

一般社団法人環境資源工学会

第 4 期 定時社員総会

2022 年（令和 4 年）6 月 14 日（火）13 時 30 分～

一般社団法人環境資源工学会 事務局
（東京都港区赤坂 9-6-41 乃木坂ビル）

式 次 第

第 4 期定時社員総会

第 1 号議案 議事録署名人の選任

第 2 号議案 第 4 期（2021 年 4 月 1 日～2022 年 3 月 31 日）事業報告

第 3 号議案 第 4 期（2021 年 4 月 1 日～2022 年 3 月 31 日）決算案審議

第 4 号議案 理事・監事の改選

第 5 号議案 第 5 期（2022 年 4 月 1 日～2023 年 3 月 31 日）事業計画、
予算報告

その他

第 1 号議案：議事録署名人の選任

定款第 19 条の定めるところにより、出席した社員（正会員）のうちから
2 名を選任し、議長とともに議事録署名人とする。

以 上

第2号議案 第4期（2021年4月1日～2022年3月31日）事業報告

一般社団法人環境資源工学会

第4期事業報告

（2021年4月1日～2022年3月31日）

1. 理事・監事・常議員

代表理事・会長 廣吉 直樹

業務執行理事

副会長 田中 幹也

副会長 川上 智

常務理事 柴山 敦

常務理事 丹野 秀昭

常務理事 所 千晴

~~~~~

##### 理 事

飯島 伸介（新東工業）

大木 達也（産総研）

大和田秀二（早稲田大学）

川上 智（イー・アント・イノベーションズ）

柴山 敦（秋田大学）

田中 幹也（産総研）

多屋 貞一（伸生スクラップ）

丹野 秀昭（日本エリス・マグネックス）

所 千晴（早稲田大学）

廣吉 直樹（北海道大学）

藤浦 貴保（神戸製鋼所）

村山 憲弘（関西大学）

以上 12 名

~~~~~

監 事

新苗 正和（山口大学）

岡部 進（元 資源・素材学会）

以上 2 名

総務委員（○：委員長）

○田中 幹也（産総研）

多屋 貞一（伸生スクラップ）

丹野 秀昭（日本エリス・マグネックス）

企画・行事委員（○：委員長）

○柴山 敦（秋田大学）

川上 智（イー・アント・イノベーションズ）

伊藤真由美（北海道大学）

鈴木 祐麻（山口大学）

西須 佳宏（産総研）

編集委員（○：委員長）

○所 千晴（早稲田大学）

林 直人（産総研）

芳賀 一寿（秋田大学）

和嶋 隆昌（千葉大学）

広報・会員委員（○：委員長）

○丹野 秀昭（日本エリス・マグネックス）

多屋 貞一（伸生スクラップ）

張田 真（ハリタ金属）

藤浦 貴保（神戸製鋼所）

<HP 担当>

晴山 渉（岩手大学）

※2021 年 12 月より

常議員

一坪 幸輝（太平洋セメント）

伊藤真由美（北海道大学）

大城 直人（大紀アルミニウム工業所）

大矢 仁史（北九州市立大学）

岡本 秀征（住友金属鉱山）

岡屋 克則（元 東京大学）

荻田 容宏（東京スクリーン）

奥田 晃彦（田中貴金属工業）

菊野 孝則（中央電気工業）

古屋伸茂樹（産総研）

小山 和也（千葉工業大学）

塩盛弘一郎（宮崎大学）

柴田 悦郎（東北大学）

鈴木 祐麻（山口大学）

ドドビバ ジョルジ（東京大学）

中村 崇（東京大学）

西須 佳宏（産総研）

新田 幸人（チーマジャパン）

芳賀 一寿（秋田大学）

林 直人（産総研）

張田 真（ハリタ金属）

晴山 渉（岩手大学）

古山 隆（東北公益文化大学）

増岡 順（増岡窯業原料）

松崎 勝二（日本磁力選鉱）

村上 進亮（東京大学）

山口 勉功（早稲田大学）

和嶋 隆昌（千葉大学）

以上 28 名

2. 会員数（2022 年 3 月 31 日現在）

正会員（外国会員含む）153 名（内、外国会員 1 名）、学生会員：3 名、
シニア会員：31 名、名誉会員：9 名、
特別会員：9 団体、賛助会員：11 団体、法人会員：22 団体

3. 事務局

事務局事務を一般社団法人資源・素材学会に業務委託

（事務局長）松崎貴子

（総 務）冨田明日香、北江のぞみ（2022 年 1 月から）、

（経 理）鶴岡伸一（2021 年 5 月迄）、小見山 勉（2021 年 5 月から）

編集印刷 中西印刷株式会社

税務顧問 木船麻衣子

司法書士 藤山豊子

4. 会務運営のための会議等

（1）社員総会

○第 3 期定時社員総会

日時：2021 年 6 月 21 日（月）13 時 30 分～14 時 00 分

場所：一般社団法人環境資源工学会（東京都港区赤坂 9-6-41）

議決権のある社員総数：156 名、総社員の議決権の個数：156 個

Web フォーム回答による議決権行使：91 名、91 個（全件賛成 56、議長一任 35）

Web 出席による議決権行使：2 名、2 個

現地出席による議決権行使：1 名、1 個

議決権行使の総数：94 名、94 個

議長：廣吉直樹会長 ※Web 参加

出席理事：田中幹也（産業技術総合研究所） ※Web 参加

陪席：松崎貴子（事務局）

議事録作成者（議長指名）：松崎貴子

議事録署名人（総会決議）：田中幹也

〔議事〕

第 1 号議案 議事録署名人の選任

第 2 号議案 第 3 期（2020 年 4 月 1 日～2021 年 3 月 31 日）事業報告

第 3 号議案 第 3 期（2020 年 4 月 1 日～2021 年 3 月 31 日）収支決算案の審議

第 4 号議案 第 4 期（2021 年 4 月 1 日～2022 年 3 月 31 日）事業計画書及び収支予算書の報告

（2）理事会・常議員会

○2021 年度第 1 回理事会

日時：2021 年 5 月 31 日（月）14 時 00 分～16 時 00 分

開催方式：Online 会議(Zoom)

