campus conference "Neural circuit and behavior"	Dulles, Virginia, a, USA	2007. 03. 25-2007. 03. 28	国際学会	ポスター	査読あり
24	久原 篤	久原 篤、奥村 将年、木村 幸太郎、高野 良、森 郁恵	Gタンパクを介した温度情報の新規伝達機構	日本分子生物学学会 冬のフォーラム ワークショップ	名古屋	2006. 12. 06-2006. 12. 08	国内学会	口頭	ワークショップ
23	久原 篤	Atsushi Kuhara, Masatoshi Okumura, Koutarou D. Kimura, & Ikuo Mori	G protein-coupled signaling pathway is required for thermosensation	2nd East Asia C. elegans meeting	Soul, Korea	2006. 11. 15-2006. 11. 18	国際学会	口頭	ワークショップ、Behavior session chair ワークショップ
22	久原 篤	久原 篤、奥村 将年、木村 幸太郎、森 郁恵	温度受容ニューロンにおけるGタンパクを介した新規温度情報伝達メカニズム	日本遺伝学会第78回大会	つくば	2006. 09. 25-2006. 09. 28	国内学会	口頭	
21	久原 篤	Atsushi Kuhara and Ikuo Mori	カルシニューリンを介した連合学習を制御する神経回路の分子生理学的動態	第29回日本神経科学大会 シンポジウム	京都	2006. 07. 19-2006. 07. 21	国内学会	口頭	招待講演、シンポジウム
20	久原 篤	Atsushi Kuhara and Ikuo Mori	Molecular physiology of the neural circuit for calcineurin-mediated associative learning	2nd Gordon Reserch Conference	Ventura	2006. 02. 12-2006. 02. 17	国際学会	ポスター	
19	久原 篤	久原 篤、森 郁恵	連合学習行動を制御する神経回路のin vivoカルシウムイメージング	第28回日本分子生物学学会年会	福岡	2005. 12. 7-2005. 12. 10	国内学会	ポスター	
18	久原 篤	Atsushi Kuhara and Ikuo Mori	Molecular and physiological mechanism of the neural circuit for associative learning in <i>C. elegans</i>	第77回遺伝学会大会	東京	2005. 09. 27-2005. 09. 29	国内学会	口頭	招待講演、公開講演会(シンポジウム)
17	久原 篤	Atsushi Kuhara and Ikuo Mori	Essential neural circuit for associative learning between temperature and starvation	15th International C. elegans Meeting	Los Angeles	2005. 06. 25-2005. 06. 29	国際学会	ポスター	Best poster prize
16	久原 篤	久原 篤、森 郁恵	線虫C. elegansにおけるカルシニューリンを介した連合学習を制御する神経回路(Nural circuit regulated calcineurin-mediated associative learning in nematode <i>C. elegans</i>)	第27回日本分子生物学学会年会	神戸	2004. 12. 8-2004. 12. 11	国内学会	ポスター	
15	久原 篤	久原 篤、森 郁恵	C. elegansにおいてカルシニューリンが関与する連合学習行動を制御する神経回路の同定(Nural circuit for calcineurin dependent associative learning in <i>C. elegans</i>)	第76回遺伝学会年会	大阪	2004. 09. 27-2004. 09. 29	国内学会	口頭	ベストペーパー賞
14	久原 篤	Atsushi Kuhara and Ikuo Mori	TAX-6 calcineurin is required in RIA and AIZ interneurons for associative learning between temperature and starvation	1st East Asian C. elegans Meeting	兵庫	2004. 06. 28-2004. 07. 01	国際学会	口頭	
13	久原 篤	久原 篤、森 郁恵	線虫C. elegansの介在ニューロンRIAとAIZにおいて、飢餓と温度の連合学習機構を制御するカルシニューリンTAX-6の分子遺伝学的解析、Calcineurin TAX-6 regulates starvation-induced plasticity of thermotaxis in RIA and AIZ interneurons of <i>C. elegans</i>	第26回日本分子生物学学会年会	神戸	2003. 12. 10-2003. 12. 13	国内学会	口頭	ワークショップ
