

03	<b>巻                                    </b>
04	国際環境経済学科設立10周年記念イベント
06	座談会 「獨協大学を卒業して金融の道へ ~世代を超えたそれぞれの思い」
11	プレゼンテーション・コンテスト開催報告
21	ゼミ活動報告
34	卒業研究概要紹介
39	学生活動報告
52	新任教員紹介
54	退職教員挨拶

## 卷頭言

#### 新しさと落ち着きとを

みな様、2024年4月に獨協大学経済学部長に就任いたしました塩田 尚樹と申します。 2025年3月発行の『Network 経済』 Vol.47をお届け します。

2026年3月まで私と共に学部運営に携わるのは、野村容康経済学科 長、堀江郁美経営学科長、松枝秀和国際環境経済学科長、高畑純一 郎経済学部教務主任兼国際環境経済学科教務委員、熊本尚雄経済学 科教務委員、大坪史治経営学科教務委員の6名です。学部長・学科長 が全て新しい顔ぶれとなった一方、教務担当者3名は昨年度後半からの 留任であり、学部に新しい風を吹かせると同時に現状を踏まえた判断も できるよい運営チームと自負しています。



獨協大学経済学部長 塩田尚樹

学部運営において心がけていることの一つが、5年後・10年後の発展につながるようなアイデアが生み出され、 実現されていく制度・雰囲気作りです。例えば、2024年度開始直後に、経済学部将来構想検討委員会を学部長・ 学科長から完全に独立させ、50才未満の中堅・若手教員15名全員をメンバーとして再構成しました。早速、経済 学部専任教員新規採用人事について「諮問」したところ、これまでにない「答申」がありました。そのおかげも あってか、この原稿執筆時点ではまだ詳細非公開ですが、2025年4月には、獨協経済の未来を担うにふさわしい 新しい仲間を複数、迎えられそうです。

2024年度における経済学部の一番大きなイベントは、国際環境経済学科開設10周年記念事業です。国際環境 経済学科は、その英語名称 'Department of Economics on Sustainability' が示すとおり、「持続可能な社会 の実現のために貢献できる人材」の育成を目的としておりますが、2013年4月における同学科の開設は、まさに 来るべきSDGs 時代を先取りしたものと考えられます。 記念事業の目玉は、大野元裕埼玉県知事をお招きして開催 した「伝右川再生会議 2024」です。詳細は本文に譲りますが、大野知事ご自身による基調講演のほか、「伝右 川再生に向けた地域連携と大学の役割」についての知事と本学在校生との意見交換など、大変有意義なイベント になりました。

それでは、みな様。「プレゼンテーション・コンテスト開催報告」や「卒業研究概要紹介」などの定番ページも 含め、『Network 経済』 Vol.47を、どうぞ、お楽しみ下さい。

## ▶国際環境経済学科設立10周年記念イベシト

#### 1) 国際環境経済学科10周年事業の趣旨

獨協大学経済学部の国際環境経済学科は2013年4月に開設さ れてから2023年で10周年を迎えた。学科開設と同時に、国際環 境経済学科学生スタッフ CLOVER が立ち上がり、オープンキャン パスをはじめ学内外に対して学科の広報活動や学科主催の新入 生歓迎会の支援や、スポーツ大会などの交流イベント開催に活躍 してくれている。2014年度の大学創立50周年記念事業として、 「伝右川再生会議」、講演・討論会「フクシマの未来を考える~大 学生のうちに知っておくべきこと~」を開催し、コロナで不開催と なった2020年度を除いて継続開催している。さらに、2016年12月 には「獨協大学環境週間 "Earth Week Dokkvo"」を開催し、 2017年度からは6月、12月の年2回開催となり、「地球のことを考え る1週間」として学生・教員・職員の誰でも自由にイベントを企画し たり参加するプラットフォームができた。国際環境経済学科は、持 続可能な社会を創る人材育成を掲げており、これらの学科主催の イベントは単年度のイベントではなく、社会が変わり、社会課題が 解決されるまで続けるものとして継続開催してきた。

2023年11月16日の国際環境経済学科10周年のイベントでは、 学科開設10周年を迎えるにあたり、これまで国際環境経済学科 が取り組んできた活動を振り返り、持続可能な社会を創る人材を 育成するという学科の理念が達成できているか点検することを目 的とした。また、社会が脱炭素社会やサーキュラー・エコノミーの 実現に向けて変わろうとしており、大学も「埼玉県 SDGsパート ナー | に登録してSDGsを推進する大学づくりを進める中で、学 科開設時の初心に戻って、今一度国際環境経済学科の果たすべ き使命を再認識する機会とした。今回の記念事業イベントでは、 第1部として「記念式典」、第2部「第10回伝右川再生会議 2024」、そして第3部「意見交換会」を開催した。下記に、各イベ ントの詳細を紹介した。