出席：【理事】廣吉直樹(北海道大学)、田中幹也(産業技術総合研究所)、川上智（イー・アット・イーソリューションズ）、飯島伸介(新東工業)、大和田秀二(早稲田大学)、柴山敦(秋田大学)、多屋貞一（伸生スクラップ）、丹野秀昭(日本エー・エス・マグネックス)、所千晴（早稲田大学）、藤浦貴保（神戸製鋼所）

10 名／12 名

【監事】岡部 進(元 資源・素材学会)

1 名／2 名

欠席：【理事】大木達也（産業技術総合研究所）、村山憲弘（関西大学）2名／12名
【監事】新苗正和（山口大学）1名／2名

陪席：松崎貴子（事務局）

[議事]

- 議案 1.（審議事項）議事録作成者、議事録署名人の選任
- 議案 2.（審議事項）前回（2020年度第6回）理事会議事録の承認
- 議案 3.（審議事項）入会、退会ならびに会員状況の承認
- 議案 4.（審議事項）共催、協賛、後援等の承認
- 議案 5.（審議事項）第139回学術講演会について
- 議案 6.（報告事項）第39回シンポジウムについて
- 議案 7.（審議事項）第140回学術講演会について
- 議案 8.（審議事項）学術講演会、シンポジウム講師取り扱いについて
- 議案 9.（審議事項）学会誌発行状況および学会誌掲載記事のアーカイブ化について
- 議案 10.（審議事項）2020年度（2020年4月1日～2021年3月31日）事業報告
- 議案 11.（審議事項）2020年度決算および監査報告書
- 議案 12.（審議事項）2021年度事業計画
- 議案 13.（審議事項）2021年度予算
- 議案 14.（審議事項）2021年度定時社員総会開催日程変更および招集について
- 議案 15.（審議事項）共催シンポジウムについて
- 議案 16.（審議事項）本会ホームページ委員について
- 議案 17.（報告事項）共催行事：第33回環境工学連合講演会について
- 議案 18. その他

○2021年度第2回理事会・常議員会合同会議

日時：2021年8月20日（金）14時00分～16時00分

開催方式：Online 会議（Zoom）

出席：【理事】廣吉直樹（北海道大学）、田中幹也（産業技術総合研究所）、川上智（イー・ア
ント・イーソリューションズ）、飯島伸介（新東工業）、柴山敦（秋田大学）、多屋貞一
（伸生スクラップ）、丹野秀昭（日本エリース・マグネチックス）、所千晴（早稲田大学）

8名／12名

【監事】新苗正和（山口大学）、岡部進（元 資源・素材学会）

2名／2名

【常議員】岡屋克則（元・東京大学）、荻田容宏（東京スクリーン）、塩盛弘一郎（宮崎
大学）、鈴木祐麻（山口大学）、芳賀一寿（秋田大学）、張田真（ハタ金属）、
山口勉功（早稲田大学）

7名／28名

欠席：【理事】大木達也（産業技術総合研究所）、大和田秀二（早稲田大学）、藤浦貴保
（神戸製鋼所）、村山憲弘（関西大学）

4名／12名

【常議員】一坪幸輝（太平洋セメント）、伊藤真由美（北海道大学）、大城直人（大紀ア
ルミニウム工業所）、大矢仁史（北九州市立大学）、岡本秀征（住友金属鉱山）、
奥田晃彦（田中貴金属工業）、菊野孝則（中央電気工業）、古屋仲茂樹（産
業技術総合研究所）、小山和也（千葉工業大学）、柴田悦郎（東北大学）、
トドビバ ジョルジ（東京大学）、中村崇（東京大学）、西須佳宏（産業
技術総合研究所）、新田幸人（チーマジヤパン）、林直人（産業技術総合研
究所）、晴山渉（岩手大学）、古山 隆（東北公益文化大学）、増岡 順（増
岡窯業原料）、松崎勝二（日本磁力選鉱）、村上進亮（東京大学）、和嶋
隆昌（千葉大学）

21名／28名

陪席：松崎貴子（事務局）

[議事]

- 議案 1. (審議事項) 議事録作成者、議事録署名人の選任
- 議案 2. (審議事項) 前回(2021年度第1回)理事会議事録の承認…別紙1
- 議案 3. (審議事項) 入会、退会ならびに会員状況の承認
- 議案 4. (審議事項) 共催、協賛、後援等の承認
- 議案 5. (報告事項) 第139回学術講演会について
- 議案 6. (報告事項) 第39回シンポジウムについて
- 議案 7. (審議事項) 第140回学術講演会について
- 議案 8. (報告事項) 学会誌発行状況について
- 議案 9. (審議事項) 投稿規程および著作権規程の改訂(案)について
- 議案 10. (報告事項) 共催シンポジウムについて
- 議案 11. (審議事項) 本会ホームページ委員について
- 議案 12. (報告事項) 会費納入状況について
- 議案 13. その他