12	久原 篤	久原 篤、森 郁恵	C. elegansの介在ニューロンAIZ、RIAにおいて飢餓と温度の連合学習行動を制御するカルシニューリンTAX-6の分子遺伝学的解析(Calcineurin TAX-6 regulates associative learning between temperature and starvation in AIZ and RIA interneurons of <i>C. elegans</i>)	第75回遺伝学会年会	仙台	2003. 09. 24-2003. 09. 26	国内学会	口頭	

11	久原 篤	Atsushi Kuhara and Ikue Mori	Calcineurin is required in R1A and A1Z neurons for starvation-induced plasticity of thermotaxis	14th International C. elegans Meeting	Los. Angels	2003.06.29-2003.07.03	国際学会	ポスター	
10	久原 篤	Atsushi Kuhara and Ikue Mori	CaM Kinase II UNC-43 positively regulates neuronal activity of AFD thermosensory neurons	3rd Japanese C. elegans Meeting	Nagoya	2002.08.06-2002.08.08	国内学会	口頭	
9	久原 篤	Atsushi Kuhara, Hitoshi Inada, Isao Katsura, Ikue Mori	Calcineurin regulates neural sensitivity in C. elegans	第24回日本分子生物学会年会	横浜	2001.12.9-2001.12.12	国内学会	口頭	ワークショップ
8	久原 篤	久原篤、稲田仁、桂勲、森郁恵	線虫C. elegansにおいて感覚神経の活性を負に制御するカルシウム/カルモジュリン依存性脱リン酸化酵素カルシニューリンの分子遺伝学的解析 (Calcium-calmodulin dependent phosphatase calcineurin negatively regulates sensory neuronal activity in C. elegans)	第73回遺伝学会年会	東京	2001.09.22-2001.09.24	国内学会	口頭	
7	久原 篤	Atsushi Kuhara, Hitoshi Inada, Isao Katsura, Ikue Mori	TAX-6 calcineurin acts as a negative regulator of sensory signal pathways to modulate excitability of sensory neurons	13th International C. elegans Meeting	Los. Angels	2001.06.22-2001.06.26	国際学会	口頭	ワークショップ
6	久原 篤	Atsushi Kuhara, Hitoshi Inada, Isao Katsura, Ikue Mori	Calcineurin TAX-6 negatively regulates the neuronal sensitivity	14th Nagoya Area Worm Meeting	Mishima	2001.03.01	国際学会	口頭	
5	久原 篤	久原篤、稲田仁、桂勲、森郁恵	線虫C. elegansにおけるカルシウム/カルモジュリン依存性脱リン酸化酵素カルシニューリンが関与する感覚神経の活性制御 (Sensory neuronal activity is regulated by calcium-calmodulin dependent phosphatase calcineurin in C. elegans)	第23回日本分子生物学会年会	神戸	2000.12.13-2000.12.16	国内学会	ポスター	
4	久原 篤	久原篤、稲田仁、桂勲、森郁恵	線虫C. elegansにおいて感覚神経の活性制御に関与するカルシウム/カルモジュリン依存性脱リン酸化酵素カルシニューリンの分子遺伝学的解析 (Molecular genetical analysis of calcium-calmodulin dependent phosphatase calcineurin regulating sensory neuronal activity in C. elegans)	第72回遺伝学会年会	京都	2000.11.3-2000.11.5	国内学会	口頭	
3	久原 篤	Atsushi Kuhara, Hitoshi Inada, Isao Katsura, Ikue Mori	Calcineurin encoded by tax-6 gene functions in sensory neurons	2nd Japanese C. elegans Meeting	Tokyo	2000.08.02	国内学会	口頭	
2	久原 篤	Atsushi Kuhara, Hitoshi Inada, Isao Katsura, Ikue Mori	Calcineurin TAX-6 acts cell autonomously in thermosensory neuron AFD	10th Nagoya Area Worm Meeting	Nagoya	2000.01.20	国内学会	口頭	
1	久原 篤	久原 篤、笹倉 寛之、森 郁恵	C. elegans における温度走性異常変異体の遺伝学的解析	第22回日本分子生物学会年会	福岡	1999.12.7-1999.12.10	国内学会	ポスター	