#### 2)記念式典

獨協大学経済学部長の塩田尚樹教授より、式典開会の挨拶の 中で2つのメッセージを頂いた。第1は、国際環境経済学科の英 語名称が、'Department of Economics on Sustainability' で あり、その 'Sustainability' が示す SDGsという略語を目にしない 日はないほど現在では世の中に定着している。このSDGsの 「2030アジェンダ」の中核である「17の持続可能な開発目標」は 2015年9月に採択されたが、本学科はそれより早い2013年に設立 され、まさに来るべきSDGs時代を先取りしたものであったことが 述べられた。第2として、現在の地球全体・世界全体を見渡すと、 ウクライナやガザにおける人道危機を引き合いに出すまでもな く、SDGsの理念である'Leave no one behind.' とはほど遠い状 況にある。これは、学科に課せられた課題でもあり、今後の国際 環境経済学科の果たす役割が如何に大きいかを激励とともに述 べられた。

引き続き、学科設立準備段階より多大なご尽力をいただいた犬 井正元学長より、学科の設立の経緯と当時の熱い思いを語って頂 いた。また、学科のためにまさに粉骨砕身の精神でご貢献されて いる米山昌幸教授より 10年間に学科が刻んできた歩みについて

ご紹介頂いた。米山教授からは、「伝右川再生会議」、「フクシマ の未来を考える」、"Earth Week Dokkvo"など、学生主体、継続 開催にこだわってきたこと、東日本大震災後の社会環境を背景と して学科が設置された経緯から、福島県大学生事業、そして復興 知事業と、国際環境経済学科が中心となり、大学全体で福島の復 興・再生に取り組んできたことが披露された。そして、「持続可能 な社会を創るという目的に向けて、学生が提案してきたものはす べて実現させてきた。学生ができることは決して小さくなく、むし ろ学生だからこそできる強みがある。これからも社会変革を目指し て、学生と社会課題に取り組んでいきたい」と述べられた。

続いて、国際環境経済学科に所属されて学生の環境科学教育 に熱心にご尽力頂いた中村健治元教授と濱健夫元特任教授よ り、自然科学の教育も含めた文理融合の学際的な教育の推進に も期待が寄せられた。次の世代を担う若い世代にとっては、とて も貴重な話が聞けた機会となった。

#### 3) 第10回伝右川再生会議2024

天野貞祐記念館大講堂において国際環境経済学科・環境共生 研究所共催『第10回伝右川再生会議2024』が大学創立60周年 および国際環境経済学科設立10周年の記念事業として開催され た。教職員と在校生をはじめ、卒業生や近隣の住民の方々にも 参加を呼び掛け、合計約300名が来場して頂き盛会となった。

第1回を2014年に開催して以来、10回目となる今回の伝右川再 生会議は、大野元裕埼玉県知事をお招きし、『埼玉県における川



との共生』をテーマとして基調講演をいただいた。本会議の冒頭 では、獨協大学学長の前沢浩子教授より、英国の川との共生に ついての興味深いお話を交えて、キャンパスの脇を流れる伝右川 に対する親しみを込めたご挨拶を頂いた。知事の基調講演では、 環境・社会・経済の持続可能性の実現に向けて埼玉県が取り組む 様々な河川政策の事業が紹介と、行政が果たすべき今後の役割 についても貴重なお話をして頂いた。

このシンポジウムでは、大野知事による基調講演に続き、環境 共生研究所研究員の米山昌幸教授による伝右川再生会議の開 始に至る経緯と10年間の伝右川再生会議の歩みが紹介された。 続くパネル報告では、学生による発表が行われ、本学の活動を代 表する3つの学生団体が行う伝右川再生への取り組みについて 報告が行われた。原田奈穂(国際環境経済学科3年)と菜花千里 (国際環境経済学科4年)、島田隼人(国際環境経済学科4年)の 3名によって伝右川再生に向けた学生による活動の報告が行われ た後に、パネルディスカッションとして、大野知事と3名の報告者に 加え、米山教授をコーディネーターとして議論が交わされた。

原田氏の報告では、自転車サルベージ活動についての報告が なされた。これは、2001年から継続して行われている活動であ り、伝右川をはじめに近隣の古綾瀬川や辰井川、芝川において 不法に投棄された自転車などの廃棄物の引き上げを地域の人々 と合同で行うものである。菜花氏の報告では、伝右川の水質調 査に関する報告が行われた。2022年5月から行われた計50回の 水質調査の結果を分析したものであり、1年間を通した透視度お よびクロロフィル濃度の変化および透視度とクロロフィル濃度との 相関について検証している。島田氏による報告では、カヌー活動 に関する報告がなされた。間伐材をもとに学生が自作したカヌー を使った親水体験や川の清掃活動について報告された。



