

令和5年度 事業報告書

自 令和 5年4月 1日
至 令和 6年3月31日

始めに

当法人の令和5年4月1日から令和6年3月31日までの期間についての事業報告は下記の通りである。

第1. 事業の概況

(1) 研究奨励金支給事業

令和5年度の研究奨励金支給事業は、昨年度に引き続き優れた研究者を広範囲な分野から発掘するための活動を行った。その結果、全体で12名の推薦を受け、その応募者の中から事業計画より1名多い11名に贈賞する事を2月の理事会で決議した。その内訳は、トーキン科学技術賞最優秀賞を大野真之氏1名に、トーキン科学技術賞を藪下瑞帆氏ほか全3名に、トーキン財団奨励賞を佐藤宏樹氏ほか全7名に授与され、重賞のトーキン財団特別賞は、「材料・部品分野の研究であって、先駆的研究を行った者、新境地を開いた者」の定義に相応しい、「全固体リチウム硫黄電池正極内部のイオン輸送解析」でトーキン科学技術賞最優秀賞を授与された大野氏に贈られた。これらの贈賞者は、全推薦者から提出された推薦書と対象の研究論文による一次選考と、その中から上位賞は候補者自身のプレゼンテーションによる二次選考とにより当財団の選考委員会が選定し、その答申を理事会が審議し決定したものである。贈賞式は令和6年3月4日に開催され、小山理事長から本人に表彰状とともに研究奨励金が手渡された。また大野氏から贈賞対象となった研究についての記念講演が行われた。贈賞式に引き続き開催されたパーティーでは、贈賞者及び関係者、並びに多数の来賓を招き、盛大に執り行われた。

(収 支 状 況)

収 入 額	5,843,102 円
事業費	5,571,936 円
管理費	1,122,382 円
経 費 合 計	6,694,318 円
一般正味財産期首残高	2,874,018 円
一般正味財産期末残高	2,022,802 円
増 減 額	-851,216円

(トーキン科学技術賞贈賞者一覧) 次頁に示す

令和5年度 トーキン科学技術賞贈賞者一覧

「トーキン科学技術賞最優秀賞」

敬称略

氏名 (年齢)	勤務先・職名	研究テーマ	推薦者
おおの さねゆき 大野 真之 (35歳)	東北大学 多元物質科学研究所 准教授	全固体リチウム硫黄電池正極内部のイオン輸送解析	寺内 正己 所長

「トーキン科学技術賞」

やぶした みずほ 数下 瑞帆 (35歳)	東北大学 大学院工学研究科 助教	酸化セリウム触媒を用いた二酸化炭素吸収アミンの有用化合物への変換	伊藤 彰則 研究科長
おう かしょう 王 佳婕 (33歳)	東北大学 大学院環境科学研究科 助教	キレート剤を用いた産業副産物の促進炭酸塩化による炭素削減システムの開発	川田 達也 研究科長
ふじい たつや 藤井 達也 (39歳)	産業技術総合研究所 化学プロセス研究部門 主任研究員	マイクロ混合を利用した高圧二酸化炭素による高速フロー抽出・分離技術の開発	山口 有朋 研究部門長

「トーキン財団奨励賞」

さとう ひろき 佐藤 宏樹 (39歳)	宮城大学 事業構想学群 准教授	軽く、やわらかく、持ち運び可能なインフレーター(空気膜)モビリティの開発	佐々木 啓一 学長
ほうじょう ともひこ 北條 智彦 (44歳)	東北学院大学 工学部 機械知工学科 准教授	自動車用超高強度鋼板の水素脆化特性評価と水素脆化メカニズムの解明	岩谷 幸雄 学部長
すぎうら しおり 杉浦 菜理 (32歳)	東北大学 金属材料研究所 助教	有機超伝導体材料における空間変調した強磁場超伝導特性の研究	佐々木 孝彦 所長
ふくはら あきら 福原 洸 (34歳)	東北大学 電気通信研究所 助教	包括的生物模倣ロボットの開発に基づく四脚動物の運動制御・形態機能の理解	羽生 貴弘 所長
ちよう ぎょうゆう 張 暁勇 (44歳)	仙台高等専門学校 総合工学科 准教授	診断根拠提示型AIによる医用画像の支援診断システムの開発	澤田 恵介 校長
かわもと ひろき 川本 弘樹 (28歳)	東北大学 大学院工学研究科 助教	蛍光型線量計の動作機序解明	伊藤 彰則 研究科長
さの てつや 佐野 哲也 (45歳)	東北工業大学 工学部 環境応用化学科 准教授	木質バイオマスを主体とした未利用資源のエネルギー・マテリアル利用に関する研究	工藤 栄亮 学部長

