

地方独立行政法人
大阪府立環境農林水産総合研究所
「令和4事業年度に係る業務の実績に関する報告書」

添付資料集

地方独立行政法人 大阪府立環境農林水産総合研究所

令和4事業年度に係る業務の実績に関する報告書 添付資料集

目 次

項 目

1	受託研究利用者の総合評価 【数値目標2】	-----	1
2	情報発信ツール 【数値目標4】	-----	2
3	セミナー・講習会・体験イベント・展示・視察見学等 【数値目標5・8】	-----	4
4	令和4年度における行政依頼事項に係る調査研究に対する大阪府からの総合評価 【数値目標6】	---	10
5	令和5年度に実施する行政依頼事項	-----	11
6	行政支援に係る現地技術指導、モニタリング及び依頼検体の分析	-----	12
7	府が必要とする環境農林水産分野の技術支援（行政依頼事項以外）	-----	13
8	農業大学校運営実績 【数値目標7】	-----	14
9	法人が有する資源の有効活用事例 【数値目標8】	-----	15
10	役員・委員等派遣実績 【数値目標8】	-----	16
11	報道提供 【数値目標9】	-----	19
12	新聞掲載記事、テレビ・ラジオ放送、専門紙掲載記事	-----	20
13	所属学会・参加した学会等・公設試験研究機関等ネットワーク・客員研究員	-----	26
14	法人が参加するコンソーシアム	-----	28
15	調査研究課題	-----	29
16	競争的外部研究資金応募実績 【数値目標10】	-----	32
17	競争的資金へのチャレンジ支援研究	-----	34
18	競争的外部研究資金により実施する調査研究課題の外部有識者による総合評価 【数値目標11】	---	35
19	学術論文及び学会発表等 【数値目標12】	-----	36
20	知的財産保有状況	-----	40
21	法人職員が受講した研修及び取得した資格	-----	42
22	目的積立金使途計画及び実績	-----	43

1 受託研究利用者の総合評価【数値目標2】（実績報告書 6 ページ）

5段階評価 5；満足 4；やや満足 3；標準的である 2；やや不満 1；不満

受託研究利用者アンケート	問1	問2	問3	問4	問5	問6
	職員態度	契約手続	報告書の提出時期	報告書難易度	報告内容水準	総合評価
クライアントA	5	5	5	5	5	5
クライアントB	5	5	4	5	4	5
クライアントC	5	5	5	5	5	5
クライアントD	5	5	5	5	5	5
クライアントE	5	5	5	5	5	5
クライアントF	5	5	5	5	5	5
クライアントG	5	5	5	5	5	5
クライアントH	3	5	4	4	3	3
クライアントI	5	5	5	5	4	5
クライアントJ	5	5	5	5	5	5
クライアントK	5	5	4	4	4	4
クライアントL	5	3	/	/	/	5
クライアントM	5	5	5	5	4	5
クライアントN	5	4	3	4	3	5
クライアントO	5	5	5	4	5	5
クライアントP	5	4	4	4	4	4
クライアントQ	5	5	5	4	5	5
クライアントR	5	5	5	5	5	5
クライアントS	5	5	3	5	5	5
クライアントT	5	5	5	5	5	5
平均値	4.9	4.8	4.6	4.7	4.5	4.8

※斜線部はクライアントが報告書を作成したため、評価は未記入。

2 情報発信ツール【数値目標4】（実績報告書 10, 15, 23 ページ）

（1）危機管理情報（緊急性が高く、府民の健康や業に影響がある情報）

No.	名称と情報発信の方法	内 容	対 象 者 <配信登録者数>	発信時期・頻度
1	大阪湾赤潮情報 （大阪湾赤潮速報・月別赤潮発生状況・有害プランクトン情報） <u>Eメール、ホームページ</u>	プランクトン観測結果 （赤潮・有害）	漁業関係者 行政関係者 一般府民	速報・有害：月2～5回 （年間56回） 月別：年12回
2	大阪湾貝毒原因プランクトン情報 <u>Eメール、ホームページ</u>	プランクトン観測結果 （貝毒）	漁業関係者 行政関係者 一般府民	月2～5回 （年間56回）
3	淀川河口域貝毒原因プランクトン情報 <u>FAX、ホームページ</u>	プランクトン観測結果 （貝毒）	漁業関係者 行政関係者 一般府民	8回（4、5月）、 2回（3月）

（2）総合情報（研究所本体や各サイトのホームページも含む）

No.	名称と情報発信の方法	内 容	対 象 者 <配信登録者数>	発信時期・頻度
1	大阪府立環境農林水産総合研究所 <u>ホームページ</u>	研究所の概要、研究内容、研究成果、栽培技術情報、各種お知らせ、施設紹介、イベント情報など	農林漁業関係者 事業者 行政関係者 一般府民	常時（随時更新）
2	環農水研メルマガ（旧大阪府環境農林水産総合研究所メールマガジン） <u>Eメール</u>	研究所が実施する事業に関する最新情報やイベントの案内など	一般府民 行政機関等 <1,422>	月0～4回 （年間18件）
3	環農水研フェイスブック <u>フェイスブック</u>	研究所からの各種お知らせ、研究成果紹介など	農林漁業関係者 事業者 行政関係者 一般府民	随時 （年間95件）
4	おおさか気候変動情報メール配信サービス <u>Eメール</u>	環境技術に関する最新情報や講習会の案内など	配信登録企業 <1,456>	随時 （年間21件）
5	農業大学校 <u>ホームページ、報道提供</u>	農業大学校の課程・施設・行事などの概要、募集案内、無料職業紹介事業など	農業関係者 事業者 一般府民	常時（随時更新） ・学生募集：11月、1月 ・短期プロ農家養成 コース募集 集中コース：8、3月 入門コース：6、11月
6	水産技術センター <u>ホームページ</u>	水産技術センターの概要、大阪府の漁業概要、大阪湾の海況、大阪湾の生きものの紹介、イベント情報など	漁業関係者 行政関係者 一般府民	常時（随時更新）
7	生物多様性センター <u>ホームページ</u>	生物多様性センターの概要、イベント情報、府内の生物多様性などに関する情報など	事業者 行政関係者 一般府民	常時（随時更新）
8	おおさか気候変動適応センター <u>ホームページ</u>	大阪府内の気候変動の影響や適応に関する科学的知見やイベントの情報など	事業者 行政関係者 一般府民	常時（随時更新）
9	水産技術センター・メールマガジン <u>Eメール</u>	研究所主催のイベント情報、貝毒発生状況、ホームページ更新情報、水産技術センターのイベント情報など	一般府民等 <396>	随時（年間9件）
10	おおさか生物多様性リンク・メーリングリスト <u>Eメール</u>	「おおさか生物多様性リンク」連携団体に関するイベント情報、生物多様性に関する情報共有、取り組み相談など	「おおさか生物多様性リンク」連携10団体	随時（年間8件）

（3）技術普及および技術支援情報（各種公表データ）

No.	名称と情報発信の方法	内 容	対 象 者 <配信登録者数>	発信時期・頻度
1	過去に寄せられたよくある質問 <u>ホームページ</u>	府民から寄せられた代表的な技術相談のQA	一般府民 NPO 行政関係者等	常時（随時更新）
2	環境技術コーディネート事業 <u>ホームページ</u>	在阪企業の環境分野における技術開発を関係機関との連携体制でサポートする事業	事業者	常時（随時更新）
3	省エネ・省CO ₂ 相談窓口 <u>ホームページ</u>	中小事業者の省エネルギーの取組支援を通じて温暖化対策を推進する相談窓口	事業者	常時（随時更新）
4	環境調査・検査業務に係る技術認定制度 <u>ホームページ、報道提供</u>	環境調査・検査業務の適正な履行を確保するため、これらの業務を受託しようとする事業者の技術的適性の認定制度	事業者	常時（随時更新）

No.	名称と情報発信の方法	内 容	対 象 者 <配信登録者数>	発信時期・頻度
5	微小粒子状物質 (PM _{2.5}) 成分分析 ホームページ	微小粒子状物質 (PM _{2.5}) 成分分析の結果	行政関係者 一般府民	年1回
6	防除マニュアルの公開 ホームページ	「赤色LEDによるアザミウマ類防除マニュアル」を公開	農業指導者等	常時 (随時更新)
7	水稲栽培技術情報 ホームページ	新奨励品種情報、水稲栽培の手引き、水稲奨励品種特性表など	農業関係者 行政関係者 教育関係者	常時 (随時更新)
8	研究所露地デラウェアのジベレリン (GA) 処理適期情報 ホームページ	研究所内の露地デラウェアの展葉枚数の調査に基づく、デラウェアのジベレリン処理適期予測	農業関係者	年9回 (4月~5月)
9	研究所内露地デラウェアの発芽日予測 ホームページ	気温による発育予測モデルを用いた、研究所露地デラウェアの発芽日予測	農業関係者	年4回 (3月)
10	おおさかアグリメール Eメール	大阪府内主要農作物の栽培技術情報、気象情報、市況、各種お知らせ (府の施策等) など	農業関係者 行政関係者など <1,020>	随時 (年間209件)
11	食品技術ニュース Eメール	食品関連事業者向けの当研究所の設備利用や技術支援の制度、研究成果発表、イベント・セミナーの案内など	事業者 農林漁業関係者 行政関係者 <275>	月1~2回及びイベント案内などの情報提供は随時 (23回)
12	緑化技術研修会の案内 ホームページ、Eメール、 通送、報道提供	緑化技術研修会の開催案内	行政関係者 教育関係者 一般府民	随時 (年2回)
13	漁況通報 ホームページ、郵送、通送	主な魚介類の種別漁獲量	漁業関係者 行政関係者 一般府民 (郵送・通送37カ所)	月1回
14	藻類養殖情報 ホームページ、郵送、FAX	ノリ・ワカメ養殖に関する情報	漁業関係者 行政関係者 (郵送5カ所、FAX2カ所)	月1回 (11~3月)
15	大阪湾水温速報 ホームページ、FAX	水温定置観測結果	漁業関係者 行政関係者 一般府民 (FAX26カ所)	毎日 (FAXは毎週月曜日)
16	大阪湾全域水温速報 FAX	水温観測結果	漁業関係者 (26カ所)	月2回
17	大阪湾貧酸素水塊分布情報 ホームページ	貧酸素水塊の発生状況モニタリング結果	漁業関係者 行政関係者 一般府民	月2~5回 (4~10月)
18	大阪湾カタクティワシ卵稚仔情報 ホームページ、FAX、Eメール	カタクティワシ卵稚仔の採集状況	漁業関係者 行政関係者 一般府民 (FAX、Eメール41カ所)	月1回
19	大阪湾シラス情報 (速報) FAX	シラス全長組成情報	漁業関係者 (13カ所)	月2~3回 (1、3月はなし)
20	大阪湾シラス・イカナゴ新子 (しんこ) 漁況予報 ホームページ、FAX	シラス漁・イカナゴ漁に関する情報	漁業関係者 行政関係者 一般府民 (FAX:イカナゴ36カ所、シラス29カ所)	5・9・11・2月
21	生物・植物図鑑 ホームページ	大阪湾や府内の魚類や水草、両生類、甲殻類、外来種などの情報	事業者 行政関係者 一般府民	常時
22	直売切り花技術情報 ホームページ	直売切り花技術マニュアル	農業関係者 一般府民	常時
23	ハートフル農業への支援 ホームページ	農業の福祉分野への活用に関する研究成果、障がい者を雇用する事業者などの情報	農関係者 事業者 一般府民	常時
24	気候変動適応の関連情報 ホームページ	適応関連の研究成果、日常生活の中で役立つ適応、気候リスク管理、適応ビジネスに関する情報	農林漁業関係者 事業者 行政関係者 一般府民	常時
25	昆虫ビジネス研究開発プラットフォーム メールマガジン Eメール	「昆虫ビジネス研究開発プラットフォーム」会員への各種情報発信	農林漁業関係者 事業者 行政関係者 研究機関 <147>	随時 (年間11件)

3 セミナー・講習会・体験イベント・展示・視察見学等【数値目標5・8】（実績報告書 5, 7, 9, 18, 21~23, 27 ページほか）

※主な対象 「事」事業者、「行」行政、「一」一般、「学」学校等の学生・生徒等、「教」教育関係者、「研」研究機関、「識」有識者

(1) 法人が主催・共催(事務局請負も含む)で開催したもの

No.	主な対象	講師対応	主催者/行事名	内容	対象者	回数	実施日	ウェブ対応
1	事	○	環農水研(生物多様性センター) 鳥獣被害防止対策研修会「大阪府南部へのシカの侵入と農業被害予防」	大阪府南部に侵入しつつあるシカの定着状況と、シカによる被害・痕跡の特徴	農業者、行政	1回	3月22日 3月23日	
2	事		環農水研(事務局)ほか 「中小事業者のための省エネ・省CO2セミナー」	省エネ・省CO2方策や先進事例の紹介、国の政策動向など	事業者	2回	7月15日 1月27日	○
3	事	○	大阪府みどり推進室・環農水研(生物多様性センター) おおさか生物多様性フォーラム～全てのいのちの共生を目指して～	生物多様性センターにおける取組について	事業者、行政、研究機関、教育関係者	1回	7月17日	○
4	事		おおさか気候変動適応センター(事務局) 気候変動適応セミナー	・気候変動に伴う気象災害のリスクと防災気象情報 ・BCPの概要と、大阪府における策定支援について ・BCP策定の第一歩！事業継続力強化計画策定のポイント ・事業継続力強化計画策定の実際	事業者	1回	2月17日	○
5	学	○	初芝立命館中学校・高等学校、大阪城パークマネジメント株式会社、環農水研(生物多様性センター) 大阪城クビアカツヤカミキリ調査	クビアカツヤカミキリの調査	一般団体(中学生)、教育関係者	1回	4月28日	
6	学	○	環農水研(生物多様性センター) ひらめき☆ときめきサイエンスKAKENHI	フンから調べるシカの数～森と野生動物のつながりを探ろう！～	一般団体(高校生)	1回	12月26日	
7	学	○	環農水研 高校生向け公開講座「大気環境ラボ 光化学オキシダントについて考えよう」	・光化学オキシダントに関する講義 ・高校生による探究活動の成果発表 ・実験室の見学 ・グループワーク	一般団体(高校生)	1回	1月6日	
8	一	○	環農水研(生物多様性センター) 生物多様性センターサポートスタッフ講習会	講演、現地実習	一般	5回	4月9日 7月24日 10月23日 1月23日 2月4日	
9	一	○	淀川水系イタセンプラ保全市民ネットワーク(事務局)	淀川のワンドにおける地曳網による生物調査・外来種駆除等	一般団体	24回	4月～2月	
10	一	○	環農水研(生物多様性センター) 「集まれ！生きものしらべ隊！」	【第1回】 ・ドローンが飛行して撮影する様子を見てみよう！空撮映像に映る生きものを探してみよう！ ・自動撮影カメラを仕掛けてみよう！ 【第2回】 ・第1回で仕掛けた自動撮影カメラに何が映っているか見てみよう！ ・いきものコレクションアプリ「Biome」で生物調査を体験しよう！	一般	2回	4月17日 5月8日	
11	一	○	環農水研(生物多様性センター) 緑化技術研修会	第1回 大阪のサクラを守ろう！クビアカツヤカミキリの生態と防除対策 第2回 芝生管理について「基礎講座」	行政、教育関係者、事業者、一般	2回	6月1日 11月15日	○
12	一		おおさか気候変動適応センター(事務局)・大阪府 クイズで知ろう！暑さ対策	「暑さ」に関するアンケート調査やクイズ	一般	1回	7月2日	
13	一		おおさか気候変動適応センター(事務局)・大阪府 ひらかたパーク内イベント	「暑さ」に関するアンケート調査やクイズ	一般	1回	7月30日	
14	一	○	環農水研(生物多様性センター)・日本生態学会近畿地区会 生物多様性センターフォーラム	守ろう！おおさかの生物多様性～多様な主体の連携で取り組む外来生物対策～	一般、行政、研究機関	1回	9月27日	○
15	一	○	環農水研(生物多様性センター) 生きものふれあいイベント	生き物を探そう！稲刈りをしよう！クイズラリーに挑戦！	一般	1回	10月8日	
16	一	○	箕面市・NPO法人みのお山麓保全委員会・環農水研(生物多様性センター) みのお山とみどりのフェスティバル 生物多様性研究フォーラム	大阪府生物多様性地域戦略と持続可能な箕面の観光戦略	一般、行政	1回	10月23日	
17	一		環農水研(生物多様性センター) 企画展「新たな手法でひもとく大阪の生物多様性」	標本、パネル、動画などの展示など	一般	1回	6月6日～ 11月4日	
18	一		環農水研(生物多様性センター) 企画展「身近にもいる絶滅危惧種」	標本、パネル、動画などの展示など	一般	1回	11月28～ 5月31日	
19	一	○	環農水研(生物多様性センター)・万博記念公園自然観察学習館 moricara 「それいけ！生きものしらべ隊 in 万博記念公園」	【第1回】 ・いきものコレクションアプリ「Biome」の使い方を学ぼう！ ・万博記念公園にいる生きものを調査してみよう！	一般府民	1回	3月25日	
20	研		環農水研・大気環境学会近畿支部 講演会	植物起源VOC・エアロゾル・オゾンの生成と反応	研究機関、教育関係者	1回	5月16日	○
21	事	○	昆虫ビジネス研究開発プラットフォーム(事務局) アメリカミズアブ利用技術分科会	第5～12回 分科会の開催 ・アメリカミズアブの飼料価値について ・アメリカミズアブの生産方法について ・家畜とは何か ・昆虫生産の特許について ・昆虫生産の取組について	事業者、研究機関	8回	4月21日 5月26日 6月30日 8月25日 9月28日 10月27日 11月24日 12月22日	
22	事	○	昆虫ビジネス研究開発プラットフォーム(事務局) 現地検討会	・愛知県で現地検討会を開催	事業者、研究機関	1回	7月21日	
23	事	○	大阪府農政室・環農水研 大阪府スマート農業交流会	スマート農業技術導入の先進地域の取組みについて紹介	農業者・農業者団体	1回	8月19日	
24	事	○	環農水研 技術移転プログラム	水なす塩の製造についての実習	事業者	1回	8月24日	
25	事	○	昆虫ビジネス研究開発プラットフォーム(事務局) webシンポジウム「本格化する日本のコオロギ生産」	コオロギ生産ガイドライン発表を記念した一般向け公開シンポジウム	事業者	1回	9月22日	○
26	事	○	大阪府農政室・環農水研 スマート農業DIY研究会	太陽光利用自動開閉装置、通い農業支援システムについて	農業者、行政	1回	11月29日	
27	事	○	環農水研 ワインのテイasting評価会	大阪R N-1他 試験醸造ワイン(23種類)の紹介	事業者	1回	12月13日	
28	事	○	環農水研 未利用農林水産物活用セミナー&公募事業説明会	水なす塩開発などの研究成果	事業者、行政、研究機関	1回	1月25日	
29	事	○	環農水研 第6回水なす加工技術研究会	水ナスのGABAを活用した新商品開発、保有機器・研究成果	事業者	1回	2月7日	
30	事	○	南河内農と緑の総合事務所・環農水研 ぶどうにおけるスマート農業講習会	スマート農業機器(環境監視装置)の概要説明	農業者、行政	1回	2月21日	

No.	主な対象	講師対応	主催者/行事名	内容	対象者	回数	実施日	ウェブ対応
31	教	○	環農水研(農業大学校) ハートフル農業講座 発展セミナー	・環境計測から制御までできる機械の紹介 ~既製品とDIYキットを使って~ ・気温からぶどうの栽培管理のタイミングを予測する ・先進事例から見るスマート農業のこれから	農業者、教育関係者	1回	2月17日	
32	—	○	環農水研(水産技術センター) 大阪湾セミナー	海の底の生き物	一般	1回	7月21日	○
33	—	○	環農水研(水産技術センター) 夏休みこども体験「海の教室」	調査船「おおさか」に乗船体験 大阪湾の水質の観測 さかなの稚魚の放流や餌やりなどの栽培漁業体験	一般	1回	7月30日	
34	—	○	大阪府、大阪府漁業協同組合連合会、環農水研(水産技術センター) 第20回魚産の海づくり大会	タッチングプールの出展	一般	1回	10月23日	
35	行		環農水研・大阪府環境農林水産総務課 行政依頼事項進捗報告会	令和4年度行政依頼課題の進捗状況の報告他	行政	7回	5月24日 6月29日 9月5日 10月24日 11月28日 12月20日 2月8日	○
36	行		環農水研・大阪府環境農林水産総務課 行政依頼事項年度末報告会	令和4年度行政依頼課題の取りまとめ状況の報告	行政	1回	1月11日~ 1月24日	○
37	行		環農水研・大阪府環境農林水産総務課 試験研究推進会議本会議	行政依頼課題の業務成果の報告	行政	1回	6月28日	○
38	行		環農水研・大阪府環境農林水産総務課 行政依頼事項中間報告会	令和4年度行政依頼課題の取りまとめ状況の報告	行政	1回	9月12日~ 9月27日	○
39	—	○	環農水研 家庭園芸セミナー	第1回:家庭菜園の病虫害の防ぎ方 第2回:はじめが大事! 秋冬野菜の作り方 第3回:鉢植えて楽しむ果樹栽培 第4回:いつ始めるの? 今でしょ! 夏野菜の栽培の基礎講座	一般	4回	5月27日 7月29日 11月25日 1月27日	○
40	—	○	環農水研 環農水研 法人化10周年記念シンポジウム	基調講演、環農水研報告、パネルディスカッション	農業者、農業者団体、 漁業者、漁業者団体、 事業者、事業者団体、 行政、研究機関、 教育関係者、一般	1回	11月21日	○
41	事	○	環農水研(農業大学校) 短期プロ農家養成コース(集中コース:野菜)	果菜類、葉菜類、根菜類等の栽培講習及び実習	農業者	34回	原則、 毎週火曜日	
42	事	○	環農水研(農業大学校) 短期プロ農家養成コース(集中コース:果樹)	ぶどう、みかん等の栽培講習及び実習	農業者	21回	原則、 隔週木曜日	
43	—	○	環農水研(農業大学校) 短期プロ農家養成コース(入門コース)	農業の基礎知識、果菜類・軟弱野菜の栽培方法の講習と実習	一般	6回	7月・1月の 毎週金曜日 (各3回)	
44	学	○	環農水研(農業大学校) 農業大学校オープンキャンパス	研究所の取り組みの概要紹介、環境分析にかかる実験室・機器の紹介	一般(高校生)	2回	8月5日 11月12日	
45	教	○	環農水研ハートフル農業講座	・支援学校教員等への農業の基礎知識 ・障がい者雇用企業の農場見学	教育関係者	6回	7月29日 9月2日 9月22日 11月18日 12月16日 1月19日	

(2)他機関が開催したもの(講師・発表者・説明者として参加・対応した行事)

No.	主な対象	講師対応	主催者/行事名	内容	対象者	回数	実施日	ウェブ対応
1	事		アジア太平洋トレードセンター株式会社 おおさかATCグリーンエコプラザ常設展示	環農水研の取組の紹介展示	事業者、事業者団体	2回	4月1日~ 9月30日 10月1日~ 3月31日	
2	事	○	京都電子工業株式会社 所内視察	ダストモニタ用ダクト試験装置の紹介	事業者	1回	5月9日	
3	事	○	(一社)日本粉体技術協会 所内視察	ダクト試験装置の見学	事業者	1回	5月16日	
4	事	○	UBE株式会社(宇都興産) 社内研修・環境セミナー	生物多様性について	事業者	1回	6月14日	
5	事	○	大阪府脱炭素・エネルギー政策課 福祉関係者向け働き方対策セミナー	気候変動影響について	事業者、行政	1回	6月9日	○
6	事	○	関西オートメーション株式会社 所内視察	ダストモニタ用ダクト試験装置の紹介	事業者	2回	7月25日 7月26日	
7	事	○	千早赤阪村有害鳥獣対策協議会 千早赤阪村鳥獣被害対策実施隊研修会	大阪府における獣害の現状と被害対策のポイント	事業者、行政	1回	8月21日	
8	事	○	和歌山県農林水産部農業生産局 クビアカツヤカミキリ対策研修会	大阪府における被害状況と防除対策	事業者、行政	2回	8月23日 8月25日	
9	事	○	枚方市農業振興課 竹の有効活用(放置竹林対策)に関する意見交換会	枚方市内における竹林の分布や将来予測、有効活用法に関する知見提供	農業者、行政	1回	9月20日	
10	事	○	大阪府脱炭素・エネルギー政策課 令和4年度農業関係者向け適応普及強化セミナー	・気候変動の影響について ・屋外作業における暑熱ストレス軽減技術の紹介	農業者、行政	1回	11月10日	
11	事	○	日本商工会議所 青年部 日本商工会議所全国会長研修会	大阪の生物多様性	事業者	1回	11月12日	
12	事	○	独立行政法人国際協力機構 ウランバートル市大気汚染対策能力強化プロジェクトフェーズ3 国別研修「PM成分分析」コース	大阪府におけるPM2.5成分分析についての講義と分析設備の見学	事業者、行政	1回	11月15日	
13	事	○	ビジネスチャンス発掘フェア事務局 ビジネスチャンス発掘フェア	省エネ診断についてブース出展して紹介	事業者、行政	1回	11月16日~ 11月17日	
14	事	○	徳島県危機管理環境部環境管理課 化学物質の適正管理に関する講演会	災害・事故にともなう化学物質の流出リスクの推計	事業者、行政	1回	1月31日	
15	事	○	奈良県 クビアカツヤカミキリ防除講習会	クビアカツヤカミキリの生態と防除対策	事業者、行政	1回	3月1日	
16	行	○	環境省環境調査研修所/令和4年度環境モニタリング 技術研修(水質コース)	公共用水域水質管理業務の精度管理として、環境調査グループが実施している技術認定とクロスチェックの紹介	行政	1回	2月27日~3月 24日	○
17	行	○	大阪府脱炭素・エネルギー政策課 令和4年度気候変動適応普及強化セミナー	おおさか気候変動適応センターの業務	行政	1回	10月13日	○
18	行	○	大阪府脱炭素・エネルギー政策課 地域の気候変動適応参加型セミナー(初級編)	・A-PLATについて ・気候変動適応普及強化セミナーのアンケート結果について	行政	1回	12月16日	

