

アウトリーチ 代表的なものを記載  
活動等の記録

氏名	題名	名称	対象	内容	開催地/出版誌	年月日	備考	
1	久原篤	熱さや寒さに慣れるための体の仕組み	フロントランナーコース	甲南中学校 3年生	模擬講義(授業)	甲南大学	2024/7/13	
2	久原篤	暑さや寒さに慣れるための神経の仕組みをセンチウから学ぶ	親和女子高等学校 模擬講義	親和女子高等学校 2年生	模擬講義	親和女子高等学校(神戸、兵庫)	2024/6/5	
3	久原篤	体が環境の温度に慣れるための脳神経の仕組み	沖縄県の高校生 模擬講義、令和5年度進学エンカレッジ推進事業[研修2]1年生(令和5年11月9日(木))【大学訪問2】	沖縄県の高校1年生、高校教員、事業職員	模擬講義	甲南大学	2023/11/9	
4	久原篤	1mmのセンチウの大きな秘密	秋季オープンキャンパス 模擬講義	一般	模擬講義	甲南大学	2023/9/17	
5	久原篤	体が環境の温度に馴れるための仕組み	フロントランナーコース	甲南中学校 3年生	模擬講義(授業)	甲南大学	2023/8/26	2023/8/26-2024/3/31に非常勤講師契約(甲南高校・中学校)
6	久原篤	暑さや寒さに慣れるための神経の仕組み	親和女子高等学校 模擬講義	親和女子高等学校 2年生	模擬講義	親和女子高等学校(神戸、兵庫)	2022/6/5	
7	久原篤	1ミリのセンチウの大きなヒミツ	夏期オープンキャンパス 模擬講義	一般	模擬講義	甲南大学	2022/8/7	
8	久原篤	実験動物センチウの不思議	フロントランナーコース	甲南中学校	実験実習	甲南大学	2022/7/23	2022/7/23-2023/3/31に非常勤講師契約(甲南高校・中学校)
9	久原篤	体が環境の温度に馴れるための仕組み	フロントランナーコース	甲南中学校	模擬講義(授業)	甲南大学	2022/7/23	2022/7/23-2023/3/31に非常勤講師契約(甲南高校・中学校)
10	久原篤	生物に潜むエレガンスを紹介	理工学部施設見学	親和女子中学・高校	研究紹介、施設見学	甲南大学	2022/7/16	
11	久原篤	温度が生物に与える影響	高大交流イベント	舞子高校交流イベント(学生に発表指導)	研究紹介	甲南大学	2022/7/8	
12	久原篤	1ミリのセンチウから学ぶが温度を感じる遺伝子の仕組み	兵庫県立有馬高等学校キャンパス見学会での模擬講義	兵庫県立有馬高等学校1年生	模擬講義	兵庫県立有馬高等学校キャンパス見学会での模擬講義	2022/6/3	
13	久原篤	理学部：研究紹介：動物が温度を感じる神経系の働き	親和女子高等学校 分野別説明会	親和女子高等学校 3年生	理工系の説明と研究紹介	親和女子高等学校(神戸、兵庫)	2022/5/10	
14	久原篤	理学・(理工学)：研究紹介：動物が温度を感じる遺伝子の仕組み	神戸弘陵学園高等学校 分野別説明会	常翔啓光学園高等学校 高校生、保護者	理工系の説明と研究紹介	神戸弘陵学園高等学校(神戸、兵庫)	2022/4/9	2回開催
15	久原篤	Some Like It Hot 熱い! 痛い! を感じる仕組み	第74回 甲南大学総合研究所公開講演会、2021年 ノーベル医学生理学賞解説	一般	2021年 ノーベル医学生理学賞解説	オンライン	2021/11/16	
16	久原篤	動物の低温耐性の研究における今後の発展に向け	第74回 甲南大学総合研究所公開講演会、異分野融合研究セミナー	一般	異分野融合研究紹介	オンライン	2021/11/16	
17	久原篤	動物の低温耐性の研究における今後の発展に向け	自然科学研究科 第3回融合ランチンセミナー	大学生、教職員	対面講演+オンライン	甲南大学(神戸、兵庫)	2021/11/16	
18	久原篤	Some Like It Hot熱い! 痛い! を感じる仕組み	第16回甲南の教員が解説するNobel Prize2021① ~ノーベル医学生理学賞~	大学生、教職員	対面講演+オンライン	甲南大学(神戸、兵庫)	2021/11/16	
19	久原篤	土壌中のセンチウ個体の単離方法と実験のアドバイス	東京都立南多摩中等教育学校	中学教諭と中学生	土壌中のセンチウ個体の単離方法と実験のアドバイス	東京都立南多摩中等教育学校	2021/10/17	手書きの図をつかい、線虫の単離方法をメールにて説明した
