

令和4年度(2022年度)事業報告書

令和4年4月1日から令和5年3月31日まで

1. 大学及びそれに類似する公的研究機関において、総合知的通信システム技術とその応用及び先端医療と情報通信技術の融合領域に関する研究者に対し、国際会議における論文発表に対し助成を行った。対象者は、選考委員会の選考に関する審議を経て、理事会において決定した。(定款・第4条第1号関係)

□ 国際会議研究発表助成

第61回(2022年度前期)国際会議論文発表助成

募集時期： 2022年8月15日～9月30日

決定 : 2022年10月28日

応募人員： 2名

助成者数： 2名

助成者名： 山下航輝 (千葉大学大学院 学生)	100,000
佐賀亮介 (大阪公立大学大学院 学生)	190,000

第62回(2022年度後期)国際会議論文発表者助成

募集時期： 2023年1月18日～2月28日

決定 : 2023年3月29日

応募人員： 5名

助成者数： 5名

助成者名： 平井健士 (大阪大学大学院 助教)	230,000
玉田拓也 (大阪公立大学大学院 学生)	230,000
韓 先花 (山口大学大学院 准教授)	230,000
島田啓司 (香川大学大学院 学生)	210,000
LeeChangseck(名古屋大学大学院 学生)	190,000

◎ 令和4年度論文発表者渡航費用助成 合計 1,380,000円

□ 大学個別支援(京都大学情報学研究科・原田教室)

* 論文発表学会参加費用助成 2名

助成者名： 石橋直樹(京都大学大学院 学生)	55,000
市川 遊(京都大学大学院 学生)	65,000

* 論文掲載費用助成 1名

*

助成者名： 皆木溪夏(京都大学大学院 学生) 250,000

◎ 令和4年度 大学個別支援 助成 合計 370,000円

2. 総合知的通信システム技術とその応用に関する情報の収集及び提供を行なうため
会議等に出席して、情報の収集を行ない、これを先端技術研究会セミナーにおいて情
報の発表や国際会議を開催した。(定款・第4条第2号関係)

□ 2022年11月8日：令和4年度「2021ワールド アライアンスフォーラム 東京円卓会議」

会場：東京・日本橋「三井ホール」

同時に WEB によるライブ配信

テーマ「公益資本主義 世界変革の原動力

～国民の生活と健康を守る～

主催： アライアンス・フォーラム財団(米国・公益法人)

一般財団法人アライアンス・フォーラム財団

共催： 公益財団法人原総合知的通信システム基金

□ 高校生シンポジウムへの協賛

・高校生シンポジウム「これからの時代を考える」今年度も昨年度に続き新型
コロナウイルス感染が収まらず、開催を中止した。

□ 総務省・情報通信月間参加行事

・情報通信セミナー

テーマ：総務省の衛星・地域放送分野の政策動向と NHK 技研の研究開発

2022年5月20日

セミナー形態：会場(紀尾井フォーラム)及びWEB配信

講師 総務省・情報流通行政局衛星・地域放送課長 安藤 高德氏

NHK・放送技術研究所長

今井 亮氏

3. 総合知的通信システム技術とその応用に関する研究者交流の推進のため、先端技術
研究会セミナーの開催を行った。(定款・第4条第3号関係)

・ セミナー開催回数 51回

・ 参加人数 1,548名

2022年 4月22日(金)

《食品ロス削減に向けた施策》

農林水産省 大臣官房 新事業・食品産業部 外食・食文化課 食品ロス・リサイクル対策室長 森幸子 氏／株式会社日本総合研究所 リサーチ・コンサルティング部門 事業開発・技術デザイン戦略グループ マネジャー 和田 美野 氏

2022年 4月28日(木)

《東京都の災害対策》

東京都 総務局 総合防災部 防災計画課長 濱中 哲彦 氏／防災企画調整担当課長 土屋卓志 氏／防災通信課長 田中 敏彦 氏／事業調整担当課長 森本 浩一 氏

2022年 5月17日(火) (東京紀尾井)

《フィジカルインターネットと産業へのインパクト》

経済産業省 商務・サービスグループ 物流企画室 室長補佐 神田 浩輝 氏／(株)野村総合研究所 産業 IT イノベーション事業本部 主席研究員 兼 未来創発センター チーフリサーチエキスパート フィジカルインターネット実現会議 構成員 藤野 直明 氏

2022年 5月20日(金) (東京紀尾井)

