

第1号議案 名誉会員推戴の承認について

次の2氏を名誉会員に関する内規の第2条に基づき、名誉会員に推挙する。

岡田 光正（おかだ みつまさ）氏 （放送大学・副学長）

原科 幸彦（はらしな さちひこ）氏 （千葉商科大学・学長、東京工業大学・名誉教授）

第2号議案 2018年度 事業報告について 【2018.01.01～12.31】

I. 事業の状況

①年会、討論会及び講演会等の開催（定款第5条1項1号）

◎環境科学会 2018 年会を開催した。

日 時： 2018 年 9 月 10 日（月）～11 日（火）

場 所： 『 東洋大学赤羽台キャンパス INIAD 』

〒115-0053 東京都北区赤羽台 1-7-11

名 称： 環境科学会 2018 年会 参加者： 176 名

発表内容：

・シンポジウム 9 件

- ① 省エネ活動のハードウェアづくり –自然エネルギー100%大学の事例–
- ② 室内環境における化学物質管理の現状と関連法規制の動向
- ③ アジアにおける都市化とグローバル化に由来する環境衛生の課題
- ④ 地域環境政策におけるトランジションマネジメントを考える
- ⑤ 低環境負荷社会に資する都市・地域の形成にむけて
- ⑥ CCS の国内法とアジア地域における共通プラットフォームの整備に向けて
- ⑦ スクリーニング分析法を用いた水道水質検査
- ⑧ 環境情報科学研究の成果と展開
- ⑨ アジア地域における持続可能な消費・生産パターンへの転換のための政策提言