20	久原篤	理学・(理工学)：研究紹介：動物が温度を感じる仕組み	分野別説明会	常翔啓光学園高等学校 高校生	理工系の説明と研究紹介	常翔啓光学園高等学校(大阪)	2021/10/14	2回開催
21	久原篤	研究室見学と学科施設紹介、研究紹介	ミニオープンキャンパス	一般	研究室見学と学科施設紹介、研究紹介	甲南大学(神戸、兵庫)	2021/10/2	
22	久原篤	1ミリのセンチウの大きなヒミツ	秋季オープンキャンパス 模擬講義	一般	模擬講義	甲南大学(神戸、兵庫)	2021/9/26	コロナ禍の緊急事態宣言で直前に中止
23	久原篤	女子学生からみた理工学部ライフ	秋季オープンキャンパス 理工学部イベント	一般	理系における女性学生の応援企画	甲南大学(神戸、兵庫)	2021/9/26	コロナ禍の緊急事態宣言で直前に中止
24	久原篤	実験生物を観てみよう	秋季オープンキャンパス ツアー	一般	一般向けの生物の展示と紹介	甲南大学(神戸、兵庫)	2021/9/26	コロナ禍の緊急事態宣言で直前に中止
25	久原篤	顕微鏡で生き物のからだをじっくり観察してみよう! (大隅良典先生をお招きした実験イベント)	第5回「小中高生と最先端研究者とのふれ合いの集い」主催 大隅基礎科学創成財団、併催 甲南大学	小中高生	模擬実験	甲南大学(神戸、兵庫)	2021/9/12	コロナ禍の緊急事態宣言で直前に中止
26	久原篤	ゲノムを編集するツール CRISPR/Cas9の解説 (Nobel Prize2020 ノーベル化学賞解説)	第72回 甲南大学総合研究所公開講演会	一般	講演	オンライン	2021/1/23-25	
27	久原篤 & 水野賢美	ゲノムを編集するツール CRISPR/Cas9の解説と実践	第14回 甲南の教員が解説する Nobel Prize 2020 1 化学賞	大学生、教職員	対面講演+オンライン	甲南大学(神戸、兵庫)	2020/12/24	
28	久原篤	1ミリの線虫から学ぶ脳のしくみ	秋季オープンキャンパス 模擬講義	一般	模擬講義	甲南大学(神戸、兵庫)	2020/10/4	
29	久原篤	小さな生き物から学ぶ脳神経系のしくみ	夏期Webオープンキャンパス 模擬講義	一般	模擬講義	オンライン	2020/8/29他	
30	久原篤	環境の「酸素濃度」が体の低温適応を調節する2つの感覚情報の統合の脳の神経回路	私立大理工学系分野の研究基盤の強化と向上-科学技術イノベーションの推進に向けて-	一般	機関誌・広報誌	日本私立大学連盟	2020/6/4	

31	久原篤、太田茜	メカノ受容体が体の低温適応を調節する！(新たな温度感知の仕組みの理解に繋がる)	プレスリリース	一般	プレスリリース	甲南大学&AMED	2020/2/3	
32	久原篤	線虫から脳神経の仕組みを探る	模擬講義	夢野台高校 高校生	模擬講義	甲南大学(神戸、兵庫)	2019/10/23	
33	久原篤	記憶や神経の仕組みを線虫から探る	模擬講義×2回(オープンキャンパス企画)	関西圏の高校生	模擬講義	甲南大学(神戸、兵庫)	2019/10/6	
34	久原篤	ひらめき☆ときめきサイエンス～ようこそ大学の研究室へ～KAKENHI	ひらめき☆ときめきサイエンス～ようこそ大学の研究室へ～KAKENHI	関西圏の中学生	模擬実験	甲南大学(神戸、兵庫)	2019/9/29	
35	久原篤	感覚と記憶の仕組みをシンプルな動物「線虫」の温度応答から探る	KONAN DAY	付属高校1, 2年生	模擬講義	甲南大学(神戸、兵庫)	2019/9/21	
36	久原篤	高校「生物」の新規内容の解説 神経情報処理	高校理科教員免許講習	中高理科教諭	講習講師	甲南大学(神戸市、兵庫)	2019.8.8	
37	久原篤	脳の働きを線虫の研究から探る	兵庫県立尼崎西高校	高校生	模擬講義	甲南大学(神戸市、兵庫)	2019.8.5	
38	久原篤	脳・神経系のラビリンスを線虫の研究から探る	兵庫県立舞子高等学校	高校生	模擬講義	甲南大学(神戸市、兵庫)	2019.7.9	
39	久原篤	線虫の分与と培養方法の説明	兵庫県立神戸高校	高校生	資料提供と助言	兵庫県立神戸高校	2019.7.1	
40	久原篤、太田茜	国立研究開発法人科学技術振興機構協定事業 ROOTプログラム	ROOTプログラム アドバイザー、サブアドバイザー	高校生	高校生のグローバルサイエンス教育	灘高等学校、甲南大学(神戸市、兵庫)	2019.4月-	