《総務省の放送施策とNHK 技研の研究開発》

総務省 情報流通行政局 衛星・地域放送課長 安東 高德 氏／NHK 放送技術研究所長 今井 亨 氏

2022年 5月25日(水) (東京紀尾井)

《コンテンツ産業施策とメタバースビジネス最前線》

経済産業省 商務情報政策局 コンテンツ産業課 課長補佐(産業戦略担当) 上田 泰成 氏／PwC コンサルティング合同会社 ディレクター 岩花 修平 氏

2022年 6月1日(水) (東京紀尾井)

《空飛ぶクルマの最新動向と近未来》

東京大学 名誉教授／未来ビジョン研究センター 特任教授 鈴木 真二 氏／経済産業省 製造産業局 次世代空モビリティ政策室 室長 宇田 香織 氏／国土交通省 航空局 安全部 無人航空機安全課 課長 梅澤 大輔 氏／株式会社 SkyDrive 取締役 CTO 岸 信夫 氏／日本航空株式会社 デジタルイノベーション本部 エアモビリティ創造部 部長 村越 仁 氏

2022年 6月6日(月) (東京紀尾井)

《2025年大阪・関西万博に向けた重点施策》

内閣官房 国際博覧会推進本部事務局 参事官補佐 重力 芳雄 氏／国土交通省 総合政策局 公共事業企画調整課 アセットマネジメント企画調整官 鈴木 宏一郎 氏／総務省 近畿総合通信局 情報通信部長／2025年日本国際博覧会協力室 室長 堀内 和広 氏／大阪府 スマートシティ戦略部 戦略推進室 戦略企画課 課長 狩野 俊明 氏

2022年 6月10日(金) (東京新橋)

《警察のサイバーセキュリティ対策と今後》

警察庁 サイバー警察局 サイバー企画課 課長補佐 市原 慎介 氏

2022年 6月10日(金) (東京紀尾井)

《スーパーシティの最新動向》

内閣府 地方創生推進事務局 参事官補佐 林田 雄介 氏／大阪府 CIO兼スマートシティ戦略部長 坪田 知巳 氏／つくば市 政策イノベーション部長 森 祐介 氏

2022年 6月15日(水) (東京紀尾井)

《令和4年度 AI 関連政策最前線》

内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 参事官(重要課題担当)付 参事官補佐 鶴田 舞 氏／総務省 国際戦略局 技術政策課 研究推進室長 小川 裕之 氏／文部科学省 研究振興局参事官(情報担当)付 参事官補佐 神部 匡毅 氏／経済産業省 商務情報政策局 情報経済課 課長補佐 野村 至 氏

2022年 6月20日(月) (東京紀尾井)

《国土強靱化と災害レジリエンス関連施策》

内閣官房 国土強靱化推進室 参事官 神谷 将広 氏／経済産業省 商務情報政策局 産業保安グループ 保安課 課長補佐(法令 兼 防災・危機管理担当) 岡江 隆益 氏／国立研究開発法人防災科学技術研究所 理事長 林 春男 氏

2022年 6月22日(水) (東京紀尾井)

《令和4年度診療報酬改定を徹底解説》

厚生労働省 保険局 医療課 課長補佐 金光 一瑛 氏

2022年 6月23日(木)

《地域を起点とした脱炭素・エネルギー戦略》

株式会社日本総合研究所 リサーチ・コンサルティング部門 シニアマネジャー 青山 光彦 氏／石狩市 企画経済部 企業連携推進課 課長 堂屋敷 誠 氏／横浜市 温暖化対策統括本部 企画調整部 調整課 担当課長 東田 建治 氏

2022年 6月27日(月) (東京紀尾井)

《サイバーセキュリティ政策最新動向》

内閣官房 内閣サイバーセキュリティセンター 基本戦略総括グループ 内閣参事官 中溝 和孝 氏／総務省 サイバーセキュリティ統括官室 参事官補佐 広瀬 一郎 氏／金融庁 総合政策局 リスク分析総括課 サイバーセキュリティ対策企画調整室 課長補佐 明生 拓史 氏／経済産業省 商務情報政策局 サイバーセキュリティ課 企画官 佐藤 秀紀 氏

2022年 6月28日(火) (東京紀尾井)

《ドローンの災害活用の最前線》

東京大学 名誉教授／未来ビジョン研究センター 特任教授 鈴木 真二 氏／一般財団法人製造科学技術センター 客員研究員 博士(工学) 吉田 利夫 氏／Pix4D株式会社 アカウントエグゼクティブ 脇田 エミリオ和林 氏／株式会社テラ・ラボ 代表取締役 松浦 孝英 氏／一般社団法人救急医療・災害対応無人機等自動支援システム活用推進協議会 理事長 稲田 悠樹 氏