○2021年度第3回理事会

日時：2021年12月17日(金) 14時00分～16時00分

開催方式：Online 会議 (Zoom)

出席：【理事】 廣吉直樹(北海道大学)、田中幹也(産業技術総合研究所)、川上智(イ・アンド・イノベーションズ)、大和田秀二(早稲田大学)、柴山敦(秋田大学)、多屋貞一(伸生スクラップ)、丹野秀昭(日本エリーズ マグ ネットクス)、所千晴(早稲田大学)、藤浦貴保(神戸製鋼所) 9名/12名

【監事】 新苗正和(山口大学)、岡部進(元 資源・素材学会) 2名/2名

欠席：【理事】 飯島伸介(新東工業)、大木達也(産業技術総合研究所)、村山憲弘(関西大学) 3名/12名

陪席：松崎貴子、富田明日香(事務局)

[議事]

- 議案 1. (審議事項) 議事録作成者、議事録署名人の選任
- 議案 2. (審議事項) 前回(2021年度第2回)理事会・常議員会合同会議議事録の承認
- 議案 3. (審議事項) 入会、退会ならびに会員状況の承認
- 議案 4. (審議事項) 共催、協賛、後援等の承認
- 議案 5. (審議事項) 第140回学術講演会について
- 議案 6. (審議事項) 第39回シンポジウムについて
- 議案 7. (審議事項) 第40回シンポジウムについて
- 議案 8. (審議事項) 学会誌発行状況、投稿規程・著作権規程の改定について
- 議案 9. (報告事項) 2022年度論文賞、技術賞について
- 議案 10. (審議事項) 次期役員改選(HP委員含む)について
- 議案 11. (報告事項) 2021年度決算予想(参考)
- 議案 12. (審議事項) 2022年度事業計画案、予算案について
- 議案 13. (審議事項) 学会ホームページについて
- 議案 14. (審議事項) 共催シンポジウムについて
- 議案 15. (報告事項) 第34回環境工学連合講演会について
- 議案 16. その他

○2021年度第4回理事会

日時：2022年3月15日(火) 14時00分～17時00分

開催方式：Online 会議 (Zoom)

出席：【理事】 廣吉直樹(北海道大学)、田中幹也(産業技術総合研究所)、川上智(イ・アンド・イノベーションズ)、飯島伸介(新東工業)、柴山敦(秋田大学)、丹野秀

昭（日本エレクトロニクス）、所千晴（早稲田大学）、藤浦貴保（神戸製鋼所）、
村山憲弘（関西大学） 9名／12名
【監事】新苗正和（山口大学）、岡部進（元 資源・素材学会） 2名／2名
欠席：【理事】大木達也（産業技術総合研究所）、大和田秀二（早稲田大学）、多屋貞一
（伸生スクラップ） 3名／12名

陪席：晴山 渉（岩手大学／HP 委員・評議員）、松崎貴子（事務局）

[議事]

- 議案 1.（審議事項）議事録作成者、議事録署名人の選任
- 議案 2.（審議事項）前回（2021 年度第 3 回）理事会議事録の承認
- 議案 3.（審議事項）入会、退会ならびに会員状況の承認
- 議案 4.（審議事項）共催、協賛、後援等の承認
- 議案 5.（報告事項）第 140 回学術講演会について
- 議案 6.（審議事項）第 40 回シンポジウムについて
- 議案 7.（審議事項）学会誌発行状況等について
- 議案 8.（審議事項）2022 年度論文賞、技術賞について
- 議案 9.（審議事項）学会ホームページについて
- 議案 10.（報告事項）2021 年度決算予想の一部（参考）
- 議案 11.（審議事項）2022 年度予算案について
- 議案 12.（審議事項）日本学術会議「持続可能な発展のための国際基礎科学年（IYBSSD2022）」賛同機関登録について
- 議案 13.（審議事項）第 141 回学術講演会について
- 議案 14.（報告事項）第 34 回、35 回環境工学連合講演会について
- 議案 15.（報告事項）共催シンポジウムについて
- 議案 16.（報告事項）その他

(3) その他

○第 3 期業務監査

日時：2021 年 5 月 26 日（水）

開催方式：WEB 会議（Zoom）

出席：新苗正和（監事・山口大学）、岡部 進（監事・元 資源・素材学会）

陪席：田中幹也（副会長・産総研）、松崎貴子、鶴岡 伸一（事務局）

5. 実施事業

(1) 編集・出版

○学会誌「環境資源工学」の発行

第 68 巻第 1 号：2021 年 5 月 31 日 発行

第 68 巻第 2 号：2021 年 10 月 1 日 発行

第 68 巻第 3 号：2022 年 2 月 1 日 発行

○第 73 回編集委員会

日時：2021 年 7 月 27 日（火）15 時～17 時

開催方式：WEB 会議（Zoom）

出席者：所 千晴（編集委員長）、林 直人（編集幹事）、芳賀一寿（編集委員）、
和嶋隆昌（編集委員）、山口勉功（ゲストエディター）、
田中華子（中西印刷）、松崎貴子（事務局）、富田明日香（事務局）