「トーキン財団特別賞」

おおの さねゆき 大野 真之 (35歳)	東北大学 多元物質科学研究所 准教授	全固体リチウム硫黄電池正極内部のイオン輸送解析	寺内 正己 所長
----------------------------	--------------------------	-------------------------	-------------

第2. 処務の概要 (令和6年3月31日現在)

(1) 役員等に関する事項

役名	氏名	就任年月日	職 業
顧問	阿部博之	令和3年6月16日	東北大学名誉教授
理事長	小山茂典	令和5年6月15日	元(株)トーキン 代表取締役執行役員社長 東北大学 参与
常務理事	及川英彦	令和5年6月15日	(株)トーキン 研究開発本部長
理事	根元義章	令和5年6月15日	東北大学名誉教授
理事	宮城光信	令和5年6月15日	東北大学名誉教授
理事	吉田栄吉	令和5年6月15日	東北大学 産学連携先端材料研究開発センター 副センター長
理事	亀山充隆	令和5年6月15日	東北大学名誉教授
監事	小林英文	令和5年6月15日	(株)七十七銀行 代表取締役頭取
監事	中村昌幸	令和5年6月15日	(株)トーキン 取締役

(2) 評議員に関する事項

役名	氏名	就任年月日	職 業
評議員会議長	片倉文博	令和5年6月15日	(株)トーキン 代表取締役社長
評議員	野口正一	令和5年6月15日	(公財)仙台応用情報学研究振興財団 理事長
評議員	増本健	令和5年6月15日	(公財)電磁材料研究所 相談役
評議員	三島卓郎	令和5年6月15日	三島法律事務所 弁護士
評議員	遠藤圭弥	令和5年6月15日	住友商事東北(株) 取締役社長
評議員	梶村和秀	令和5年6月15日	宮城県 経済商工観光部長

(3) 選考委員に関する事項 (専門的識見を有する者)

役名	氏名	就任年月日	職 業
選考委員長	亀山充隆	令和5年6月25日(重任)	東北大学名誉教授
選考委員	齋藤文良	令和5年6月25日(重任)	東北大学名誉教授
選考委員	佐藤正明	令和5年6月25日(重任)	東北大学名誉教授 東北大学 工学研究科・工学部 工学教育院 学術研究員
選考委員	宮崎照宣	令和5年6月25日(重任)	東北大学名誉教授
選考委員	末永智一	令和5年6月25日(重任)	東北大学名誉教授 東北大学イノベーション戦略推進センター 特任教授
選考委員	近藤幸一	令和5年6月25日(新任)	(株)トーキン MSA 事業本部 磁性製品技術部 マネージャー