2022年 6月29日(水) (東京紀尾井)

《地域での水素サプライチェーン構築・事業化》

環境省 地球環境局 地球温暖化対策課 地球温暖化対策事業室 室長補佐 大谷 直人 氏／株式会社やまなし水素ソリューションカンパニー 社会実装部門 取締役 坂本 正樹 氏

2022年 7月6日(水) (東京紀尾井)

《バイオプラスチック促進に向けた最新動向》

環境省 環境再生・資源循環局 総務課 リサイクル推進室 室長補佐 村井 辰太郎 氏／株式会社カネカ Global Open Innovation 企画部 幹部職 福田 竜司 氏／株式会社日本総合研究所 創発戦略センター コンサルタント 福山 篤史 氏

2022年 7月20日(水) (東京紀尾井)

《量子技術政策と国内外の最新動向》

内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 政策企画調査官(量子・マテリアル) 増田 幸一郎 氏／株式会社野村総合研究所 DX 基盤事業本部 IT 基盤技術戦略室 エキスパート研究員 藤吉 栄二 氏

2022年 7月21日(木) (東京新橋)

《デジタル社会におけるビジネスの姿》

慶應義塾大学 総合政策学部 教授／デジタル庁 デジタル社会構想会議 構成員 國領 二郎 氏

2022年8月5日(金) (東京紀尾井)

《デジタル社会の実現に向けた重点計画》

デジタル庁 戦略・組織グループ 戦略企画チーム 参事官補佐 丹代 卓也 氏

2022年8月10日(水)

《NICT 未来 ICT 研究所の挑戦》

国立研究開発法人情報通信研究機構 未来 ICT 研究所 研究所長 和田 尚也 氏

2022年8月18日(木) (東京新橋)

《デジタル田園都市国家構想の全体像》

内閣官房 デジタル田園都市国家構想実現会議 事務局 参事官補佐 右田 良介 氏

2022年8月24日(水) (東京紀尾井)

《デジタル田園都市国家インフラ整備計画》

総務省 総合通信基盤局 総務課 統括補佐 萩原 一博 氏

2022年8月24日(水)

《地方創生に貢献する地域脱炭素の実現》

環境省 大臣官房 地域政策課 課長補佐(総括) 三田 裕信 氏

2022年8月29日(月) (東京紀尾井)

《DX人材育成と日本企業の課題》

経済産業省 経済産業政策局 産業人材課 課長補佐 中山 一馬 氏/独立行政法人情報処理推進機構 社会基盤センター イノベーション推進部 副部長 人材プラットフォーム部 シニアエキスパート(併任) 河野 浩二 氏

2022年8月31日(水) (東京紀尾井)

《食糧安定供給と需給問題解決に向けて》

農林水産省 大臣官房 政策課 食料安全保障室 企画官 光廣 政男 氏/大阪大学 大学院工学研究科 応用化学専攻・教授 松崎 典弥 氏/株式会社資源・食糧問題研究所 代表 柴田 明夫 氏

2022年9月2日(金) (東京虎ノ門)

《自動運転、MaaSの最前線》

デジタル庁 国民向けサービスグループ モビリティ班 主査 宇佐見 潤 氏/内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 参事官(社会システム基盤担当)付 戦略的イノベーション創造プログラム(SIP) 自動運転担当 政策調査員 杉山 幸太郎 氏/警察庁 交通局 交通企画課 課長補佐 島田 直人 氏/総務省 総合通信基盤局 電波部 移動通信課 新世代移動通信システム推進室 推進係長 川下 勝也 氏/国土交通省 総合政策局 モビリティサービス推進課 課長補佐 古谷 俊英 氏/経済産業省 製造産業局 自動車課 課長補佐 秋元 裕太 氏/日産自動車株式会社 総合研究所 研究企画部 主管 宮下 直樹 氏/本田技研工業株式会社 事業開発本部 ソフトウェアデファインドモビリティ開発統括部 エグゼクティブチーフエンジニア 波多野 邦道 氏/一般社団法人日本自動車工業会 大型車委員会 大型車技術部会 部会長 日野自動車株式会社 技監 技術渉外担当 小川 博 氏

2022年9月2日(金) (東京紀尾井)

《介護現場の生産性向上と人材確保》

厚生労働省 老健局 高齢者支援課 介護業務効率化・生産性向上推進室 室長補佐 東 好宣 氏/医療法人緑の風 介護老人保健施設いこいの森 理事長 公益社団法人全国老人保健施設協会 会長 東 憲太郎 氏