○第 74 回編集委員会

日時：2021 年 12 月 13 日（月）15 時～17 時

開催方式：WEB 会議(Zoom)

出席：所 千晴(編集委員長)、林 直人(編集幹事)、芳賀一寿(編集委員)、
和嶋隆昌(編集委員)、山口勉功(ゲストエディター)、
田中華子(中西印刷)、松崎貴子(事務局)、富田明日香(事務局)

○第 75 回編集委員会

日時：2022 年 3 月 22 日(火) 15 時～17 時

開催方式：WEB 会議(Zoom)

出席：所 千晴(編集委員長)、林 直人(編集幹事)、芳賀一寿(編集委員)、
山口勉功(ゲストエディター)、田中華子(中西印刷)、
松崎貴子(事務局)、北江のぞみ(事務局)

○書籍の販売

「粉体精製と湿式処理—基礎と応用—」(2012)

「応用編 粉体精製と湿式処理の実際」(2014)

(2) 主催行事

○第 139 回学術講演会「資源技術の新展開～新たな資源確保を目指して～」

コロナ禍により 2020 年度より延期となっていた第 139 回学術講演会をオンライン開催した。

開催日時：2021 年 6 月 17 日(木) 9：25～16：35

開催方式：オンライン方式(Webex)

主催：(一社)環境資源工学会

協賛：(一社)資源・素材学会

実行委員長：柴山 敦(秋田大学)

参加者：55 名(会員 20 名、非会員 10 名、学生 10 名、講師 8 名、表彰受賞者 6 名、
取材 1 名)

講演 1「コバルト資源：急増する需要に対応できるか？」秋田大学 渡辺 寧

講演 2「海底熱水鉱床の選鉱製錬プロセス構築に向けて」JOGMEC 高橋 達

講演 3「太陽系探査の現状と宇宙資源の考え方」東京大学 宮本英昭

講演 4「小惑星探査機はやぶさ 2 クレーター形成装置の科学」日本工機 村田健司

2020 年度、2021 年度 一般社団法人環境資源工学会 表彰式

講演 5「Society5.0 時代の資源開発学」秋田大学 川村洋平

講演 6「商社の鉱山開発参入～丸紅株式会社の事例～」丸紅 木原 靖

講演 7「タンクステン含有スクラップのリサイクル技術について」日本新金属 岩本賢治

講演 8「DOWA グループの資源循環型社会への貢献」DOWA エコシステム 渡邊亮栄

○シンポジウム「リサイクル設計と分離精製技術」第 39 回：スラグの有効利用

コロナ禍により 2020 年度より延期となっていた第 39 回シンポジウムをオンライン開催した。

日時：2021 年 10 月 26 日(火) 9:30 ～16:45

開催方式：オンライン(Webex)

協賛：化学工学会、(一社)廃棄物資源循環学会、(一社)資源・素材学会、

(一社)セメント協会、日本鉱業協会、日本フライアッシュ協会

後援：(株)産業新聞社、(株)セメント新聞社、(株)鉄鋼新聞社

実行委員：新苗正和(山口大学)、川上 智(イー・アンド・イーソリューションズ)、

藤浦貴保(神戸製鋼所)

参加者：会員・協賛団体会員：28 名、非会員：5 名、講演者・取材：10 名 計 43 名

開催趣旨：非鉄、鉄鋼等の副産物であるスラグ、飛灰等が現状としてどのように

有効利用されているのか、また、新たな用途についてその可能性、開発状況及び新たな利用への課題も含めて最新情報を提供する。

- 講演 1 「非鉄製錬プロセスにおけるスラグ等の副産物の発生と処理」 東北大学 柴田悦郎
講演 2 「非鉄金属製錬で発生するスラグとその有効利用」 日本鉱業協会 佐藤 浩
講演 3 「鉄鋼スラグからの機能性材料の創製」 千葉大学 和嶋隆昌
講演 4 「石炭灰の有効利用技術」 日本フライアッシュ協会 矢島典明
講演 5 「非鉄製錬におけるスラグクリーニング」 早稲田大学 山口勉功
講演 6 「鉄鋼スラグの発生とその有効活用」 株式会社神戸製鋼所 山中量一
講演 7 「銅スラグの重金属溶出性に及ぼす冷却及び熱処理条件の影響」
愛媛大学 武部博倫
講演 8 「セメント産業における廃棄物・副産物の有効利用について」
一般社団法人セメント協会 細川浩之

(3) 他学協会等との連携・共同等

○公益社団法人日本工学会

- ・正会員として第 2 部門（鉱業・金属）に所属
- ・年会費 18,000 円
- ・毎月開催される事務研究委員会に事務局：松崎が出席
- ・日本工学会が主催する行事への協賛等協力

○日本学術会議

- ・日本学術会議協力学術研究団体に登録 [第 3 部（理学・工学）・総合工学分野]
- ・環境工学連合講演会小委員会には、廣吉直樹会長が委員、また、事務局：松崎がオブザーバーとして出席。毎年開催される環境工学連合講演会に共催し、分担金 10,000 円を納付するほか、招待講演者を推薦し、派遣費用を負担する。
コロナ禍により 2020 年度実施予定が 2021 年度に延期を余儀なくされた第 33 回環境工学連合講演会は 2021 年 5 月 25 日にオンライン開催され、村山憲弘教授（関西大学）を招待講演者として推薦し、ご講演頂いた。
また、2022 年 5 月 31 日にハイブリッド開催される第 34 回環境工学連合講演会には、本会より大木達也理事（産総研）を招待講演者として推薦した。