No.	主な対象	講師対応	主催者/行事名	内容	対象者	回数	実施日	ウェブ対応
19	行	○	大阪府脱炭素・エネルギー政策課 地域の気候変動適応参加型セミナー(中級編)	・A-PLATについて ・気候変動適応普及強化セミナーのアンケート結果について	行政	1回	11月25日	
20	行	○	大阪府脱炭素・エネルギー政策課 省エネ診断に関する研修会	省エネ診断に関する研修	行政	1回	4月22日	
21	行	○	大阪府環境農林水産部環境管理室事業所指導課 石綿市町村研修	解体等工事における石綿飛散防止対策に係る研修会	行政	1回	11月17日	○
22	行	○	大阪府事業所指導課 異常水質対応研修	魚類へい死について説明	行政	1回	6月10日	
23	行	○	大阪府みどり推進室みどり企画課 クビアカツヤカミキリ防除対策研修会	クビアカツヤカミキリについてその生態の学習及び防除方法の実習	事業者、行政	1回	8月8日	
24	行	○	大阪府 泉州農と緑の総合事務所 令和4年度泉州地区クビアカツヤカミキリ担当者連絡会	クビアカツヤカミキリの生態、フラスの見分け方、防除方法	行政	1回	12月16日	
25	行	○	高槻市 街にぎわい部 農林緑政課 高槻市クビアカツヤカミキリ現地研修	クビアカツヤカミキリの防除対策の現地説明	行政	1回	12月22日	
26	行	○	NPO大阪自然史センター 能勢町生物多様性基礎調査プロジェクト会議	淡水魚分野の委員として出席	行政、研究機関	2回	10月26日 12月21日	
27	行	○	中日ティ・コンサルテイング 見学研修	生物多様性について	行政	1回	12月9日	
28	行	○	府立富田林高等学校 スーパーサイエンスハイスクール運営指導委員会	第2期申請に会する質疑および指導助言	教育関係者、行政	1回	9月8日	
29	行	○	環境省気候変動適応室 視察	気候変動適応についての説明	行政	1回	8月5日	
30	教	○	大阪府脱炭素・エネルギー政策課 教育関係者向け量産対策セミナー	気候変動影響について	教育関係者	2回	6月15日 6月20日	○
31	教	○	高槻市理科教育ネットワーク 環境教育研修	環境教育の研修、SDGs等	教育関係者	1回	7月1日	
32	学	○	大阪公立大学 国際環境学特論	国際的な環境問題における環境行政の役割	教育関係者	3回	6月30日 7月7日 7月14日	
33	学	○	学校法人コミュニケーションアート大阪ECO動物海洋 専門学校 研修	研修受入	一般団体(学生)	2回	5月23日～ 5月27日 2月4日～ 2月24日	
34	学	○	府立富田林中学校 富中サイエンス	雲をつかむような話 PM2.5ってどんなもの?	一般団体(中学生)	3回	6月17日 6月27日 7月8日	
35	学	○	日本文理大学 航空電子機械工学特別演習Ⅰ	雲をつかむような話 PM2.5ってどんなもの?	一般団体(大学生)	1回	7月8日	
36	学	○	大阪府立高津高等学校、奈良女子大学附属中等教育 学校 大気環境調査に関する探究活動	活動支援	一般団体(高校生)	1回	7月15日	
37	学	○	工学院大学 所内視察	水ナス栽培現場の見学	一般団体(大学生)、 研究機関	1回	7月26日	
38	学	○	府立富田林高等学校 探求Ⅱ 中間発表会	2年生の研究発表内に参加 質疑および講評	一般団体(高校生)	1回	9月8日	
39	学	○	大阪産業大学 見学研修	生物多様性について	一般団体(大学生)	1回	11月14日	
40	学	○	山形県立米沢興譲館高校 見学研修	生物多様性について	一般団体(高校生)	1回	12月5日	
41	学	○	大手前高校 見学研修	生物多様性について	一般団体(高校生)	1回	12月8日	
42	学	○	府立富田林高等学校 グローバル探究Ⅰ最終発表会	1年生の研究発表に参加し、質疑および助言対応	一般団体(高校生)	1回	2月2日	
43	学	○	大阪工業大学 見学	研究所の取り組みの概要紹介、環境分析にかかる実験室・ 機器の紹介	一般団体(大学生)	1回	12月23日	
44	学	○	京都教育大学 見学研修	生物多様性について	一般団体(大学生)	1回	11月16日	
45	学	○	摂南大学 見学研修	見学研修	一般団体(高校生)	3回	9月20日 11月22日 12月6日	
46	学	○	同志社大学 環境基礎科学A	「節足動物多様性の記録法」および「カメラトラップによる野 生動物調査法」	一般団体(大学生)	1回	10月10日～ 1月23日	
47	学	○	大阪産業大学デザイン工学部 環境理工学科専門科目「生物多様性と文化」	大阪の鳥獣管理と人～大阪の獣害問題の現状と、背景に ある人との関わり～	一般団体(大学生)	2回	10月12日 10月19日	
48	学	○	関西大学北陽高等学校 企×学協働プロジェクト「刀」	発表会への参加	一般団体(高校生)	1回	10月25日	
49	一	○	水辺に親しむ会 春の例会、夏の例会、秋の例会、冬の例会	水生生物調査、淀川の魚類等に関する講演	一般	4回	4月3日 8月17日 10月23日 1月15日	
50	一	○	NPO法人里山倶楽部 里山と暮らす応援講座(森創り編)	①「里山と雑木林を知ろう」里山概論・毎木調査 ②「流域全体から森を見てみよう」防災と生物多様性	一般	2回	4月24日 7月24日	
51	一	○	スターバックス河内長野高向店、森林組合南河内支 店 堆肥化プロジェクトの打合せ	苗木の育成に関する技術的なアドバイス	一般	4回	5月2日 6月6日 6月29日 12月5日	
52	一	○	認定NPO法人大阪府高齢者大学校 和食を愛する科	和食文化と生物多様性	一般	1回	5月24日	
53	一	○	寝屋川市 第4回寝屋川市環境フェア	剥製・標本・パネル等を展示	一般、事業者	1回	6月12日	
54	一	○	エコライフかわちながの 見学研修	生物多様性研修	一般	1回	7月4日	
55	一	○	シニア自然大学校 見学研修	生物多様性研修	一般	1回	7月11日	
56	一	○	大阪国際高校 見学研修	ピオトープ池での生物調査のやり方	一般団体(高校生)	1回	7月1日	
57	一	○	大阪シニア自然カレッジ 見学研修	生物多様性研修	一般	1回	7月13日	
58	一	○	大阪ヒートアイランド対策技術コンソーシアム ヒートアイランド対策セミナー	沿岸部における気象観測結果	一般、事業者	1回	7月25日	
59	一	○	やましろ里山の会・京都水族館・京都市 視察・見学	イタセンバラの保全に関する情報収集	行政、一般	1回	8月24日	

No.	主な対象	講師対応	主催者/行事名	内容	対象者	回数	実施日	ウェブ対応
60	—	○	京阪HD 駅からはじまるアートイベント「キテミテ中之島」	親子で学ぼう 淀川のいきもののお絵かき	一般、事業者	1回	8月27日	
61	—	○	YCCカレッジ 見学研修	見学研修	一般	1回	9月22日	
62	—	○	大阪府 アニマルハーモニー大阪のつどい2022	自然探索ツアー	一般	1回	9月27日	
63	—		大阪府都島区役所・大阪府府民文化部都市魅力創造局 桜ノ宮ビーチフェスティバル	地引網調査の実施および魚の水槽展示	一般	1回	10月1日	
64	—	○	わく星学校 見学研修	生物多様性について	一般	1回	11月28日	
65	—		寝屋川市・寝屋川自然を学ぶ会 展示会「私の自然観察」	生物多様性に関する展示	一般、行政	1回	1月27日～ 1月30日	
66	—	○	大東市、四條畷市 飯盛城跡を未来に活かすかたちを考えるワークショップ	飯盛山の自然環境について	一般	1回	2月5日	
67	—	○	NPO法人みのお山麓保全委員会 委員会への出席	委員会への出席および情報提供	一般	1回	2月16日	
68	—	○	特定非営利活動法人 テクノメイトコープ / 第217回TMC技術研修会(第28回オンライン版)	生物多様性と私たちの暮らし	一般	1回	3月22日	○
69	—	○	公益社団法人 大阪自然環境保全協会 / 第47期ナチュラリスト入門講座・公開講座	最新シカ報告～モニタリング調査から見た大阪のシカの今～	一般府民	1回	3月23日	
70	—	○	大阪みどりのトラスト協会、和泉葛城山ブナ愛樹クラブ 和泉葛城山ブナワーキング	種子調査や哺乳類調査結果の報告、今後の活動に対する助言・提案	一般	1回	3月9日	
71	—	○	枚方市環境政策課 自然環境を考える講演会	生物多様性って何？ 私たちにできること	一般	1回	3月19日	
72	—		寝屋川市内団体 茨田イチヨウまつり	生物多様性センター及び生物多様性に関する普及啓発パネルの展示	一般	1回	11月27日	
73	事	○	豊能花木研究会 豊能花木研究会勉強会	切り花花木の鮮度保持技術(令和3年度試験結果報告)	農業者、行政	1回	5月13日	
74	事	○	大阪ぶどうの会 定例会	ぶどうの着色向上技術について(環状皮等)	農業者	1回	5月27日	
75	事	○	大阪府内7信用金庫 ビジネスマッチングフェア2022	食品技術支援、省エネ診断の紹介ブース出展	事業者、行政	1回	6月7日～ 6月8日	
76	事	○	田尻町農業委員会 吉見早生タマネギの採種に関する勉強会	採種の方法の実演、および注意点などについての意見交換会	農業者、行政	1回	7月8日	
77	事	○	北摂いちご生産者の会 研修会	府内栽培環境モニタリング解析結果の講習	農業者	1回	8月4日	
78	事	○	株式会社サイエンスフォーラム 食品の非加熱殺菌技術の利用可能性～期待される物理的殺菌手法と実用データ～	大気圧プラズマを用いた農産物の殺菌技術	事業者	1回	8月9日	○
79	事	○	長岡香料 見学	ぶどう園場視察	事業者	1回	8月23日	
80	事	○	大阪府種子協会 種子採種事業研修会	備蓄種子の発芽状況確認および産地品種銘柄「てんたかく」等の紹介	農業者	1回	8月29日	
81	事	○	全農大阪府本部 肥料農薬メーカー協議会 研修会	大阪府における農業研究の状況(水稲、野菜、果樹、病害虫防除)	農業者、農業者団体	1回	9月16日	
82	事	○	全農大阪 視察	被覆肥料試験に関する説明	農業者団体	1回	10月20日	
83	事	○	大阪府畜産会 大阪府卵質向上共励会	審査講評の作成および報告	事業者、行政	1回	10月25日	
84	事	○	大阪府果樹振興会 ぶどう栽培技術講習会	大阪オリジナル品種「ポンタ」の省力栽培技術とブランド化に向けて	農業者	1回	12月8日	
85	事	○	中部農と緑の総合事務所 ぶどう育種の視察	ぶどう育種の苗木育成現場の視察	農業者	1回	11月10日	
86	事	○	泉州農と緑の総合事務所 泉州水ナス研究会	栽培環境モニタリングの解析結果について	農業者、行政	1回	10月20日	
87	事	○	泉州農と緑の総合事務所 施設水なす栽培におけるスマート農業講習会	ハウス水なす栽培 環境モニタリング、環境制御って何？	農業者、行政	1回	11月18日	
88	事	○	大阪信用保証協会 OSAKAビジネスフェア2022	食品技術支援、省エネ診断の紹介ブース出展	事業者、行政	1回	11月22日	
89	事	○	大阪府養液栽培研究会 大阪府養液栽培トマト品評会	・審査委員長として、審査講評の作成および報告 ・講評	農業者、行政	1回	12月13日 2月28日	
90	事	○	大阪ワイナリー協会 醸造勉強会	テラウェアの小規模試験醸造による産地特性の解明	事業者、行政、研究機関	1回	12月13日	○
91	事	○	全国農業協同組合 令和5年度全農薬近畿地区会議	クビアカツヤカミキリの生態と防除対策	農業者、行政	1回	2月2日	
92	事	○	大阪府果樹振興会 みかん栽培技術講習会	大阪で作りやすい中晩柑品種について	農業者	1回	2月10日	
93	事	○	箕面市農業経営者連絡協議会/ 一般会員研修会	土壌診断からみる土づくり	農業者、行政	1回	2月15日	○
94	事	○	北部農の普及課 北摂イチゴ生産者の会 研修会	栽培環境データの解析結果	農業者	1回	2月27日	○
95	事	○	大阪府果樹振興会 いちじく栽培技術講習会	新しいイチジク株病抵抗性台木「励広台1号」について	農業者、行政	1回	3月2日	
96	事	○	大阪府花き園芸連合会 大阪府花き園芸品評会	・花き品評会審査委員長および審査員 ・講評	農業者、行政	1回	2月25日 3月22日	
97	行	○	大阪国税局 大阪国税局酒類関係職員研修	大阪ぶどう・ワインとGI大阪指定に向けた取り組み	行政	2回	1月19日 1月20日	
98	行	○	大阪府農政室(南河内農と緑の総合事務所所長) 視察・見学	ミニイチジク視察	行政	1回	9月12日	
99	行	○	大阪府農政室 土壌診断研修	土壌診断研修	行政	1回	8月3日	
100	行	○	大阪府(泉州農の普及課) 野菜担当者普及指導員研修	研究所における研究の取り組み(複数台木について)	行政	1回	2月20日	
101	行	○	東海近畿農業残留分析担当者会議 視察	ブドウ、ワインラボ説明	行政、研究機関	1回	12月5日	
102	行	○	山梨県大阪事務所長視察見学	ブドウ、ワインに関する意見交換、大阪のワインの説明(GIを含む)	行政	1回	10月12日	
103	学	○	大阪公立大学 未来の博士育成ラボ	農業大学校の紹介、スマート農業の水なすハウス(細霧冷房)の見学、ブドウ・ワインラボの見学、食品実験室の見学	一般団体(中学生、高校生)	1回	8月16日	
104	学	○	大阪成蹊大学経済学部フードシステム研究室 分析方法の実習	水ナスのGAD酵素活性試験の実習	一般団体(大学生)	1回	8月4日	

No.	主な対象	講師対応	主催者/行事名	内容	対象者	回数	実施日	ウェブ対応
105	学	○	大阪成蹊大学 食品関係の施設見学	ぶどうワインラボ・食品加工室の見学と食品研究概要の説明	一般団体(大学生)	1回	9月6日	
106	学	○	府立住吉高校 探求合宿	ブドウ・昆虫利用について 生物多様性研修 水産技術センター研修	一般団体(高校生)	1回	9月16日	
107	学	○	国士館大学 視察見学	ぶどうワインラボの説明、GI大阪、大阪ワインの説明	一般団体(大学生)	1回	10月25日	
108	学	○	神戸大学 見学	研究所概要説明、園芸ほ場見学	一般団体(大学生)	1回	10月28日	
109	学	○	大阪大学生物工学国際交流センター セミナー	・大阪葡萄・ワインの沿革とGI大阪指定 ・昆虫でフードロスからfood/feedを作る	一般団体(大学生)	2回	12月6日 12月13日	
110	学	○	大阪府立農芸高等学校 スーパー・プロフェッショナル・ハイスクール(SPH)事業	肉質測定の実習指導	一般団体(高校生)	1回	3月1日	
111	学	○	京都府立大学 視察見学	若ごぼうについて説明	一般団体(大学生)	1回	3月16日	
112	学	○	大阪府立大手前高等学校 修学旅行の事前学習	イネの栽培について	一般団体(高校生)	1回	3月22日	
113	研	○	京都大学農学研究科果樹園芸学分野 ブドウデラウェア露地栽培・施設栽培の見学	大阪府におけるデラウェア栽培について紹介	一般団体(大学生)	1回	7月13日	
114	一	○	大阪動物植物海洋専門学校 視察	おおさか環農水研について	一般団体(団体)	1回	2月21日	
115	事	○	底びき網漁業管理委員会 令和4年度第一回資源管理底びき網漁業管理委員会	アカガイの放流について	漁業者、漁業者団体、 行政	1回	4月16日	
116	事	○	大阪府漁連 令和4年度第1回スズキ建て網資源管理委員会	スズキ漁業資源の現状について	漁業者、漁業者団体、 行政	1回	4月16日	
117	事	○	大阪海区漁業調整委員会 第239回大阪海区漁業調整委員会委員協議会	令和3年の漁況	漁業者、漁業者団体	1回	4月27日	
118	事	○	大阪市漁業協同組合 第5回淀川河口域を考える会	淀川河口域調査報告	漁業者、漁業者団体、 一般	1回	11月9日	
119	事	○	大阪府漁連 令和4年度資源管理船びき委員会	令和4年におけるイワシシラス漁況について、令和5年漁期のイカナゴに関する情報提供	漁業者、漁業者団体	1回	12月16日	
120	事	○	大阪府漁連、船びき網漁業管理委員会 令和5年第一回船びき網漁業管理委員会	今期のイカナゴ漁況予報について	漁業者、漁業者団体、 行政	1回	2月16日	
121	事	○	摂津船曳漁業協議会 第一回大阪湾3地区船曳役員合同会議	今期のイカナゴ漁況予報について	漁業者、漁業者団体、 行政	1回	2月16日	
122	行	○	大阪府環境農林水産部水産課 施設見学	施設見学対応	行政	1回	4月15日	
123	教	○	岬町 SDGs教育ツアー	海洋における持続可能な開発目標(SDGs)大阪湾の現状及び問題点、未来像	教育関係者、一般、行政	1回	1月29日	
124	学	○	泉南市立信達中学校 職業体験	職業体験	一般団体(中学生)	2回	8月30日～ 8月31日 2月6日～ 2月7日	
125	学	○	奈良学園 奈良学園SSH校外学習会	奈良学園SSH校外学習会	一般団体(高校生)	1回	2月21日	
126	学	○	大阪大学経済学部 センター見学	センター見学	一般団体(大学生)	1回	7月29日	
127	一	○	浪速魚菜の会ほか 菜庭+魚庭 学んで体験し試食して知る「大阪産」の魅力 伝統野菜+淀川八珍試食会	～淀川八珍～「キビレ」	一般、行政	1回	4月9日	
128	一	○	大阪市立自然史博物館 やさしい自然かんざつ会「海べのしぜん」	海の生き物の観察指導	一般	1回	5月15日	
129	一	○	貝塚市立自然遊学館 海辺の生きもの観察会	イベント講師	一般	1回	5月28日	
130	一	○	NPO法人大阪シニア自然カレッジ センター見学	センター見学	一般団体	1回	6月15日	
131	一	○	きしわだ自然資料館 磯の生物観察会	イベント講師	一般	1回	6月18日	
132	一	○	きしわだ自然資料館 夏休み自由研究相談会	イベント講師	一般	2回	7月17日 8月14日	
133	一	○	きしわだ自然資料館 「海の日チリモン」	イベント講師	一般	1回	7月18日	
134	一	○	放課後等デイサービス センター見学	センター見学	一般	3回	7月21日 8月4日 8月22日	
135	一	○	NPO法人ふあーすとべんざん センター見学	センター見学	一般	1回	8月2日	
136	一	○	きしわだ自然資料館 底びき網漁獲物の観察会	イベント講師	一般	1回	8月28日	
137	一	○	大阪港湾局 磯浜見学会	大阪湾の魚の話	一般、行政	1回	9月22日	
138	一	○	日本財団 海と日本プロジェクトin大阪	イベント講師	一般	1回	9月25日	
139	一	○	大阪市立自然史博物館 テーマ別自然観察会「石桁網のよしかす」	生物の同定作業の指導	一般	1回	10月16日	
140	一	○	鯉巾着網漁業協同組合 いわし親子祭り	タッチングブルの出演	一般	1回	10月16日	
141	一	○	岬町 深日港ふれあいフェスタ	タッチングブルの出演	一般	1回	10月30日	
142	一	○	きしわだ自然資料館 オンライン実習チリモンモンスターさがし	イベント講師	一般	1回	11月6日	
143	一	○	大阪市立自然史博物館 魚の標本を作ってみよう	魚類標本の制作方法のレクチャー	一般	1回	12月11日	
144	一	○	堺ライオンズクラブ 第1556回例会	大阪湾の現状および問題点の、今後の未来像	一般	1回	12月13日	
145	一	○	きしわだ自然資料館 ミニ実習コーナー	チリモンモンスター実習における講師	一般	1回	12月25日	
146	事	○	JA津軽弘前 視察	スマート農業ハウス等の見学	農業者	1回	3月2日	
147	事	○	大阪信用金庫 視察研修	気候変動G、食品Gの業務紹介及び意見交換	事業者	4回	7月6日 11月15日 1月17日 2月14日	

No.	主な対象	講師対応	主催者/行事名	内容	対象者	回数	実施日	ウェブ対応
148	行	○	大阪府 令和4年度採用 大阪府農林系3職種合同研修	環農水研の研究・業務の紹介および施設見学	行政	1回	6月6日	
149	教	○	藤井寺支援学校 視察見学	遠足実施にかかる見学	教育関係者	1回	7月27日	
150	学	○	大阪府立富田林中学校 地域探求授業	実はすごい！大阪の農業	一般団体(中学生)	1回	11月25日	
151	学	○	富山県立中央農業高校 見学研修	スマート農業、ブドウほ場等の見学	一般(高校生)	1回	12月15日	
152	学	○	大阪府立富田林中学校 とんだばやし地域フォーラム2023	こんなところにも 気候変動の影響 緩和と適応で立ち向かおう！	一般団体(中学生)	1回	3月4日	
153	事	○	Aダッシュワーク創造館、地域社会福祉協議会 南河内就労支援研修会	農と福祉の連携	事業者、行政	1回	9月27日	
154	一	○	ボランティアグループKNACK(ナック) ボランティア活動支援	福祉農園における農産園芸福祉ボランティア活動支援	一般	1回	4月1日	
155	一	○	社会福祉協議会 ボランティア活動支援	社会福祉協議会就労支援対象者の受け入れ支援	一般	1回	4月1日	
156	一	○	社会福祉施設5団体 ボランティア活動支援	地域社会福祉施設利用者に対する福祉農園での活動支援	一般	1回	4月1日	
157	一	○	Aダッシュワーク創造館(エルチャレンジ) 視察見学受け入れ	障がい者等就労支援事業に関する相談と研究所ボランティア活動についての紹介	一般	1回	7月14日	
158	教	○	大阪府立西浦支援学校 支援学校学外授業	植物の栽培	教育関係者	11回	4月22日 5月13日 6月24日 7月13日 9月7日 9月28日 11月4日 12月16日 1月11日 2月10日 3月1日	
159	学	○	大阪公立大学リハビリテーション学科 作業科学実習	作業科学実習	一般団体(大学生)	3回	4月22日 5月13日 6月1日	
160	学	○	JFTD学園日本フラワーカレッジ 講義	「切り花の水揚げ、品質保持技術について」	一般団体(学生)	1回	7月21日	
161	学	○	藤井寺支援学校 視察見学受け入れ	支援学校生徒を対象とした農業体験	一般団体(学生)	1回	10月4日	
162	事	○	泉佐野市農業者グループ 視察	視察対応	農業者	1回	4月20日	
163	事	○	農業者グループ 学校見学	農業大学の概要説明、施設見学	農業者	1回	6月1日	
164	事	○	大阪府中央卸売市場管理センター 大阪府中央卸売市場指定管理者視察対応	視察対応	事業者	1回	9月29日	
165	事	○	泉佐野市土地改良事業連絡協議会 視察研修会	農業大学の概要説明、施設見学	事業者、行政	1回	11月4日	
166	教	○	大阪府立農芸高校 農業高校教員研究会	農業大学の概要説明、施設見学	教育関係者	1回	8月18日	
167	教	○	大阪府立園芸高校 進路相談会	農業大学の概要説明、施設見学	一般団体(高校生)	1回	9月1日	
168	教	○	大阪府立農芸高校 進路相談会	農業大学の概要説明、施設見学	一般団体(高校生)	1回	10月20日	
169	学	○	個人 学校見学	農業大学の概要説明、施設見学	一般団体(高校生)	1回	5月18日	
170	学	○	個人 学校見学	農業大学の概要説明、施設見学	一般団体(高校生)	1回	5月31日	
171	学	○	個人 学校見学	農業大学の概要説明、施設見学	一般団体(高校生)	1回	6月2日	
172	学	○	個人 学校見学	農業大学の概要説明、施設見学	一般団体(高校生)	1回	8月3日	
173	学	○	個人 学校見学	農業大学の概要説明、施設見学	一般団体(高校生)	1回	8月15日	
174	学	○	個人 学校見学	農業大学の概要説明、施設見学	一般団体(高校生)	1回	8月15日	
175	学	○	個人 学校見学	農業大学の概要説明、施設見学	一般団体(高校生)	1回	8月30日	
176	学	○	個人 学校見学	農業大学の概要説明、施設見学	一般団体(高校生)	1回	11月8日	
177	学	○	大阪府立農芸高校 学校見学	農業大学の概要説明、ほ場見学、農大生との交流	一般団体(高校生)	1回	11月14日	
178	学	○	個人 学校見学	農業大学の概要説明、施設見学	一般団体(高校生)	1回	11月24日	

4 令和4年度における行政依頼事項に係る調査研究に対する大阪府からの総合評価【数値目標6】
 (実績報告書 16 ページ)

4段階評価 4;大変よい 3;標準的 2;やや不十分 1;不十分

部会名	分野	課題名	評価項目	
			到達水準	
森林部会・みどり	みどり	公園や街路樹のサクラ等におけるクビアカツヤカミキリの効果的な防除方法について	3	
		大阪府生物多様性地域戦略の策定支援及びその普及啓発	3	
	森林	林分収穫表に未記載の高齢木のデータ収集について	3	
環境部会	環境	反応性大気汚染に関する研究	3	
		河川における水生生物生息状況等調査データの集積	3	
		産業廃棄物最終処分場等からのPOPs浸出実態の把握	4	
		大阪湾における窪地埋戻しに関する研究	3	
		魚介類に影響を及ぼす大阪湾における栄養塩の適正管理に関する研究	3	
		産業廃棄物最終処分場浸出水のpH挙動について	4	
		排ガス中の有害大気汚染物質の測定方法の検討について	4	
農政・食品部会	野菜	スマート農業技術の現場導入に向けての技術確立	3	
		水なす露地栽培の可販収量及び品質の向上	3	
		難波葱の収穫期拡大・品質向上の技術開発	3	
		きゅうりの黄化えそ病および退緑黄化病対策について	4	
	果樹	研究所育成品種ぶどうの栽培方法の確立	3	
		大阪府特産生食用及び醸造用ぶどう品種の選抜・育成	3	
		くり立ち枯れ症状の原因と対策の探求	3	
	花き	いちじく株枯病抵抗性台木「励広台1号」の普及および経年調査	4	
		切り枝花木類の鮮度保持法及び開花調節技術の開発	3	
	農産加工	水稲	水稲の高温障害対策について	4
	水産部会	水産	大阪産(もん)農林水産物における機能性関与成分に関する研究	3
府民の健康や生命、財産を守るための緊急対応(有毒プランクトン)に関する調査・研究			4	
大阪府域における持続可能な資源管理型漁業の推進に関する調査・研究			4	
毒化した貝の出荷について、安全性の検証とその手法の確立			4	
大阪産(もん)水産物のブランド化推進			4	
水産資源の回復・維持と漁業生産の向上をめざした栽培漁業技術開発に関する調査研究	4			
野生動物部会・畜産	畜産	乳牛のストレスに関する研究(乳牛のストレス指標の確立とその活用)	4	
		畜産環境保全対策の技術支援	4	
	野生動物	農作物を加害するヌートリアの生息状況把握とモニタリング	3	
		アライグマのモニタリング調査	3	
		野生鳥獣のモニタリング調査	4	
平均		3.44		