続いて行われたディスカッションでは、時間の関係により県知事 への質問を行うことはできなかったものの、各学生の発表につい て知事から一人一人の学生活動に対する高い評価を頂き、今後 も大学と行政が連携して伝右川の再生に向けた取り組みをより一 層活発に進めていくことの重要性が提案され、獨協大学の学生 活動の意義を再確認することができた。最後に、獨協大学環境 共生研究所長の浜本光紹教授より、本会議の総括と参加者への 御礼が述べられて閉会した。



#### 4) 意見交換会

意見交換会には、卒業生、在校生、教職員合わせて120名ほど が参加して、世代を超えて学科の連携を深めるための情報交換 の機会となった。この会は、2023年に獨協大学の第二のキャンパ スとして誕生したコミュニティスクエアで行われた。この建物は年 間のエネルギー収支がゼロを実現した建築物 ZEB(Net Zero Energy Building)であることから、国際環境経済学科が掲げる SDGs推進に相応しい会場として選ばれた。

意見交換会では、初めに山根一眞元特任教授から当時の思い 出やこれからの時代の問題に対応できる人材育成の重要性につ いてお話を頂いた。また、学科での学びを生かしながら社会で活 躍されている高継(旧姓佐藤)エミリー氏、阿部純也氏、西田尚弘 氏の3名の卒業生に、学生時代の思い出や学びと現在の仕事と の関りについてお話を頂いた。高継氏は資源の循環型社会に貢 献する石坂産業株式会社に就職し、会社が運営するサステナブ ルフィールドで環境教育を実践している。阿部氏は学生時代から 公務員を志望して熱心に勉強して経済産業省関東経済産業局に 入局後、学科と関連したエネルギー問題の行政事業や政策立案 で活躍している。西田氏は、学生時代からサッカーを行っており、 大学入学時から将来子供たちにサッカーを教える仕事に就くこと を希望していた、現在は千葉県の公立中学校の教員として、サッ カー部の指導にも熱心に当たっている。



高継(旧姓佐藤)エミリー氏

阿部純也氏

西田尚弘氏

後半の時間は、同窓生やゼミなどの様々なグループで旧知を暖 めながら、和やかな一時と自由な意見交換を楽しみ、学科の10周 年を共に祝うことができた。参加した卒業生と在校生の交流も深 まり、とても有意義な会となった。最後は、国際環境経済学科の 今後について藤山英樹教授から、学生・教員共に積極的な情報 発信を行い、学科をさらに盛り上げていきたいという趣旨のお話 を頂き、学科の益々の発展を祈念して閉会した。

## 座談会

## 「獨協大学を卒業して金融の道へ ~世代を超えたそれぞれの思い」

#### 企画趣旨

「大学の価値は卒業生がつくるもの」・・・大学はキャンパスを巣立って様々なバックグラウンドで活躍する「卒業生」という素晴らし い資産を抱えている。 創立60周年を迎える今、仕事で家庭で経験を重ねてきた卒業生たちは、どんなことを考え、どんなキャリアを作っ てきたのか、今回は「金融」というカテゴリーで集まってもらい、それぞれの思いを語ってもらった。

#### プロフィール

#### 有吉 秀樹

獨協大学経済学部経営学科教授 博士(学術)

1997年3月 早稲田大学法学部卒業。 富士銀行入行。1999年同行を退職 し、社会人大学院を経て、2006年4月 より本学に着任。2016年4月より現 職。専門はマーケティング戦略、ブラン ド戦略。近年はゼミ生と共に様々な企業 経営者を訪問し、ヒアリングを通した企 業分析を重ね、戦略立案するプロジェク トを数多く実施している。



#### 柴田 千賀

埼玉りそな銀行 浦和中央支店 個人渉外統括マネージャー

2006年3月 獨協大学経済学部経営 学科卒業。埼玉りそな銀行入行。エリ ア限定職(当時の事務職)として埼玉り そな銀行に入行。窓口事務業務を経て、 2006年7月より店頭営業及び個人渉 外を担当。2019年にマネージャー登用 試験に合格。2023年より現職。3児の 母として、仕事と家事育児を両立。



#### 三浦 健太

三菱UFJ信託銀行 人事部

2015年3月 獨協大学経済学部経営 学科卒業。三菱UFJ信託銀行入社。 2017年5月までリテール本部企画にて 投資商品の導入を担当。その後、2022 年3月までリテール事務企画にて、セン ター立ち上げや投資商品のDXを実施。 現在は人事部にて制度変更等の対応に 従事。



#### 加藤 大貴

千葉銀行 習志野台支店

2022年3月 獨協大学経済学部経営 学科卒業。千葉銀行入行。入行店では ローン窓口業務を担当。2023年10月 より二カ店目へ異動。個人渉外業務に 従事。現在に至る。