(4) 職員に関する事項

役名	氏名	就任年月日	職 業	担当事務
事務局長	西宮幸雄	令和4年6月17日	(株)トーキン 研究開発本部 材料研究開発部 シニアマネージャー	全 般

第3. 役員会等に関する事項

(1) 理事会

開 会 月 日	議 事 事 項	会議の結果
令和5年5月29日 (第53回定時理事会)	イ. 令和4年度事業報告の承認の件 ロ. 令和4年度収支決算報告の承認の件 ハ. 評議員改選に伴う評議員候補選出の件 ニ. 理事・監事改選に伴う理事・監事候補選出の件 ホ. 立入検査指摘事項の改善報告、及びそれに伴う定款並びに役員等への報酬に関わる規定と選考委員会規定の一部変更の件 ヘ. 第35回定時評議員会開催の件 ト. 選考委員委嘱の件 チ. 令和4年度財産運用の経過及び結果報告の件 リ. 職務執行状況報告の件	承認可決 承認可決 承認可決 承認可決 承認可決 承認可決 承認可決 報告了承 報告了承 報告了承
令和5年6月15日 (第54回理事会)	イ. 令和4年度事業報告及び収支決算報告に係わる評議員会承認の件 ロ. 評議員改選に伴う評議員選任の件 ハ. 理事・監事改選に伴う理事・監事選任の件 ニ. 評議員会議長選定の件 ホ. 立入検査指摘事項の改善報告、及びそれに伴う定款並びに役員等への報酬に関わる規程の一部変更の件 ヘ. 理事長選定の件 ト. 常務理事選定の件 チ. 事務局規定並びに理事の職務権限規程の改訂、及び事務局長選任の件 リ. 選考委員会規定の改訂の件 ヌ. 事務所所在場所の変更の件	報告了承 報告了承 報告了承 報告了承 承認可決 承認可決 承認可決 承認可決 承認可決 承認可決
令和5年8月4日 (第55回理事会 書面決議 再決議)	イ. 事務所所在場所の変更の件	承認可決
令和6年1月29日 (第56回定時理事会)	イ. 令和5年度寄付金について ロ. 令和5年度推薦依頼結果について ハ. 事務所所在地の移転登記完了について ニ. 令和5年度トーキン科学技術賞の贈賞者決定の件 ホ. 令和5年度トーキン科学技術賞贈賞日時決定の件 ヘ. 第38回評議員会開催の件	報告了承 報告了承 報告了承 承認可決 承認可決 承認可決
令和6年3月4日 (第57回定時理事会)	イ. 令和5年度収支見込の件 ハ. 令和6年度事業計画決定の件 ニ. 令和6年度収支予算の件 ホ. 職務執行状況報告の件	報告了承 承認可決 承認可決 報告了承

(2) 評議員会

令和5年6月15日 (第35回定時評議員会)	イ. 令和4年度事業報告の承認の件 ロ. 令和4年度収支決算報告の承認の件 ハ. 評議員改選に伴う評議員候補選出の件 ニ. 理事・監事改選に伴う理事・監事候補選出の件 ホ. 立入検査指摘事項の改善報告、及びそれに伴う定款並びに役員等への報酬に関わる規定と選考委員会規定の一部変更の件 ヘ. 評議員会議長選定の件 ト. 選考委員委嘱の件	承認可決 承認可決 承認可決 承認可決 承認可決 承認可決 承認可決 報告了承
---------------------------	---	--

	チ. 令和4年度財産運用の経過及び結果報告の件 リ. 事務所所在場所の変更の件	報告了承 報告了承
令和5年7月11日 (第36回評議員会 書面 決議)	イ. 事務所所在場所の変更の件	承認可決
令和6年1月29日 (第37回評議員会)	イ. 令和5年度寄付金について ロ. 令和5年度推薦依頼結果について ハ. 事務所所在地の移転登記完了について ニ. 令和5年度トーキン科学技術賞の贈賞者決定の件 ホ. 令和5年度トーキン科学技術賞贈賞日時決定の件	報告了承 報告了承 報告了承 承認可決 承認可決
令和6年3月4日 (第38回評議員会)	イ. 令和5年度収支見込の件 ロ. 令和6年度事業計画決定の件 ハ. 令和6年度収支予算の件	報告了承 承認可決 承認可決

第4. 許可, 認可及び承認に関する事項

許可等年月日	許可等の内容	備 考
令和5年6月21日	変更の届出(定款・報酬規程の変更)	宮城県知事
令和5年6月23日	事業報告等の提出	宮城県知事
令和5年7月4日	変更の届出(役員の変更)	宮城県知事
令和5年9月1日	変更の届出(事務所所在地の変更)	宮城県知事
令和6年3月8日	事業計画書等の提出	宮城県知事

第5. 契約に関する事項

契約年月日	契 約 内 容	備 考
令和6年2月13日	監査契約(第13期:自令和5年4月1日 至令和6年3月31日)	柴田公認会計士事務所

第6. 寄附金に関する事項

令和5年度は、(株)トーキンからの寄附金収入は550万円であった。

第7. その他重要事項

特に無し

以上