5 令和5年度に実施する行政依頼事項（実績報告書 15 ページ）

みどり・森林部会

課題番号	課題名
みどりー1	公園や街路樹のサクラ等におけるクビアカツヤカミキリの防除技術の普及啓発支援
みどりー2	府内における生物多様性の普及啓発支援
森林ー1	林分収穫表に未記載の高齢木のデータ収集について

環境部会

課題番号	課題名
環境ー1	反応性大気汚染に関する研究
環境ー2	河川における水生生物生息状況等調査データの集積
環境ー3	産業廃棄物最終処分場等からのPOPs浸出実態の把握
環境ー4	大阪湾における窪地埋戻しに関する研究
環境ー5	産業廃棄物最終処分場浸出水のpH挙動について
環境ー6	大阪湾の湾奥部における水質改善(底層DO・栄養塩)に関する研究

農政・食品部会

課題番号	課題名
野菜ー1	データ駆動型スマート農業技術の現場導入に向けての技術確立
野菜ー2	難波葱の収穫期拡大・品質向上の技術開発
野菜ー3	きゅうりの黄化えそ病および退緑黄化病対策について
野菜ー5	大阪オリジナルのイチゴ品種の育成に向けた情報の収集および提供
果樹ー1	研究所育成品種ぶどうの栽培方法の確立
果樹ー2	大阪府特産生食用及び醸造用ぶどう品種の選抜・育成
果樹ー3	くり立ち枯れ症状の原因と対策の探求
果樹ー4	いちじく株枯病抵抗性台木「励広台1号」の普及および経年調査
花きー1	切り枝花木類の鮮度保持法及び開花調節技術の開発
花きー2	大阪・関西万博に向けた花壇苗有望品目・品種の選定及び生産技術の確立
水稲ー1	水稲の高温障害対策について

水産部会

課題番号	課題名
水産ー1	府民の健康や生命、財産を守るための緊急対応(有毒プランクトン)に関する調査・研究
水産ー2	大阪府域における持続可能な資源管理型漁業の推進に関する調査・研究
水産ー3	毒化した貝の出荷について、安全性の検証とその手法の確立
水産ー4	大阪産(もん)水産物のブランド化推進
水産ー5	水産資源の回復・維持と漁業生産の向上をめざした栽培漁業技術開発に関する調査研究

畜産・野生動物部会

課題番号	課題名
畜産ー1	畜産環境保全対策の技術支援
畜産ー2	府内の飼養環境に適応した乳用牛群の改良に関する研究
野生動物ー1	農作物を加害するヌートリアの生息状況把握とモニタリング
野生動物ー2	アライグマのモニタリング調査
野生動物ー3	野生鳥獣のモニタリング調査

6 行政支援に係る現地技術指導、モニタリング及び依頼検体の分析（実績報告書 14～18 ページ）

（1）現地指導

No.	内 容	場 所（回 数）等
1	ため池養殖業者への魚病・外来種対策巡回指導と魚病検査用個体の採取	2 地点
2	釣り堀事業者への巡回魚病指導	1 地点
3	渚管理センター管理池の魚病・飼育指導	1回
4	安威川魚類へい死事故現場確認ならびに水質調査	1回
5	吉見早生タマネギの採種方法の実演、および注意点などについての意見交換会	研究所内（1回）
6	ブドウ高接ぎ木指導	柏原市（2回）
7	ブドウ接ぎ木指導	柏原市（2回）
8	ブドウ育種指導	交野市（1回）
9	メイタガレイ巡回指導	岬町（1回）、泉佐野市（1回）、岸和田市（1回）、阪南市（1回）
10	魚類養殖指導	所内検査（3件）
11	ワカメ種系生産指導	岬町（16回）
12	牡蠣養殖指導	岬町（8回）、阪南市（2回）、泉南市（1回）、泉佐野市（5回）
13	藻類養殖指導	岬町（5回）、阪南市（15回）、泉南市（5回）、田尻町（5回）
14	有害有毒プランクトン発生時および魚類死発生時の現地確認およびプランクトン検鏡	所内検査（15件）

（2）モニタリング調査

No.	名 称	内 容
1	微小粒子状物質 (PM _{2.5}) 成分分析	2地点、年4季×16日、53項目
2	有害大気汚染物質モニタリング調査	6地点、月1回、最大21項目
3	野生鳥獣のモニタリング調査	出猟カレンダーほか計6項目
4	アライグマのモニタリング調査	捕獲個体データ解析ほか計3項目
5	ヌートリアのモニタリング調査	農業被害アンケート解析ほか計3項目
6	漁業権河川（安威川・余野川）の環境及び生物モニタリング調査	2河川において夏期に合計5地点で調査
7	農作物病害虫の発生モニタリング調査	46回
8	土壌のモニタリング調査	24回
9	漁業資源モニタリング調査	125回
10	生物モニタリング調査	2回
11	大阪湾貧酸素水塊モニタリング	30回
12	牡蠣養殖場環境モニタリング	15回
13	大阪湾・淀川河口域の貝毒原因プランクトンモニタリング調査	貝毒原因プランクトン調査（大阪湾56回）（淀川河口域10回）

（3）依頼検体の分析

No.	事 例	検 体 数
1	建築物解体工事等に伴うアスベスト分析	大気：21件 85検体
2	石綿環境モニタリングの精度管理にかかるアスベスト分析	2検体
3	廃棄物焼却炉等の排ガス中のダイオキシン類分析	12検体
4	ダイオキシン特措法の特定施設からの排水中のダイオキシン類分析	3検体
5	ごみ焼却施設等からの燃えがら・ばいじん中のダイオキシン類分析	18検体
6	ダイオキシン類の環境基準超過河川における原因特定及び汚染範囲確定の調査・分析	30検体
7	工場等からの排ガス中の揮発性有機化合物及び水銀分析	12検体
8	千里川におけるヒ素の継続監視分析	4検体
9	自然海浜保全地区の水質検査（窒素、リン等）	10検体
10	ゴルフ場排水の農薬検査	20検体
11	地下水・用水中の有機フッ素化合物	8検体
12	農空間整備事業に係るため池・農業用水路の水質分析	13検体
13	エコ農産物および直売所農産物の残留農薬分析	50検体
14	異常水質に伴う原因究明調査	23検体
15	クロスチェック（公共用水域調査ほか）	25検体
16	異常水質等、魚類へい死事故発生時の魚病検査	13検体
17	コイヘルペスウイルス病の検査	3検体
18	肥料の登録申請に係る肥料見本の分析	2検体
19	農作物の生育障害診断のための無機成分分析	29件

7 府が必要とする環境農林水産分野の技術支援（行政依頼事項以外）（実績報告書 17 ページ）

No.	内 容
1	農政室からの依頼により、次年度実施予定の大阪農産物魅力向上・価値創造事業を見据えて、ポンタにおける機能性成分を分析し、魅力向上の可能性について調査・報告した。
2	環境保全課からの依頼により、有害大気汚染物質モニタリング調査の採取方法研修を実施した。
3	農政室からの依頼により、ポンタ現地調査を計5回実施し、現地での樹の生育および果実収量・品質の状況を報告した。
4	農政室推進課からの依頼により、府内16市町村の鳥獣被害防止総合支援事業等の評価報告及び改善計画に係る学識経験者等第三者意見について、各市町からの照会に応じた。
5	農政室からの依頼により、ポンタ栽培に関する生産者への聞き取り調査を計3回実施し、高温条件下での果実生産および果実品質についての意見を報告した。
6	動物愛護畜産課からの依頼により、令和4年度第1回シカ・イノシシ保護管理検討会にて「シカ・イノシシ生息状況のモニタリング調査」について報告した。
7	事業所指導課からの依頼により、大気中石綿の分析方法の研修を実施した。
8	環境保全課からの依頼により、南部水みらいセンターからの放水が海苔漁場へ与える影響の調査を実施した。

8 農業大学校運営実績【数値目標7】（実績報告書 18～19 ページ）

（1）養成科コース

① 新入生の志願者・入学者状況

入学年度	志願者数	入学者数 ^{※1}	うち女子	充足率(%)	平均年齢
R01	28	23 (1)	5	92	21.5
R02	30	24 (1)	9	100 ^{※2}	20.3
R03	28	18 (3)	4	76	20.3
R04	20	18 (2)	1	76 ^{※2}	25.1

^{※1}入学定員 25 名。括弧内は短大、大学、大学院の卒業者数。

^{※2}原級留置 1 名を含む。

② 履修時間

1 学年 学科 385 時間、実習 585 時間、課外学習・研修 90 時間で合計 1,060 時間

2 学年 学科 400 時間、実習 535 時間、課外学習・研修 70 時間で合計 1,005 時間

③ 履修科目

1 学年 作物・果樹・野菜・花きなど 12 科目

2 学年 農業経営、マーケティング論、農産加工など 16 科目

④ 実習

1 学年 農場実習：農大教育ほ場及び各研究部門での技術実習と販売実習

農家実習：先進的な農家である大阪府「農の匠」宅等での農作業

2 学年 専攻実習：農大教育ほ場及び当研究所の研究部での卒業論文

⑤ 卒業生の就農・農分野での就職意向

卒業年度	入学者数	卒業者数	就農・農分野での就職を希望した者	うち就農・農分野で就職した者	就職率(%)
R01	25	21	19	18	95
R02	23	21	19	18	95
R03	24	19	15	15	100
R04	18	14	14	14	100

⑥ 卒業生の進路(就農就職者のみ)

卒業年度	自営就農	新規就農	雇用就農	就職(JA)	関連企業等
R01	1	4	7	3	3
R02	0	1	14	1	2
R03	1	0	9	2	3
R04	1	2	5	0	6

（2）短期プロ農家養成研修集中講座・農業入門講座

講座別の応募・受講状況

年 度	R02			R03			R04		
	集中講座		入門講座	集中講座		入門講座	集中講座		入門講座
	野菜	果樹		野菜	果樹		野菜	果樹	
応募者数	42	15	66	48	34	104	63	44	61
受講者数	19	15	57	18	16	42	20	16	40

【備考】募集定員は野菜 20 名、果樹 16 名、入門 40 名(年 2 回、各 20 名募集)

（3）無料職業紹介

厚生労働大臣の許可制である無料職業紹介所を開設（H24 年 9 月 1 日許可）し、養成科コースの学生を対象に、農業生産法人や JA 等農業関連企業への就職を斡旋

農業大学校への募集件数の推移

R01 年度：40 件 → R02 年度：52 件 → R03 年度：41 件 → R04 年度：45 件

9 法人が有する資源の有効活用事例【数値目標8】（実績報告書 9, 17, 23 ページ）

No.	内 容	No.	内 容
施設・設備の提供、各種資材等の貸出し		測定データ等やサンプルの提供	
1	食品関連実験室の栄養成分の簡易分析器の提供 (農林漁業者及び食品事業者 18件)	29	なにわの伝統野菜の種子の提供 (田尻町役場、農業委員会、4名)
2	食品関連実験室の提供 (摂南大学 1回)	30	なにわの伝統野菜の種子の提供 (大阪府立枚方樟風高校)
3	食品関連実験室の提供 (大阪成蹊大学 2回)	31	実験用の昆虫試料の提供 (大阪大学大学院)
4	食品関連実験室の提供 (大阪公立大学教職員 高校生2名)	32	キジハタの大阪府漁獲量および放流尾数のデータの提供 (大阪府教育委員会)
5	ぶどう・ワインラボの試験機器・施設の提供 (ワイナリー 3件)	33	キジハタの単価データの提供 (泉州広域水産業再生委員会等 2回)
6	生物多様性センター 実験室の試験機器・施設の提供 (同支社大学 1回)	34	海洋観測データの提供 (広島大学環境安全センター等 2回)
7	調査船「おおさか」への乗船 (研究所主催 夏休みこども体験「海の教室」1回 20名)	35	大阪湾水質一斉調査へのデータの提供 (国土交通省近畿地方整備局)
8	温度データロガー貸し出し (泉州農の普及課)	36	ワカメ種系の提供 (事業者 1回)
9	ボート一式の貸出し (淀川水系イタセンパラボ全市民ネットワーク 24回 のべ1,071名)	37	海底ゴミサンプルの提供 (大阪公立大学大学院現代システム科学研究科 3回)
10	マイクロスコープによる貝類観察 (一般府民(貝類研究者))	38	二枚貝幼生餌料環境調査用サンプルの提供 (水産研究教育機構 5回)
11	ウミホタル観察用具一式の貸出し (帝塚山小学校 1回)	39	水温データ (テレビ朝日)
12	ウミホタル観察用具一式の貸出し (尾崎小学校 1回)	40	貝毒プランクトン固定標本 (水産研究教育機構)
13	ウミホタル観察用具一式の貸出し (西島取小学校 1回)		
14	ウミホタル観察用具一式の貸出し (東島取小学校 1回)	技術研修生・各種研修・実習・活動の受入れ等	
15	ウミホタル観察用具一式の貸出し (舞小学校 1回)	41	技術研修生受入れ (大阪ECO動物海洋専門学校 2名)
16	栽培センターにおける稚魚放流体験	42	職業体験学習受入れ (泉南市立信達中学校)
17	タッチングプールの出展 (大阪府、大阪府漁業協同組合連合会、環農水研(水産技術センター)第20回魚産の海づくり大会)	43	大阪なす生産者現地への案内 (大阪成蹊大学経済学部フードシステム研究室)
18	タッチングプールの出展 (鯉巾着網漁業協同組合 いわし親子祭り)	44	畜産物の肉質測定実習 (大阪府立農芸高等学校)
19	タッチングプールの出展 (岬町 深日港ふれあいフェスタ)	45	施設内護岸における飼育実験用のウニ採集 (近畿大学)
		46	調査船おおさかによる試水の採取 (京都大学 2回)
測定データ等やサンプルの提供		47	支援学校学外授業(植物の栽培) (大阪府立西浦支援学校 11回)
20	学生実習向けの水なすサンプルの提供 (大阪成蹊大学経済学部フードシステム研究室 2回)	48	作業科学実習 (大阪公立大学リハビリテーション学科 3回)
21	水ナスサンプルの提供 (味付けアドバイザー協会)	49	支援学校生徒を対象とした農業体験 (大阪府立藤井寺支援学校)
22	なにわの伝統野菜の種子の提供 (一般府民)	50	福祉農園における農産園芸福祉ボランティア活動支援 (ボランティアグループKNACK(ナック))
23	なにわの伝統野菜の種子の提供 (吹田市農業振興研究協議会 1名)	51	社会福祉協議会就労支援対象者の受け入れ支援(ボランティア活動支援) (社会福祉協議会)
24	なにわの伝統野菜の種子の提供 (大阪市なにわの伝統野菜生産者協議会)	52	地域社会福祉施設利用者に対する福祉農園での活動支援 (社会福祉施設5団体)
25	なにわの伝統野菜の種子の提供 (JA大阪南なにわの伝統野菜部会 1名)	53	障がい者等就労支援事業に関する相談と研究所ボランティア活動についての紹介 (Aダッシュワーク創造館(エルチャレンジ))
26	なにわの伝統野菜の種子の提供 (貝塚市優良健全種苗増殖協議会 2名)		
27	なにわの伝統野菜の種子の提供 (北河内伝統野菜協議会 2名)		
28	なにわの伝統野菜の種子の提供 (摂南大学農学部)		

10 役員・委員等派遣実績【数値目標8】（実績報告書 23 ページ）

所属	No.	依 頼 元	役 職 名	期 間
役員・総務部・企画部	1	西日本農業研究センター 近畿中国四国農業研究推進会議	評議員	平成21年度～
	2	大阪府 環境農林水産部エネルギー政策課	大阪府環境審議会幹事	平成24年度～
	3	大阪府 環境農林水産部水産課	豊かな海づくりプラン推進懇話会委員	平成25年度～
	4	大阪府 健康医療部食の安全推進課	大阪府食の安全安心推進協議会オブザーバー	平成24年度～
	5	大阪府漁業協同組合連合会	大阪府漁協合併推進協議会委員	令和3～4年度
	6	大阪府花き園芸連合会	品評会審査員	平成18年度～
	7	一般財団法人 大阪府みどり公社	大阪府地球温暖化防止活動推進センター運営委員会委員	平成24年度～
	8	岸和田市立きしわだ自然資料館	専門員	平成24年度～
	9	公益財団法人 日本水産学会	近畿支部幹事	平成11年度～
	10	一般社団法人 水産海洋学会	評議員	平成27年度～
	11	日本農業教育学会	編集委員	令和3年度～
	12	日本農業教育学会	男女共同参画推進委員	令和3年度～
環境研究部	13	国土交通省 淀川河川事務所	淀川イタセンパラ検討会委員	平成20年度～
	14	国土交通省 淀川河川事務所	淀川環境委員会委員	平成21年度～
	15	国土交通省 淀川河川事務所	淀川管内河川レンジャー運営会議委員	平成25年度～
	16	国土交通省 淀川河川事務所	淀川管内河川レンジャー代表者会議委員	令和元年度～
	17	環境省 近畿地方環境事務所野生生物課	淀川水系アユモドキ生息域外保全検討委員会専門委員	平成25年度～
	18	環境省 中部地方環境事務所	木曾川水系イタセンパラ保護協議会委員	平成21年度～
	19	環境省	大気粉じん中六価クロム化合物測定方法検討会	令和3年度～
	20	環境省	POPs廃棄物の適正処理方策検討に関する有識者会議委員	令和4年度～
	21	環境省	令和4年度水域の生活環境動植物登録基準設定検討会検討委員	令和3年度～
	22	環境省	微小粒子状物質・光化学オキシダント対策総合推進検討会	令和4年度～
	23	環境省	ヘリウムガス供給不足等を踏まえた大気・排出ガス分析法検討会	令和4年度～
	24	環境省	城北わんどイタセンパラ協議会	令和4年度～
	25	瀬戸内海水環境研会議	構成機関	平成24年度～
	26	琵琶湖・淀川流域圏再生協議会	水辺の生態系保全再生・ネットワークWGメンバー	平成21年度～
	27	環境省 大臣官房環境保健部環境安全課	災害事故時化学物質漏洩・流出対応検討会委員	令和2年度～
	28	大阪府 商工労働部中小企業支援室	大阪府経営革新計画承認等審査会委員	平成30年度～
	29	吹田市 環境部環境政策室	大学と研究機関による省エネルギーワーキンググループ会議オブザーバー	平成26年度～
	30	泉大津市 都市政策部環境課	泉大津市環境基本計画策定協議会 委員	令和2年度～
	31	大阪府 教育委員会	府立富田林高等学校スーパーサイエンスハイスクール運営指導委員会委員	令和元年度～
	32	大阪府 都市整備部河川室河川整備課	大阪府河川整備審議会委員	令和3～5年度
	33	大阪府 水産課	大阪府内水面漁場管理委員会オブザーバー	令和3年度～
	34	大阪府 環境管理室環境保全課	環境影響評価連絡会審査部会担当者	平成24年度～
	35	能勢町	大阪府内水面漁業連絡協議会オブザーバー	平成24年度～

所属	No.	依 頼 元	役 職 名	期 間	
環境 研究部	36	枚方市	環境審議委員	平成30年度～	
	37	寝屋川市	寝屋川市環境保全審議会委員	平成25年度～	
	38	堺市	生物多様性地域戦略改定懇話会委員	令和4年度～	
	39	堺市	令和4年度堺市生物多様性ネットワーク会議構成員	令和4年度～	
	40	大阪府 安威川ダム建設事務所	安威川ダムの自然環境保全対策等に関する懇話会委員	令和4年度～	
	41	和泉葛城山ブナ林保護増殖検討委員会	WGメンバー	平成27年度～	
	42	大東市	大東市史跡飯盛城保存活用計画策定委員会 委員	令和4年度～	
	43	四條畷市	四條畷市史跡飯盛城保存活用計画策定委員会 委員	令和4年度～	
	44	一般社団法人 産業環境管理協会	JIS第4部(有機物)原案作成分科会 委員	令和3年度～	
	45	大阪生物多様性保全ネットワーク	専門委員	平成24年度～	
	46	明治の森箕面自然休養林管理運営協議会	委員	平成27年度～	
	47	神於山保全活動推進協議会	協議会会員	平成25年度～	
	48	日本農業気象学会	編集委員	平成29年度～	
	49	公益財団法人 大気環境学会	近畿支部運営幹事	平成29年度～	
	50	公益財団法人 大気環境学会	近畿支部運営幹事	令和4年度～	
	51	公益財団法人 大気環境学会	環境大気モニタリング分科会幹事	平成28年度～	
	52	公益社団法人 大気環境学会	大気環境学会2022年大会実行委員	令和3年度～	
	53	公益社団法人 日本水環境学会	関西支部理事兼幹事	平成26年度～	
	54	公益社団法人 日本水環境学会	特集企画編集部会委員	平成30年度～	
	55	公益社団法人 日本水環境学会	水環境文化賞選考委員会 主幹事	令和3年度～	
	56	公益社団法人 日本水環境学会	産官学委員会 副幹事	令和3年度～	
	57	公益社団法人 日本水環境学会	JWET(英文誌)部会 委員	令和4年度～	
	58	日本農業学会	常任編集委員	平成29年度～	
	59	公益社団法人 日本水環境学会	セミナー部会委員	平成24年度～	
	60	日本陸水学会	企画委員	令和2年度～	
	61	一般社団法人 日本生態学会	外来種問題検討作業部会	平成30年度～	
	62	一般社団法人 日本植物防疫協会	環境残留試験委員	令和3年度～	
	63	公益財団法人 日本植物調節剤研究協会	環境残留試験委員	令和3年度～	
	64	関西自然保護機構	運営委員	平成24年度～	
	65	関西自然保護機構	編集委員	平成27年度～	
	66	同志社大学	嘱託講師	令和2年度～	
	67	同志社大学	嘱託講師	令和3年度～	
	食と 農の 研究部	68	大阪府 環境農林水産部農政室推進課	大阪府なにわの伝統野菜認証委員	平成24年度～
		69	大阪府果樹振興会	大阪府果樹品評会審査委員長	平成21年度～
		70	大阪府花き園芸連合会	大阪府花き園芸品評会審査委員長	平成22年度～
71		大阪府養液栽培研究会	大阪府養液栽培品評会審査委員長	平成23年度～	

所属	No.	依 頼 元	役 職 名	期 間
食と農の研究部	72	大阪府養鶏協会	大阪府卵質向上共励会審査委員長	平成24年度～
	73	大阪府養鶏協会	大阪府卵質向上共励会審査員	平成元年度～
	74	大阪府養ほう農業協同組合	大阪府はちみつ品評会審査委員長	平成24年度～
	75	大阪府農業共済組合	損害評価委員会	令和2年度
	76	一般社団法人 日本応用動物昆虫学会	代議員	平成29年度～
	77	一般社団法人 日本応用動物昆虫学会	編集委員	令和元年度～
	78	関西病虫害研究会	編集委員	平成28年度～
	79	日本防菌防黴学会	評議員	平成29年度～
	80	関西病虫害研究会	評議員	平成28年度～
	81	大阪府養液栽培研究会	大阪府養液栽培品評会審査委員	平成23年度～
	82	近畿作物・育種研究会	評議員	令和2年度～
	83	近畿土壌肥料研究協議会	事務局	平成30年度～
	84	一般社団法人 日本食品保蔵科学会	代議員	平成21年度～
	85	昆虫ビジネス研究開発プラットフォーム	運営委員	令和3年度～
	水産研究部	86	大阪府 環境農林水産部水産課	大阪府海域藻場ビジョン策定協議会委員
87		大阪府 環境農林水産部環境管理室環境保全課	大阪府環境影響評価審査会委員	平成18年度～
88		大阪府資源管理協議会	副会長	平成23年度～
89		関西国際空港環境監視機構	環境部会員	平成18年度～
90		大阪府漁業協同組合連合会	魚庭の海づくり大会実行委員	平成24年度～
91		大阪府漁業協同組合連合会	大阪府水産業成長産業化審査会委員	令和元年度～
92		大阪府漁業協同組合連合会	大阪府豊かな海づくり協議会副会長	平成25年度～
93		大阪府漁業協同組合連合会	大阪府資源管理委員会委員	平成2年度～
94		大阪府漁獲情報デジタル化推進協議会	大阪府漁獲情報デジタル化推進協議会委員	平成3年度～
95		いであ株式会社	大阪湾における底層溶存酸素量類型指定検討会委員	平成30年度～
96		公益財団法人 大阪府漁業振興基金	理事	平成25年度～
97		公益財団法人 日本財団	海と日本プロジェクトin大阪実行委員	平成30年度～
98		一般財団法人 みなと総合研究財団	海底地形修復技術に関する検討委員	平成20年度～
99		公益財団法人 日本水産学会	近畿支部幹事	令和3年度～
100		日本プランクトン学会	評議員	令和3年度～
大学校 農業	101	大阪府農業共済組合連合会	損害評価委員	平成21年度～
	102	大阪府学校農業クラブ連盟	大阪府学校農業クラブ連盟研究発表会審査員	平成24年度～
	103	大阪府立農芸高等学校	農芸高等学校学校協議会委員	平成24年度～

11 報道提供【数値目標9】(実績報告書 24 ページ)