#### 経歴と銀行の変容について

有吉:皆様、本日はお集まりいただきありがとうございます。創立60周 年を迎える獨協大学が今後もその価値を向上させていくためには、 卒業生の皆さんのご活躍とその発信が欠かせません。今回は経済 学部から多くの卒業生が輩出されている金融機関の皆さんをお呼び して、大学時代から現在までの仕事を通じた人生の棚卸をしていた だきながら、これからを担う若者たちへメッセージを出せればと思いま す。ファシリテーションを務めます経済学部の有吉です。私もこの職 に就く以前は金融の世界に身を置いていました。1997年、富士銀行 に入行し、合併してみずほフィナンシャルグループとなる前に退職しま した。それでは、皆様にも自己紹介とこれまでの業務内容についてお 話し願います。

三浦:2015年3月に獨協大学を卒業後、三菱 UFJ 信託銀行に入社 しました。リテール本部に2年ほど勤め、投資商品の導入を担当した 後、事務の企画セクションに異動してDX化を進める業務に5年ほど 携わり。今は人事部におります。

**有吉:**最初から本部は珍しいですよね?リテールの場合、ほとんどは 支店配属のイメージがあります。私が銀行員になったときも同期が 200人ほどいましたが、ほとんどが支店配属でした。

三浦:おっしゃる通りです。270人ほど同期がいましたが、その約半 分がリテールに配属され、リテールの95%ぐらいが支店でしたね。私 から数えて3年間だけ本部配属が行われましたが、今はないと思いま

加藤:2022年に獨協大学を卒業しました。現在は2店舗目になります。

1店舗目では住宅ローンや無担保ローンなどの窓口を担当しておりま した。2店舗目では主に個人のお客様を相手に投資信託や保険、相 続関連の業務に携わっています。

有吉:最初、銀行の場合は、まずOJTと称して各セクションを回りま すよね?

加藤: そうですね。10月ごろまではジョブローテーションが行われまし た。預金窓口やローン、営業を回り、その後、担当が決まるという形を とっています。ただ2店舗目で業務が大きく変わることは少ない事例

柴田:私は埼玉りそな銀行に入行した後、最初は一般職、窓口業務 に携わり、信託業務、運用商品の営業職に携わっていました。育児 休暇を何回かとり、現在は特に富裕層のお客様に対し、住宅ローン やアパートなどの融資、投資商品の提案などを担当しています。

有吉:一般職から現在の業務に転身されたのですね。 奇しくも皆様、 リテールを中心に携わって来られたわけですが、お話をうかがってい ると、今の銀行はこれから時代に向けてどうキャリア形成をさせてい くか試行錯誤しているのではないかと思いました。この点では、人事 部に配属されている三浦さんはどう思われますか。

三浦:銀行は人が資産ですから、人材育成や配置はかなり強く意識 していると思います。

有吉:人材育成について、現在の銀行は、専門性を重視しているの か、銀行の業務全般をさせていくのか、どちらの方向で進めているの でしょうか。

三浦:私が勤めている銀行は信託銀行ということもあり、特に専門性 を重視しています。この4月からプロフェッショナルジョブ制度を導入 し、いわゆるジョブ型人事制度も意識しながら、より専門性のある社 員が活躍できる体制を構築しています。

加藤:私の場合は地方銀行ということもあって、デジタル化を進めて 窓口を縮小させてはいるものの、やはり店舗を残していこうという方 針に変わりはありません。コンサルティング提案、お客様が生まれてか ら亡くなるまで窓口で相談できることを目指していますから、どちらか と言えば、スペシャリストというよりはゼネラリストのような人材を育てて いこうとしているのではないでしょうか。

有吉:それは地方銀行と信託銀行の業務特性の違いがあるというこ とでしょうか。

三浦:いえ、加藤さんのおっしゃっている内容も、投資信託だけでき ればいいわけではなく、総資産営業ができなければならないというこ とにつながると思います。結局、プロを作っていくという意識が強いと 思います。

有吉:たしかに、地方銀行と信託銀行もお客さんの要望にゼネラルに 応えていくプロを目指すということでは共通していますね。高度成長 期からバブル期にかけての銀行の手法は預金を集めてそれを原資 として貸し付け、その利ザヤで稼ぐやり方でした。時代を重ねていく につれて銀行のありようも変わってきているのでしょうね。柴田さんは 3人の中で最も長く銀行にお勤めかと思いますが、銀行のありかたに ついてどのようにお考えでしょうか。

柴田: そうですね。確かに最近の銀行は、個人のお客様のコンサル タントといった形が多いと思います。

有吉:そのコンサルティングの中身はどういうものなのでしょうか。

加藤:どちらかというと資産形成の方が多いです。お客様だけでなく ご家族を含めた提案が求められますね。

有吉:インターネットが主流の世の中で個人のお客様またはそのご家 族と密接な関係を構築するのは工夫が必要だと思うのですが。

三浦: そうですね。弊社は信託銀行ということもありますので、次世 代に何を残していくべきかも見ながら、ご家族を含めた資産形成を提 案していきます。お客様自身が気が付いていない潜在ニーズを深堀 することが信託銀行の存在意義として多くを占めていると思います。 そのためにも専門性を磨くことでお客様本位な営業を目指していま す。