・口頭発表 61 件

・ポスター発表 42 件

②学会誌及び学術図書の刊行（定款第5条1項2号）

学会誌「環境科学会誌」を下記のとおり発行した。今年度より電子ジャーナルのみ。

発行年月日

2018 年 1 月 31 日 31 巻 1 号

2018 年 3 月 31 日 31 巻 2 号

2018 年 5 月 31 日 31 巻 3 号

2018 年 7 月 31 日 31 巻 4 号

2018 年 9 月 30 日 31 巻 5 号

2018 年 11 月 30 日 31 巻 6 号

③環境の保全・創造に関する調査及び研究（定款第5条1項3号）

該当なし

④研究の奨励及び研究業績の表彰（定款第5条1項4号）

2018 年会会場（東京都北区赤羽台 1-7-11 『 東洋大学赤羽台キャンパス INIAD 』）に於いて、9 月 10 日（月）に、表彰式を執り行った。

*名 称：2018 年環境科学会 学会賞（1 名）

目的：環境科学に貢献し、学会に特別の貢献があったと認められる者について選考し、表彰した。

受賞者：花木 啓祐（はなき けいすけ：東洋大学・教授）

対象功績：「都市環境システムの分析と評価による環境科学への貢献」

*名称：2018年環境科学会 **学術賞**（2名）

目的：環境科学分野において特に優れた研究業績があったと認められる者について選考し、表彰した。

受賞者 i：荒巻 俊也（あらまき としや：東洋大学・教授）

対象功績：「低環境負荷社会に資する都市・地域の形成に関する研究」

受賞者 ii：山本 佳世子（やまもと かよこ：電気通信大学・准教授）

対象功績：「GISを利用した情報提供・共有化手法に関する研究」

*名称：2018年環境科学会 **奨励賞**（3名）

目的：環境科学分野において独創的な研究による論文、著書を発表し、将来の活躍が期待できる満40歳未満の者について選考し、表彰した。

受賞者 i：田原 麻衣子（たはら まいこ：国立医薬品食品衛生研究所・主任研究官）

対象功績：「環境分析における定量値の信頼性確保に関する研究」

受賞者 ii：松本 健一（まつもと けんいち：長崎大学大学院・准教授）

対象功績：「経済モデルによる環境・エネルギー政策の分析に関する研究」

受賞者 iii：三宅 祐一（みやけ ゆういち：静岡県立大学・助教）

対象功績：「化学物質の環境挙動解析と曝露・リスク評価に関する研究」

*名称：2018年環境科学会 **論文賞**（2編）

目的：環境科学の発展に寄与する研究を奨励するため、本学会誌に掲載された論文の中から優れた論文を選考し、表彰した。

受賞者 i：Lee Chang Yuan*、宮下 公一*、蒲原 弘継*、熱田 洋一*、大門 裕之*

（リー ユアン・みやした こういち・かまはら ひろつぐ・あつた よういち・だいもん ひろゆき：*豊橋技術科学大学）

対象論文：「バイオガス中のCO₂を施用したスジアオノリの陸上養殖」

（環境科学会誌 30(1) 11-19, 2017年）

受賞者 ii：阿部 達也*、松本 茂**、岩田 和之***

（あべ たつや・まつもと しげる・いわた かずゆき：*早稲田大学、**青山学院大学、***松山大学）

対象論文：「大都市圏と地方部の自動車のリバウンド効果—家計調査を用いた実証分析—」

（環境科学会誌 30(3) 203-214, 2017年）

*名称：2018年環境科学会 **優秀研究企画賞**（富士電機賞） 2件

目的：富士電機株式会社の寄付により、環境科学分野における新規性や注目度、社会的有用性、これまでの実績に基づく発展性などの観点から研究企画を選考し、表彰した。

受賞者 i : 村上 一真 (むらかみ かずま : 滋賀県立大学環境科学部・准教授)

研究企画 : 「温暖化抑制施策の効果波及メカニズムの分析 : 市民共同発電と緑のカーテンの比較検証」

受賞者 ii : 杉本 賢二 (すぎもと けんじ : 大阪工業大学工学部都市デザイン工学科・特任講師)

研究企画 : 「東日本大震災からの復興事業に伴う人為的な地形改変量の推計」

* 名称 : 環境科学会 **2018 年会優秀発表賞** (富士電機賞) 計 10 名

目的 : 富士電機株式会社の寄付により、環境科学分野の発展とその将来を担う創意ある若手研究者・学生等を育成・奨励することを目的として、環境科学会年会において、優秀な発表を行った者を選考し、表彰した。

『最優秀発表賞』 3 名

① ポスドクおよび博士課程学生の部

受賞者 : 横川 直毅 (東京大学大学院工学系研究科)

受賞発表 : 「機能を中心とした食品と容器包装のライフサイクル評価手法」

② 修士課程 (博士課程前期を含む) 学生の部

受賞者 : 平井 満規 (立命館大学大学院理工学研究科)

受賞発表 : 「木材の物質利用時間の推計」

③ 学部学生・高専生・高校生等の部

受賞者 : 橋本 碧 (関西学院千里国際高等部)

受賞発表 : 「福島県浜通りにおける環境放射線量率の測定」

『優秀発表賞』 7 名

① ポスドクおよび博士課程学生の部

該当者なし

② 修士課程 (博士課程前期を含む) 学生の部

受賞者 i : 金山 友喜 (早稲田大学大学院経済学研究科)

受賞発表 : 「空き家の外部不経済の推計—東京都豊島区を対象として—」

受賞者 ii : 山下 奈穂 (名古屋大学大学院環境学研究科)

受賞発表 : 「都市・森林間における木材受給バランスを考慮した最適な輸送システムの検討—木曾川流域におけるケーススタディー—」

受賞者 iii : 林 知美 (横浜国立大学大学院環境情報学府)

受賞発表 : 「揮発性有機塩素化合物の高濃度地下水から土壌中への気化・拡散挙動の評価」

受賞者 iv : 増田 美里 (静岡県立大学大学院薬食生命科学総合学府環境科学専攻)

受賞発表 : 「調理により生成する多環芳香族炭化水素とその塩素化体の経路別曝露量の比較」

受賞者 v : 車 椋太 (東京工業大学工学院経営工学系経営工学コース)

受賞発表 : 「神奈川県における住宅用太陽光発電の普及に向けた蓄電池の導入条件について」

③ 学部学生・高専生・高校生等の部

受賞者 i : 水上 乃愛 (山梨英和中学校・高等学校)

受賞発表 : 「富士山五合目の攪乱が自然度と多様性に与える影響 ササラダニを指標として」

受賞者 ii : 宮崎 淳平 (静岡県立大学食品栄養科学部)