No.	タイトル	報道提供日
1	大阪発！ アントシアニンが豊富で、果肉まで着色する醸造用ぶどう「大阪R-N-1」が品種登録されました	4月18日
2	モモとウメを守ろう!! 「モモ・ウメにおけるクビアカツヤカミキリ防除マニュアル」を作成しました	4月18日
3	森のめぐみを活用して資源循環型社会を実現する！ 『広葉樹林の活用に向けた森林整備マニュアル』を作成しました	4月18日
4	知っておきたい！家庭菜園の病害虫の防ぎ方 令和4年度第1回家庭園芸セミナーを開催します	4月25日
5	大阪のサクラを守れ！ 中学生と大阪城公園のクビアカツヤカミキリを調査します！	4月25日
6	令和4年度から大阪府の産地品種銘柄に登録された 「てんたかく」と「恋の予感」の栽培暦を作成しました！	4月28日
7	— 緑化技術研修会 — 『大阪のサクラを守ろう！クビアカツヤカミキリの生態と防除対策』をオンライン開催します(最大500名まで視聴可能)	5月10日
8	【参加者募集・無料】 教育・福祉関係者向け「暑さ対策セミナー」を開催します！	5月24日
9	生物多様性センター企画展 生物多様性に取り組むトップランナー大阪をめざして～大阪府生物多様性地域戦略とセンターの取組～ を開催します！	6月3日
10	大阪農大オープンキャンパスを実施します！	6月9日
11	農業入門講座(令和4年度第1回)の受講者を募集します！	6月10日
12	ご好評のため！緑化技術研修会『大阪のサクラを守ろう！クビアカツヤカミキリの生態と防除対策』の見逃し配信を行います！ (8月31日まで視聴可能)	6月13日
13	「中小事業者のための省エネ・省CO ₂ セミナー」を開催します	6月15日
14	ハートフル農業講座を開催します！	6月16日
15	出航！いざ、大阪湾へ！7月30日に夏休み子ども体験「海の教室」を開催します	6月20日
16	大阪湾の「海の底の生き物」を学ぶ機会に。第16回大阪湾セミナーを開催します	6月20日
17	特定外来生物から大阪のサクラとモモを守ろう！ 「クビアカツヤカミキリ被害対策の手引書」を改訂しました	6月22日
18	2022年7月17日(日曜日) おおさか生物多様性フォーラム～全てのいのちの共生を目指して～を開催します！	6月23日
19	はじめが大事！秋冬野菜の作り方 令和4年度第2回家庭園芸セミナーを開催します	6月24日
20	今年度から大阪湾でメバルを放流します！ 成長や放流適地について調査を開始！	6月27日
21	【暑さ指数を知っていますか？】 7月2日セレッソ大阪のホームゲーム会場で熱中症対策を呼びかけます！ クイズで知ろう！暑さ対策	6月27日
22	栽培漁業センターで育ったトラフグの稚魚を大阪湾に放流！ 大阪湾でのトラフグ漁獲量の回復をめざします	7月1日
23	大阪府内で初めてニホンカモシカを確認しました！	7月15日
24	調査船「おおさか」でアカガイ放流をサポートします！	7月20日
25	大阪府スマート農業交流会を開催します みんなで、楽しく、楽に、儲ける農業	7月20日
26	昆虫ビジネスの加速に期待！「コオロギ生産ガイドライン」を公開しました	7月22日
27	【暑さ指数を知っていますか？】 7月30日ひらかたパークで熱中症対策を呼びかけます！ クイズで知ろう！暑さ対策	7月25日
28	今年から水なすはGABA(ギャバ)増しで！ 官学連携による、新たな食べ方提案レシピを公開	7月26日
29	短期プロ農家養成研修集中講座(令和4年度10月開始分)の受講者を募集します！	8月16日
30	今年から水なすはGABA増しで！泉州水なすの新たな食べ方提案レシピ公開 第2弾！	8月26日
31	「守ろう！おおさかの生物多様性 多様な主体の連携で取り組む外来生物対策」を開催します！	8月26日
32	国の天然記念物「イタセンバラ」の稚魚を今年も確認しました！淀川での野生復帰の取り組み	8月29日
33	Webシンポジウム「本格化する日本のコオロギ生産」を開催します コオロギ生産ガイドライン公開記念	9月8日
34	生物多様性を楽しく学ぼう！「生きものふれあいイベント」を開催します！	9月9日
35	キンハタの稚魚10万尾を放流！3年で漁獲サイズ(約500グラム)に育ちます！	9月21日
36	豊かな大阪の食は持続できるか？環農水研 法人化10周年記念シンポジウムを開催します	9月30日
37	鉢植えで手軽に果樹栽培を楽しもう！ 令和4年度第3回家庭園芸セミナーを開催します	10月21日
38	大阪府スマート農業DIY交流会を開催します DIYでスマート農業にチャレンジ	11月4日
39	未来の担い手育成を目指して！大阪農大生が子ども食堂へ野菜を提供！	11月7日
40	ハートフル農業講座 実践農場見学及び発展セミナーを開催します！	11月11日
41	令和4年度第2回緑化技術研修会「芝生管理について(基礎講座)」をオンライン配信します	11月15日
42	生物多様性センター出張展示「生物多様性に取り組むトップランナー大阪をめざして 大阪府生物多様性地域戦略と生物多様性センターの取組」 を林野庁近畿中国森林管理局にて開催します！	11月15日
43	生物多様性センター企画展「身近にもいる絶滅危惧種」を開催します！	11月25日
44	高校生向け公開講座「大気環境ラボ 光化学オキシダントについて考えよう」を開催します！	11月30日
45	農業入門講座(令和4年度第2回)の受講者を募集します！	12月1日
46	生物多様性センター高校生向け公開講座「フンから調べるシカの数 森と野生動物のつながりを探ろう！」を開催します！	12月2日
47	未利用農林水産物を活用した新商品開発を研究所が支援！令和5年度「テーマ設定型共同研究事業」の募集を開始します	12月8日
48	府内における外来生物の分布拡大防止に貢献した初芝立命館中学校・高等学校へ感謝状を贈呈	12月13日
49	農作物難除害の総合防除技術開発の業績により柴尾総括研究員が「農業技術功労者表彰」を受賞！	12月16日
50	「中小事業者のための省エネ・省CO ₂ セミナー」を開催します	12月20日
51	おおさか気候変動適応センター公式YouTubeチャンネルを開設しました！ 身近に起きている気候変動の影響やその適応策について発信します	12月26日
52	夏の楽しい収穫に向けて、早めに備えよう！ 令和4年度第4回家庭園芸セミナーを開催します	12月26日
53	大阪農大 令和5年度生 二次募集を開始します！	12月26日
54	水都大阪の代表「道頓堀川」で、ニホンウナギの生息を確認	1月6日
55	令和4年度 気候変動適応セミナー「BCPを策定して自然災害に負けない企業になる!!」を開催します！	1月10日
56	イカナゴ新子(しんこ)漁況予報を発表しました	2月20日
57	生物多様性センター鳥獣被害防止対策研修会「大阪府南部へのシカの侵入と農業被害予防」を開催します！	2月22日
58	「おおさか生物多様性リンク」の取組に基づき、万博記念公園自然観察学習館moricaraと連携を開始します！ 連携を記念し、子ども向け調査体験イベントを開催します！	2月28日
59	昆虫の産業利用をバックアップ！「ミズアブ生産ガイドライン」を公開しました	2月28日
60	大阪府内の農産物で初の機能性表示食品誕生！富田林の干面なすのGABA(ギャバ)が熱い	3月22日
61	短期プロ農家養成研修集中講座(令和5年度5月開始分)の受講者を募集します！	3月22日

12 新聞掲載記事、テレビ・ラジオ放送、専門紙掲載記事（実績報告書 24 ページ）

(1)新聞掲載記事

No.	掲載日	掲載紙	掲載内容
1	4月3日	産経ニュース	大都市でボラが同時大量死 新月のミステリー
2	4月4日	産経新聞	「新月の怪」魚一斉大量死 水質正常 潮の満ち引き影響？
3	4月16日	日経新聞	循環型農業で経費削減
4	5月8日	東京新聞(WEB)	東京と大阪で同時期にボラが謎の大量死 新月での大潮が酸欠招いた？
5	5月8日	東京新聞	東京・大阪 ボラが同時期に大量死 新月での大潮 酸欠招いたせい？
6	5月20日	日経新聞(WEB)	大阪のワイン用ブドウ新登録 黒皮は青黒、酸味に特長
7	5月21日	日経新聞	ワイン用ブドウ新登録 黒皮は青黒、酸味に特長
8	5月21日	読売新聞	大阪ワイン ごっつい魅力に
9	5月21日	読売新聞オンライン	大阪ワイン ごっつい魅力に
10	7月15日	読売新聞	外来カミキリムシ 猛威 桜や果樹枯死 被害拡大
11	7月15日	共同通信	大阪でニホンカモシカ確認 紀伊山地の個体か
12	7月15日	産経ニュース	大阪でニホンカモシカ初確認 紀伊山地の個体か
13	7月15日	京都新聞(WEB)	大阪でニホンカモシカ確認 紀伊山地の個体か
14	7月15日	河北新報(WEB)	大阪でニホンカモシカ確認 紀伊山地の個体か
15	7月15日	中国新聞デジタル	大阪でニホンカモシカ確認 紀伊山地の個体か
16	7月15日	中日新聞(WEB)	大阪でニホンカモシカ確認 紀伊山地の個体か
17	7月15日	熊本日日新聞(WEB)	大阪でニホンカモシカ確認 紀伊山地の個体か
18	7月15日	新潟日報デジタルプラス	大阪でニホンカモシカ確認 紀伊山地の個体か
19	7月15日	神奈川新聞	大阪でニホンカモシカ確認 紀伊山地の個体か
20	7月15日	信濃毎日新聞デジタル	大阪でニホンカモシカ確認 紀伊山地の個体か
21	7月15日	福島民報	大阪でニホンカモシカ確認 紀伊山地の個体か
22	7月15日	徳島新聞	大阪でニホンカモシカ確認 紀伊山地の個体か
23	7月15日	高知新聞	大阪でニホンカモシカ確認 紀伊山地の個体か
24	7月15日	室蘭民報	大阪でニホンカモシカ確認 紀伊山地の個体か
25	7月15日	神戸新聞NEXT	大阪でニホンカモシカ確認 紀伊山地の個体か
26	7月15日	琉球新報デジタル	大阪でニホンカモシカ確認 紀伊山地の個体か
27	7月15日	山梨日日新聞電子版	大阪でニホンカモシカ確認
28	7月16日	毎日新聞	大阪にニホンカモシカ 府内初確認 紀伊山地の個体か
29	7月16日	毎日新聞(WEB)	大阪・泉佐野の森林でニホンカモシカ初確認 紀伊山地の個体群か
30	8月1日	朝日新聞WEBサイト	ジャコの中から“海の生態系”が見えてくる きしわだ自然資料館ら監修の「チリメンモンスターをさがせ！」
31	8月3日	朝日新聞	ニホンカモシカ府内で初確認
32	8月3日	朝日新聞デジタル	ニホンカモシカ、大阪府内の森林で初確認 自動撮影カメラに若い個体
33	8月6日	朝日小学生新聞	ニホンカモシカ大阪府内にいた
34	9月21日	読売新聞	養殖マダイに「昆虫食」
35	9月22日	産経ニュース	生ごみが食料に大変身 地球環境を救う不思議な生き物
36	9月28日	朝日新聞	生きものふれあいイベント
37	10月18日	読売新聞	イタセンバラ 淀川で激減 コロナ禍 保護活動減り今年80匹
38	10月18日	読売新聞オンライン	イタセンバラ激減、今年は80匹…大阪市内の淀川
39	12月5日	産経ニュース	(上)野沢菜の伝承を追え 信州伝統野菜 ルーツは大阪・天王寺
40	12月6日	産経ニュース	(下)元祖「天王寺蕪」の復活 野沢菜がつなぐ大阪との縁
41	12月7日	産経新聞	伝統野菜 復活のきっかけに 野沢菜がつなぐ大阪との縁
42	12月15日	朝日新聞	大阪ワイン新たに5銘柄 羽曳野で官能審査会
43	12月15日	朝日新聞デジタル	「凝縮された果実味」の大阪ワイン、3社5銘柄が審査で新たに認定
44	12月30日	読売新聞	2生徒 大気研究続ける 汚染物質の計測に挑戦
45	1月10日	産経新聞	道頓堀川にニホンウナギ 初確認 水質改善か
46	1月10日	産経ニュース	道頓堀川でニホンウナギの生息確認、水質改善か
47	1月10日	日本経済新聞	ニホンウナギ道頓堀川で捕獲 大阪、水質改善か
48	1月10日	日経新聞(WEB)	大阪・道頓堀川でニホンウナギの生息確認 水質改善か
49	1月10日	読売新聞	ニホンウナギ道頓堀川に11匹
50	1月10日	読売新聞オンライン	道頓堀川で絶滅危惧種のニホンウナギ確認…「水質が改善され、戻ってきたのでは」
51	1月10日	毎日新聞(WEB)	きれいになった道頓堀川に絶滅危惧種ニホンウナギ 生態系が存在
52	1月10日	朝日新聞デジタル	大阪の道頓堀川に絶滅危惧種ニホンウナギ 「蒲焼きにはやや大きい」

No.	掲 載 日	掲 載 紙	掲 載 内 容
53	1月10日	南日本新聞	Aえ! group×よみこ『関西ジャニ博』で歴史的快挙 道頓堀川で初のニホンウナギ捕獲「カメラを忘れて興奮」
54	1月10日	京都新聞(WEB)	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
55	1月10日	神戸新聞	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
56	1月10日	神戸新聞NEXT	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
57	1月10日	共同通信	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
58	1月10日	北国新聞	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
59	1月10日	福島民友新聞	Aえ! group×よみこ『関西ジャニ博』で歴史的快挙 道頓堀川で初のニホンウナギ捕獲「カメラを忘れて興奮」
60	1月10日	四国新聞社	大阪・道頓堀川にニホンウナギ／生息できるまで水質改善?
61	1月10日	福島民報	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
62	1月10日	信濃毎日新聞デジタル	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
63	1月10日	富山新聞デジタル	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
64	1月10日	神奈川新聞	大阪・道頓堀川にニホンウナギ
65	1月10日	西日本新聞	大阪・道頓堀川にニホンウナギ
66	1月10日	宮崎日日新聞	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
67	1月10日	茨城新聞	大阪・道頓堀川にニホンウナギ
68	1月10日	新潟日報デジタルプラス	大阪・道頓堀川にニホンウナギ
69	1月10日	中日新聞(WEB)	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
70	1月10日	熊本日日新聞(WEB)	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
71	1月10日	東京新聞	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
72	1月10日	千葉日報	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
73	1月10日	山陽新聞	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
74	1月10日	琉球新報デジタル	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
75	1月10日	大分合同新聞	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
76	1月10日	岩手日報(WEB)	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
77	1月10日	Web東奥	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
78	1月10日	奈良新聞デジタル	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
79	1月10日	秋田魁新報電子版	Aえ! group×よみこ『関西ジャニ博』で歴史的快挙 道頓堀川で初のニホンウナギ捕獲「カメラを忘れて興奮」
80	1月10日	あなたの静岡新聞	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
81	1月11日	朝日新聞	大阪・ミナミを流れる道頓堀川でニホンウナギが見つかった。
82	1月11日	毎日新聞	道頓堀川でウナギ11匹確認 水質汚濁 今は昔
83	1月11日	岩手日報	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
84	1月11日	下野新聞	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
85	1月11日	山梨日日新聞	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
86	1月11日	新潟日報	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
87	1月11日	北日本新聞	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
88	1月11日	福井新聞	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
89	1月11日	福井新聞D刊	ニホンウナギを道頓堀川で捕獲 大阪、水質改善か
90	1月11日	京都新聞	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
91	1月11日	奈良新聞	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
92	1月11日	山陽新聞	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
93	1月11日	日本海新聞	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
94	1月11日	山陰中央新報	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
95	1月11日	四国新聞	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
96	1月11日	愛媛新聞	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
97	1月11日	高知新聞	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
98	1月11日	宮崎日日新聞	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
99	1月11日	長崎新聞	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 生息できるまで水質改善?
100	1月11日	岐阜新聞Web	大阪、泳いでまっせ 水質改善で初捕獲 道頓堀川にニホンウナギ
101	1月11日	沖縄タイムス	道頓堀川に危惧種ウナギ
102	1月11日	四国新聞	道頓堀川 ニホンウナギ捕獲 絶滅危惧種、水質改善?

No.	掲 載 日	掲 載 紙	掲 載 内 容
103	1月11日	大阪日日新聞	道頓堀川にニホンウナギ
104	1月12日	毎日小学生新聞	話題 ウナギいたよ 大阪中心部の道頓堀川
105	1月16日	毎日新聞英語版	Endangered Japanese eels living in Osaka's once badly polluted Dotonbori River: study
106	1月20日	読売中高生新聞	大阪・道頓堀でウナギ発見
107	2月3日	産経新聞	なにわの冬の味 トラフグ復活や
108	2月3日	産経ニュース	トラフグの陸上養殖や稚魚放流 最大消費地・大阪で進む一大産地構想
109	2月4日	読売新聞	「昆虫食」普及へ改良進む
110	2月12日	毎日新聞	生き物の生態研究
111	2月12日	毎日新聞(WEB)	生き物の生態研究
112	2月16日	毎日小学生新聞	大阪繁華街にウナギ
113	2月16日	毎日小学生新聞デジタル	大阪繁華街にウナギ
114	3月11日	朝日新聞デジタル	大阪湾、淡路島も真っ赤 原因はあのプランクトン
115	3月27日	産経ニュース	絶滅危惧種のニホンウナギがいた 意外とキレイだった道頓堀川
116	3月28日	産経新聞	ウナギの「寝床」なぜ道頓堀川？

(2)テレビ・ラジオ放送

No.	放 送 日	放 送 局	番 組	放 送 内 容
1	4月6日	NHK	ほっと関西	ええやん！この味 漁解禁“春告げる魚”大阪湾へ
2	5月4日	関西テレビ	報道RUNNER	淀川に生息する特定外来生物指定の魚類について
3	5月8日	MBS	関西ジャニ博	外来種から生物を守れ！SDGs大作戦in大川
4	5月15日	MBS	関西ジャニ博	外来種から生物を守れ！SDGs大作戦in大川
5	5月22日	MBS	関西ジャニ博	外来種から生物を守れ！SDGs大作戦in大川
6	5月29日	MBS	関西ジャニ博	外来種から生物を守れ！SDGs大作戦in大川
7	6月3日	NHK	ほっと関西	ヒラメ稚魚の放流について
8	6月5日	MBS	関西ジャニ博	外来種から生物を守れ！SDGs大作戦in道頓堀川
9	6月12日	MBS	関西ジャニ博	外来種から生物を守れ！SDGs大作戦in道頓堀川
10	6月18日	NHK	ブラタモリ	タゴガエルの写真の提供元としてテロップ
11	6月19日	MBS	関西ジャニ博	SDGs大作戦in大川の総集編
12	6月26日	MBS	関西ジャニ博	道頓堀川でのもんどり調査
13	7月3日	MBS	関西ジャニ博	SDGs大作戦in淀川
14	7月6日	J:COM	LIVEニュース	大阪府内(主に北摂地域)での外来生物の分布拡大について
15	7月10日	MBS	関西ジャニ博	SDGs大作戦in淀川
16	7月21日	関西テレビ	報道ランナー	特別天然記念物「ニホンカモシカ」が出現…その“わけ”は？
17	7月31日	MBS	関西ジャニ博	SDGs大作戦in淀川
18	7月31日	NHK	巨大魚&幻の魚を追え！「ナニワの魚を大調査」	淀川城北ワンドでの魚類調査、イタセンパラやイタセンネットの取組みについて紹介。
19	8月4日	NHK	ほっと関西	大阪で初ニホンカモシカ
20	8月4日	NHK	関西ニュース845	大阪で初ニホンカモシカ
21	8月7日	MBS	関西ジャニ博	SDGs大作戦in淀川
22	8月21日	NHK	巨大魚&幻の魚を追え！「ナニワの魚を大調査」	淀川城北ワンドでの魚類調査、イタセンパラやイタセンネットの取組みについて紹介。
23	8月27日	MBS	関西ジャニ博	大阪城の謎調査
24	9月3日	MBS	関西ジャニ博	大阪城の謎調査
25	9月16日	テレビ大阪	やさしいニュース	農業、水産業の台風対策について
26	9月18日	MBS	関西ジャニ博	大阪城の謎調査
27	9月23日	関西テレビ	報道ランナー	追跡1年！“あの”道頓堀川に潜ってみたら水が激変していた「清流の女王」の姿を追う
28	9月30日	BS1	BS国際報道2022	昆虫食ビジネスの動向について

No.	放送日	放送局	番組	放送内容
29	10月29日	日本テレビ	満天☆青空レストラン	泉州 生しらす特集(しらすについての問合せに対応したので最後に研究所名のテロップ)
30	11月5日	MBS	関西ジャニ博	京都・鴨川の生態調査
31	11月12日	MBS	関西ジャニ博	京都・鴨川の生態調査
32	12月11日	MBS	関西ジャニ博	万博での昆虫調査
33	12月18日	MBS	関西ジャニ博	万博での昆虫調査
34	12月25日	MBS	関西ジャニ博	道頓堀川のウナギ調査
35	1月8日	MBS	関西ジャニ博	道頓堀川のウナギ調査
36	1月10日	フジテレビ	FNNプライム	道頓堀川でニホンウナギ 絶滅危惧種...調査で捕獲は“初”
37	1月10日	NHK	ニュース(関西)	大阪 道頓堀川でニホンウナギ生息確認 学術的調査で初めて
38	1月10日	MBS	よんちゃんTV	絶滅危惧種ニホンウナギを捕獲
39	1月10日	読売テレビ	ten.	道頓堀川でニホンウナギを捕獲
40	1月11日	日本テレビ	news every.	道頓堀川でニホンウナギを捕獲
41	1月11日	日本テレビ	zero	道頓堀川でニホンウナギを捕獲
42	1月11日	ニッポン放送	辛坊治郎 ズーム そこまで言うか!	道頓堀川でニホンウナギを捕獲
43	1月12日	TBS	THE TIME	道頓堀川でニホンウナギを捕獲
44	1月12日	TBS	ひるおび	道頓堀川でニホンウナギを捕獲
45	1月12日	TOKYO MX	ぼらいろダンディ	道頓堀川でニホンウナギを捕獲
46	1月13日	テレビ朝日	報道ステーション	大阪湾の水温グラフの出典元として研究所名表記
47	1月14日	テレビ朝日	週刊ニュースリーダー	道頓堀川でニホンウナギを捕獲
48	1月14日	MBS	関西ジャニ博	道頓堀川のウナギ調査
49	1月15日	MBS	関西ジャニ博	史上初! 道頓堀でウナギ捕獲
50	1月21日	MBS	関西ジャニ博	道頓堀川のウナギ調査
51	1月23日	NHKラジオ	関西ラジオワイド	道頓堀川でニホンウナギを捕獲
52	1月24日	NHK	ニュースライブ! ゆう5時	ウナギの画像の出典元としてセンター名表記
53	1月26日	MBSラジオ	茶屋町ヤマヒロ会議(1)	道頓堀川でニホンウナギを捕獲
54	1月27日	朝日放送テレビ	newsおかえり	関西でのブリの出生名について
55	2月1日	MBSラジオ	こんにちははコンちゃんお昼ですよ	道頓堀川でニホンウナギを捕獲
56	2月4日	MBS	関西ジャニ博	琵琶湖での生きもの調査
57	2月11日	MBS	関西ジャニ博	琵琶湖での生きもの調査
58	2月26日	MBS	関西ジャニ博	琵琶湖での生きもの調査
59	3月1日	MBS	MBSニュース	環農水研からMBSへの感謝状贈呈
60	3月5日	MBS	関西ジャニ博	関西ジャニ博★道頓堀川ウナギ捕獲ドキュメントSP
61	3月7日	NHK	NEWS WEB	コオロギが食用って...なぜ?
62	3月8日	関西テレビ	関西テレビニュース	神戸沖で「赤潮」発生 海面濃い赤に「夜光虫」大量発生したとみられる 水温上昇で今後も発生続くか
63	3月8日	MBS	MBSニュース	大阪湾に赤潮出現 正体は『夜光虫の大量発生か』研究者「気温が上がりエサ増えた」
64	3月11日	MBS	関西ジャニ博	彦根城の謎調査
65	3月18日	MBS	関西ジャニ博	彦根城★投網バトルで外来魚駆除!
66	3月19日	eo光チャンネル	かわちゃんの水中調査隊	琵琶湖(びわこ)から大阪湾(おおさかわん)を流れる『淀川』で生物調査!
67	3月23日	テレビ大阪	やさしいニュース	大阪の桜を襲う?! C国産トンデモ・カミキリ虫とは...「特定外来生物」被害拡大中...
68	3月30日	MBS	よんちゃんTV	桜が咲かない! 食い荒らす外来種『クビアカツヤカミキリ』...専門家「ドイツでは発見したら元気な木でも燃やすが...」日本では手遅れ?