#### お客様本位とは?~銀行とお客様の関係性について

**有吉:** 私も銀行で勤めていたので感じるのですが、口では「お 客本位」とは言っても実際はなかなか難しいのではないでしょ うか。

三浦: そうですね。正直なところ、最初は混乱もあったと思い

ますが、弊社では「Fiduciary Duty」という考え方を定めており、 徐々にお客様本位という考えは浸透してきていると思います。 加藤: 難しいところは確かにあると思いますが、私の場合は変 化の最中に入社した世代のように思います。以前と比べ、お客 さまといかに接触し提案数を増やすかなど、成果に至る過程も 重視するようになっていると感じます。求められる姿も時代に 合わせ少しずつ変化していると思います。

柴田:私も銀行の変容を非常に感じています。今はネット銀行 が台頭していて、商品だけでは生き残っていけません。企業と つながりがあるという持ち味を生かし、ビジネスマッチングの お手伝いをする。金融以外のところもやっていけるように変 わっていっている過渡期であると思います。

**有吉:**ただし、コンサルティングの領域まで入ってくると他に も競合があると思うのですがその辺はどう思いますか?税理 士、司法書士など士業と呼ばれる人たちもコンサルティングに 力を入れていますね。

三浦: どちらかというと税理士事務所や弁護士事務所などとは 協力関係にあると思っています。彼らは商品を売る人ではない ので競合という意識はないです。

**有吉:** 私の専門であるマーケティングでは、企業と顧客は単に 商品やサービスの購入・販売の時だけを考えるだけでなく、常 に両者の関係性構築が大切と言われています。皆さまのお話か ら考えて、金融機関でもその方向に来ていると感じました。

**柴田**: 単に商品を売る目的だと次々にターゲティングを変えな くてはいけないので大変です。そこでお客様との関係性を構築 した上で、それを深めていくようにしています。

**有吉:**たしかに昔は、関係を築くために「ご機嫌伺い」と称し てよく社長の所に訪問していましたね。そういう点で関係を築 く上で努力していることはありますか。

加藤: 定期的に対話を通じてお客様の近況を伺っています。地 方銀行、メガバンクだけでなく多くの競合他社が入り込んで いるのでお客様の感情をつぶさに捉えていかないとニーズの キャッチに出遅れてしまうと感じます。

**柴田:**お客様に「気づき」を与えることを意識しています。例 えば住宅を買いたいというお客様がいらしたときにご自身が認 識しているものはもちろんのこと、プラスαに「もしかしたら こういったものはどうでしょう」「こういった解決方法があり ます」という具合です。こちら側は知識を身につけていますか ら、付随する問題や将来のことも提案できますから。

**有吉:**潜在ニーズに気づくためには専門知識も必要になります ね。先ほどのお話にもありましたように専門分野を磨くという 話と符合するような気がしました。このように考えると、お互 いの信頼関係を築いていくために捉えなくてはいけないもの は、時代を問わず今も昔も必要なことではないかなと思いまし た。その中でコロナ渦はかなり大変だったのではないでしょう か。どのような対応をされたか教えてください。

柴田:個人情報の観点からテレワークが難しかったです。 ZOOM や電話で話はできますけれども対面でないと大変なと ころがありました。会ってお話がしたいお客様は多いですし、 会ったからこそ築かれる関係もあるので一つの訪問に神経を注 いで尽力しています。

三浦: コロナが始まった当初からインフラ整備も始めました。 また非対面チャネルを立ち上げ、お客様の希望に沿いながら対 面と非対面を使い分けていました。

**有吉:** 立ち上げた専門部署は現在どうなっていますか?

三浦:まだ縮小していません。コロナ禍が終わっても、非対面 チャネルは拠点が少ない地域に住むお客様のための受付窓口と して機能しています。

#### 今後の銀行の存在意義について

有吉: 高度経済成長期を通じて、日本経済の発展は銀行による間接 金融が支えており、バブル崩壊後には不良債権に悩みながら色々な 変化の中で銀行に求められていることが変わっていったと思います。 今銀行が取るべき道、存在意義はどう設定していますか。

三浦:リテールに関わらず、お客様のニーズに対応すべく様々な商品



▲座談会風景

を用意しています。その中ですと、新たに仮想通貨やグリーンインフ ラに特化した会社を立ち上げています。世の中の変化に対応しなが ら、信託銀行ならではの独自のスキームを活用しています。

**柴田**: 先ほどお話ししたコンサルティング以外でも、弊社は「ラボ玉」 というものを立ち上げて、新規企業を応援するなどして埼玉県の経 済を活性化していこうとイノベーションを起こしています。

有吉:新産業創出を応援することは金融機関として非常に大切なこ とと思うのですが、預金を原資にしている銀行は難しいのではありま せんか。

三浦:弊社は上場していない段階でもスタートアップを支援していま す。特にデジタル領域では提携という形で新しい仕組みを構築する ことも行っています。

有吉:確かにそういった意味で銀行には社会的存在意義が求めら れていると思いました。

三浦:社会的意義という側面から言いますと、昨今の賃上げに関す る世論を受けて、新入社員の初任給の改定など社会課題に対して より強い責任を持ってより先陣を切って対応していくというマインドは あると思います。