受賞発表 : 「バングラデシュにおける稲品種および水管理方法の違いによるコメ中ヒ素および重金
属濃度への影響」

⑤内外の関連学協会等との交流及び協力 (定款第 5 条第 1 項 5 号)

・共催 1 件

時期 : 2018 年 12 月 5 日

名称 : エコデザイン・プロダクツ&サービスシンポジウム(EcoDePS)2018

場所 : 早稲田大学西早稲田キャンパス 63 号館

主催 : エコデザイン学会連合

・協賛 14 件

時期 : 2018 年 5 月 11 日

名称 : 海水資源・環境シンポジウム 2018

場所 : 千葉工業大学津田沼キャンパス 7 号館 4F 教室

主催 : 日本海水学会 海水資源・環境研究会

時期 : 2018 年 6 月 26 日

名称 : 日本リスク研究学会第 31 回シンポジウム

場所 : 東京大学本郷キャンパス医学部 2 号館 3 階大講堂

主催 : (一社)リスク研究学会

時期 : 2018 年 7 月 3 日～5 日

名称 : 第 21 回 X 線分析講習会 蛍光 X 線分析の実際(第 10 回)

場所 : 東京理科大学 1 号館 17 階 : 記念講堂 大会議室

主催 : (公社)日本分析化学会

時期 : 2018 年 7 月 11 日～12 日

名称 : 第 28 回環境工学総合シンポジウム 2018

場所 : 早稲田大学西早稲田キャンパス

主催 : (一社)日本機械学会

時期 : 2018 年 8 月 8 日～9 日

名称 : 第 27 回日本エネルギー学会大会

場所 : 日本大学理工学部駿河台キャンパス

主催 : (一社)日本エネルギー学会

時期 : 2018 年 9 月 6 日～7 日

名称 : 第 36 回レーザーセンシングシンポジウム

場所 : 筑波県立県民文化センター 小ホール

主催 : レーザーセンシング学会

時期 : 2018 年 9 月 26 日～28 日

名称：地盤技術フォーラム 2018
場所：東京ビックサイト
主催：フジサンケイビジネスアイ(株式会社 日本工業新聞社)

時期：2018年10月9日～12日
名称：第13回エコバランス国際会議
場所：国際ファッションセンター
主催：日本LCA学会

時期：2018年10月25日～26日
名称：第54回X線分析討論会
場所：東京理科大学神楽坂キャンパス1号館17階記念講堂および大会議室
主催：(公社)日本分析化学会 X線分析研究懇談会

時期：2018年11月8日～9日
名称：第32回日本吸着学会研究発表会
場所：大阪大学総合学術博物館
主催：日本吸着学会

時期：2018年11月9日～11日
名称：日本リスク研究学会第31回年次大会
場所：コラッセふくしま
主催：(一社)リスク研究学会

時期：2018年11月14日
名称：第25回規則性多孔体セミナー
場所：鳥取大学工学部講堂
主催：(一社)触媒学会規則性多孔体研究会

時期：2018年11月26日～27日
名称：第37回溶媒抽出討論会
場所：同志社大学今出川校地烏丸キャンパス志高館
主催：日本溶媒抽出学会

時期：2018年11月30日
名称：第31回イオン交換セミナー
場所：上智大学四ツ谷キャンパス
主催：日本イオン交換学会

・後援 9件

時期：2018年1月26日
名称：環境放射能除染学会 第13回講演会
場所：東京国際フォーラム ガラス棟6階会議室 G610
主催：(一社)環境放射能除染学会

時期：2018年7月3日～4日
名称：第7回環境放射能除染学会研究発表会・国際シンポジウム
場所：タワーホール船堀
主催：(一社)環境放射能除染学会

時期：2018年7月4日～22日
名称：平成30年度教育講座 RoHS/REACHに対応する自律的マネジメントシステムの構築
場所：かながわサイエンスパーク内 講義室
主催：(地独)神奈川県立産業技術総合研究所