2022年9月6日(火) (東京紀尾井)

《新・素材産業ビジョン》 経済産業省 製造産業局 素材産業課 課長補佐 鈴木 望 氏

2022年9月9日(金) (東京新橋)

《AI 技術社会実装の最先端と新トレンド》

国立研究開発法人 新エネルギー・産業技術総合開発機構(NEDO) プロジェクトマネージャー 加藤 宏明 氏/東京大学 大学院新領域創成化学研究科 物質系専攻 工学部 応用化学科(兼任)教授 理学博士 竹谷 純一 氏/国立大学法人東海国立大学機構 機構長補佐 名古屋大学 副総長 博士(工学) 武田 一哉 氏/PwC コンサルティング合同会社 パートナー PwC Japan グループ データアナリティクス/AI Lab リーダー 藤川 琢哉 氏

2022年9月12日(月) (東京紀尾井)

《総務省 ICT 利活用政策の最前線》

総務省 情報流通行政局 情報通信政策課長 山路 栄作 氏／情報流通振興課長 田邊 光男 氏／地域通信振興課長 折笠 史典 氏

2022年9月15日(木) (東京紀尾井)

《先端技術等活用による警察力の強化》

警察庁 長官官房 技術企画課 先端技術導入企画室 課長補佐 大川 伸也 氏

2022年9月16日(金) (東京紀尾井)

《日本郵政グループの DX の取り組み》

株式会社 JP デジタル 代表取締役 CEO 兼 日本郵政株式会社 執行役 グループ CDO 兼 日本郵便株式会社 執行役員 飯田 恭久 氏

2022年9月21日(水) (東京紀尾井)

《マイナンバー制度の現状と今後の見通し》

デジタル庁 主査 新城 真彦 氏

2022年10月7日(金) (東京紀尾井)

《スマートシティ関連政策最新動向》

内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 参事官 日置 潤一 氏／総務省 情報流通行政局 地域通信振興課 課長補佐 中川 衛 氏／国土交通省 都市局 都市計画課 都市計画調査室長 田雑 隆昌 氏／経済産業省 製造産業局 自動車課 ITS・自動走行推進室 課長補佐 井澤 樹 氏

2022年10月12日(水) (東京紀尾井)

《医療ヘルスケアAI・ICT関連重点施策》

厚生労働省 大臣官房 厚生科学課 バイオテクノロジー専門官 伊藤 竜太 氏／経済産業省 商務・サービスグループ ヘルスケア産業課 課長補佐 佐々木 龍 氏／総務省 情報流通業績局 地域通信振興課 デジタル経済推進室 課長補佐 山崎 敬太郎 氏

2022年10月28日(金) (東京紀尾井)

《防衛省の通信システムとサイバー関連政策》

防衛省 整備計画局 情報通信課 情報通信班長 大西 由記 氏／サイバー攻撃対処企画班長 遠藤 理瑛 氏

2022年10月31日(月)

《省エネルギー・新エネルギー関連の重点施策と概算要求》

資源エネルギー庁 省エネルギー・新エネルギー部 省エネルギー課 課長補佐(総括) 飯野 拓馬 氏／資源エネルギー庁 省エネルギー・新エネルギー部 新エネルギー課 課長補佐 津田 健人 氏

2022年11月1日(火) (東京新橋)

《全国1,741の自治体毎の『地域エネルギー需給データベース』の利活用》

内閣府 戦略的イノベーション創造プログラム(SIP) IoE 社会のエネルギーシステム(エネルギーマネジメント) イノベーション戦略コーディネーター 元「エネルギーキャリア」 サブ・プログラムディレクター 塩沢 文朗 氏／東北大学 大学院工学研究科 教授 中田 俊彦 氏／東北大学 東北大学大学院工学研究科 博士後期課程 小野寺 弘晃 氏／地方独立行政法人北海道立総合研究機構 法人本部 研究戦略部 企画グループ 主査 齋藤 茂樹 氏

2022年11月15日(火)

《日本の産業保安政策について～スマート保安を中心に》

経済産業省 産業保安グループ 産業保安企画室 室長補佐 谷 理子 氏

2022年11月16日(水)(東京紀尾井)