柴田:うちも上げました。

有吉:昔から銀行は金融庁や日銀など監督官庁の存在が大きく作用 し、横並び意識が強いと言われてきました。今も、「どこの銀行も初任 給を上げた」というお話がちょうど出たところです。この特徴や姿勢 は今後も続いていくのでしょうか。

一同:(笑)

三浦:差別化は図ろうと思っているのですけれども、すぐ真似される し、真似するんですよ(笑)

柴田:真似するのはだいたい中小銀行です。大手銀行がやっている ことを真似します。

有吉: 真似しやすいということでしょうか。

柴田:大手銀行さんがやるならやるという感じです。こちら側から最 初にやるということは絶対ないです。大手がやったらうちもやって大 丈夫だろうという考えは皆あります。

有吉:なんでなくならないのでしょう。

三浦:やはりビジネスチャンスを逃したくないからではないでしょうか。 お客様に「あそこは始めたのにおたくはやらないの」と言われた際、 「やっていません」とは言いづらいかと。大手銀行が先にやって良い と判断したら真似するという文化は消えないと思います。リスクも少な いですし。

有吉: 「リスク」というワードは銀行らしいと思いました(笑)。 そういっ た考え方は業種、商材からくるものなのでしょうか。

三浦:金融特有ではないでしょうか。金融の商品は金融商品取引法 などの各法令に準拠する必要があり、差別化が難しいです。冒頭で も触れましたが、銀行の差別化は人だと思います。

加藤:三浦さんがおっしゃるように、私も人が差別化の大きな要素に なると思います。だからこそ前段で話したように日々のお客様との関 係性づくりや、お客様のちょっとした変化を見逃さないようにする目配 り気配りが大事だと思います。

三浦: それから、商品に大きな差をつけることができないので人をい

かに活用し続けるのか「採用」という面は非常に重要なポイントだと 思っています。

#### 就職活動を振り返って

有吉:ここで、「採用」というワードが出てきたので就職活動の話に入 りましょう。就職活動を行った当時の世の中の状況となぜ金融を目指 されたのかお伺いしたいです。

加藤:コロナの頃の就活で面接も会社説明会もオンラインが多かった です。銀行に絞っていた訳ではなく、業種は問わず受けました。銀 行は年齢や価値観、見ている世界が違う方とお話しできる数少ない 業界であり、社会人になった後にも多くの学びを得られる業種ではな いかと思って銀行を選びました。

有吉:確かに若手で経営者に会うチャンスは他の業種よりは多いか もしれません。お金を扱っている以上、先方もそれなりに上の人が出 てきますからね(笑)。

三浦:私が就職活動を行った頃は氷河期の終わりでした。大手企業 でも経営破綻している会社もあり、就職環境はやや厳しかったと思い ます。私も加藤さんと同様、金融に絞ってはいませんでした。どちら かといえば「金融はつまらなさそうで絶対行きたくない」とさえ思って いたほどです。きっかけは三井住友信託銀行に出向していた父から の勧めです。ある日の食事中に父が「金融は見ていないのか?」と 聞かれ、「興味ないなぁ」と答えたところ、「信託銀行は面白いよ。だ から見てみたら。」という話がありました。説明会を受けてみると様々 な業務があり、飽き性の自分に向いているかもしれないと思い、銀行 も視野に入れました。大手も経営破綻するという世の中の動きを見て、 「自分に市場価値をつけたい」という思いがあり、自分に専門性を身 につけられるところを探し、内定を頂いていた会社の中で一番きつそ うなところにしようと今の会社を選びました。

柴田:私は金融に絞りました。当時は女性が一生涯勤めるかどうか 分からないグレーな時代でした。そこで一般職を選びながら、もし途 中で辞めたとしても再就職しやすい業界を選びました。その中でも せっかく経済学部だったので、その知識が使えるところや興味があっ た運用と近しいところで銀行を選びました。りそなショックの後、初め ての採用でしたから、全体的な就職環境は、よくなりかけの時期だっ たと思います。

有吉:私の時代は女性が勤め上げるということは全く定着していませ んでした。200人の新入行員のうち、総合職の女性は10人。大学時 代のゼミで一緒だった女性陣は、企業の人事から「総合職でいいで すか?一般職もありますよ?」と聞かれるくらいの時代でしたね。