41	久原篤、太田茜	環境の酸素濃度が体の低温適応を調節する—複数の感覚情報を統合する神経の仕組みの理解に繋がる—	プレスリリース	一般	プレスリリース	甲南大学&AMED	2019/2/7	
42	久原篤	センチュウの提供と実験のアドバイス	大阪府立天王寺高等学校	高校2年生	資料提供と助言	大阪府立天王寺高校	2019/10/1	
43	久原篤	動物の低温適応における精子から頭部の温度感覚神経へのフィードバック制御	日本学術振興会広報誌	一般	広報誌	科研費NEWS, 2018年度VOL.2, p13, 2018	2018/9/27	招待執筆
44	久原篤	ひらめき☆ときめきサイエンス～ようこそ大学の研究室へ～KAKENHI	ひらめき☆ときめきサイエンス～ようこそ大学の研究室へ～KAKENHI	関西圏の中学生	模擬実験	甲南大学(神戸、兵庫)	2018/9/9	
45	久原篤	味や温度を感じる遺伝子のしくみを調べてみよう	一日科学体験2018	関西圏の高校生	実習と講義	甲南大学(神戸、兵庫)	2018/8/23	
46	久原篤、太田茜	筋肉が嗅覚ニューロンに影響を与え体の温度耐性を調節	プレスリリース	一般	プレスリリース	甲南大学&AMED	2018/8/9	
47	久原篤	高校「生物」の新規内容の解説 神経情報処理	高校理科教員免許講習	中高理科教諭	講習講師	甲南大学(神戸市、兵庫)	2018.8.8	
48	久原篤	記憶や神経の仕組みを探る	模擬講義	高校生	模擬講義	甲南大学(神戸、兵庫)	2018.4.15	
49	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	一般	講演	甲南大学(神戸、兵庫)	2018.3.21	招待講演
50	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	高校生物教諭	実習と講義	甲南大学(神戸市、兵庫)	2017.11.29	招待講演
51	久原篤	ひらめき☆ときめきサイエンス～ようこそ大学の研究室へ～KAKENHI	ひらめき☆ときめきサイエンス～ようこそ大学の研究室へ～KAKENHI	関西圏の中学生	模擬実験	甲南大学(神戸、兵庫)	2017/9/24	
52	久原篤	高校生に対する研究紹介と研究室の施設などを紹介	研究紹介と施設見学	大阪府立枚方津田高等学校の生徒	研究紹介と施設見学	甲南大学(神戸市、兵庫)	2017.8.24	
53	久原篤	味や温度を感じる遺伝子のしくみを調べてみよう	一日科学体験2017	関西圏の高校生	実習と講義	甲南大学(神戸、兵庫)	2017/8/22	
54		特別講演「線虫の応答行動とその応用」において全国の高校教員に温度生物学を紹介	高校教職員のための発生物学実践講座	中高理科教諭	講習講師	理化学研究所CDB	2017.8.8午後	招待講演
55	久原篤	高校「生物」の新規内容の解説 神経情報処理	高校理科教員免許講習	中高理科教諭	講習講師	甲南大学(神戸、兵庫)	2017.8.8午前	
56	岡畑美咲、太田茜、久原篤	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)	一般		甲南大学(神戸市、兵庫)	2017.6.14	招待講演
57	久原篤	高校生に対する研究紹介と研究室の施設などを紹介	研究紹介と施設見学	大阪商業大学境高校の生徒	研究紹介と施設見学	甲南大学(神戸市、兵庫)	2017.5.11	
58	久原篤	朝日新聞 朝刊15面(科学)の科学面「みちをひらく」にて「線虫使い「温度記憶」の変化確認」の紹介記事	朝日新聞 朝刊15面(科学)	一般	特集記事	朝日新聞 朝刊15面(科学)	2017.5.10	
59	園田悟、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説する	第9回サイエンスフェアin兵庫	一般	発表	神戸国際会議場(神戸、兵庫)	2017.1.29	
60	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所第4回公開シンポジウム	一般	講演講師	甲南大学(神戸市、兵庫)	2017.1.16	