○グリーンレメディエーション研究会

2021 年 3 月以降、年 2 回のペースで開催している WEB シンポジウムを共催し、開催に係る諸準備を担当した。また、シンポジウム資料については、主催者からの要望にて本会 WEB サイトにアーカイブ化している。

以 上

貸借対照表

2022年 3月31日現在

一般社団法人環境資源工学会

科 目	金 額
現 金	0
振 替 貯 金	7,368,430
普通 三井住友	2,322,503
現金預金合計	9,690,933
未 収 金	39,600
商 品	1,162,254
流動資産合計	10,892,787
基本財産合計	0
特定資産合計	0
その他固定資産合計	0
固定資産合計	0
資産合計	10,892,787
未 払 金	3,554
前 受 金	9,900
前 受 会 費	33,000
預 り 金	4,548
未払法人税 等	151,900
流動負債合計	202,902
固定負債合計	0
負債合計	202,902
指定正味財産合計	0
一般正味財産	10,689,885
正味財産合計	10,689,885
負債及び正味財産合計	10,892,787

比較貸借対照表

科 目	2022年3月31日	2021年3月31日	増 減
現 金	0	84,219	▲ 84,219
振 替 貯 金	7,368,430	6,949,133	▲ 419,297
銀 行 預 金	2,322,503	3,344,370	▲ 1,021,867
現金預金合計	9,690,933	10,377,722	▲ 686,789
未 収 金	39,600	353,650	▲ 314,050
商 品	1,162,254	993,461	▲ 168,793
流動資産合計	10,892,787	11,724,833	▲ 832,046
資産合計	10,892,787	11,724,833	▲ 832,046
未 払 金	3,554	36,554	▲ 33,000
前 受 費	9,900	29,900	▲ 20,000
前 受 会 費	33,000	191,000	▲ 158,000
預 り 金	4,548	0	▲ 4,548
未払法 人 税等	151,900	178,200	▲ 26,300
流動負債合計	202,902	435,654	▲ 232,752
負債合計	202,902	435,654	▲ 232,752
一般正味財産	10,689,885	11,289,179	▲ 599,294
正味財産合計	10,689,885	11,289,179	▲ 599,294
負債及び正味財産合計	10,892,787	11,724,833	▲ 832,046

正味財産増減計算書

2021年 4月 1日から2022年 3月31日まで

一般社団法人環境資源工学会

科 目	金 額
I 一般正味財産増減の部	
1. 経常増減の部	
(1) 経常収益	
受 取 会 費	2,609,000
正会員受取会費	1,152,000
学生会 員 会費	2,000
法人会 員 会費	345,000
賛助会 員 会費	360,000
特別会 員 会費	750,000
事 業 収 益	2,799,230
行 事 収 入	874,000
学術講演会収入	420,000
シ ン ポ 収 入	454,000
共 催 金 収 入	600,000
出版事業 収入	1,325,230
論 文 投 稿 料	752,400
別 刷 代	39,600
会誌・資料代	116,600
会 誌 広 告 料	261,800
書 籍 売 上	49,210
そ の 他	5,500
複 製 使 用 料	100,120
雑 収 益	30
受 取 利 息	30
経常収益計	5,408,260
(2) 経常費用	
事 業 費	2,323,805
臨 時 雇 賃 金	6,000
通 信 運 搬 費	77,834
消 耗 品 費	28,325
印 刷 製 本 費	1,539,837
諸 謝 金	110,233
委 託 費	478,096
雑 費	83,480
管 理 費	3,683,749
通 信 運 搬 費	85,741
消 耗 品 費	105,600
租 税 公 課	151,900
支 払 負 担 金	18,000
委 託 費	3,184,500
雑 費	138,008
経常費用計	6,007,554
評価損益調整前当期増減額	-599,294
評価損益等計	0
当期経常増減額	-599,294
2. 経常外増減の部	
(1) 経常外収益	
経常外収益計	0
(2) 経常外費用	
経常外費用計	0
当期経常外増減額	0
当期一般正味財産増減額	-599,294
一般正味財産期首残高	11,289,179
一般正味財産期末残高	10,689,885
II 正味財産期末残高	10,689,885