三浦:私の時も少なかったです。今は全員総合職ですが、当時はま だ一般職と総合職に分けられ、総合職に来られた女性はやっぱり10 人程度でした。

#### 大学での学びと仕事について

**有吉:**それぞれ様々な就職活動を経て現在のお仕事を選ばれたわ けですが、今のお仕事を振り返って、大学時代の学びと繋がってい るなと感じることはありますか?

加藤:大学入学当時はそれほど勉強熱心ではなかったです。大きな

きっかけとなったのは1年生の秋のゼミ選びでした。「このままだと自 分の大学生活に何も残らない。」という漠然とした不安があり、「ゼミ 活動はしっかりやろう」と思いました。有吉ゼミが考えるマーケティン グは、企業のプロダクトアウトというよりは、お客様がどういう思いを持っ ているのかを考え、そのニーズと企業文化をマッチングさせていくとい うものです。お客様がどういう考え方なのかを深く掘り下げて学びま した。社会に出てみて金融商品は差がない分、人材がうまく差別化 を図るうえで重要であると私も感じています。お客様の懐にどうした ら入れるのかは、お客様が考えていることを先読みして、「潜在ニー ズに気づいてもらうか」というところだと思っています。経済学部を通 して、自分本位ではなく、お客様のことを考えるということを学べて今 の仕事の役に立っていると思っています。

有吉:銀行は差別化しにくい商品を取り扱っているからこそ、お客様 が何を考えているのかを考えるというマーケティングが仕事に活かさ れやすい業種なのかもしれませんね。

三浦:大学入学時から就職に関して危機感を持っていました。大学 受験の際にインフルエンザに罹患し第一志望に受からず、なんとか 入った獨協大学だったので、大学で何かしなければならないという危 機感が強かったのだと思います。そういった危機感もあり、岡部ゼミ に入りました。当時「ブラックゼミだ!」と言われていましたが、就職率 は100%だったので、何かするにはうってつけだと思って選びました。 ゼミでは「人的資源管理論」を主なテーマとし、経営学に関するケー ススタディを5人1組程度のグループで議論し週1回プレゼンを行うと いうことをやっていました。小手先のパワポスキルやプレゼンスキルも 身についたと思いますが、一番重要だったのは物事を考える力、何 事も考えて思考を止めないというところでしょうね。入社してからは営 業経験がないまま最初から本部に配属されましたが、考える力は本 部でも生かされたと感じています。

有吉:私も講義やゼミ生に常々言っていますが、大学の先に学校は なく、社会人。だから大学では、単なる高校の学びの延長ではなく、 これまで学んできたことを使いながらどうやって自分の頭で考えて答 えを出していくかということが重要だと思っています。社会に出ると自 分なりの正解をつくるという応用問題が仕事だと考えるならば、大学 時代でそれに注力してゼミに取り組んでいくという経験は、全ての仕 事で活かせるのかもしれませんが、特に銀行という様々なお客様を 相手にする仕事で活かせるのかもしれないと思いました。

柴田: 私は内倉ゼミでした。 私がゼミを選ぶタイミングで、前年の先輩 方がりそなショックのことについて論文を書かれていました。それを読 んだ際に、「銀行ってすごい面白い仕事だな」と、学生には考えられ ない世界を見せてもらった気がしたんです。ゼミで学ぶことも経済学 部の授業も大学生のうちはなかなか普段の生活では使いません。し かし、社会に出てみるとよく使います。マーケティングや行動経済学 などは社会の基礎に繋がる部分ですが、学生の頃は大切なことだと いう実感はありませんでした。今となっては、当時学ばせていただい たことが特に活きていると思っています。また、私ぐらいの年齢になり ますと部下ができて、マネジメント力も必要とされ、それは経済学、経 営学の基礎に繋がる部分であり、自分の社会人としての基礎が学べ たということが大学時代だったと思っています。

有吉: 当時は分からないんですよね。後になってくると色々と見えてく るものがある。まあ、それが教育の効果だということかもしれません が。今の若者のなかには「今日学んで明日役に立つものを欲しい」と いう人がいますが、今日学んで明日役に立つものは明後日には役に 立たないぞと思います。

一同:(笑)。

柴田: 学生時代、社会人経験のある学生が熱心に授業を受けてい て、「なぜ、そんなに熱心なんだろう?」と思っていたのですが、今に なって同じことをしたいと強く思うようになりました。

有吉:今年、私のゼミに「大きなお子さんがいらっしゃる」という方が 入ってこられました。社会人になると学び直したいと思うようになるの かもしれませんね。

三浦:お金を出してでも学びたいと思いますね。

有吉:私もビジネススクールに通って、今こういう立場にいますが、やっ ぱり学び直しはよいと思っていますね。社会人になってからの学びと いうのは、何か学校に通って学ぶのも良いですし、仕事の中で学ぶ のもよいですね。ただし、どちらにせよ、社会人になってから学びたい と思うのは、その後のキャリアを考えるからこそ、足りない学びが見え

てくるということなのかもしれません。

#### キャリア形成について

有吉: 仕事を通じての成長やキャリア形成は大事だと思いますが、 日々の仕事に忙殺され考える時間がなかったりしますね。皆さんは キャリア形成についてどう考えているのでしょうか?