61	久原篤	若手研究者の肖像(第21回) 久原篤 線虫で感覚に関わる神経回路を研究、創薬スクリーニングの研究にも注力	日経バイオテク 第847号、p46-47(冊子+Web)	一般	特集記事	日経バイオテク	2017.1.16	
62	久原篤	高校生に対する研究紹介と研究室の施設などを紹介	研究紹介と施設見学	武庫之荘総合高校の生徒	研究紹介と施設見学	甲南大学(神戸市、兵庫)	2016.12.20	
63	久原篤	高校生に対する研究紹介と研究室の施設などを紹介	研究紹介と施設見学	東百舌鳥高校の生徒	研究紹介と施設見学	甲南大学(神戸市、兵庫)	2016.10.20	
64	久原篤	ひらめき☆ときめきサイエンス～ようこそ大学の研究室へ～KAKENHI	ひらめき☆ときめきサイエンス～ようこそ大学の研究室へ～KAKENHI	関西圏の中学生	模擬実験	甲南大学(神戸、兵庫)	2016/9/25	
65	久原篤	味や温度を感じる遺伝子のしくみを調べてみよう	一日科学体験2016	関西圏の高校生	実習と講義	甲南大学(神戸、兵庫)	2016/8/19	
66	久原篤	高校「生物」の新規内容の解説 神経情報処理	高校理科教員免許講習	中高理科教諭	講習講師	甲南大学(神戸、兵庫)	2016.8.9	
67	久原篤、太田茜	精子が頭部の感覚神経の活動に影響を与える(温度適応を制御する組織ネットワーク)	プレスリリース	一般	プレスリリース	甲南大学	2016/6/18	
68	久原篤	模擬講義	オープンキャンパス	一般、主に高校生とその保護者	模擬講義	甲南大学(神戸市、兵庫)	2016.4.17	
69	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 / 統合ニューロバイオロジー研究所第3回シンポジウム	一般	講演講師	甲南大学(神戸市、兵庫)	2015.12.5	招待講演、シンポジウム

70	久原篤	ひらめき☆ときめきサイエンス～ようこそ大学の研究室へ～KAKENHI	ひらめき☆ときめきサイエンス～ようこそ大学の研究室へ～KAKENHI	関西圏の中学生	模擬実験	甲南大学（神戸、兵庫）	2015/10/27	
71	久原篤	味や温度を感じる遺伝子のしくみを調べてみよう	一日科学体験2015	関西圏の高校生	実習と講義	甲南大学（神戸、兵庫）	2015/8/21	
72	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	中高理科教諭	講習講師	甲南大学（神戸市、兵庫）	2015.8.11	
73	久原篤	模擬講義	オープンキャンパス	一般、主に高校生とその保護者	模擬講義	甲南大学（神戸市、兵庫）	2015.7.19	
74	久原篤	高校生に対する研究紹介と研究室の施設などを紹介	研究紹介と施設見学	兵庫県立生野高校の生徒	研究紹介と施設見学	甲南大学（神戸市、兵庫）	2015.7.13	
75	園田悟、田中沙季、太田茜、久原篤	線虫C. elegans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	一般	講演講師	甲南大学（神戸市、兵庫）	2014.12.18	招待講演
76	久原篤、宇治澤知代、岡畑美咲、園田悟、太田茜	線虫C. Elegans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		講演講師	広島	2014.11.29-30	招待講演
77	久原篤	ひらめき☆ときめきサイエンス～ようこそ大学の研究室へ～KAKENHI	ひらめき☆ときめきサイエンス～ようこそ大学の研究室へ～KAKENHI	関西圏の中学生	模擬実験	甲南大学（神戸、兵庫）	2014/10/19	
78	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	高校1年生	講演講師	愛知	2014.10.8	招待講演
79	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	一般	講演講師	グランフロント大阪	2014.8.30	招待講演
80	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	中高理科教諭	講習講師	甲南大学（神戸市、兵庫）	2014.8.12	