《次世代スマートメーターの最新動向》

経済産業省 資源エネルギー庁 電力・ガス事業部 政策課 電力産業・市場室 室長補佐 清水 真美子 氏/京都大学 大学院情報学研究科 教授 原田 博司氏/中部電力パワーグリッド株式会社 電子通信部 通信システムグループ グループ長 音川 淳 氏/ランディス&ギア ジャパン株式会社 技術本部 技術統括 高田 純也 氏/ローム株式会社 モジュール事業本部 フォトニクス事業部 商品開発課 課長 津和 隆志 氏

2022年11月17日(木)(東京紀尾井)

《自治体 DX の最前線》

総務省 自治行政局 地域力創造グループ 地域情報化企画室長 小牧 兼太郎 氏/大阪府 スマートシティ戦略部 戦略推進室 地域戦略推進課長 山縣 敦子 氏/横浜市 デジタル統括本部 副本部長/CIO 補佐監/CDO 補佐監/CISO 補佐監/政策局政策部データ活用推進担当部長 福田 次郎 氏/(株)地域創生 Co デザイン研究所(NTT グループ) ポリフォニックパートナー 東京理科大学 工学研究科 情報工学専攻 客員准教授 木村 篤信 氏

2022年11月22日(火)(東京紀尾井)

《宇宙政策と関連ビジネスの最新動向》

内閣府 宇宙開発戦略推進事務局 参事官補佐 馬場 由之 氏/総務省 国際戦略局 宇宙通信政策課 専門職 菅野 剛 氏/経済産業省 製造産業局 航空機武器宇宙産業課 宇宙産業室 室長補佐(総括) 小原 夏美 氏/(株)野村総合研究所 アーバンイノベーションコンサルティング部 シニアコンサルタント 伊藤 伸之輔 氏/インターステラテクノロジズ(株) ビジネスディベロップメント部長 熱田 圭史 氏

2022年11月24日(木)(東京紀尾井)

《2040年道路政策ビジョンへのロードマップ》

国土交通省 道路局 企画課 企画専門官 大胡 賢一 氏

2022年11月24日(木)(東京紀尾井)

《蓄電池産業戦略》

経済産業省 商務情報政策局 情報産業課 電池産業室 係長 加藤 周 氏

2022年12月16日(金)(東京紀尾井)

《令和5年度 ドローン関連政策最新動向》

東京大学 名誉教授/未来ビジョン研究センター 特任教授 鈴木 真二 氏/国土交通省 航空局 安全部 無人航空機安全課 課長 梅澤 大輔 氏/経済産業省 製造産業局 次世代空モビリティ政策室 室長 宇田 香織 氏/内閣官房 小型無人機等対策推進室 内閣参事官 小熊 弘明 氏/国土交通省 総合政策局 技術政策課長 伊藤 真澄 氏

2022年12月21日(水)(東京紀尾井)

《令和5年度水産施策の重点》

水産庁 増殖推進部 研究指導課 課長補佐 金子 貴臣 氏/水産庁 増殖推進部 栽培増殖課 課長補佐 中村 真弥 氏

2023年1月12日(木)(東京新橋)

《防衛生産・技術基盤の抜本的強化策》

防衛装備庁 装備政策部 装備政策課長 松本 恭典 氏

2023年3月3日(金)(東京紀尾井)

《プラスチック資源循環政策とブロックチェーン》

経済産業省 産業技術環境局 資源循環経済課 総括補佐 吉川 泰弘 氏/みずほリサーチ&テクノロジーズ(株) サステナビリティコンサルティング第2部 持続型社会チーム 上席主任コンサルタント 秋山 浩之 氏

2023年3月17日(金)(東京紀尾井)

《文部科学省令和5年度重点施策》

文部科学省 初等中等教育局 学校デジタル化プロジェクトチーム サブリーダー/課長補佐 中村 義勝 氏/文部科学省 総合教育政策局教育DX推進室 室長補佐 野口 宏志 氏

2023年3月22日(水)(東京紀尾井)

《令和5年度 消防防災関連の重点施策》

総務省 消防庁 総務課 理事官 小林 亮介 氏／総務省 消防庁 予防課 消防技術専門
官 中嶋 仁美 氏／総務省 消防庁 救急企画室 課長補佐 岩田 真奈 氏／総務省 消防
庁 防災情報室 課長補佐 金子 洋 氏／総務省 消防庁 防災課 災害対策官 神長 賢人
氏／総務省 消防庁 地域防災室 課長補佐 矢後 雅司 氏

2023年3月31日(金)(東京新橋)

《NEDO における次世代蓄電池研究開発》

国立研究開発法人 新エネルギー・産業技術総合開発機構 スマートコミュニティ・エネルギー
システム部 蓄電技術開発室 室長 臼田 浩幸 氏