正味財産増減計算書

2021年 4月 1日から2022年 3月31日まで

一般社団法人環境資源工学会

科 目	金 額	非収益事業	収益事業
I 一般正味財産増減の部			
1. 経常増減の部			
(1) 経常収益			
受 取 会 費	2,609,000	2,609,000	0
正会員受取会費	1,152,000	1,152,000	0
学生会員 会費	2,000	2,000	0
法人会員 会費	345,000	345,000	0
賛助会員 会費	360,000	360,000	0
特別会員 会費	750,000	750,000	0
事 業 収 益	2,799,230	1,885,648	913,582
行 事 収 入	874,000	874,000	0
学術講演会収入	420,000	420,000	0
シ ン ポ 収 入	454,000	454,000	0
共 催 金 収 入	600,000	0	600,000
出版事業 収入	1,325,230	1,011,648	313,582
論 文 投 稿 料	752,400	722,304	30,096
別 刷 代	39,600	38,016	1,584
会誌・資料代	116,600	0	116,600
会 誌 広 告 料	261,800	251,328	10,472
書 籍 売 上	49,210	0	49,210
そ の 他	5,500	0	5,500
複 製 使 用 料	100,120	0	100,120
雑 収 益	30	30	0
受 取 利 息	30	30	0
経常収益計	5,408,260	4,494,678	913,582
(2) 経常費用			
事 業 費	2,323,805	1,800,881	522,924
臨 時 雇 賃 金	6,000	6,000	0
通 信 運 搬 費	77,834	74,261	3,573
消 耗 品 費	28,325	28,325	0
印 刷 製 本 費	1,539,837	1,463,650	76,187
諸 謝 金	110,233	110,233	0
委 託 費	478,096	38,096	440,000
雑 費	83,480	80,316	3,164
管 理 費	3,683,749	3,531,849	151,900
通 信 運 搬 費	85,741	85,741	0
消 耗 品 費	105,600	105,600	0
租 税 公 課	151,900	0	151,900
支 払 負 担 金	18,000	18,000	0
委 託 費	3,184,500	3,184,500	0
雑 費	138,008	138,008	0
経常費用計	6,007,554	5,332,730	674,824
評価損益調整前当期増減額	-599,294	-838,052	238,758
評価損益等計	0	0	0
当期経常増減額	-599,294	-838,052	238,758
2. 経常外増減の部			
(1) 経常外収益			
経常外収益計	0	0	0
(2) 経常外費用			
経常外費用計	0	0	0
当期経常外増減額	0	0	0
当期一般正味財産増減額	-599,294	-838,052	238,758
一般正味財産期首残高	11,289,179	10,881,157	408,022
一般正味財産期末残高	10,689,885	10,043,105	646,780
II 正味財産期末残高	10,689,885	10,043,105	646,780

一般社団法人環境資源工学会 第4期（2021年4月1日～2022年3月31日）決算 予実対比

【収入の部】

大科目	中科目	小科目	21/4～22/3 予算	21/4～22/3 第4期実績	実績－予算	予算説明	実績説明
会費収入			2,693,000	2,609,000	▲ 84,000		
	正会員		1,248,000	1,152,000	▲ 96,000	@8千円 (予) 172人→156人	135名 1,152千円
	学生会員		5,000	2,000	▲ 3,000	@1千円 (予) 5人	2名 2千円
	法人会員		330,000	345,000	15,000	@15千円 (予) 22社	23社 345千円
	賛助会員		360,000	360,000	0	@30千円 (予) 12社	12社 360千円
	特別会員		750,000	750,000	0	@15千円 (予) 9社50口	9社 50口 750千円
行事収入			1,950,000	874,000	▲ 1,076,000		
	学術講演会収入		850,000	420,000	▲ 430,000	1回/年	1回/年 (WEB開催)
	シンポジウム収入		1,100,000	454,000	▲ 646,000	1回/年	1回/年 (WEB開催)
	ワークショップ			0	0		
共催金収入			440,000	600,000	160,000	グリーンル研究会：20年度実績220千円、21年度は2回開催	2回/年
出版事業収入			1,520,000	1,325,230	▲ 194,770	(予) 68-1～3	
	論文投稿料		900,000	752,400	▲ 147,600	20年度実績1,008千円	14件→11件
	別刷代		30,000	39,600	9,600	20年度実績40千円	1件→3件
	会誌・資料代		110,000	116,600	6,600	20年度実績113千円	
	会誌広告料		300,000	261,800	▲ 38,200	20年度実績327千円	16件→12件
	書籍売り上げ		130,000	49,210	▲ 80,790	20年度実績133千円	基礎と応用：36冊→10冊、応用編：11冊→8冊
	その他		50,000	105,620	55,620	学術著作権協会分配金（複写使用料） 20年度実績95千円	学著分配金 50千円→100千円、転載許諾料(産総研) 5千円
雑収入			100	30	▲ 70		利息
当期収入合計（A）			6,603,100	5,408,260	▲ 1,194,840		
前期繰越収支差額			11,289,179	11,289,179			
収入合計（B）			17,892,279	16,697,439			