時期：2018年7月7日～10月31日
名称：第21回(2019年)日本水大賞
場所：日本科学未来館
主催：(公社)日本河川協会

時期：2018年7月10日
名称：国際ミニシンポジウム:微生物学と環境 2018
場所：横浜市立大学
主催：横浜市立大学

時期：2018年8月8日～10日
名称：日本エネルギー環境教育学会第13回全国大会
場所：山形大学小白川キャンパス
主催：日本エネルギー環境教育学会

時期：2018年9月7日
名称：室内環境学会講演会
場所：幕張メッセ国際会議場1階105会議室
主催：(一社)室内環境学会

時期：2018年10月30日～11月1日
名称：第24回地下水・土壌汚染とその防止対策に関する研究集会
場所：とうほう・みんなの文化センター
主催：(一社)土壌環境センター

時期：2018年12月6日～12月7日
名称：平成30年室内環境学会学術大会
場所：東京工業大学大岡山キャンパス
主催：(一社)室内環境学会

・学会ホームページ掲載協力 講演会等 30件 ・ 公募情報 46件

⑥創立30周年 記念式典・特別公開シンポジウム

日 時：3月3日(土) 14:00～17:45
場 所：『東洋大学白山キャンパス』

〒112-0001 東京都文京区白山 5-28-20

テーマ：『環境科学研究のこれまでとこれから』

演 者：細田 衛士（慶應義塾大学 教授）

岡田 光正（放送大学 教授）

花木 啓祐（東洋大学 教授）

参加者：55名

発 行：創立30周年記念誌 200部

：日本の環境研究室2018 30部

送 付：日本の環境研究室2018案内(PDF) 1000件

⑦会員相互の情報及び研究交流（定款第5条第1項6号）

- ・化学物質管理戦略研究会（代表：片谷教孝、世話人：高梨啓和・亀屋隆志）

⑧その他前条の目的を達成するために必要な事業（定款第5条第1項7号）

- ・インターネットを利用した学会の広報活動を促進するとともに、会員相互ならびに学会事務局とのコミュニケーションを円滑に運営するために、会員管理システムを運用。さらに、充実した運用を目指し仔細を検討している。

事業報告に対する附属明細書

1. 特記すべき事項はありません。

II. 処務の概要

【1】役員等に関する事項

2018年12月末現在

役職名	氏名	常勤/ 非常勤	就任年月日 (最初の就任時)	重任年月日 (現在の 任期開始時)	報酬	担当職務 (庶務・会計・編 集等)	現職名
会長	柳 憲一郎	非常勤	2017.3.4		無給	総括	明治大学 教授
副会長	藤江 幸一	非常勤	2013.3.19	2017.3.4	無給	表彰	横浜国立大学 客員教授
副会長	迫田 章義	非常勤	2015.3.19	2017.3.4	無給	企画	放送大学 教授 東京大学 教授
副会長	片谷 教孝	非常勤	2017.3.4		無給	公益法人	桜美林大学 教授
理事	山本佳世子	非常勤	2017.3.14	2017.3.4	無給	総務 公益法人	電気通信大学 准教授
理事	藤倉 良	非常勤	2015.3.14	2017.3.4	無給	財務	法政大学 教授
理事	亀屋 隆志	非常勤	2015.3.14	2017.3.4	無給	企画 学会連携	横浜国立大学 准教授
理事	亀山 康子	非常勤	2017.3.4		無給	企画 学会連携	国立環境研究所 副セン ター長
理事	中井 里史	非常勤	2017.3.4		無給	編集(総括)	横浜国立大学 教授
理事	高梨 啓和	非常勤	2017.3.4		無給	編集	鹿児島大学 准教授
理事	後藤 尚弘	非常勤	2017.3.4		無給	編集	東洋大学 教授
理事	荒巻 俊也	非常勤	2017.3.4		無給	年会(総括)	東洋大学 教授
理事	松本 安生	非常勤	2011.3.15	2017.3.4	無給	年会	神奈川大学 教授
理事	谷川 寛樹	非常勤	2015.3.14	2017.3.4	無給	広報(渉外)	名古屋大学 教授
理事	村山 武彦	非常勤	2017.3.4		無給	広報(渉外)	東京工業大学 教授
理事	田崎 智宏	非常勤	2015.3.14	2017.3.4	無給	表彰	国立環境研究所 室長
理事	大塚 直	非常勤	2017.3.4		無給	表彰	早稲田大学 教授
理事	片山 新太	非常勤	2013.3.19	2017.3.4	無給	若手育成	名古屋大学 教授
(計 18名)							
監事	原科 幸彦	非常勤	2015.3.14	2017.3.4	無給		千葉商科大学 学長 東京工業大学 名誉教授
監事	片山 葉子	非常勤	2017.3.4		無給		東京文化財研究所 客員 研究員
(計 2名)							