(3) 専門紙掲載記事

No.	掲 載 日	掲 載 紙	掲 載 内 容
1	4月21日	日本農業新聞	種苗法ここが変わる！従来の対応引き継ぐ
2	5月8日	YAHOO!ニュース	ペットとして推定計700万匹…ミドリガメとアメリカザリガニ“特定外来生物”入りか 検討中の法改正の中身とは
3	6月17日	寝屋川つーしん	環農水研生物多様性センターで天然記念物「イタセンバラ」の稚魚が誕生してる
4	7月8日	京橋経済新聞	カニがすむ自然豊かな池でハスの花が満開
5	7月11日	みなと新聞電子版	大阪湾にメバル稚魚放流 府が秋と合わせ計1万尾計画 標識装着し効果調査
6	7月12日	みなと新聞	大阪湾にメバル稚魚放流 府が秋と合わせ計1万尾計画 標識装着し効果調査
7	7月15日	デイリースポーツ	大阪でニホンカモシカ確認 紀伊山地の個体か
8	7月16日	和歌山放送ニュース	大阪でニホンカモシカ確認紀伊山地生息個体か
9	7月19日	農村ニュース	施設園芸でみどり戦略に貢献する技術 生息密度30%以下に低減
10	7月26日	日本農業新聞	農業振興へ 支援研究決定
11	7月27日	日本農業新聞	タンパク質代替で有望
12	8月1日	地方行政	コオロギ生産でガイドライン
13	8月10日	朝日新聞言論サイト	2年半を経て、ついに出会った「背中も赤い」アカハライモリ！
14	8月15日	日本農業新聞	食品・飼料用 コオロギ安全利用ルール 民間団体 飼育環境、衛生管理で策定
15	8月15日	日本農業新聞(WEB)	食品・飼料用コオロギに安全利用ルール 飼育環境、衛生管理で策定 民間団体
16	8月26日	日本食糧新聞	コオロギ生産 資源循環促進を 物価高 需要拡大も
17	9月27日	関西テレビ WEBサイト	あの道頓堀川がキレイに？ 視界“ゼロ”…カーネルサンダースも沈んだ“飛び込み”名所は長年「くさい・汚い・危険」イメージ しかし今、水中が“激変” 魚が泳げる川に！ 清流の女王“アユの噂”も…1年“密着”潜水取材【前編】
18	9月27日	関西テレビ WEBサイト	カーネルサンダースもヘドロに沈んだ「道頓堀川」キレイになった！ 水質が“劇的”改善で魚が泳ぐ川に…あの“清流の女王”アユもいる可能性？ 徹底調査で道頓堀川の「アユを探せ！」1年“密着”潜水取材【後編】
19	9月27日	YAHOO!ニュース	あの道頓堀川がキレイに？ 視界“ゼロ”…カーネルサンダースも沈んだ“飛び込み”名所は長年「くさい・汚い・危険」イメージ しかし今、水中が“激変” 魚が泳げる川に！ 清流の女王“アユの噂”も…1年“密着”潜水取材【前編】
20	9月27日	YAHOO!ニュース	カーネルサンダースもヘドロに沈んだ「道頓堀川」キレイになった！ 水質が“劇的”改善で魚が泳ぐ川に…あの“清流の女王”アユもいる可能性？ 徹底調査で道頓堀川の「アユを探せ！」1年“密着”潜水取材【後編】
21	10月2日	YAHOO!ニュース	生ごみが食料に大変身 地球環境を救う不思議な生き物
22	11月4日	水産経済新聞	第7回大漁親子まつり 岸和田の3漁協など主催
23	11月4日	水産経済新聞(WEB)	「第7回大漁親子まつり」岸和田の3漁協など主催
24	11月22日	水産経済新聞	第5回淀川河口を考える会 生物、環境、文化、食などを議論
25	11月22日	水産経済新聞(WEB)	JF大阪市漁協、第5回淀川河口域を考える会開催
26	12月1日	水産経済新聞	豊かな大阪の食は持続できるか？岡会長らパネル討議
27	12月1日	大阪農業時報	大阪の“豊かな食”の持続へ 環農水研10周年シンポジウム
28	1月1日	大阪農業時報	色 光 で害虫防除 赤色でアザミウマ抑制
29	1月10日	ORICON NEWS	Aえ! group × よみこ『関西ジャニ博』で歴史的快挙 道頓堀川で初のニホンウナギ捕獲「カメラを忘れて興奮」
30	1月10日	Lmaga.jp	歴史的快挙、Aえ! groupが道頓堀川で「ニホンウナギ」捕獲
31	1月10日	OSAKA STYLE	Aえ! group出演「関西ジャニ博」、道頓堀川で絶滅危惧種の「ニホンウナギ」捕獲
32	1月10日	モデルプレス	大阪・道頓堀川にニホンウナギ
33	1月10日	デーリー東北	道頓堀川にニホンウナギ 府担当者「水質が改善」
34	1月10日	MANTAN WEB	Aえ! group & よみこ:道頓堀川で絶滅危惧種の「ニホンウナギ」捕獲成功 番組ロケで歴史的快挙 「関西ジャニ博」で
35	1月10日	サンケイスポーツ(WEB)	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 水質改善？
36	1月11日	ライブドアニュース	道頓堀川で絶滅危惧種のニホンウナギ生息を初確認 水質改善で戻ってきたか
37	1月11日	スポニチ	クジラ道頓堀川にニホンウナギ
38	1月11日	スポニチアネックス	道頓堀川にニホンウナギ！ クジラ「淀ちゃん」に続きまた大阪で Aえ! group小島健「とったどー」
39	1月11日	日刊スポーツ	道頓堀にニホンウナギ
40	1月11日	デイリースポーツ	道頓堀に絶滅危惧ウナギ

No.	掲載日	掲載紙	掲載内容
41	1月11日	サンケイスポーツ	道頓堀川でニホンウナギ捕獲
42	1月11日	スポーツ報知	ニホンウナギを道頓堀川で捕獲
43	1月11日	東スポWEB	道頓堀のニホンウナギ 釣り人には常識だった なぜ今まで知られずにいた？
44	1月11日	みなと新聞	大阪・道頓堀川にニホンウナギ 学術調査で初捕獲 生物多様性の重要指標
45	1月11日	寝屋川つーしん	道頓堀でAえ! groupと獲ったウナギが寝屋川市内に展示されてる。「関西ジャニ博」で1/15放送
46	1月11日	J-CASTニュース	道頓堀川でニホンウナギ初捕獲 テレビ番組で新種や「絶滅種」発見は以前も
47	1月12日	大阪スポーツ	道頓堀のニホンウナギ 釣り人には常識だった
48	1月12日	夕刊フジ	道頓堀川にニホンウナギ
49	1月12日	EASY JAPANESE	大阪の道頓堀川 ニホンウナギが住んでいることがわかった
50	2月22日	みなと新聞	イカナゴ新仔漁 平年以下予想 大阪湾、播磨灘、紀伊水道3海域
51	3月8日	日本農業新聞	ミズアブ飼料化で指針

13 所属学会・参加した学会等・公設試験研究機関等ネットワーク・客員研究員（実績報告書 26, 27, 43 ページ）

(1) 所属学会

No.	会 の 名 称	No.	会 の 名 称	No.	会 の 名 称	No.	会 の 名 称
1	日本環境化学会	18	農業農村工学会	35	日本土壌肥料学会	52	日本水産増殖学会
2	日本分析化学会	19	日本哺乳類学会	36	農業生産技術管理学会	53	日本プランクトン学会
3	日本リスク学会	20	日本陸水学会	37	日本生物環境工学会	54	日本ベントス学会
4	廃棄物資源循環学会	21	日本貝類学会	38	園芸学会	55	南紀生物同好会
5	化学工学会	22	日本魚類学会	39	園芸学会近畿支部	56	日本農芸化学会
6	日本エアロゾル学会	23	日本昆虫学会	40	養液栽培研究会	57	根研究学会
7	大気環境学会	24	日本畜産学会	41	日本農業教育学会	58	日本栄養・食糧学会
8	日本水処理生物学会	25	日本土壌動物学会	42	農業食料工学会	59	日本緑化学会
9	日本水環境学会	26	日本蜘蛛学会	43	日本農作業学会	60	食・農データサイエンス部会
10	日本農業学会	27	日本地球惑星科学連合	44	日本食品保蔵科学会	61	粉体工学会
11	日本農業気象学会	28	日本生物地理学会	45	日本食品科学工学会	62	日本ESD学会
12	日本環境学会	29	近畿作物・育種研究会	46	日本醸造学会	63	日本バイオテクノロジー学会
13	応用生態工学会	30	日本育種学会	47	日本ブドウ・ワイン学会	64	関西蜘蛛研究会
14	関西自然保護機構	31	日本植物病理学会	48	環境DNA学会	65	魚類自然史研究会
15	日本生態学会	32	日本応用動物昆虫学会	49	水産海洋学会	66	日本熱帯農業学会
16	日本森林学会	33	日本環境動物昆虫学会	50	日本海洋学会	67	水産増殖学会
17	応用森林学会	34	日本砂丘学会	51	日本水産学会	68	日本付着生物学会

(2) 学会(大会等)・研究会・シンポジウム・フォーラム・セミナー・講演会・ワークショップ

●学会(大会等)

No.	会 の 名 称	No.	会 の 名 称
1	日本水環境学会第57回年会	8	日本哺乳類学会2022年度大会
2	第70回日本生態学会大会	9	2022年水産海洋学会研究発表大会
3	第134回日本森林学会大会	10	日本熱帯農業学会第132回講演会
4	地域自然史と保全研究大会2023	11	第76回日本栄養・食糧学会大会
5	園芸学会 令和5年度春季大会	12	日本魚類学会
6	令和5年度日本水産学会	13	水産増殖学会
7	2022年度日本ベントス学会大会	14	日本付着生物学会

●研究会

No.	会 の 名 称	No.	会 の 名 称
15	第36回全国環境研協議会東海・近畿・北陸支部研究会(書面開催)	27	令和4年度 全国食品技術研究会
16	第48回環境保全・公害防止研究発表会(オンライン開催)	28	令和4年度近畿中国四国農業試験研究推進会議 花き推進部会問題別研究会
17	第44回農業残留分析研究会(オンライン開催)	29	令和4年度 産技連 近畿地域部会 食品・バイオ分科会
18	令和4年度魚病症例研究会	30	稚魚研究会
19	関西病虫害研究会第104回大会	31	東部瀬戸内海研究集会
20	大阪府養液栽培研究会 令和4年度総会および研究会	32	生物多様性のDNA情報学研究会(オンライン)
21	令和4年度近畿中国四国農業試験研究推進会議 病害虫推進部会問題別研究会(農業残留)	33	関西蜘蛛研究会
22	令和4年度近畿中国四国農業試験研究推進会議 病害虫推進部会問題別研究会(病害・虫害分科会)	34	魚類自然史研究会
23	令和4年度近畿中国四国農業試験研究推進会議 土壌肥料推進部会問題別研究会	35	瀬戸内海水産海洋研究集会
24	令和4年度近畿中国四国農業試験研究推進会議 作物生産推進部会問題別研究会	36	広島湾研究集会
25	令和4年度近畿中国四国農業試験研究推進会議 農業環境工学推進部会問題別研究会	37	シジミ資源研究会
26	令和4年度果樹茶業研究会 落葉果樹研究会		

●シンポジウム

No.	会 の 名 称	No.	会 の 名 称
38	東北大学生命科学研究科シンポジウム「生物多様性観測と自然情報開示」	43	食品研究成果展示会2022
39	オオサンショウウオ共同研究シンポジウム ～交雑問題を考える～	44	令和4年度水産環境保全委員会シンポジウム
40	森林・技術シンポジウム「森林・林業の力で被災から立ち直る」	45	水産海洋学会シンポジウム
41	北海道ニジマスシンポジウム	46	JIRCAS国際シンポジウム2022
42	日本栄養・食糧学会大会シンポジウム SY15 SDGsに向けた地域農産物の可能性	47	令和5年度水産環境保全委員会シンポジウム

●フォーラム

No.	会 の 名 称
48	生物多様性保全に向けたNW会議
49	日本の文化は自然の恵みから ～伝統材料・道具とそれを支える人々の未来～
50	川の恵みを活かすフォーラム
51	外来生物防除対策フォーラム
52	国際牡蠣養殖フォーラム

●セミナー・講演会・ワークショップ

No.	会 の 名 称
53	生物多様性ビッグデータ解析ワークショップ
54	生態影響試験実習セミナー(オンライン)
55	水環学会市民セミナー
56	応用森林学会公開講演会
57	水環学会セミナー
58	埼玉県環境科学国際センター講演会
59	大阪湾プラゴミゼロを目指す資源循環共創拠点 キックオフ公開講演会
60	瀬戸内海環境保全・創造研究 ワークショップ
61	「食品の非加熱殺菌技術の利用可能性」セミナー
62	Cifer+コア講演会
63	公益社団法人瀬戸内海環境保全協会特別講演会「気候変動・海洋酸性化への適応と里海づくり」
64	水産用医薬品薬事監視講習会
65	大阪市立自然史博物館ワークショップ
66	全国環境研協議会研修
67	堺ライオンズクラブ第155回例会講演「大阪湾の現状及び問題点、今後の未来像」

(3) 公設試験研究機関等ネットワーク

No.	会 の 名 称	No.	会 の 名 称
1	全国環境研協議会	32	全国酒造技術指導機関合同会議
2	気候変動適応近畿広域協議会	33	日本ワインの製造に関する技術情報交換会
3	近畿・中国・四国地区気候情報連絡会	34	食品試験研究推進会議
4	瀬戸内海水環境研協議会	35	健康長寿社会実現に向けたセルフ・フードプランニング研究開発プラットフォーム
5	東海近畿地区農業残留分析担当者会議	36	バイオ産業研究会
6	自然系調査研究機関連絡会議	37	食品ユニバーサルデザイン研究会
7	全国林業試験研究機関協議会	38	全国水産試験場場長会
8	関西地区林業試験研究機関連絡協議会育林育種環境部会	39	中央ブロック資源評価会議
9	関西地区林業試験研究機関連絡協議会保護部会	40	中央ブロック卵・稚仔、プランクトン調査研究担当者会議
10	林業研究・技術開発推進近畿・中国ブロック会議	41	瀬戸内海ブロック資源評価会議
11	近畿中国四国ブロック魚類防疫検討会	42	資源評価調査瀬戸内海・中央ブロック合同検討会(ハモ・タチウオ)
12	関西自然保護機構連絡協議会	43	瀬戸内海東部カタクチイワシ等漁況予報会議
13	大阪府理科教育ネットワーク協議会	44	太平洋いわし類、マアジ、さば類長期予報会議
14	全国環境研協議会東海・近畿・北陸支部水環境部会	45	イカナゴ情報交換会議
15	地域気候変動適応センター定例会議	46	内水面関係研究開発推進会議
16	全国農業関係試験研究場所長会	47	太平洋系群マイワシ・マアジ資源評価会議
17	近畿中国四国農業試験研究推進会議 本会議	48	太平洋系群カタクチイワシ担当者会議
18	近畿中国四国農業試験研究推進会議 作物生産推進部会	49	広域種資源造成型栽培漁業推進検討会
19	近畿中国四国農業試験研究推進会議 病害虫推進部会	50	ノリ養殖における食害に関する情報交換会
20	近畿中国四国農業試験研究推進会議 土壌肥料推進部会	51	サワラ検討会議
21	近畿中国四国農業試験研究推進会議 農業環境工学推進部会	52	瀬戸内海水産環境研究集会
22	近畿中国四国農業試験研究推進会議 野菜推進部会	53	西海ブロック第1回長期漁況海況予報会議生産力分科会
23	近畿中国四国農業試験研究推進会議 花き推進部会	54	イカナゴ瀬戸内海系群資源評価会議
24	近畿中国四国農業試験研究推進会議 果樹推進部会	55	カタクチイワシ瀬戸内海系群資源評価会議
25	近畿農業関係試験研究場所長会	56	サワラ瀬戸内海系群研究機関会議
26	近畿土壌肥料研究協議会	57	東北ブロック貝毒分科会
27	近畿地域研究・普及連絡会議	58	サワラ瀬戸内海系群担当者会議
28	産技連 近畿地域部会 食品・バイオ分科会	59	暖海性魚類分科会
29	土壌保全調査事業全国協議会	60	イカナゴ瀬戸内海系群研究機関会議
30	花き遺伝育種・生産流通利用研究開発プラットフォーム	61	サワラ瀬戸内海系群資源評価会議
31	果樹系統適応性検定試験成績検討会	62	広域共同調査東部瀬戸内海グループ連絡会

(4) 客員研究員(応募を除く)

No.	受入れ先の大学・研究機関等の名称	No.	受入れ先の大学・研究機関等の名称
1	大阪府立大学(2名)	3	国立研究開発法人 国立環境研究所(1名)
2	静岡県立大学(1名)		

14 法人が参加するコンソーシアム（実績報告書 27 ページ）

(1) 法人が代表者のもの

分野	No.	名称	他の構成機関	研究課題	事業
環境	1	環境研究総合推進費 戦略的研究開発領域（Ⅰ）	・(国研)国立環境研究所 ・大阪大学 ・大阪市立大学 ・神奈川県環境科学センター	災害・事故に起因する化学物質リスクの評価・管理手法の体系的構築に関する研究(S-17)～災害・事故への対応力強化に関する研究(S-17-4)～	環境省環境研究総合推進費 戦略的研究開発領域（Ⅰ）

(2) 他機関が代表者のもの

分野	No.	名称	構成機関	研究課題	事業
環境	1	地方公共団体環境研究機関等と国立環境研究所との共同研究（Ⅱ型）	代表機関の(国研)国立環境研究所のほか、当法人を含む地方環境研究機関計46機関	光化学オキシダント等の変動要因解析を通じた地域大気汚染対策提言の試み	地方公共団体環境研究機関等と国立環境研究所との共同研究（Ⅱ型）
	2	地方公共団体環境研究機関等と国立環境研究所との共同研究（Ⅱ型）	代表機関の(国研)国立環境研究所のほか、当法人を含む地方環境研究機関計21機関	LC-MS/MSによる分析を通じた生活由来物質のリスク解明に関する研究	地方公共団体環境研究機関等と国立環境研究所との共同研究（Ⅱ型）
	3	地方公共団体環境研究機関等と国立環境研究所との共同研究（Ⅱ型）	代表機関の(国研)国立環境研究所のほか、当法人を含む地方環境研究機関計13機関	生物応答を用いた各種水環境調査方法の比較検討	地方公共団体環境研究機関等と国立環境研究所との共同研究（Ⅱ型）
	4	地方公共団体環境研究機関等と国立環境研究所との共同研究（Ⅱ型）	代表機関の(国研)国立環境研究所のほか、当法人を含む地方環境研究機関計14機関	最終処分場ならびに不法投棄地における迅速対応調査手法の構築に関する研究	地方公共団体環境研究機関等と国立環境研究所との共同研究（Ⅱ型）
	5	地方公共団体環境研究機関等と国立環境研究所との共同研究（Ⅱ型）	代表機関の(国研)国立環境研究所のほか、当法人を含む地方環境研究機関計41機関	災害時等の緊急調査を想定したGC/MSIによる化学物質の網羅的簡易迅速測定法の開発	地方公共団体環境研究機関等と国立環境研究所との共同研究（Ⅱ型）
	6	地方公共団体環境研究機関等と国立環境研究所との共同研究（Ⅱ型）	代表機関の(国研)国立環境研究所のほか、当法人を含む地方環境研究機関計20機関	沿岸海域における新水質環境基準としての底層溶存酸素(貧酸素水塊)と気候変動の及ぼす影響把握に関する研究	地方公共団体環境研究機関等と国立環境研究所との共同研究（Ⅱ型）
	7	地方公共団体環境研究機関等と国立環境研究所との共同研究(適応型)	代表機関の(国研)国立環境研究所のほか、当法人を含む地方環境研究機関計9機関	気候変動による暑熱・健康等への影響に関する研究	地方公共団体環境研究機関等と国立環境研究所との共同研究(適応型)
	8	地方公共団体環境研究機関等と国立環境研究所との共同研究（Ⅱ型）	代表機関の(国研)国立環境研究所のほか、当法人を含む地方環境研究機関計29機関	河川プラスチックごみの排出実態把握と排出抑制対策に資する研究	地方公共団体環境研究機関等と国立環境研究所との共同研究（Ⅱ型）
	9	地方公共団体環境研究機関等と国立環境研究所との共同研究（Ⅱ型）	代表機関の(国研)国立環境研究所のほか、当法人を含む地方環境研究機関計11機関	複数プライマーを用いた環境DNA底生動物調査手法の開発	地方公共団体環境研究機関等と国立環境研究所との共同研究（Ⅱ型）
	10	農水(RS研究)PFASコンソーシアム	代表機関:(国研)農研機構 参画機関:(国研)産業技術総合研究所	農業環境(水、土壌等)からの農産物へのPFOA及びPFOS等のPFASの移行(蓄積動態)に関する基礎研究	令和4年度安全な農畜水産物安定供給のための包括的レギュラトリーサイエンス研究推進委託事業
	11	大阪湾プラゴミゼロを目指す資源循環共創拠点	代表機関:大阪大学 参画機関:大阪府、大阪公立大学、立命館大学、サラヤ(株)、他企業11社	大阪湾プラゴミゼロを目指す資源循環共創拠点	共創の場形成支援プログラム
農業	12	コメ無機ヒ素低減コンソーシアム	代表機関の(国研)農研機構農業環境変動研究センターのほか、1大学、10県及び当法人	省力的かつ現場で使い易いコメの無機ヒ素低減技術の開発	農林水産省「安全な農畜水産物安定供給のための包括的レギュラトリーサイエンス研究推進委託事業 課題解決型プロジェクト研究」
	13	大阪府スマート農業推進協議会	代表機関の大阪府(5機関)のほか、JA3機関、民間及び当法人	スマート農業技術の導入促進	農林水産省「データ駆動型農業の実践・展開支援事業」
	14	日本ワインのテロワール解明に係る研究コンソーシアム	代表機関の(独)酒類総合研究所のほか、農研機構北農研、公設試6機関、2大学、民間2社及び当法人	日本ワインのテロワール解明	国税庁「日本産酒類の競争力強化・海外展開推進事業のうち日本産酒類ブランド化推進」(うち日本ワインにおけるテロワールの活用)
	15	AI・デジタルデータを活用した病害虫発生情報管理技術コンソーシアム	代表機関の株式会社オプティムのほか、(国研)農研機構、当法人を含む公設試4機関及び民間1社	先端技術を活用した高精度な調査手法および予察手法の提案	農林水産省「令和4年度病害虫発生に係る情報の収集手法・発生予測の高度化委託事業」
	16	土壌ICT開発コンソーシアム	代表機関の(国研)農研機構農業環境変動研究センターのほか、33都道府県および当法人	土壌情報の集積と活用	農林水産省「『知』の集積と活用の場による革新的技術創造促進事業」(うち「知」の集積と活用の場による研究開発モデル事業)
	17	小さな資源循環推進協議会	南あわじ市、山形屋水産、森の木ファーム、吉備国際大学	小さな資源循環推進	令和4年度補正予算「農林水産物・食品輸出促進緊急対策事業のうちフードテックを活用した新しいビジネスモデル実証に対する支援事業」
	18	外来カミキリコンソーシアム	代表機関の(国研)農研機構のほか、国研1機関、1大学、4県、民間3社及び当法人	相次いで侵入した外来カミキリムシから日本の果樹と樹木を守る総合対策手法の確立	農林水産省「イノベーション創出強化研究推進事業 開発研究ステージ」
水産	19	都市農業DX推進コンソーシアム	代表機関の明治大学のほか、2大学、当法人及び民間1社	ネットワーク・コミュニティを活用したDX推進による都市農業振興と人材育成	農林水産省令和3年度補正予算 戦略的スマート農業技術等の開発・改良「スマート農業技術の開発・改良」
	20	ワカメ養殖共同研究機関	代表機関の(国研)水産研究・教育機構のほか、当法人を含む公設試2機関、1大学、1高専	フリー配偶体技術による新たな有用株の作出と評価手法の開発、実効性の高い食害技術の開発	(国研)農業・食品産業技術総合研究機構「イノベーション創出強化研究推進事業 開発研究ステージ」
	21	水産資源調査・評価推進委託事業共同実施機関	代表機関の(国研)水産研究・教育機構のほか、当法人を含む公設試41機関、5大学、2社団法人、2財団法人及び民間2社	我が国周辺水域の重要水産資源に係る資源評価等の実施	農林水産省「水産資源調査・評価推進委託事業」
	22	瀬戸内海赤潮共同研究機関	代表機関の(国研)水産研究・教育機構のほか、当法人を含む公設試22機関、6大学、1大学関係法人、1学校法人、1社団法人、1漁協、5民間会社	赤潮被害防止対策技術の開発	農林水産省「漁場環境改善推進事業」(うち米養塩、赤潮・貧酸素水塊に対する被害軽減技術等の開発)

15 調査研究課題（実績報告書 6, 8, 40 ページ）

※研究課題の分野は、第3期中期計画・令和4年度計画に記載された研究分野の区分。“基盤調査研究”は技術支援の基盤となる調査研究。

No.	分類	事業・研究課題名称	調査研究課題の分野	資金分類	競争的資金
1	環境	産業廃棄物最終処分場等からのPOPs浸出実態の把握	重点調査研究	運営費交付金	-
2	環境	公園や街路樹のサクラ等におけるクビアカツヤカミキリの効果的な防除方法	技術支援	運営費交付金	-
3	環境	河川における水生生物生息状況等調査データの集積	重点調査研究	運営費交付金	-
4	環境	野生鳥獣のモニタリング調査	基盤調査研究	運営費交付金	-
5	環境	アライグマのモニタリング調査	基盤調査研究	運営費交付金	-
6	環境	農作物を加害するヌートリアの生息状況把握とモニタリング	基盤調査研究	運営費交付金	-
7	環境	反応性大気汚染に関する研究	基盤調査研究	運営費交付金	-
8	環境	ゴルフ場排水中農薬の検査分析	基盤調査研究	運営費交付金	-
9	環境	ダイオキシン類の分析	基盤調査研究	運営費交付金	-
10	環境	農業分析高度化調査研究	基盤調査研究	運営費交付金	-
11	環境	魚介類に影響を及ぼす大阪湾における栄養塩の適正管理に関する研究	基盤調査研究	運営費交付金	-
12	環境	大阪府森林整備指針に基づく植生モニタリング調査	重点調査研究	運営費交付金	-
13	環境	気候変動による暑熱・健康等への影響に関する研究	重点調査研究	運営費交付金	-
14	環境	気候変動適応対策推進事業	重点調査研究	運営費交付金	-
15	環境	排ガス中の有害大気汚染物質の測定方法の検討	基盤調査研究	運営費交付金	-
16	環境	沿岸海域における新水質環境基準としての底層溶存酸素(貧酸素水塊)と気候変動の及ぼす影響把握に関する研究	基盤調査研究	運営費交付金	-
17	環境	産業廃棄物最終処分場浸出水のpH挙動に関する調査研究	基盤調査研究	運営費交付金	-
18	環境	河川プラスチックごみの排出実態把握と排出抑制対策に資する研究	基盤調査研究	運営費交付金	-
19	環境	LC-MS/MSによる分析を通じた生活由来物質のリスク解明に関する研究	基盤調査研究	運営費交付金	-
20	環境	最終処分場ならびに不法投棄地における迅速対応調査手法の構築に関する研究	基盤調査研究	運営費交付金	-
21	環境	災害時等の緊急調査を想定したGC/MSIによる化学物質の網羅的簡易迅速測定法の開発	基盤調査研究	運営費交付金	-
22	環境	地下水中のPFASs調査	基盤調査研究	運営費交付金	-
23	環境	大阪府生物多様性地域戦略の策定支援及びその普及啓発	技術支援	運営費交付金	-
24	環境	林分収獲表に未記載の高齢木のデータ収集について	技術支援	運営費交付金	-
25	環境	異常水質時における魚類死体対応	技術支援	運営費交付金	-
26	環境	府民の健康や生命、財産を守るための緊急対応(有害プランクトン)に関する調査・研究(淀川)	重点調査研究	運営費交付金	-
27	環境	食料安全保障確立対策推進事業(マイナー作物農業登録拡大事業)	技術支援	府補助金	-
28	環境	流木対策事業施行地における表面侵食の防止に関する調査(流木対策事業効果検証調査業務)	重点調査研究	府委託	-
29	環境	化学物質環境実態調査委託業務	基盤調査研究	府委託	-
30	環境	府民の健康や生命、財産を守るための緊急対応(KHV)に関する調査・研究(養殖衛生管理体制整備事業)	技術支援	府委託	-
31	環境	酸性雨モニタリング土壌植生調査	基盤調査研究	府委託	-
32	環境	森林整備手法調査等業務	重点調査研究	府委託	-
33	環境	漁業権河川実態調査	技術支援	府委託	-
34	環境	農薬分析体制整備における業務	技術支援	技術支援	-
35	環境	安威川ダム魚類等調査業務	基盤調査研究	府委託	-
36	環境	大阪府生物多様性保全調査業務	重点調査研究	府委託	-
37	環境	おおさか気候変動適応・普及強化事業委託業務	重点調査研究	府委託	-
38	環境	特定外来生物クビアカツヤカミキリの新たな定着地の早期発見・早期駆除システムの開発	重点調査研究	国委託	○
39	環境	令和4年度水質環境基準健康項目等検討業務に係る農薬モデル調査に関する共同研究業務	重点調査研究	国委託	○
40	環境	大気粉じん中のクロムの形態別測定方法の誤差要因調査	基盤調査研究	外部資金	-
41	環境	イタセンバラ保護定着調査	基盤調査研究	外部資金	-
42	環境	災害・事故への対応力強化に関する研究	重点調査研究	外部資金	○
43	環境	農業環境(水、土壌等)からの農産物へのPFOA及びPFOS等のPFASの移行に関する基礎研究	重点調査研究	外部資金	○
44	環境	土着分解菌の集積・安定的活性化による処分場浸出水1,4-ジオキサン処理技術の確立	基盤調査研究	外部資金	○
45	環境	マイクロプラスチックが淀川フンドにおける二枚貝とタナゴ類の生態系に及ぼす影響	基盤調査研究	外部資金	○
46	環境	シカ管理施策の影響評価:菌のコーラゲン・炭酸塩同位体分析による生態変化の検証	基盤調査研究	外部資金	○
47	環境	環境撓乱に対する土壌動物群集の変化を安定同位体比によって簡易に計測する手法の開発	重点調査研究	外部資金	○
48	環境	国際ネットワークによる多元素同位体地図解析手法の開発	基盤調査研究	外部資金	○
49	環境	微小かつ低濃度のばい煙に対応したダストモニタの性能評価手法の開発	基盤調査研究	外部資金	○
50	環境	マトリクス効果と分配定数の類型化による農薬一斉分析でのサロゲート選択手法の構築	基盤調査研究	外部資金	○
51	環境	植物のVOC放出は温暖化によって増加するの?:植物起源VOC放出量の将来予測	基盤調査研究	外部資金	○
52	環境	新規センサの開発による多点同時観測システムの構築とPM0.1個人暴露の推定	基盤調査研究	外部資金	○
53	環境	河川生態系における食物連鎖による魚類へのマイクロプラスチックの移行と蓄積	基盤調査研究	外部資金	○
54	環境	微量糞便DNAマーカーによる在来および外来野生動物の繁殖分布と感染生態の解明	基盤調査研究	外部資金	○
55	環境	小学校教員を対象とした生物多様性研修プログラムの開発	基盤調査研究	外部資金	○
56	環境	大気中のナノ・マイクロプラスチック粒子動態解明	基盤調査研究	外部資金	○
57	環境	放射性炭素同位体を用いた食物年齢測定に基づく土壌食物網の生態系機能の再定義	基盤調査研究	外部資金	○
58	環境	環境中で劣化したプラスチックはエアロゾル化し、肺胞や生物細胞内に到達しているのか	基盤調査研究	外部資金	○
59	環境	残留性有害化学物質の挙動に及ぼすナノプラスチックの影響と生物への濃縮実態調査	基盤調査研究	外部資金	○
60	環境	河川生態系における食物連鎖による魚類へのマイクロプラスチックの移行と蓄積	基盤調査研究	外部資金	○
61	環境	フンから調べるシカの数〜森と野生動物をつながりを探ろう!〜	技術支援	外部資金	○
62	環境	大阪湾プラゴミゼロを目指す資源循環共創拠点	基盤調査研究	外部資金	○
63	環境	大気中ナノ・マイクロプラスチック粒子の実態解明と影響・リスク低減指針の提案	基盤調査研究	外部資金	-
64	環境	河川中農薬モニタリング調査	基盤調査研究	外部資金	-
65	環境	慢性影響評価に活用する河川モニタリング手法の検討業務	基盤調査研究	外部資金	-
66	環境	大阪湾プラゴミゼロを目指す資源循環共創拠点に関する大阪府立環境農林水産総合研究所による研究開発	基盤調査研究	外部資金	-
67	環境	守れ!おおさかの生物多様性~産官学民連携で取り組む外来生物対策~	基盤調査研究	外部資金	-
68	環境	和泉葛城山ブナ林保全調査	重点調査研究	外部資金(民間受託)	-
69	環境	彩都における生物多様性確保に係る教育指導業務	重点調査研究	外部資金(民間受託)	-
70	環境	鳥獣被害対策のための個体数推定技術開発に関する研究	重点調査研究	外部資金(民間受託)	-
71	環境	高校生による大気環境に関する探究活動の支援:地方環境研究所にできること	基盤調査研究	外部資金	○
72	環境	大阪府南部へ侵入しつつあるニホンジカの定着状況把握と、普及啓発による農業被害予防	基盤調査研究	外部資金	-
73	環境	昆虫を用いた低魚粉飼料による養殖魚の成長性確認・実証(養殖業成長産業化提案公募型実証事業)	重点調査研究	外部資金	○
74	環境	外来交雑シカ属遺伝子解析業務	技術支援	市町村等委託	-