81	久原篤	光やフェロモンを感じる神経が温度適応を調節（温度適応のしくみの解明に大きな前進）	プレスリリース	一般	プレスリリース	甲南大学	2014/7/18	
82	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	一般	講演講師	甲南大学（神戸市、兵庫）	2014.1.15	招待講演、シン
83	久原篤	神戸新聞 夕刊2面「私のひとしな美術館」にて「線虫キャラクター」の紹介記事	神戸新聞 夕刊2面	一般	特集記事	神戸新聞 夕刊2面（科学）	2013.12.9	
84	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	高校1年生	講演講師	愛知	2013.10.2	招待講演
85	久原篤	高校生に対する研究紹介と研究室の施設などを紹介	研究紹介と施設見学	香川県立津田高校の生徒	研究紹介と施設見学	甲南大学（神戸市、兵庫）	2013.8.5	
86	久原篤	高校生に対する研究紹介と研究室の施設などを紹介	研究紹介と施設見学	関西圏高校の生徒	研究紹介と施設見学	甲南大学（神戸市、兵庫）	2013.4.30	
87	久原篤	研究紹介と研究室の施設などを紹介	オープンキャンパス	一般、主に高校生とその保護者	研究紹介と施設見学	甲南大学（神戸市、兵庫）	2012.10.27	
88	久原篤	動物の温度適応の仕組み	愛知県立昭和高校 講演	高校1年生	講演講師	愛知	2012.9.26	招待講演
89	久原篤	高校生に対する研究紹介と研究室の施設などを紹介	研究紹介と施設見学	神港高校の生徒	研究紹介と施設見学	甲南大学（神戸市、兵庫）	2012.7.12	
90	久原篤	温度を感じる脳のしくみ	文部科学大臣表彰受賞記念 公開講演会	一般	講演講師	甲南大学（神戸市、兵庫）	2012.6.30	招待講演
91	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	一般	講演講師	甲南大学（神戸市、兵庫）	2012.1.13	招待講演、シン
92	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「動物学が開く医療への扉」一般公開講演	一般	講演講師	神戸	2011.11.5-6	招待講演、シン
93	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	高校1年生	講演講師	愛知	2011/10/5	招待講演
94	久原篤	味や温度を感じる遺伝子のしくみを調べてみよう	一日科学体験2011	関西圏の高校生	実習と講義	甲南大学（神戸、兵庫）	2011/8/20	
95	久原篤	高校生に対する研究紹介と研究室の施設などを紹介	研究紹介と施設見学	伊川谷高校の生徒	研究紹介と施設見学	甲南大学（神戸市、兵庫）	2011.7.19	
96	久原篤	高校生に対する研究紹介と研究室の施設などを紹介	研究紹介と施設見学	有馬高校の生徒	研究紹介と施設見学	甲南大学（神戸市、兵庫）	2011.6.3	
97	久原篤	一寸の虫から学ぶ脳の仕組み	愛知県立昭和高校 講演	高校1年生	講演講師	愛知	2010/9/29	招待講演
98	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」一般公開講演	一般	演者	岡崎	2009/12/24	招待講演
99	久原篤	線虫の研究から脳の仕組みを探る	愛知県立昭和高校 講演	高校1年生	講演講師	愛知	2009/9/30	招待講演
100	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	高校1年生	講演講師	愛知	2008/10/1	招待講演
101	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	一般	講演講師	名古屋	2008/9/11	招待講演
102	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	一般	講師	名古屋	2008/7/27	招待講演
103	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	講演講師		愛知	2007/10/3	招待講演