【2】職員に関する事項

2018年12月末現在

職名	氏名	常勤/ 非常勤	採用年月日	担当事務	備考
(計 0名)					

【3】 会議に関する事項

(1) 総会

2017年度第25回定時総会(2018年3月3日)

- ・ 成立の確認 (承認)
- ・ 議事録署名人の選出 (可決)

議事(報告事項の報告並びに付議事項の趣旨説明、審議および決議の件)

- ・ 成立の確認 (承認)
- ・ 議事録署名人の選出 (可決)
- ・ 名誉会員推戴の承認について(承認)
- ・ 2017年度事業報告書について(承認)
- ・ 2017年度収支決算書について(承認)

報告事項

- ・ 2018年度事業計画について(承認)
- ・ 2018年度収支予算について(承認)

(2) 理事会

①第1回(2018年2月14日)

- ・ 成立の確認 (承認)
- ・ 議事録署名人の選出 (可決)

議事

- ・ 2017年度第5回議事録の確認 (承認)
- ・ 2017年度事業報告及び決算報告について (承認)
- ・ 第25回定時総会および30周年記念式典の開催について (承認)
- ・ 2019年・2020年度の役員候補者選出スケジュール確認と委員委嘱について (承認)
- ・ 2018年会の準備状況について (承認)
- ・ 入会申請者の承認および年度末資格喪失者(報告)について (承認)
- ・ 表彰規程の改定について (承認)
- ・ 名誉会員の推挙および各賞の決定について (承認)
- ・ 退職者向けの会員カテゴリの検討についてその他報告事項 (承認)

その他

- ・ 編集委員会からの報告
- ・ 総務担当理事からの報告

②第2回(2018年9月10日)

- ・ 成立の確認 (承認)
- ・ 議事録署名人の選出 (可決)

議事

- ・ 2018年度第1回議事録の確認 (承認)

- ・ 2018 年会優秀研究企画賞及び 2018 年会優秀発表賞について（承認）
- ・ 2019 年の年会開催地等について（承認）
- ・ 第 26 回定時総会について（承認）
- ・ 2019・2020 年理事・監事役員改選について（承認）
- ・ 入会申請者の承認について（承認）
- ・ 編集委員の増員について（承認）

その他

- ・ 編集委員会からの報告
- ・ 総務担当理事からの報告

③第 3 回（2018 年 12 月 17 日）

- ・ 成立の確認（承認）
- ・ 議事録署名人の選出（可決）

議事

- ・ 2018 年度第 2 回議事録の確認（承認）
- ・ 理事、監事役員選挙開票報告及び 2019・2020 年度役員について（承認）
- ・ 2019 年度事業計画及び予算案について（承認）
- ・ 2018 年会報告と 2019 年の開催について（承認）
- ・ 総会会告 2018 年度、市民公開講演会について（承認）
- ・ 入会申請者の承認について（承認）
- ・ シニアフェローの運用について（承認）
- ・ 2019 年の若手育成事業委員会の体制について（承認）
- ・ その他(国際文献社 2019 年契約書案)（承認）

その他報告事項

- ・ 編集委員会からの報告
- ・ 表彰委員会からの報告

（3）年会委員会

①第 1 回（2018 年 3 月 30 日）

- ・ 委員会内の業務分担について（承認）
- ・ 今年度の年会の準備状況と今後の予定について（承認）
- ・ 2019 年会の候補地の選定について（承認）

②第 2 回（2018 年 7 月 30 日）

- ・ 今年度の年会の準備状況と今後の予定について（承認）
- ・ 2019 年会の候補地および会期について（承認）

(4) 表彰委員会

①第1回(2018年1月28日)

- ・ 委員紹介および規程・内規、歴代受賞者の確認について(承認)
- ・ 名誉会員の推薦について(承認)
- ・ 顧問の推薦について(承認)
- ・ 学会賞の選考について(承認)
- ・ 奨励賞の選考について(承認)
- ・ 学術賞の選考について(承認)
- ・ 論文賞の選考について(承認)