No.	分類	事業・研究課題名称	調査研究課題の分野	資金分類	競争的資金
75	環境	柏原市森林整備方針策定業務	技術支援	市町村等委託	-
76	環境	東大阪市森林整備方針策定業務	技術支援	市町村等委託	-
77	環境	池田市森林整備方針策定業務	技術支援	市町村等委託	-
78	農林	スマート農業技術の現場導入に向けての技術確立	重点調査研究	運営費交付金	-
79	農林	水なす露地栽培の可販収量及び品質の向上	重点調査研究	運営費交付金	-
80	農林	難波葱の収穫期拡大・品質向上の技術開発	重点調査研究	運営費交付金	-
81	農林	きゅうりの黄化えそ病および退緑黄化病対策について	重点調査研究	運営費交付金	-
82	農林	切り枝花木類の鮮度保持法及び開花調節技術の開発	重点調査研究	運営費交付金	-
83	農林	大阪・関西万博に向けた花壇苗有望品目・品種の選定及び生産技術の確立	基盤調査研究	運営費交付金	-
84	農林	水稲の高温障害対策について	重点調査研究	運営費交付金	-
85	農林	研究育成品種ぶどうの栽培方法の確立	重点調査研究	運営費交付金	-
86	農林	大阪府特産生食用及び醸造用ぶどう品種の選抜・育成	重点調査研究	運営費交付金	-
87	農林	くりの立ち枯れ症状の原因究明について	基盤調査研究	運営費交付金	-
88	農林	いちじく株病抵抗性台木「励広台1号」の普及および経年調査	基盤調査研究	運営費交付金	-
89	農林	乳牛のストレス指標の確立とその活用	基盤調査研究	運営費交付金	-
90	農林	地域適応型家畜改良研究事業	基盤調査研究	運営費交付金	-
91	農林	畜産環境保全対策の技術支援	技術支援	運営費交付金	-
92	農林	クビアカツヤカミキリの物理的防除技術開発	基盤調査研究	運営費交付金	-
93	農林	害虫予察スマート化研究	重点調査研究	運営費交付金	-
94	農林	提案から始まるシナジー創出事業・農業を大幅削減した野菜栽培における生物多様性の多面的価値の解明	重点調査研究	運営費交付金	-
95	農林	野菜育種	基盤調査研究	運営費交付金	-
96	農林	BNCT育種	基盤調査研究	運営費交付金	-
97	農林	画像処理に基づくブドウの栽培支援システムの開発	重点調査研究	運営費交付金	-
98	農林	デラウェア展葉調査及び関連研究	重点調査研究	運営費交付金	-
99	農林	食料安全保障確立対策推進事業・水稲カドミウムリスク低減技術実証	基盤調査研究	府補助金	-
100	農林	発生予察支援業務における調査	技術支援	府委託	-
101	農林	薬剤抵抗性病害虫・雑草の発生状況調査等の手法の確立	基盤調査研究	府委託	-
102	農林	基幹的マイナー作物病害虫・雑草防除技術体系の確立	基盤調査研究	府委託	-
103	農林	施設イチゴにおけるIPM現地実証(グリーンな栽培体系転換サポート事業)	基盤調査研究	府委託	-
104	農林	農地土壌炭素貯留等基礎調査事業	基盤調査研究	外部資金	-
105	農林	AI・デジタルデータを活用した病害虫発生情報管理技術	重点調査研究	外部資金	○
106	農林	省力的かつ現場で使い易いコメの無機ヒ素低減技術の開発	基盤調査研究	外部資金	○
107	農林	相次いで侵入した外来カミキリムシから日本の果樹と樹木を守る総合対策手法の確立	重点調査研究	外部資金	○
108	農林	大阪府産花きの品質にかかる調査研究(ジャパンフラワー強化プロ)	基盤調査研究	外部資金	-
109	農林	枝物類および観葉植物の品質管理技術の確立(ジャパンフラワー強化プロ)	基盤調査研究	外部資金	-
110	農林	栽培時系列パラメータ群に含まれる短・長期的な水ナス障害果発生に関する特微量の抽出	重点調査研究	外部資金	○
111	農林	果肉まで着色する醸造用ブドウ「ORNI」の着色制御機構とその関連遺伝子の解明	重点調査研究	外部資金	○
112	農林	ブドウに付着する微生物に着目したワインのテロワールを構成する新たな要素の解明	重点調査研究	外部資金	○
113	農林	ナス科植物の「gak」に存在する新規栄養分配機構の解明	基盤調査研究	外部資金	○
114	農林	水ナス果実のテクスチャー(多汁性)を決定する遺伝子の同定と分子メカニズムの解明	基盤調査研究	外部資金	○
115	農林	ナスの日焼け果発生を抑える肥培管理技術	基盤調査研究	外部資金	-
116	農林	ネットワーク・コミュニティを活用したDX推進による都市農業振興と人材育成	基盤調査研究	外部資金	○
117	農林	昆虫摂食がトリガーとなる海産魚類の魚病耐性獲得機構の解明	重点調査研究	外部資金	○
118	農林	食品製造副産物による昆虫の生育	重点調査研究	外部資金(民間受託)	-
119	農林	食品製造副産物を加工した餌によるアメリカミズアブの大量飼育実証	重点調査研究	外部資金(民間受託)	-
120	農林	多様な食品廃棄物を活用したアメリカミズアブ幼虫の生産効率及び品質の検証による、最適な経済性をもたらす生産モデルの構築	重点調査研究	外部資金(民間受託)	-
121	農林	アメリカミズアブ幼虫を魚粉代替物とした飼料のアユへの給与試験	重点調査研究	外部資金(民間受託)	-
122	農林	昆虫繁殖・育成方法の改善	重点調査研究	外部資金(簡易受託)	-
123	農林	昆虫含有飼料の成分評価	重点調査研究	外部資金(簡易受託)	-
124	農林	デラウェアの小規模試験醸造による産地特性の解明	基盤調査研究	外部資金(民間受託)	-
125	農林	新植物調節剤実用化試験	基盤調査研究	外部資金(民間受託)	-
126	農林	新植物調節剤実用化試験(果樹)	基盤調査研究	外部資金(民間受託)	-
127	農林	新植物調節剤実用化試験(冬作)R3-4	基盤調査研究	外部資金(民間受託)	-
128	農林	新植物調節剤実用化試験(冬作)R4-5	基盤調査研究	外部資金(民間受託)	-
129	農林	水稲種子の発芽率調査	基盤調査研究	外部資金(民間受託)	-
130	農林	新農薬実用化試験	基盤調査研究	外部資金(民間受託)	-
131	農林	病害虫予兆検知の検証(PoC:Proof of Concept)	重点調査研究	外部資金(民間受託)	-
132	農林	水稲品種有望系統調査	技術支援	外部資金(民間受託)	-
133	農林	植物成長刺激物質の効果測定	技術支援	外部資金(民間受託)	-
134	農林	土壌生態系デジタルデータ化プロジェクト	基盤調査研究	外部資金(民間受託)	-
135	農林	防藻フィルムの効果の確認	技術支援	外部資金(民間受託)	-
136	農林	ボカシ肥料の肥料持続性効果の検証	基盤調査研究	外部資金(民間受託)	-
137	農林	水稲栽培におけるマイクロプラスチック低減緩効性肥料の施用効果	基盤調査研究	外部資金(民間受託)	-
138	農林	水稲におけるマイクロプラスチック低減緩効性肥料の施用効果	基盤調査研究	外部資金(民間受託)	-
139	農林	コットンハルおよび綿実油粕肥料の特性解明	基盤調査研究	外部資金(民間受託)	-
140	農林	果樹関係生育調節剤委託試験	重点調査研究	外部資金(民間受託)	-
141	農林	大阪発の新技術・複数台木苗の利用による水ナスの増収効果の検証とトマト・キュウリへの応用	基盤調査研究	外部資金	-
142	農林	水ナスの根域拡大を目的とした緑肥作物による土壌硬度の改良	基盤調査研究	外部資金	-
143	農林	電解水を利用したイチゴの安心栽培技術の構築	基盤調査研究	外部資金	-
144	農林	ぶどうハートフル農業教育システムの開発	重点調査研究	運営費交付金	-
145	食品	テーマ設定型共同研究事業・大阪みやげ「大阪産(もん)いちじくとパンクランチのチョコレート菓子」の開発	重点調査研究	運営費交付金	-
146	食品	テーマ設定型共同研究事業・大阪産マイワシ未利用部位から抽出した機能性成分を活用したみやげもの開発(まぜごはんの素・甘露煮)	重点調査研究	運営費交付金	-
147	食品	大阪産(もん)農林水産物における機能性関与成分に関する研究	重点調査研究	運営費交付金	-
148	食品	大阪産トマトにおける機能性関与成分の変動に関する調査研究	重点調査研究	外部資金(民間受託)	-
149	食品	特許製法を利用した甘口低アルコールワイン醸造法の検討	重点調査研究	外部資金(民間受託)	-
150	食品	規格外水ナスに含まれるGABA合成酵素活性の変動に関する調査研究	重点調査研究	外部資金(民間受託)	-
151	食品	果汁分析値・ワイン分析値をもとにしたワインの品質向上	重点調査研究	外部資金(簡易受託)	-

No.	分類	事業・研究課題名称	調査研究課題の分野	資金分類	競争的資金
152	食品	果汁分析値・ワイン分析値をもとにしたワインの品質の向上(その2)	重点調査研究	外部資金(簡易受託)	-
153	食品	イチジクリキュールの嗜好性調査・醸造方法の改良検討	重点調査研究	外部資金(簡易受託)	-
154	食品	大阪なすにおける機能性関与成分の変動に関する調査研究	重点調査研究	外部資金(簡易受託)	-
155	食品	イカおくらの色調保存試験	重点調査研究	外部資金(簡易受託)	-
156	食品	ぶどう酢(調味料)の試作	重点調査研究	外部資金(簡易受託)	-
157	食品	イチジクグラッセの作製	基盤調査研究	外部資金(簡易受託)	-
158	食品	有機酸組成分析による品種特性の確認	重点調査研究	外部資金(簡易受託)	-
159	食品	乳飲料の味覚評価	重点調査研究	外部資金(簡易受託)	-
160	食品	簡易分析器による栄養成分の測定(合計24件、56検体)	技術支援	外部資金(簡易受託)	-
161	水産	大阪府域における持続可能な資源管理型漁業の推進に関する調査・研究	基盤調査研究	運営費交付金	-
162	水産	府民の健康や生命、財産を守るための緊急対応(有害プランクトン)に関する調査・研究	重点調査研究	運営費交付金	-
163	水産	大阪産(もん)水産物のブランド化推進	基盤調査研究	運営費交付金	-
164	水産	水産資源の回復・維持と漁業生産の向上をめざした栽培漁業技術開発に関する調査研究	重点調査研究	運営費交付金	-
165	水産	大阪湾における窪地埋め戻しに関する研究	基盤調査研究	運営費交付金	-
166	水産	毒化した貝の出荷について、安全性の検証とその手法の確立	重点調査研究	運営費交付金	-
167	水産	魚介類に影響を及ぼす大阪湾における栄養塩の適正管理に関する研究	基盤調査研究	運営費交付金	-
168	水産	南部水みらいセンター地先海域における栄養塩類等実態調査業務	基盤調査研究	府委託	-
169	水産	サイズ選択的漁獲や放流は潜砂性二枚貝の性転換に影響するか?	基盤調査研究	外部資金	○
170	水産	内湾域における底曳網漁業による水柱への栄養塩供給機能の定量的評価	基盤調査研究	外部資金	○
171	水産	内湾の漁港は有害・有毒プランクトンの培養庫か?	重点調査研究	外部資金	○
172	水産	赤潮発生に必要な栄養基盤形成機構に海洋環境微生物の物質代謝が果たす役割の解明	基盤調査研究	外部資金	○
173	水産	原生生物ラビリンチュラ類の食物網を介した魚類DHA蓄積への影響力	重点調査研究	外部資金	○
174	水産	水産資源調査・評価推進委託事業	基盤調査研究	外部資金	-
175	水産	優良品種作出と種苗供給の安定化による国産ワカメ養殖のレジリエンス強化と生産増大	重点調査研究	外部資金	○
176	水産	瀬戸内海等での有害赤潮発生機構解明と予察・被害防止等技術開発	基盤調査研究	外部資金	-
177	水産	資源状況等効果調査	基盤調査研究	外部資金	-
178	水産	大阪湾から発見された寄生生物が麻痺性貝毒原因プランクトンのブルーム動態へ与える影響の解明(その3)	重点調査研究	外部資金	○
179	水産	種苗放流による資源造成推進事業 資源造成事業及び資源造成推進事業	重点調査研究	外部資金	-
180	水産	りんくうタウン雨水放水口周辺水質調査	技術支援	外部資金(民間受託)	-
181	水産	淀川河口域底質調査	技術支援	外部資金(民間受託)	-
182	水産	貝毒対策としての海底耕耘効果調査	技術支援	外部資金(民間受託)	-
183	水産	海藻への施肥効果試験	技術支援	外部資金(民間受託)	-

16 競争的外部研究資金応募実績【数値目標10】(実績報告書 40 ページ)

所属	No.	機関名	外部資金名	研究体制 (代表機関/共同機関)	テーマ	採択
環境 研究 部	1	独立行政法人 環境再生保全機構	環境研究総合推進費	代表機関	AI技術による暑熱環境と生体データ等を基にした熱中症リスク予測モデルの開発	×
	2	独立行政法人 環境再生保全機構	環境研究総合推進費(一次通過)	代表機関	最終処分場浸出水等に含まれるPOPs等の排出機構の解明とリスク低減技術の開発	○
	3	独立行政法人 環境再生保全機構	環境研究総合推進費	共同機関	PFAS汚染土壌軽減策: 原位土壌浄化技術の開発と実用化	×
	4	独立行政法人 環境再生保全機構	環境研究総合推進費(一次通過)	共同機関	都市とその周辺地域を対象とした統合評価・シナリオ分析と社会適用	○
	5	独立行政法人 環境再生保全機構	環境研究総合推進費(一次通過)	共同機関	災害・事故に伴う迅速な化学物質曝露・リスク判断のための現地対応型評価デバイスの開発	○
	6	国立研究開発法人 科学技術振興機構	JST共創の場形成支援プログラム 地域共創分野「育成型」2022年度公募	共同機関	大阪湾プラゴミゼロを目指す資源循環	○
	7	日本学術振興会	科学研究費国際共同研究加速基金(国際共同研究強化(B))	共同機関	家畜消化管寄生原虫の経済分子疫学による局地的生産法の評価と新規防除技術の発掘	×
	8	日本学術振興会	科学研究費国際共同研究加速基金(国際共同研究強化(B))	共同機関	残留性有害化学物質の挙動に及ぼすナノプラスチックの影響と生物への濃縮実態調査	○
	9	日本学術振興会	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	代表機関	ふるさと科学捜査班~おおさかの大气と水を守ろう~	○
	10	日本学術振興会	科学研究費助成事業(基盤研究(C))	共同機関	ダストモニタの低濃度使用時における性能測定用風洞の最適設計手法の確立	○
	11	日本学術振興会	科学研究費助成事業(基盤研究(C))	共同機関	精密鼻腔模型の開発とエアロゾル粒子の鼻腔沈着に関する実験的評価	○
	12	日本学術振興会	科学研究費助成事業(基盤研究(C))	共同機関	日本紅斑熱の感染環の解明-マダニの季節性と野生動物における流行期からのアプローチ-	×
	13	日本学術振興会	科学研究費助成事業(基盤研究(C))	共同機関	井水を利用した持続可能な作物栽培用温室向け細霧冷房システムの構築	×
	14	日本学術振興会	科学研究費助成事業(基盤研究(C))	代表機関	流域域における流木の発生・挙動メカニズムの実証的解明	○
	15	日本学術振興会	科学研究費助成事業(基盤研究(C))	代表機関	どんなアライグマが人獣共通感染症を媒介するのか?	×
	16	日本学術振興会	科学研究費助成事業(基盤研究(C))	代表機関	シカの農地への出没規定要因の解明と、ワンヘルスを考慮した総合的管理手法の提案	×
	17	日本学術振興会	科学研究費助成事業(若手)	代表機関	樹の表面に近づく幼虫-穿孔性昆虫クビアカツヤカミキリは樹幹散布で防除可能か	×
	18	日本学術振興会	科学研究費助成事業(基盤研究(B))	代表機関	サンプリングレート推定と自動同定定量分析による迅速・網羅的水相バッチ法の構築	×
	19	一般財団法人 自然環境研究センター	公益信託富士フィルム・グリーンファンド助成	代表機関	淀川に生息するヌートリアのイシガイ捕食実態調査	×
	20	公益財団法人 クリタ水・環境科学振興財団	研究助成	共同機関	電気化学的酸化処理による廃棄物処分場浸出水に含有するPFAS分解特性および副生成物の解析	×
	21	公益財団法人 住友財団	環境研究助成	代表機関	バイオエアロゾル環境内動態に関する基盤的研究:ミスト冷却の空気力学的評価を目指して	×
	22	公益財団法人 日本生命財団	環境問題研究助成	共同機関	CBRNEを想定した新興リスク・クライシス・災害への備えに関する戦略研究	×
	23	公益財団法人 ひと・健康・未来研究財団	研究助成	代表機関	マダニ媒介性感染症のリスク対策のためのシカ分布域とアライグマでのマダニ調査	×
	24	公益財団法人 大下財団	研究助成	代表機関	シカ、イノシシおよびアライグマの有無によるマダニの種類や生息数への影響	×
	25	公益社団法人 大気環境学会	「大気環境未来60」事業	代表機関	高校生による大気環境に関する探究活動の支援: 地方環境研究所にできること	○
食と 農の 研究 部	26	農林水産省	農水省オープンイノベーション	代表機関	減肥および増収を一挙に両立できる水ナス複数台木苗の開発とトマト・チャへの応用	審査中
	27	農林水産省	農水省戦略的スマート農業技術の開発・改良	共同機関	中山間地で生産される醸造用ブドウ向け多用途小型電動ロボットの複数台同時運用システムの開発	○
	28	農林水産省	農水省「農山漁村発イノベーション推進支援事業」	共同機関	「水なす入昆布旨だしつゆの開発」	○
	29	国立研究開発法人 科学技術振興機構	JST共創の場形成支援プログラム 地域共創分野「育成型」2022年度公募	共同機関	ナノテクノロジーが導く自律分散型ゼロエミッション・ゼロエネルギー農業拠点	×
	30	国立研究開発法人 科学技術振興機構	JST研究成果最適展開支援プログラムA-STEPトライアウト	共同機関	ロコモティブシンドローム予防に向けた赤ピーツ機能性開拓	×

所属	No.	機関名	外部資金名	研究体制 (代表機関/共同機関)	テーマ	採択
食と農の 研究部	31	日本学術振興会	科学研究費助成事業(基盤研究A)	共同機関	生態系レジームシフト検知のための微視的特徴づけに基づく早期診断法の構築	○
	32	日本学術振興会	科学研究費助成事業(基盤研究(B))	共同機関	豪雨による見えない土壌劣化 一易分解性有機物減耗メカニズムの解明と対策の検討	×
	33	日本学術振興会	科学研究費助成事業(基盤研究(C))	代表機関	アブラムシを捕食する小型狩蜂、アリマキバチ族における有望天敵種の選抜と生活史解明	×
	34	日本学術振興会	科学研究費助成事業(基盤研究(C))	代表機関	局所空間把握に基づく、葉かき作業(芽・枝・葉の除去)の自動化アルゴリズムの構築	○
	35	日本学術振興会	科学研究費助成事業(基盤研究(C))	代表機関	会合に基づく、高温高圧条件下での色素安定化機構解明と温度による着色制御技術の開発	○
	36	日本学術振興会	科学研究費助成事業(基盤研究(C))	代表機関	植物種子へのプラズマ照射が誘導する病害抑制機構の解明	○
	37	日本学術振興会	科学研究費助成事業(基盤研究(C))	共同機関	立体大気圧プラズマを用いた輸出農産物の品質保持技術の高機能化	×
	38	日本学術振興会	科学研究費助成事業(若手)	代表機関	ブドウ休眠芽の温度反応性の解明と発育予測モデルへの活用	×
	39	日本学術振興会	科学研究費助成事業(挑戦的研究(萌芽))	共同機関	ホウ素中性子捕捉反応を基盤とするホウ素粒子ビーム育種の創生	×
	40	公益財団法人 食生活研究会	研究助成	代表機関	葉菜類の渋味定量に向けた唾液たんぱく質との相互作用する渋味物質の解明	×
	41	公益財団法人 日本生命財団	児童・少年の健全育成助成	共同機関	画像認識に基づく障がい児農業キャリア教育支援ツールの開発	○
	42	公益財団法人 園芸振興松島財団	2022年度・第48回研究助成	代表機関	環状はく皮によるブドウ果皮の着色改善効果を気温から予測する	×
	43	公益財団法人 園芸振興松島財団	2022年度・第48回研究助成	代表機関	栽培時期と窒素施肥量がエダマメのベータアミラーゼ活性とデンプン量へ及ぼす影響の解明	×
	44	公益財団法人 園芸振興松島財団	2022年度・第48回研究助成	代表機関	光反射シートを用いたネギアザミウマおよびネギえそ条斑病の防除体系の実用化	○
	45	東洋食品研究所	研究助成	代表機関	中性かつ高温高圧の亜臨界水処理によりアントシアニンが安定して抽出できる機構の解明	○
水産 研究部	46	農林水産省	令和5年度豊かな漁場環境推進事業のうち 海域特性に応じた赤潮・貧酸素水塊、栄養塩類対策推進事業	共同機関	有害赤潮プランクトンの出現動態監視及び予察技術開発並びに赤潮の発生段階に応じた一連の対策(行動計画)の検討・策定	○
	47	独立行政法人 環境再生保全機構	環境研究総合推進費	共同機関	難分解性有機物を考慮した陸域からの長期栄養供給が瀬戸内海沿岸域に及ぼす影響の解明	×
	48	独立行政法人 環境再生保全機構	環境研究総合推進費(一次通過)	共同機関	漁業者による海底プラスチックごみの回収効率の推定手法の開発	○
	49	独立行政法人 環境再生保全機構	環境研究総合推進費(一次通過)	共同機関	マイクロプラスチックと吸着物質の相互作用による海洋汚染促進効果の解明	○
	50	日本学術振興会	科学研究費助成事業(基盤研究(C))	代表機関	顕花植物由来セルロースの分解酵素による有殻渦鞭毛藻への影響評価	○
	51	日本学術振興会	科学研究費助成事業(基盤研究(B))	共同機関	海洋生態系における寄生性渦鞭毛藻の動態解析と有害藻類の発生防除への新たな可能性	○
	52	大阪湾広域臨海環境整備 センター	大阪湾圏域の海域環境再生・創造に関する 研究助成	代表機関	大阪湾における鉄の存在状況および基礎生産、貧酸素水塊形成との関係解明	×
	53	大阪湾広域臨海環境整備 センター	大阪湾圏域の海域環境再生・創造に関する 研究助成	代表機関	環境中のセルラーゼがセルロース細胞外被を持つ有毒プランクトンの動態に及ぼす影響の解明	×
	54	大阪湾広域臨海環境整備 センター	大阪湾圏域の海域環境再生・創造に関する 研究助成	代表機関	シノブハネエラスピオの底生加入機構からみた大阪湾奥部の生産を支える環境条件の探索	×
	55	大阪湾広域臨海環境整備 センター	大阪湾圏域の海域環境再生・創造に関する 研究助成	共同機関	大阪湾から発見された寄生生物が麻痺性貝毒原因プランクトンのブルーム動態へ与える影響の解明	○