【支出の部】

大科目	中科目	小科目	21/4～22/3 予算	21/4～22/3 第4期実績	実績－予算	予算説明	実績説明
管 理 費			3,692,610	3,683,749	▲ 8,861		
	事務局費		3,321,610	3,345,144	23,534		
	事務委託費		3,036,000	3,036,000	0	業務委託費230千円/月+消費税10%	事務委託料 253千円/月
	会議費		0	0	0		
	通信運搬費		130,000	47,131	▲ 82,869	20年度実績133千円	切手等 ▲ 50千円、Web利用料(予算重複) ▲ 26千円
	印刷費		0	0	0		
	旅費交通費		0	0	0		
	消耗品費		0	0	0		
	サーバー使用料等		5,610	5,610	0	20年度実績5,610円	
	メルマガ使用料		0	0	0	@1,080/回 予算10回/年→2020年度より自前システム	
	ファイルメーカーライセンス使用料		0	105,600	105,600		会員システムとして利用 ※予算計上漏れ
	雑費		150,000	150,803	803	変更登記費用50,000+税務顧問148,500→税務顧問148,500	税務顧問委託費
	公租公課		200,000	151,900	▲ 48,100	20年度実績178.2千円	
	諸会費		18,000	18,000	0	日本工学会18千円、環境工学連合10千円→0	
	調査研究費		0	0	0		
	委員会費		153,000	168,705	15,705		
	社員総会		3,300	3,300	0	web会議設定費(@3,000)+税	
	役員会・理事会		13,200	19,800	6,600	web会議設定費(@3,000)×4+税	web会議設定費 4回/年→6回/年
	総務委員会		0	0	0		
	編集委員会		9,900	9,900	0	編集委員会旅費→不要、web会議設定費(@3,000)×3+税	
	企画・行事委員会		0	0	0		
	広報・会員委員会		0	0	0	web会議設定費(@3,000)×2+税、HP更新費(@10,000×12月)	
	HP委員会		126,600	135,705	9,105		HP更新費 @10千円/月→11千円/月、web会議 2回/年→0回/年
	その他		0	0	0		
事業費			2,442,000	2,323,805	▲ 118,195		
	会誌・資料発行費		1,740,000	1,673,476	▲ 66,524	(予) 68-1～3	68巻 1号～3号 発行
	印刷費		1,400,000	1,486,905	86,905	20年度実績1,342千円	68-1(P47)：477千円、68-2(P104)：510千円、68-3(P165)：683千円
	別刷代		0	37,730	37,730		
	発送費		75,000	69,751	▲ 5,249	20年度実績75千円	
	J-STAGEアップロード		105,000	77,000	▲ 28,000	20年度実績105千円	
	中西印刷編集補助		160,000	0	▲ 160,000	特別講演組版	
	委託作業費		0	0	0		
	送金手数料		0	2,090	2,090		
	学術講演会		120,000	86,236	▲ 33,764	オンライン開催、前回(第138回)実績365千円、資料集は電媒	オンライン開催
	シンポジウム		142,000	79,453	▲ 62,547	オンライン開催 資料集は電媒、前回実績(408千円)	〃
	共催行事		440,000	440,000	0	オンラインで2回開催 資料集は電媒、2020年度実績(220千円税込)	オンライン開催 2回/年 ※グリーンル研究会
	書籍販売		0	15,985	15,985		
	印刷費		0	15,202	15,202		
	発送費		0	783	783		
	販売事業費		0	0	0		
	その他事業		0	28,655	28,655		表彰記念品代
予備費			0	0	0		
当期支出合計（C）			6,134,610	6,007,554	▲ 127,056		
当期収支差額（A）－（C）			468,490	▲ 599,294	▲ 1,067,784		
次期繰越収支差額（B）－（C）			11,757,669	10,689,885			

監査報告書

2022年5月17日

一般社団法人環境資源工学会

代表理事・会長 廣吉直樹 殿

一般社団法人環境資源工学会

監事 新苗正和

監事 岡部進



私たち監事は、2022年5月17日に一般社団法人環境資源工学会の第4期（2021年4月1日から2022年3月31日まで）における会計および業務の監査を行いました。その結果につき、次の通り報告いたします。

1. 監査方法の概要

- ①会計監査については、会計帳簿および関係書類の閲覧等、必要と思われる監査手続きを用いて、計算書類の正確性を検討しました。
- ②業務監査については、通年に亘って理事会およびその他の会議に出席し、理事からの業務の報告を聴取し、その結果をもって業務執行の妥当性を検討しました。

2. 監査結果

- ①収支計算書および貸借対照表は、会計帳簿の記載金額と一致し、学会の収支状況および期末の財政状況を正しく示しているものと認めます。
- ②事業報告の内容は、真実であると認めます。
- ③理事の職務執行に関する不正の行為または環境資源工学会規約に違反する重大な事実はないと認めます。

以 上

第4号議案 理事・監事の改選

一般社団法人環境資源工学会第4期定時社員総会における 理事会推薦の理事・監事改選候補者名簿

	候補者氏名	所 属
理事候補（重任）	飯島 伸介	新東工業
理事候補（重任）	大木 達也	産業技術総合研究所
理事候補（重任）	大和田秀二	早稲田大学
理事候補（重任）	川上 智	イー・アンド・イー ソリューションズ
理事候補（重任）	柴山 敦	秋田大学
理事候補（重任）	田中 幹也	産業技術総合研究所
理事候補（重任）	丹野 秀昭	日本エリーズマグネチックス
理事候補（重任）	所 千晴	早稲田大学
理事候補（新任）	張田 真	ハリタ金属
理事候補（重任）	廣吉 直樹	北海道大学
理事候補（重任）	藤浦 貴保	神戸製鋼所
理事候補（重任）	村山 憲弘	関西大学
監事候補（重任）	新苗 正和	山口大学
監事候補（新任）	多屋 貞一	伸生スクラップ

退任 理事 多屋 貞一
監事 岡部 進

以上、2021年12月17日開催 2021年度第3回理事会における決議による。

以 上

第5号議案 第5期（2022年4月1日～2023年3月31日）事業計画、予算報告

一般社団法人環境資源工学会第5期（2022年4月1日～2023年3月31日）事業計画

- ・第140回学術講演会を6月に開催
- ・第40回シンポジウムを10月に開催
- ・学会誌「環境資源工学」第69巻1-3号(3冊)刊行 [@3,300円（税込）×3冊]

以 上

一般社団法人環境資源工学会 2022年度予算 (2022年4月1日～2023年3月31日)

【収入の部】

(単位 円)