(5) 若手育成事業委員会

①第1回(2018年4月13日、メール審議)

- ・ 富士電機株式会社への事業報告書送付について(承認)

②第2回(2018年5月16日)

- ・ 富士電機株式会社への訪問および業務内容の確認

③第3回(2018年6月13日、メール審議)

- ・ 富士電機株式会社への請求書等の送付について(承認)

④第4回(2018年7月2日、メール審議)

- ・ 2018年優秀研究企画賞(富士電機賞)の選考手順について(承認)

⑤第5回(2018年7月24日、メール審議)

- ・ 2018年優秀研究企画賞(富士電機賞)の選考結果最終案について(承認)

⑥第6回(2018年8月3日、メール審議)

- ・ 2018年会の準備事項の確認について(承認)
- ・ 2018年会における優秀発表賞(富士電機賞)の受賞本数について(承認)

⑦第7回(2018年9月10日)

- ・ 2018年会における優秀発表賞(富士電機賞)の選考結果最終案について(承認)

⑧第8回(2018年9月18日、メール審議)

- ・ 2017年優秀研究企画賞(富士電機賞)の表彰報告について(承認)

⑨第9回(2018年10月1日、メール審議)

- ・ 2018年会における優秀発表賞(富士電機賞)の表彰報告について(承認)

⑩第10回(2018年11月7日、メール審議)

- 若手育成事業2019年担当幹事について(承認)

(6) 編集委員会

①第1回(2018年5月31日)

- ・ 第4部門と第5部門における編集委員の増員(承認)
- ・ 第1回目審査結果送付までの日数短縮のための問題点と対策(承認)
- ・ 報文の種類の違いによる受理のための要件(承認)

②第2回（2018年9月11日）

- ・ 投稿数の増加（承認）
- ・ 特集号について（承認）

（7）企画委員会

①第1回（2018年4月24日、メール審議）

- ・ 記念冊子の発送先および発送方法について（承認）

②第2回（2018年5月15日、メール審議）

- ・ 記念冊子の発送先および発送方法について（承認）

③第3回（2018年5月21日、メール審議）

- ・ 記念冊子の外部ウェブサイトでの公表について（承認）

④第4回（2018年8月24日、メール審議）

- ・ 市民公開講演会の準備について（承認）

⑤第5回（2018年9月10日、メール審議）

- ・ 市民公開講演会の準備について（承認）

⑥第6回（2018年11月15日、メール審議）

- ・ 市民公開講演会の準備について（承認）

⑦第7回（2018年11月22日、メール審議）

- ・ 市民公開講演会の準備について（承認）

⑧第8回（2018年11月30日、メール審議）

- ・ 市民公開講演会の準備について（承認）

⑨第9回（2018年12月18日、メール審議）

- ・ 市民公開講演会の準備について（承認）

（8）理事候補者推薦管理委員会

①第1回（2018年7月23日）

- ・ 2019・2020年度 理事・監事候補者の選出スケジュールおよび手順について（承認）

②第2回（2018年12月7日・10日）

- ・ 理事・監事候補者の投票結果の一次集計（承認）
- ・ 理事・監事候補者の投票結果の集計確認（承認）

【4】許可、認可、承認、証明等に関する事項

該当なし

【5】契約に関する事項

該当なし

【6】寄付金に関する事項

- ・ 富士電機株式会社の寄付により、優秀研究企画賞及び年会優秀発表賞を選考し、授与した。

【7】 主務官庁及び行政庁の指示に関する事項

連絡年月日	連絡事項	履行状況
2018年3月1日	【事業報告等の提出】 提出のご案内 【内閣府 - 届】 事業報告等の提出	2018年3月30日
2018年11月1日	【事業計画書等の提出】 提出のご案内 【内閣府 - 届】 事業計画等の提出	2018年12月20日

社員の異動状況書

会員種別	員 数		増減数	摘 要
	本年度 2018年12月31日現在	前年度末 2017年12月31日現在		
名 誉 会 員	36名	36名	0	
正 会 員	649名	691名	△ 42	
準 会 員	108名	118名	△ 10	
賛 助 会 員	9社	9社	0	
計	802	854	△ 52	