17 競争的資金へのチャレンジ支援研究(実績報告書 40 ページ)

No.	研究課題の分野	研究課題名称	研究内容
1	食品(醸造)	ボディ感の客観的評価法確立に向けたデラウェアワイン中の旨味センサー応答物質の解明	ワインのボディ感の客観的評価方法の確立を目指し、本研究では旨味センサーに反応するデラウェアワイン中の未解明物質は何か?を明らかにする。
2	昆虫利用	アメリカミズアブなど腐食性生物による余剰汚泥の分解と油脂製造	そのままでは産業上使用できない低品位な有機物を、生物の物質転換能力を活用し、高品位な有機物に転換する技術の基礎を開発することである。具体的には、排水処理で発生する難分解性汚泥(余剰汚泥)を、持続可能な航空燃料(Sustainable Aviation Fuel, SAF)に転換する。
3	植物防除	アブラムシ類を捕食する小型カリバチ類における有望天敵候補の選抜と生活史解明	アリマキバチ族の天敵としての利用を見据えた際に、欠かすことのできない基礎的な生態情報を整備する

18 競争的外部研究資金により実施する調査研究課題の外部有識者による総合評価
(実績報告書 41 ページ)

4段階評価 4:大変よい 3:よい 2:やや不十分 1:不十分

(1) 事前評価 (9人の委員による評価の平均点)

No.	課題名	学術的重要性	方法の妥当性	研究遂行能力及び研究環境の適切性	総合評価
1	局所空間把握に基づく脇芽等の除去は、長期的な植物体の空間密度の維持に有効か	3.0	2.8	3.0	3.0
2	ブドウ休眠芽の温度反応性の解明と発育予測モデルへの活用	3.0	2.9	3.4	2.9
3	ボディ感の客観的評価法確立に向けたデラウェアワイン中の旨味センサー応答物質の解明	3.3	3.1	3.1	3.1
4	アメリカミズアブなど腐食性生物による余剰汚泥の分解と油脂製造	3.3	2.7	3.3	3.0
5	アブラムシ類を捕食する小型カリバチ類における有望天敵候補の選抜と生活史解明	3.4	3.0	3.1	3.4
6	渓流域における流木の発生・挙動メカニズムの実証的解明	3.1	2.6	3.2	3.0
7	陸域由来有機物の分解微生物がもつセルラーゼは海域の有毒渦鞭毛藻防除に貢献するか?	2.9	2.2	3.3	2.6
	平均	3.2	2.7	3.2	3.0

(2) 中間評価 (9人の委員による評価の平均点)

No.	課題名	研究推進体制	研究目的	研究目標	研究方法・計画	研究成果	期待される研究成果	期待される事業効果	総合評価
1	昆虫を用いた飼料による養殖魚の長期間成長性確認と肉質評価	3.6	3.4	3.2	2.8	3.3	3.2	3.6	3.4
2	優良品種の作出と種苗供給の安定化による国産ワカメ養殖のレジリエンス強化と生産増大	3.2	3.2	3.2	2.8	3.3	3.2	3.4	3.2
3	内湾の漁港は有害・有毒プランクトンの培養庫か?	3.1	3.1	3.2	3.0	2.7	2.9	2.9	3.0
	平均	3.3	3.3	3.2	2.9	3.1	3.1	3.3	3.2

(3) 事後評価 (9人の委員による評価の平均点)

No.	課題名	研究推進体制	研究成果	今後の普及方針	総合評価
1	災害・事故への対応力強化に関する研究	3.2	3.6	3.4	3.6
2	大阪府南部へ侵入しつつあるニホンジカの定着状況把握と、普及啓発による農業被害予防	3.1	3.2	3.2	3.1
3	省力的かつ現場で使い易いコメの無機ヒ素低減技術の開発	3.2	3.0	3.0	3.0
	平均	3.2	3.3	3.2	3.2

(4) 中間評価及び事後評価の総合評価の平均

課題	中間No.1	中間No.2	中間No.3	事後No.1	事後No.2	事後No.3	平均
総合評価	3.4	3.2	3.0	3.6	3.1	3.0	3.2

19 学術論文及び学会発表等【数値目標12】(実績報告書 43 ページ)

(1) 論文 (法人職員が第一著者の論文;下線付きが法人職員)

No.	論文名	掲載誌	著者
1	1990年代および2010年代に大阪湾底びき網モニタリング調査で採集された魚類	地域自然史と保全 44(1), 71-75, 2022	木村祐貴, 鶴島靖信, 大美博昭, 佐野雅基
2	Effects of dinotefuran trunk injection against the red-necked longhorn beetle <i>Aromia bungii</i> (Coleoptera: Cerambycidae) in Japanese flowering cherry trees	Journal of forest research 27(6), 460-468, 2022	Yuichi Yamamoto, Shuichi Kaneko, Tsuyoshi Yoshimura
3	Performance Evaluation Testing of Automated Concentration Monitoring Device of Dust in Flue Gas Using Test Duct	Current Overview on Science and Technology Research 26(7), 131-148, 2022	Masashi Wada, Masashi Tsuji, William Averdick
4	ミナキイロアザミウマ1齢幼虫および成虫に対する各種薬剤の殺虫効果	関西病虫害研究会報(印刷中)	柴尾学, 浜崎健児, 城塚可奈子
5	黄砂現象時の粗大粒子中の硝酸イオン、硫酸イオン、及び、水溶性有機化合物濃度の経時変化 ~2019年10月の黄砂の大阪府域における事例解析~	地球環境 27(3), 2022	森吉子, 清水厚, 西村理恵, 中戸靖子
6	短期的嫌気処理とその後の好気的処理の組み合わせによるナス果実のγ-アミノ酪酸(GABA)含有量および関連成分の推移	日本食品保蔵学会誌 48(6), 259-265, 2022	北田康祐, 和泉慶子, 橋本浩二
7	大阪府における流木対策事業の効果検証	第61回治山研究発表会論文集	土井裕介, 石井巨, 伊藤元英
8	大阪府道堀堀川におけるニホンウナギの標本に基づく初記録および耳石分析	ICHTHY - Natural History of Fishes of Japan 30, 1-5, 2023	山本義彦, 山口翔吾, 城内智行, 小島健, 團 航, 尾崎豪
9	標本に基づく大阪湾初記録のアオハタ	ICHTHY - Natural History of Fishes of Japan 24, 6-8, 2022	木村祐貴
10	標本に基づく大阪湾初記録のメジロザメ科イタザメ	ICHTHY - Natural History of Fishes of Japan 19, 49-52, 2022	木村祐貴, 松井彰子
11	葉ゴボウの褐変壊死症の発生とともに観察される葉柄表皮の剥離現象は葉柄の内部水結により引き起こされる	農業生産技術管理学会誌 29(2), 33-39, 2022	山崎基嘉
12	大阪湾奥部淀川河口域で採集されたエドハゼ稚魚	地域自然史と保全 44(1), 77-83, 2022	大美博昭, 長井隆一
13	露地栽培の葉ゴボウに多発する褐変壊死症の発生は氷点下時の葉柄への局所加温処理により抑制される	農業生産技術管理学会誌(印刷中)	山崎基嘉, 寺井普幸

(2) 論文 (法人職員が共著者の論文;下線付きが法人職員)

No.	論文名	掲載誌	著者
1	Characterization of the Permeation Properties of Membrane Filters and Sorption Properties of Sorbents Used for Polar Organic Chemical Integrative Samplers	Environmental Science and Technology	Kazushi Noro, Yoshinori Yabuki, Arisa Banno, Junko Ono, Satoshi Nakamura
2	Application of rapid air sampling and non-targeted analysis using thermal desorption comprehensive two-dimensional gas chromatography/time-of-flight mass spectrometry to accidental fire.	Chemosphere 303(1), 135021, 2022	Shunji Hashimoto, Yoshikatsu Takazawa, Teruyo Ieda, Ryo Omagari, Daisuke Nakajima, Satoshi Nakamura
3	Development of a new polar organic chemical integrative sampler for 1,4-dioxane using silicone membrane as a diffusion barrier	Environmental Toxicology and Chemistry	Kazushi Noro, Satoshi Endo, Daisuke Inoue, Natsumi Suzuki, Hiroshi Kameoka, Junko Ono, Satoshi Nakamura, Yoshinori Yabuki
4	Egg quality and laying performance of Julia laying hens fed with black soldier fly (<i>Hermetia illucens</i>) larvae meal as a long-term substitute for fish meal	Journal of Animal Science 101(8), 2022	Junliang Zhao, Kiyonori Kawasaki, Hironori Miyawaki, Hirofumi Hirayasu, Akihisa Izumo, Syun-ichiro Iwase, Koji Kasai
5	Microbial Water Quality Assessment of Private Wells using 16S rRNA Gene Amplicon Sequencing with a Nanopore Sequencer	Biological and Pharmaceutical Bulletin 46(2), 263-271, 2023	Mayumi Mimura, Yoshihiko Koizumi, Masashi Wada, Tomoaki Ichijo, Kimiko Uchii, Masao Nasu
6	Prevalence of viral frequency-dependent infection in coastal marine prokaryotes 3 revealed using monthly time series virome analysis	American Society for Microbiology	Kento Tominaga, Nana Ogawa-Haruki, Yosuke Nishimura, Hiroyasu Watai, Keigo Yamamoto, Hiroyuki Ogata, Takashi Yoshida
7	Quality improvement of gluten-free rice flour bread through the addition of high-temperature water during processing	Journal of Food Science 87(11), 4820-4830, 2022	Kumiko Saito, Maya Okouchi, Mana Yamaguchi, Taylor Takechi, Yoshiro Hatanaka, Koji Kitsuda, Takayo Mannari, Hitoshi Takamura
8	Spatiotemporal changes in environmental DNA concentrations caused by fish spawning activity	Ecological Indicators 142, 2022	Luhan Wu, Yoshihiko Yamamoto, Shogo Yamaguchi, Toshifumi Minamoto
9	栄養塩類変動が内湾の生態系・生物生産に及ぼす影響:大阪湾	水環境学会誌 45(3), 145-158, 2022	藤原建紀, 鈴木健太郎, 木村奈保子, 鈴木元治, 中嶋昌紀, 田所和明, 阿保勝之
10	化学汚染災害廃棄物の処理計画策定における優先化学物質の選定方法の検討 ~堺市北臨海工業地帯を例として~	都市防災研究論文集 9, 13-18, 2022	水谷聡, 池田歩夢, 杉浦隆介, 中村智
11	産業廃棄物の不適正最終処分場における硫化水素発生挙動の評価	地球環境 27(3), 2022	石垣智基, Nopparit Sutthasil, 北村洋樹, 矢吹芳教, 田中宏和, 成岡朋弘, 渡辺洋一, 長森正尚, 山田正人
12	算出方法の実態から見たPRTR届出排出移動量データの信頼性	環境科学会誌 35(4), 189-198, 2022	小口正弘, 大久保伸, 谷川昇, 中村智
13	底曳網漁業による海底擾乱が大阪湾の水質と一次生産に及ぼす影響	土木学会論文集B2(海岸工学) 78(2), 775-780, 2022	中谷祐介, 福垣翔太, 鹿島千尋, 秋山諭, 木村 祐直

(3) 学会発表 (下線付きが法人職員)

No.	発表課題名	学会等名	発表者
1	Comparison of dust detection characteristics of key dust monitors widely used in stationary sources	the 12th Asian Aerosol Conference (AAC) 2022	Masashi Wada, Masashi Tsuji, Atsushi Harada
2	Size Distribution of Carbonaceous Components in Medan City, Indonesia	the 12th Asian Aerosol Conference (AAC) 2022	Rahmi Mulia Putri, Muhammad Amin, Fumikazu Ikemori, Masashi Wada, Perapong Tekasakul, Masami Furuuchi and Mitsuhiro Hata
3	試験ダクト設備を用いた煙道用ダスト計の性能評価	粉体工学会春季研究発表会	和田匠司
4	南海トラフ巨大地震津波浸水想定エリアにおける化学物質在庫量の推計	第30回環境化学討論会	中村智, 矢吹芳教, 野呂和嗣
5	精密質量データの直接比較による全成分の質と量の差の同時検出—リサイクル資源中間集積場火災により発生したハロゲン化合物の網羅的分析による包括的把握—	第30回環境化学討論会	橋本俊次, 高澤嘉一, 家田曜世, 中村智, 鈴木規之
6	災害・事故発生時に環境中に残留する化学物質の網羅的モニタリング手法の開発	第30回環境化学討論会	家田曜世, 高澤嘉一, 橋本俊次, 中村智
7	化学物質分析法開発に関する基礎的研究(7)	第30回環境化学討論会	折原智明, 木原敏博, 長谷川隆, 平生進吾, 高橋律久, 菊池一馬, 小野純子, 浦西洋輔, 吉野共広, 八木正博, 飛石和夫
8	浸出水中の有機フッ素化合物分析のための固相抽出カートリッジの検討	第30回環境化学討論会	亀岡寛史, 小野純子, 伊藤耕二, 矢吹芳教
9	マイクロプラスチックに吸着した多環芳香族炭化水素類の光分解反応	第30回環境化学討論会	野呂和嗣, 矢吹芳教, 雨谷敬史
10	細菌を利用した産業廃棄物処分場の浸出水に含まれるペルフルオロアルキル酸の濃度低減	第30回環境化学討論会	田中雅紗, 橋本俊次, 亀岡寛史, 矢吹芳教, 小林豊, 櫻間晴子, 山本敦史, 堀田弘樹, 松村千里, Vladimir Beskoski, 中野武, 乾秀之
11	Determination of the Amount and Dynamics of Fractionated Organic Matter and Elucidation of Their Controlling Factors in Malaysian Paddy Soils	The East and Southeast Asia Federation of Soil Science Societies(ESAFS)2022	Yanai, J., Nishimura, G., Saito, H., Nakao, A., Tanaka, S., Haraguchi, T., Tayasu, I. & Funakawa, S.
12	パプリカ果実における部位別の元素動態と尻腐れ果発症との関係	日本土壌肥科学会2022年度東京大会	荒川竜太, 鳥山星呂, アクリッソ種波, 渡部敬裕, 信濃卓郎, 丸山隼人

No.	発表課題名	学会等名	発表者
13	亜臨界リソ酸緩衝液を用いたフルクトースの異性化反応	日本食品科学工学会	橋本健太、新名世実、小林敬、安達修二、渡邊義之
14	短期間での水浸透による土壌からの易分解性有機物の溶出	日本土壌肥料学会2022年度東京大会	佐野修司、アクリシヨ種波、荒川重太、望月秀俊
15	熱帯アジアの水田土壌における画分別炭素の蓄積量と平均滞留時間-タイ・フィリピン・マレーシアの比較-	日本土壌肥料学会2022年度東京大会	矢内純太、山崎葵、大友理佐、西村豪輝、西村千響、中尾淳、原口岳、陀安一郎、田中壮太、舟川晋也
16	サクラの花を護るために今できること〜大阪の被害状況と防除対策〜	森林総合研究所関西支所 令和4年度公開講演会	山本優二
17	照葉樹林でのイノシシの攪乱がトビムシ・ダニ類の群集構造や食性に与える影響	第44回日本土壌動物学会大会	大原秀斗、原口岳、豊田鮎、佐藤重穂、大園享司、長谷川元洋
18	植物のUV-B応答に対するUV-LEDの有用性	第39回日本植物バイオテクノロジー学会	鶴本智大、藤川康夫、斧田優志、上森真広、平松和也、谷本秀夫、太田大策、岡澤敦司
19	煙道用ダストモニタのダスト検出特性の比較	第39回エアロゾル科学・技術研究討論会	和田匡司
20	水ナスの多汁性を決定する遺伝子の同定に向けた遺伝解析	第39回日本植物バイオテクノロジー学会(堺)大会	瀬上修平
21	Development of Stack Particulate Matter Simulator	International Conference on Research in Robotics and Automation Engineering (ICRRAE) 2022	Masashi Wada
22	豚熱の感染拡大にともなう大阪府内イノシシ生息密度の減少状況	日本哺乳類学会2022年度大会	幸田良介、石塚謙
23	大阪府における大気粉じん中の六価クロム化合物のモニタリング結果と測定方法の誤差要因について	第63回大気環境学会年会	武田知也、塩釜誠、西村理恵
24	温暖化操作実験による長期高温が植物のVOC放出量に与える影響	第63回大気環境学会年会	奥村智憲、小杉緑子
25	GC-HRMSによる廃棄物処分場浸出水中POPsの分析手法の構築及び実態把握	第25回日本水環境学会シンポジウム	伊藤耕二、小野純子、矢吹芳教
26	大阪府内におけるPM2.5成分の10年間の濃度変化及びPMF法を用いた発生源の影響評価	第63回大気環境学会年会	西村理恵、浅川大地、武田知也、中戸靖子
27	PRTRのすそ切り以下排出量データを考慮した大阪府行政区における化学物質排出量の推計	廃棄物資源循環学会	池田歩夢、水谷裕、山崎耕平、中村智
28	リアルタイムPCRによるタチウオ環境DNAの検出	2022年度日本魚類学会年会	木村祐貴
29	生物多様性データベースへの登録・活用に向けた日本産クモ類目録の整然データ化	日本蜘蛛学会第54回大会	原口岳、谷川明男
30	大阪湾奥の漁港における有毒プランクトンシストの出現と発芽状況	令和4年度日本水産学会秋季大会	山本圭吾、横松宏幸、近藤健
31	大阪湾におけるマガキ天然採苗の試み	2022年日本プランクトン学会・日本ベントス学会合同大会	安岡法子、中山凌、辻村浩隆
32	浸出水中の有機フッ素化合物分析のための固相抽出手法の検討	日本水環境学会シンポジウム	小野純子、伊藤耕二、井戸優人、矢吹芳教
33	麻痺性貝毒原因渦鞭毛藻Alexandrium catenellaに寄生するAmoebophrya sp.の寄生に及ぼす水温と塩分の影響	2022年度プランクトン・ベントス合同大会	柴田佳紀、山口峰生、山本圭吾、中嶋昌紀、大越和加、西谷豪
34	Characterization of soil organic matter in paddy soils in Thailand by physicochemical fractionation, functional group analysis, and 14C dating	22nd World Congress of Soil Science	Aoi Yamazaki, Junta Yanai, Sota Tanaka, Masakazu Aoyama, Takashi Haraguchi, Ichiro Tayasu, Atsushi Nakao
35	二枚貝類の資源動態と毒化が石げた網漁獲物に与える影響	令和4年度資源海洋調査研究会	安岡法子、中町健、辻村浩隆、木村祐貴
36	カンボジア・ブノンベン市の大気粒子の長期変動	第39回エアロゾル科学・技術研究討論会	Worrador Phairuang, Masashi Takao, Surapa Hongtieab, Pisith Sok, Mitsuhiro Hata, Masami Furuuchi, Chanreaksmeay Taing, Srean Aun, Leakhena Hang, Rithy Kan, Chanmoly Or, Seingheng Hul, Fumikazu Ikemori, Masashi Wada
37	大阪なす・泉州水なす由来の酵素を活用したGABA増加レシピの検討	第61回 日本栄養食糧学会 近畿支部大会	篠藤真衣、青野菜夏、山本愛、宮原彩香、高垣友祐、高井雄一郎、橋田浩二、伴みずほ、高畑能久
38	リン欠乏条件下においてHeterosigma akashiwoが細菌Vibrio comitansをリン源として利用する機構解明	日本微生物生態学会(第35回大会)	宇佐美文子、小原静夏、隠塚俊満、近藤健、中嶋昌紀、小池一彦、植木尚子
39	Effects of long-term high temperatures on VOC emissions of temperate plants in a warming manipulation experiment	iLEAPS-Ozflux Joint Conference 2023	奥村智憲
40	複数台木苗の台木数の違いが水ナスの初期生育に及ぼす影響	農業生産技術管理学会 令和4年度大会	山崎基嘉、アクリシヨ種波
41	MS/MSを用いた多成分一斉分析におけるマトリックス効果とサロゲート補正法の適用について	第45回残留農薬分析研究会	伴野有彩
42	大阪府内産の水ナス果実中のGABA含有量の調査とGABA増加レシピの考案	食品研究成果展示会2022	高井雄一郎
43	市販のグロスメーターの利用による水ナス果実のつやなし程度の評価	農業生産技術管理学会 令和4年度大会	山崎基嘉
44	大阪湾における溶存酸素環境の改善による海洋酸性化の緩和効果	水産海洋学会創立60周年記念大会	秋山諭、中嶋昌紀
45	大阪湾における公共用水域水質測定(大阪府)と広域総合水質調査データによる窒素類の現存量と負荷源寄与の長期変動	瀬戸内海研究フォーラム	牧秀明、森貴子、古賀佑太郎、鈴木元治、宮崎一、安藤晴夫
46	THE EFFECT OF FLOW VELOCITY AND PARTICLE PROPERTIES ON THE ELECTROSTATIC DETECTION METHOD FOR MEASURING IN-STOCK DUST	FEAST 3rd International Conference on New Applications & Developments in Engineering (NAEM2022)	Masashi Wada, Masashi Tsuji, Atsushi Harada
47	災害・事故にともなう化学物質の流出リスクの推計	日本水環境学会関西支部第38期支部セミナー	中村智
48	小学校教員の生物多様性への理解と教育の実践に向けた課題	日本ESD学会第5回大会	近藤美麻、山本義彦
49	大阪環水水研育成ブドウ'ボンダ'と新品種育成の取り組みについて	近畿中国四国果樹研究会	三輪由佳
50	大阪湾の水温、塩分の長期変動と貧酸素水塊について	第57回日本水環境学会年会	近藤健、秋山諭
51	環境DNAから推測される大阪府沿岸におけるトラフグ種苗の放流後の移動・分布	日本水産増殖学会	辻村浩隆、山中智之
52	瀬戸内海と法改正-東部瀬戸内海研究集会	水産海洋学会創立60周年シンポジウム	大妻博昭
53	南海トラフ巨大地震にともなう化学物質漏洩リスクの推計	第37回全国環境研協議会東海・近畿・北陸支部研究会	中村智
54	イノシシ・大型土壌動物の排除実験による、増えすぎたイノシシが表層土壌への有機物加入に及ぼす影響の評価-炭素窒素安定同位体天然存在比を土壌有機物分解の指標とした分析-	第12回同位体環境学シンポジウム	原口岳、大原秀斗、佐藤重穂、長谷川元洋、豊田鮎
55	Difference in the magnitude of matrix effect in neonicotinoid internal standards by Asian vegetable matrices in the simultaneous residue analysis using liquid chromatography-tandem mass spectrometry.	IUPAC 15th International Congress of Crop Protection Chemistry	伴野有彩、矢吹芳教、園田素啓、谷森紳治
56	大阪湾における優占シアバクテリア感染性ウイルスの日周感染動態の解明	2022年日本水産学会 近畿支部 後期例会	芦谷朋香、西門航平、富永賢人、武部敏明、藤原健太郎、福山有斗、磯崎達大、山本圭吾、神川龍馬、吉田天士