大科目	中科目	小科目	2021年度 予算①	2022年度 予算案③	③－①	備考
会費収入			2,693,000	2,637,000	▲ 56,000	
	正 会 員		1,248,000	1,224,000	▲ 24,000	@8千円 156人→153人
	学 生 会 員		5,000	3,000	▲ 2,000	@1千円 5人→3人
	法 人 会 員		330,000	330,000	0	@15千円 22社
	賛 助 会 員		360,000	330,000	▲ 30,000	@30千円 12社→11社
	特 別 会 員		750,000	750,000	0	@15千円 9社50口
行事収入			1,950,000	2,050,000	100,000	
	学術講演会収入		850,000	950,000	100,000	1回/年(対面開催)、2021年度実績420千円、 早大から補助金300千円
	シ ン ポ 収 入		1,100,000	1,100,000	0	1回/年(対面開催) 2021年度実績454千円
共催金収入			440,000	300,000	▲ 140,000	グリーンレメディエーション研究会：@300千円 x 1
出版事業収入			1,520,000	1,360,000	▲ 160,000	Vol.69, No. 1～3
	論 文 投 稿 料		900,000	800,000	▲ 100,000	21年度実績716.1千円
	別 刷 代		30,000	40,000	10,000	21年度実績39.6千円
	会 誌 ・ 資 料 代		110,000	120,000	10,000	21年度実績116.6千円
	会 誌 広 告 料		300,000	250,000	▲ 50,000	21年度実績243.1千円
	書 籍 売 り 上 げ		130,000	45,000	▲ 85,000	21年度実績43.93千円
	そ の 他		50,000	105,000	55,000	学術著作権協会分配金等、 21年度実績105.62千円
雑 収 入			100	30	▲ 70	利息 21年度実績30円
	当期収入合計 (A)		6,603,100	6,347,030	▲ 256,070	
	前期繰越収支差額		11,289,179	10,774,898	▲ 514,281	
	収入合計 (B)		17,892,279	17,121,928	▲ 770,351	

【支出の部】

大科目	中科目	小科目	2021年度 予算①	2022年度 予算案③	③－①	備考
管 理 費			3,692,610	3,791,600	98,990	
	事務局費		3,321,610	3,660,600	338,990	
		事 務 委 託 費	3,036,000	3,300,000	264,000	(HP更新業務追加のため)業務委託費230千円/月+消費税10%→業務 委託費250千円/月+消費税10%
		通 信 費	130,000	49,390	▲ 80,610	21年度実績47,131円
		印 刷 費	0	0	0	21年度実績0円
		旅 費 交 通 費	0	0	0	21年度実績0円
		消 耗 品 費	0	0	0	21年度実績0円
		サ ー バ ー 使 用 料	5,610	5,610	0	21年度実績5,610円
		フ ァ イ ル メ ー カ ー 使 用 料	0	105,600	105,600	ファイルメーカー(会員システムとして利用) ※予算計上漏れ
		雑 費	150,000	200,000	50,000	税務顧問148,500→変更登記費用50,000+税務顧問148,500
	公租公課		200,000	70,000	▲ 130,000	法人住民税(均等割)
	諸会費		18,000	28,000	10,000	日本工学会18千円→日本工学会18千円、環境工学連合10千円
	調査研究費		0	0	0	
	社員総会・委員会費		153,000	33,000	▲ 120,000	
		社 員 総 会	3,300	3,300	0	web会議設定費(@3,000)+税、21年度実績3,300円
		役 員 会 ・ 理 事 会	13,200	19,800	6,600	web会議設定費(@3,000)×6+税、21年度実績19,800円
		総 務 委 員 会	0	0	0	21年度実績0円
		編 集 委 員 会	9,900	9,900	0	web会議設定費(@3,000)×3+税、21年度実績9,900円
		企画・行事委員会	0	0	0	21年度実績0円
		広報・会員委員会	126,600	0	▲ 126,600	21年度実績135,705円
		そ の 他	0	0	0	
事 業 費			2,442,000	2,555,430	113,430	
	会誌・資料発行費		1,740,000	1,893,000	153,000	Vol.69, No.1～3
		印 刷 費	1,400,000	1,500,000	100,000	21年度実績1,501千円
		別 刷 代	0	40,000	40,000	21年度実績37,730円
		発 送 費	75,000	70,000	▲ 5,000	21年度実績69,751円
		J-STAGEアップロード	105,000	80,000	▲ 25,000	21年度実績77千円
		中西印刷編集補助	160,000	0	▲ 160,000	特別講演組版→不要 21年度実績0円
		委 託 作 業 費	0	200,000	200,000	報文形式チェック(仮)
		そ の 他	0	3,000	3,000	送金手数料、21年度実績2,970円
	学術講演会		120,000	150,000	30,000	対面開催、21年度実績86千円(Online)
	シンポジウム		142,000	262,430	120,430	対面開催 21年度実績79千円(Online)、会場費計上
	共催行事		440,000	220,000	▲ 220,000	Onlineで1回開催、2021年度実績(220千円税込)、MMJへ支払
	書籍販売				0	
		印 刷 費	0	0	0	21年度実績15,202円
		委 託 作 業 費	0	0	0	21年度実績0円
		販 売 事 業 費	0	0	0	21年度実績0円
	その他事業		0	30,000	30,000	表彰記念品、21年度は計上漏れ、21年度実績28,655円
予 備 費			0	0	0	
	当期支出合計 (C)		6,134,610	6,347,030	212,420	
	当期収支差額 (A) - (C)		468,490	0	▲ 468,490	
	次期繰越収支差額 (B) - (C)		11,757,669	10,774,898	▲ 982,771	