No.	発表課題名	学会等名	発表者
57	大阪湾奥部の漁港における海水交換と有毒プランクトンブルーム	2022年度水産海洋学会創立60周年記念大会	山本圭吾、阿保勝之
58	熱帯・温帯アジア4カ国の水田土壌における画分別の有機炭素量と平均滞留時間の関係解析	第12回同位体環境学シンポジウム	矢内純太、山崎葵、後藤瑞穂、大友理佐、西村豪輝、中尾淳、原口岳、陀安一郎
59	水素安定同位体比を用いた植物の栄養摂取様式評価法の検討	第12回同位体環境学シンポジウム	八木龍太、原口岳、陀安一郎、末次健司
60	単木保護資材が広葉樹およびアカマツの苗木成長に及ぼす影響	第134回日本森林学会大会	土井裕介、石井亘、原口岳、池口直樹
61	大阪府におけるナノ粒子中の多環芳香族炭化水素類の濃度について	第37回全国環境研協議会東海・近畿・北陸支部研究会	塩釜誠、和田匡司
62	アメリカミズアブ脱脂粉末を含む飼料がマアジとキジハタの成長と筋肉性状に及ぼす影響	令和5年度 日本水産学会春季大会	大福高史、辻村浩隆、平康博章、山本圭吾、瀬山智博
63	廃棄物の不適正管理に起因する環境影響の未然防止に係る迅速対応調査手法の構築 その1 水質分析結果に基づいた保有水の流向推定	第38回全国環境研究所交流シンポジウム	矢吹芳教、伊藤耕二、井上豪、小口文子、田中宏和、立野雄也、渡邊卓弥、松村千里、藤井敬洋、平川周作、長森正尚、成岡朋弘、遠藤和人、石垣智基、山田正人
64	「廃棄物の不適正管理に起因する環境影響の未然防止に係る迅速対応調査手法の構築 一保有水およびその周辺地下水の有機化学物質および微生物群集特性一」	第38回全国環境研究所交流シンポジウム	伊藤耕二、矢吹芳教、井上豪、小口文子、田中宏和、立野雄也、渡邊卓弥、松村千里、藤井敬洋、平川周作、長森正尚、成岡朋弘、遠藤和人、石垣智基、山田正人
65	複数台木苗の利用が「水ナス」の収量および肥料の施用量に及ぼす影響	園芸学会	山崎基嘉
66	水ナスがもつ多性状遺伝子のファインマッピング	日本育種学会第143回講演会(令和5年度春季大会)	瀬上修平
67	大阪湾における公共用水域水質測定と広域総合水質調査データによる窒素類の負荷源寄与の長期変動	第8回海洋環境研究集会	牧秀明、森育子、古賀佑太郎、鈴木元治、宮崎一、安藤晴夫
68	新規飼料原料の実用化に向けた国内外の動向とルール形成	令和5年度日本水産学会春季大会シンポジウム	藤谷泰裕
69	交雑による養殖ワカメの品質向上の試み	令和5年度日本水産学会春季大会	山中智之、佐野雅基
70	大阪府の施設ブドウにおけるミヤコバネカーを利用したハダニ類防除の現地実証	応用動物昆虫学会第67回大会	金子修治、城塚可奈子
71	液体クロマトグラフィー-タンデム質量分析を用いた農薬分析においてマトリックス効果に差異をもたらす作物側の要因解析	日本農薬学会	伴野有彩、矢吹芳教、園田素啓、谷森紳治
72	ビスフェノール類の分析(水質) ビスフェノールS、ビスフェノールF、ビスフェノールAF及びビスフェノールA	令和4年度化学物質環境実態調査 環境科学セミナー	小野純子
73	パンプサンブラーの調査期間と受容相への農薬の蓄積性との関係解析	日本農薬学会	矢吹芳教、伴野有彩
74	パブリカ果皮内の元素組成および機能性成分に及ぼす窒素栄養条件の影響	園芸学会令和5年度春季大会	荒川竜太、村島和基、丸山隼人、渡部敏裕、信濃卓郎
75	昆虫の特性を活用した食品・飼料利用の展望	第67回 日本応用動物昆虫学会大会	藤谷泰裕
76	露地ネギにおける赤色防虫ネットと光反射シートの組合せによるネギアザミウマの防除効果とネギの収量	第67回日本応用動物昆虫学会	城塚可奈子、金子修治、瀬上修平
77	土壌のカリウム/カルシウム比およびカリウムの葉面散布がナスの日焼け果発生、収量に及ぼす影響	園芸学会令和5年度春季大会	アクリッシュ穂波、荒川竜太、遠藤常嘉、山本定博
78	1,4-ジオキサンに最適化した水相パンプサンブラーの開発	第57回日本水環境学会年会	野呂和嗣、遠藤智司、井上大介、小野純子、矢吹芳教
79	廃棄物処分場浸出水中の有機フッ素化合物分析のための精製条件の検討	第57回日本水環境学会年会	小野純子
80	有機フッ素化合物及びポリ塩化ナフタレンの挙動と処分場浸出水中の水質特性との関係	第57回日本水環境学会年会	矢吹芳教、伊藤耕二、松村千里、井上豪、小口文子、田中宏和、立野雄也、渡邊卓弥、藤井敬洋、平川周作、長森正尚、成岡朋弘、石垣智基、遠藤和人、山田正人
81	春季の大阪湾におけるAlexandrium catenellaとA. pacificumの出現状況	令和5年度日本水産学会春季大会	辻村裕哉
82	廃棄物処分場浸出水中のPOPsの分析手法の構築及び実態把握 ～③ポリ臭素化ジフェニルエーテル(PBDEs)～	第57回日本水環境学会年会	伊藤耕二、矢吹芳教
83	昆虫の食品・飼料としての可能性	大阪自然環境保全協会 第三回生物多様性NW会議	藤谷泰裕
84	イシガイおよびタナゴ類によるマイクロプラスチックの取込と排出	第57回水環境学会年会	相子伸之、近藤美庭、田中周平
85	寄生性渦鞭毛藻を利用した赤潮・貝毒発生防除への新たな可能性	令和5年度日本水産学会春季大会	西谷豪、山本圭吾、中嶋昌紀、中山奈津子、夏池真史、柴田佳紀、緑川祥太郎、大越和加、山口峰生
86	イネ短粒変異体srs2、srs6の遺伝解析	一般社団法人日本育種学会第143回講演会(令和5年度春季大会)	小川岳斗、茶谷弦輝、瀬上修平、岩崎行玄、三浦孝太郎
87	瀬戸内海東部	令和5年度春季日本水産学会 環境保全委員会企画シンポジウム	小川健太、秋山諭、妹背秀和、高木秀蔵、嵐俊右
88	大阪湾におけるマガキの天然採苗・養殖への試み	第3回東部瀬戸内海研究集会	安岡法子
89	120年ぶりに一斉開花期を迎えたハチクの再生過程	地域自然史と保全研究発表会2023	土井裕介、石井亘
90	1960年代以降の大阪府域淡水魚類相の変遷に見る都市域水系における在来生物の減少	第70回日本生態学会大会	原口岳、山本義彦、相子伸之、上原一彦、平松和也
91	細霧冷房システムを用いた微酸性電解水散布によるトマトうどんこ病の防除効果	関西病虫害研究会第105回大会	溝手登、西岡輝美、徳永由佳、横山翔一、草刈直一
92	大阪府内でのニホンカモシカの初記録～確認の経緯とその後の状況～	地域自然史と保全研究発表会2023	幸田良介、石塚謙
93	林床を掘り返すニホンイノシシによる土壌有機物の損失に対する土壌動物の機能の検証	第70回日本生態学会大会	豊田鮎、長谷川元洋、原口岳、佐藤重穂
94	ヒノキ林におけるリター除去が土壌動物群集構造にもたらす攪乱と回復	第70回日本生態学会大会	長谷川元洋、原口岳、吉田創志、大園享司
95	内湾域における水産資源の変動	2010年代以降の地球温暖化や極端現象が海洋・水産資源に与えた影響	曾根亮太、岡部久、木村祐貴、日比野学
96	大阪府高槻市本山寺における防風柵設置後10年間の実生動態	地域自然史と保全研究発表会2023	丸山海音、松井淳、幸田良介、石塚謙、常俊容子
97	草地でイノシシはどんな場所を狙って掘り起こすのか？	第70回日本生態学会大会	梅田悠起、平岩将良、幸田良介、澤島拓夫、早坂大亮
98	ミールワームを用いた水産養殖用飼料の開発	日本水産学会 令和5年度春季大会シンポジウム	井戸篤史、三浦猛、藤谷泰裕、山本圭吾

(4) 出版物

No.	タイトル	掲載誌等	著者
1	自然的かく乱および人為的作用による水域生態系へのインパクト	(公社)水環境学会 学会誌 「水環境学会誌」45巻 第5号(2022年)	矢吹芳教
2	バッシンサンプリングによる河川水中農業の新しい分析手法	(一社)日本植物防疫協会 月刊誌 「植物防疫」第76巻 第6号(2022年)	矢吹芳教
3	難防除虫害の最新情報と現場で取れる対策 アザミウマ類	全国農業改良普及職員協議会機関誌 「技術と普及」7月号(2022年)	柴屋学
4	大阪府におけるシカ・イノシシの現状—近年の大きな変化を中心に—	(公社)大阪自然環境保全協会会報誌 「都市と自然」532号(2022年)	幸田良介
5	昆虫の食品・飼料利用に向けた課題と展望	農林水産・食品産業技術振興協会 月刊誌 「JATAFFジャーナル」10号7巻(2022年)	藤谷泰裕
6	大阪・関西万博に向けた高温期の花壇苗有望品目・品種の評価	近畿花き振興協議会 「近畿の花情報」第62号(2022年)	豊原憲子
7	シュンギクの花と種子	(公財)日本植物調節剤研究協会 月刊誌 「植調」第56巻 第4号(2022年)	山崎基嘉
8	土壌動物は落葉分解者とは限らない—トビムシの放射性炭素同位体分析から判明—	(公社)日本アイソトープ協会広報誌 「Isotope News」No.783(2022年)	Fujii Saori, Haraguchi Takashi, Tayasu Ichiro
9	コロナ禍で見えてくる野生鳥獣管理の重要性	農林水産・食品産業技術振興協会 月刊誌 「JATAFFジャーナル」10巻9号(2022年)	幸田良介
10	大阪府内でのニホンカモシカの初記録	自然史博物館友の会 会誌 「Nature Study」68巻8号(2022年)	幸田良介
11	寄生生物アミーボフリアを用いた有害有毒プランクトンの防除	(株)緑書房 月刊誌 「養殖ビジネス」9月号(2022年)	西谷豪、山本圭吾、中嶋昌紀、山口峰生
12	IoT自動撮影カメラを装着した粘着式フェロモントラップによる害虫日別誘殺数の即日把握:シロイチモジヨトウでの検証	(一社)日本植物防疫協会 月刊誌 「植物防疫」第76巻 第10号(2022年)	金子修二
13	‘巨峰’を中心としたブドウ品種の香り成分と官能特性	日本香料協会 会誌 「香料」296号(2022年)	小島瑠知亜、三輪由佳、山木加穂、村上 裕介
14	ネギアザミウマの各生殖型における薬剤感受性および寄主作物について	(一社)日本植物防疫協会 月刊誌 「植物防疫」第76巻 第11号(2022年)	城塚可奈子
15	水環境学会誌[特集]地域水環境行政に関する近年の調査研究動向	(公社)水環境学会 学会誌 「水環境学会誌」45巻 第12号(2022年)	西嶋涉、東博紀、矢吹芳教、石井裕一、鈴木元治、伊藤耕二、長濱祐美、宮崎一
16	大阪湾におけるカタボシイワシの記録	自然史博物館友の会 会誌 「Nature Study」69巻4号(2023年)	木村祐貴、大妻博昭
17	赤潮の発生シナリオと予察—瀬戸内海東部海域	(株)緑書房 月刊誌 「養殖ビジネス」12月号(2022年)	小川健太、秋山諭、妹背秀和、高木秀蔵、嵐俊右
18	果樹園芸管理のポイント「ブドウ」	日本園芸農業協同組合連合会 「果実日本」4~12月号(2022年)	三輪由佳
19	二枚貝類の資源動態と毒化が石げた網漁獲物に与える影響	水産研究・教育機構水産資源研究所 「黒潮の資源海洋研究」24号(2023年)	安岡法子・中町健・辻村浩隆・木村祐貴
20	第54回大会参加記	日本蜘蛛学会 学会誌 「Acta Arachnologica」71巻(2022年)	厩口岳
21	「なにわの伝統野菜」のブランド化を支える認証制度と大阪府立環境農林水産総合研究所のかかわり	美味技術学会 学会誌 「美味技術学会誌」第21巻2号(2022年)	山崎基嘉
22	研究室紹介	大気環境学会 学会誌 「大気環境学会誌」第58巻第1号(2023年)	西村理恵
23	本格化する食品・飼料用コオロギ生産とルール形成:安全を確保するための生産ガイドライン	(公社)畜産技術協会 月刊誌 「畜産技術」第813号(2月号)(2023年)	藤谷泰裕

20 知的財産保有状況（実績報告書 44 ページ）

（1）特許

登録済み						
No.	特許（発明）の名称 （未公開のものは仮称）	発明者	共 願 者	出願番号 出願日	公開番号 公開日	登録番号 登録日
1	多孔質材を使用した食品廃棄物からの機能性成分の吸着濃縮方法及びそれを利用した機能性飼料	藤谷泰裕	(株)堀木工所	特願2005-261090 平成17年9月21日	特開2007-68491 平成19年3月22日	第4512541号 平成22年5月14日
2	飛動生物除去装置及び植物保護装置	草刈真一	カゴメ(株) 学校法人近畿大学	特願2006-14135 平成18年1月23日	特開2007-195404 平成19年8月9日	第4771310号 平成23年7月1日
3	水質モニタリング装置	森 達摩 矢吹芳教	(国研)農研機構	特願2006-88648 平成18年3月28日	特開2007-263723 平成19年10月11日	第4817100号 平成23年9月9日
4	水質評価方法および水質評価システム	谷本秀夫 古川 真	大阪大学 エスベックミック(株)	特願2006-227429 平成18年8月24日	特開2008-51621 平成20年3月6日	第4730786号 平成23年4月28日
5	定量灌水による育苗・栽培方法	森川信也	大阪府立大学 エスベックミック(株)	特願2007-12641 平成19年1月23日	特開2008-178307 平成20年8月7日	第5010931号 平成24年6月8日
6	誘電分極を用いた分生子吸着による防カビ方法、飛動生物除去装置、及び植物保護装置	草刈真一	学校法人近畿大学 カゴメ(株)	PCT/JP2007/052562 平成19年2月14日	W02007/094339 平成19年8月23日	第5599564号 平成26年8月22日
7	スギ材を用いた二酸化窒素の浄化方法	辻野喜夫 吉良靖男	大阪府 (有)ホームアイ	特願2007-258160 平成19年10月2日	特開2009-6310 平成21年1月15日	第4759550号 平成23年6月10日
8	飛動可能生物収集兼オゾン発生装置及び植物栽培装置	草刈真一	学校法人近畿大学 カゴメ(株)	特願2007-51756 平成19年3月1日	特開2008-214119 平成20年9月18日	第5216225号 平成25年3月8日
9	発泡散布装置	森川信也	大阪府立大学 有光工業(株) (株)アワフル	特願2008-191342 平成20年7月24日	特願2010-22340 平成22年2月4日	第5358135号 平成25年9月6日
10	発泡装置	森川信也	有光工業(株) 大阪府立大学 (株)アワフル	特願2009-182639 平成21年8月5日	特開2011-31221 平成23年2月17日	第5563792号 平成26年6月20日
11	水耕栽培用パネル	草刈真一 森川信也 嘉悦佳子	トーヨー工業(株) 金山化成(株)	特願2011-28970 平成23年2月14日	特開2012-165680 平成24年9月6日	第5699001号 平成27年2月20日
12	植物生育環境調節装置	内山知二 佐野修司	(株)ヴェイル ダイブラ(株) ほか3機関	特願2013-96820 平成25年5月2日	特開2014-217286 平成26年11月20日	第5725627号 平成27年4月10日
13	容器（切り花バケツ用）	豊原憲子 森川信也	—	特願2013-100239 平成25年5月10日	特開2014-207665 平成26年11月20日	第6168493号 平成29年7月7日
14	複合体、藻抑制装置及び藻抑制方法	草刈真一 森川信也 鈴木真実	トーヨー工業(株)	特願2017-207943 平成29年10月27日	—	第6375041号 平成30年7月27日
15	植物体の害虫抑制方法	柴尾 学	静岡県	特願2015-16822 平成27年1月30日	特開2015-171356 平成27年10月1日	第6540944号 令和元年6月21日
16	反芻動物用の経口投与剤およびそれを含む反芻動物用飼料	瀬山智博 平康博章 笠井浩司 藤谷泰裕	森下仁丹(株)	PCT/JP2015/052754 平成27年1月30日	W0/2015/115618 平成27年8月6日	第6617562号 令和元年11月22日
17	花粉粒捕捉装置	草刈真一 岡田清嗣 柴尾 学	アース環境サービス(株) (株)園田製作所 近畿大学	特願2017-135599 平成29年7月11日	特開2019-018115 平成31年2月7日	第6718846号 令和2年6月15日
18	静電殺虫方法及び静電殺虫装置	草刈真一 岡田清嗣 柴尾 学	アース環境サービス(株) (株)園田製作所 近畿大学	特願2018-10186 平成30年1月25日	特開2019-126302 令和元年8月1日	第6796605号 令和2年11月18日
19	ブラズマ殺菌装置	西岡輝美 高井雄一郎 三島朋子	佐賀大学 琉球大学	特願2016-536967 平成28年5月27日	W02016/190436 平成28年12月1日	第6736063号 令和2年7月1日
20	おかわかめを材料とする食品加工物とその製造方法	谷本秀夫 和泉慶子	J A グリーン大阪	特願2016-137130 平成28年7月11日	特開2018-007588 平成30年1月18日	第6871692号 令和3年4月20日
21	防藻方法及び防藻用具	金剛穂波 草刈真一 森川信也	(株)神戸製鋼所 (株)高秋化学	特願2017-234690 平成29年12月6日	特開2019-097524 平成30年6月24日	第6949330号 令和3年9月27日
22	冷凍だし巻き卵及びその製造方法	橋田浩二 和田利美 谷本秀夫 古川 真 舘太加志	株式会社ミレニウムダイニング	特願2018-233730 平成30年12月13日	特開2020-092665 令和2年6月18日	第6931806号 令和3年8月19日
23	果実酒の製造方法および果汁の製造方法	下野雄太	エースシステム株式会社 公立大学法人大阪	特願2021-103178 令和3年6月22日	—	第7016090号 令和4年1月27日
24	動物遺体を処理する方法と処理装置	藤谷泰裕	—	特願2018-053000 平成30年3月20日	特開2019-162598 令和元年9月26日	第7054182号 令和4年4月5日
25	振動を用いた樹木害虫の防除法	金子修治 山本優一	森林総合研究所 電気通信大学 東北特殊鋼株式会社 農研機構果樹茶業研究部門	特願2020-027836 令和2年2月20日	特開2021-129540 令和3年9月9日	第7055959号 令和4年4月11日
26	害虫防除用静電場スクリーン	草刈真一 岡田清嗣 柴尾 学	アース環境サービス(株) (株)園田製作所 学校法人近畿大学	特願2018-10187 平成30年1月25日	特開2019-126302 令和元年8月1日	第7090276号 令和4年6月16日
27	微小粒子状物質捕捉装置	草刈真一 岡田清嗣 柴尾 学	アース環境サービス(株) (株)園田製作所 学校法人近畿大学	特願2017-135600 平成29年7月11日	特開2019-018116 平成31年2月7日	第7146186号 令和4年9月26日

出願済み						
No.	特許（発明）の名称 （未公開のものは仮称）	発明者	共願者	出願番号 出願日	公開番号 公開日	登録番号 登録日H30:H32
1	大量の種子を連続的に殺菌処理する プラズマ殺菌装置	西岡輝美 西村幸芳	タキイ種苗株式会社 佐賀大学	特願2019-224477 令和元年12月12日	特開2021-090687 令和3年6月17日	出願中
2	栽培装置	森川信也	エスベックミック株式会社	特願2020-089048 令和2年5月21日	特開2021-182876 令和3年12月2日	出願中
3	※出願公開前につき名称非公開	韋刈真一 岡田清嗣 柴尾 学	有（3）	—	—	出願中
4	※出願公開前につき名称非公開	瀬山智博 大福高史 笠井浩司	—	—	—	出願中
5	※出願公開前につき名称非公開	辻村浩隆	有（2）	—	—	出願中
6	※出願公開前につき名称非公開	山本圭吾 中嶋昌紀	有（1）	—	—	出願中
7	※出願公開前につき名称非公開	山崎基嘉	—	—	—	出願中
8	※出願公開前につき名称非公開	辻村浩隆	有（2）	—	—	出願中

（2）品種

No.	品種名称	出願者名 育成者権者名	共願者	出願番号 出願日	公開日	登録番号 登録日
1	ボンタ（ぶどう）	細見彰洋 磯部武志 古川 真 三輪由佳 林部寿美雄 ほか4名	—	第28922号 平成26年2月13日	平成26年7月14日	第26657号 平成30年3月9日
2	大阪R N-1（ぶどう）	出願者：地方独立 行政法人大阪府立 環境農林水産総合 研究所 ほか育成者 1名	—	第33762号 平成31年3月5日	令和元年8月30日	第33762号 令和4年3月28日

（3）商標

No.	商標 （未公開のものは仮称）	出願者	共願者	出願番号 出願日	公開日	登録番号 登録日
1	ボンタシードレス	地方独立行政法人大阪府立環境農林水産総合研究所	—	商願2016-15420 平成28年2月1日	—	第5891324号 平成28年10月28日
2	宝石フィコ	地方独立行政法人大阪府立環境農林水産総合研究所	—	商願2017-83338 平成29年6月9日	—	第6023298号 平成30年3月2日
3	地方独立行政法人大阪府立環境農林水産総合研究所（ロゴマーク含）	地方独立行政法人大阪府立環境農林水産総合研究所	—	商願2020-140253 令和2年10月30日	—	登録6398603号 令和3年6月7日
4	環農水研	地方独立行政法人大阪府立環境農林水産総合研究所	—	商願2020-140307 令和2年10月30日	—	登録6401727号 令和3年6月14日

（4）著作権

No.	著作物などの題号 （未公開のものは仮称）	著作者	共願者	登録番号 登録日
1	ユリの開花日予測ソフト	豊原憲子	(国研)農研機構 奈良県 兵庫県	P第10267号-1 平成25年6月24日

21 法人職員が受講した研修及び取得した資格（実績報告書 49 ページ）

(1) 専門研修等(他機関が実施したもの)

分類	No.	研修実施機関	研修制度名	受講人数	期間	参加方法等
環境	1	大阪商工会議所	動画「制作」・「活用」セミナー	2	1日間	ウェブ
	2	大阪商工会議所	CO2排出量の「見える化」から始まる、企業価値の向上	1	1日間	ウェブ
	3	ポリテクセンター関西	空気圧機器の保全	1	3日間	対面
	4	ポリテクセンター関西	空調熱負荷と空気線図に基づく温熱環境計画手法	1	2日間	対面
	5	関西電力(株)	省エネのスタートは「見える化」から さらなる省エネ・省CO2への次の一手	1	1日間	ウェブ
	6	関西電力(株)	「脱炭素」と「省エネ」を実現した官民連携手法とご採用事例のご紹介	1	1日間	ウェブ
	7	おおさかスマートエネルギーセンター(大阪府・大)	令和4年度省エネコストカットまるごとサポートセミナー	1	1日間	ウェブ
	8	関西電力(株)	自家消費型太陽光発電で電気料金とCO2を削減「太陽光発電オンラインサービス」	1	1日間	ウェブ
	9	ポリテクセンター関西	空気圧実践技術	1	3日間	対面
	計			10		
農林・食品	10	株式会社えだだめ 株式会社マスコール	ゼロからのスタート！ 冷凍食品開発～販路拡大セミナー	1	1日間	ウェブ
	11	コニカミノルタジャパン株式会社	食品業界向け色彩計測セミナー	1	1日間	ウェブ
	12	イングレディオン・ジャパン	食感改良ウェビナー	1	1日間	ウェブ
	13	株式会社ジョイ・ワールド・パシフィック	近赤外線栄養成分測定研究会講演会	1	1日間	ウェブ
	14	公益社団法人大阪食品衛生協会	食品衛生責任者養成講習会	2	1日間	ウェブ
	15	日本電子株式会社	JEOLソリューションズ定期講習会「溶液NMR基本1stコース(ver.5以上)」	1	2日間	対面
	16	株式会社東京リーガルマインド	女性活躍推進説明会・相談会	3	1日間	対面
	17	株式会社ジョイ・ワールド・パシフィック	近赤外線栄養成分測定研究会講演会	2	1日間	ウェブ
	18	株式会社インテリジェントセンサーテクノロジー	群馬県での「味認識装置」の活用事例 ～使い方のコツ・実験系の組み方	1	1日間	ウェブ
19	関西広域連合	関西プラスチックごみゼロ・食品ロス削減シンポジウム	1	1日間	ウェブ	
	計			14		
水産	20	ビーエルテック株式会社	第15回技能試験 オンライン報告会	1	1日間	ウェブ
	21	農林水産技術会議	令和4年度農林水産関係研究リーダー研修	1	2日間	ウェブ
	22	株式会社エスアイ総合研究所	令和4年度養殖衛生管理技術者養成研修 基礎コース	1	1日間	ウェブ
	計			3		
※その他	23	総務省統計研究研修所研修企画課	統計研修	1	4日間	ウェブ
	24	(地独)大阪産業技術研究所	知財研修	3	1日間	ウェブ
	25	(社)全国小型船舶教習所連合会	小型二級船舶免許試験	1	2日間	対面
	計			5		

*資格取得のための研修も含む。

(2) 一般研修(法人が実施したもの)

No.	研修名	受講人数	期間	参加方法等
1	令和4年度 新規採用職員研修(前期1)	26	5日間	対面
2	令和4年度 新規採用職員研修(前期2)3研究機関合同新採研修(コミュニケーション研修)	9	1日間	対面
3	コンプライアンス研修	26	1日間	対面
4	安全衛生研修	198	1日間	ウェブ
5	安全衛生研修(薬品管理)	68	1日間	対面 ウェブ
6	薬品管理研修	43	1日間	対面 ウェブ
7	申請書の書き方研修	22	1日間	対面
8	研究不正防止研修	100	1日間	ウェブ
9	特許情報活用講座	33	1日間	対面 ウェブ
10	情報セキュリティ研修	171	1日間	ウェブ
11	EMS研修(1)	14	1日間	対面
12	EMS研修(2)	100	1日間	ウェブ
13	EMS研修(3)	14	1日間	対面
14	EMS研修(4)	9	1日間	対面
15	ロジカルシンキング研修	37	1日間	対面 ウェブ
16	聴覚障がい者とのコミュニケーション研修	8	1日間	対面
17	令和4年度 管理職研修 3研究機関合同研修(女性活躍推進)	37	1日間	対面 ウェブ
18	予算・会計研修	55	1日間	ウェブ
	計	970		

(3) 法人職員が取得した資格

No.	試験等実施機関名	資格の名称	取得人数	参加方法等
1	一財日本海洋レジャー安全・振興協会	小型船舶2級	1	対面
2	近畿教習センター大阪南教習所	フルハーネス型墜落制止用器具を用いて行う作業にかかる業務特別教育	1	対面
3	一財日本海洋レジャー安全・振興協会	潜水士	1	対面
4	公益社団法人大阪食品衛生協会	食品衛生責任者養成講習会	2	ウェブ
5	(一財)消防試験研究センター	甲種危険物取扱者	1	対面
6	門真運転免許試験場	大型特殊免許(農耕車に限る)	1	対面
7	一般財団法人 日本土壌協会	土壌医検定(2級)	1	対面

22 目的積立金使途計画及び実績（実績報告書 52 ページ）

項目	金額（千円）								
	R02年度（第3期）			R03年度（第3期）			R04年度（第3期）		
目的積立金額 （①+②+③）	43,789			62,498			79,029		
① 第1期中期目標期間から繰り越した繰越積立金（経営努力分）の年度当初の執行可能額	—			—			—		
② 目的積立金等の年度当初の執行可能額（経営努力分）の合計額	(16,879)			35,973			28,414		
③ 前年度の決算剰余金のうち目的積立金（経営努力分）として新たに承認された額	(26,910)			26,525			50,615		
④ 第2期中期目標期間から繰り越した繰越積立金（経営努力分）として新たに承認された額	43,789			—			—		
	内訳	計画	実績	内訳	計画	実績	内訳	計画	実績
調査研究資金	羽曳野サイト								
	スマート農業ハウス設置	8,029	7,815	炭素・窒素同時定量装置（CNコーダー）一式	11,704	11,440	純水・超純水製造装置	3,405	3,091
				自動同定量システム付きガスクロマトグラフ質量分析装置一式	13,272	13,178	ワイン貯蔵室	2,497	2,497
				スマート農業ハウスでの太陽光発電装置の設置（高設いちご対応）	1,470	1,469	ICP発光分光分析装置	12,870	12,760
	岬サイト								
				飼育用温水ヒーター	8,412	2,497	デジタルマイクロスコープ	5,357	5,357
				海水ろ過揚水ポンプ		5,500	キャピラリーシーケンサー	6,875	6,864
	寝屋川サイト								
							ウルトラマイクロ天秤（除振台含む）	4,531	3,597
							FTIR一式	2,134	2,117
							自動研磨機	1,671	1,448
	合計		8,029	7,815		34,858	34,084		39,340

・地方独立行政法人会計基準により、中期目標期間の最終年度における当期未処分利益、目的積立金、前中期目標等期間繰越積立金はいったん積立金に振り替えし、府の承認を受けた金額を次期中期目標期間に繰越【上記④】しており、残りは府に返還している。

※②③の（ ）の合計金額が④に記載されている。

・上記金額（前中期目標等期間繰越積立金）は、現金以外の会計上の剰余金を除いた金額（現金のみ）を記載している。