**柴田**:入ってみると仕事は面白いですし、知識を吸収することの楽し さを感じます。銀行では非常に資格取得や様々な試験を受けるよう 求められます。その勉強を重ねていく中で、知りたいことが増えてい きました。会社は学ぼうとする人には外部スクールや資格取得支援 をしてくれます。それを受けてスキルアップしていく中でその知識を活 かした仕事をしたいと思い、勤め上げようとキャリアを形成していきま した。りそなショックを経て女性活躍を推進してくれる会社となり、今 では女性でも役職に上がれます。先輩方から始まっていて、私もどん どんステップアップしたいと思える環境でしたので、ここまで駆け抜け たという感じです。

**有吉:**確かに銀行は試験が多く、入ってからも勉強すると先輩から言 われていましたし、本当にそうでしたね。私も基本的に学ぶのが好き だったので銀行を選んだというのもありましたね。そういう意味だとキャ リア形成において銀行という業種はいい選択肢なのかもしれないで すね。

加藤: 私たちの会社では上司と定期的に面談をして、上司から将来 はどういった姿を目指したいのかを聞かれます。若手の場合だと、ま だすべての業務を網羅的に理解できているわけではない点や、どの 業務を自分は将来やっていきたいのか迷う人も多く、私もその一人だ と思います。はっきりとしたキャリアプランを今描けているわけではない ですが、そういったときには出来ることを増やすことを意識しています。 知識や経験が増えれば自分の引き出しが増えますし、将来使う時が 来た時にきっと役に立ってくれます。だからこそ、今は関連する業務 だけでなく、今携わっていないけれど、将来携わるかもしれない業務 など幅広く資格などの勉強をするようにしています。業務を通して自 分のキャリアをより明確にさせていきたいですね。

三浦:キャリアを考えるタイミングでいうと、期初に今年度1年の課題 を設定して振り返りをする、年に1回部長とキャリアに関する面談をす る等、色々とキャリアを考えて発信するタイミングはあるのかなと思い ます。その上で、自身のキャリアでいうと私はハングリー精神が強く、と にかく一番になりたいと思うタイプです。そこで、少し上を見て「この 人のようになりたい」「その人になるためにはどうすればいいのか」を 考えながら働くことができました。結婚すると必ずしも自分の身だけで はないので、走るペースは遅くなるものの、その精神は変わりません。 自己啓発や資格取得は弊社もあります。やっぱり資格取得の仕組み やイーランニングの仕組みなどはどこの銀行も一緒なんですね。(笑) 柴田: そうそう。 やっぱり横並びなんですね(笑)。 もしかすると、同じ 会社使ってるんじゃないかと思いますね(笑)

一同:(笑)

有吉:lon1ミーティングや人事部面談など、場は用意されているけれ ども、その場をうまく活用できなかったり、おざなりでやってしまったりす る人も結構いると思います。そういう場をうまく自分のキャリアに使え る人と使えない人にはどのような違いがあるのでしょうか?

三浦:環境が大きい気がします。私の場合は憧れの先輩が身近に いたということですかね。そういう人がいないとなかなか目指す気に なれないと思います。

有吉:ただサラリーマンは上司を選べない訳で、その中で自分だけで キャリア形成のためにやっていくというのはなかなか難しいなと思いま すね。

三浦:キャリアチャレンジやジョブチャレンジという制度もあります。

有吉:私の頃もポストチャレンジという制度がありましたが、現在は手 を挙げる人は多いのでしょうか。

一同:多いですね。

柴田: 弊社では声を上げないともう上にあがれないという仕組みに なっています。

三浦:私の銀行ではまだそこまでは強く推し進められてはいなかもし れないですね。確かに評価項目には入っているのですが、手を挙げ ないと上に行けないということはないですね。

有吉:あっ、これはやっぱり評価項目に入るんですね(笑)。

一同:(笑)

三浦:まあ一応、自主性というところで加点されます(笑)。

有吉:どのくらいのポストまでチャレンジできるのでしょうか。

柴田:たとえば課長だったら、「何年目のどのくらいの人なら皆さんど うぞ」というオープンな場があって、そこにエントリーするという仕組み です。

有吉: 支店長はありますか?

一同:聞かないですね。

有吉:私の頃は支店長のポストチャレンジもありました。実践を重んじ る昨今の状況を見ても、ポストチャレンジ制度は増えてきていると思い ますね。

#### プライベートと仕事について

有吉: 最近では日本企業も仕事とプライベートと両立するための制度 が充実してきました。私も子供を育てながら感じているのですが、あ る程度の年齢になってくると、仕事だけの成長には限界があります。 それだけ子供を育てていく中で学びが大きく、仕事のほうでも成長で きるような好循環を生むのではないでしょうか。家族を持つこと、プラ イベートでの変化も、キャリア形成と無関係ではないように思います。 ご結婚されている三浦さん、お子さんもおられる柴田さんを中心にそ の辺をお話しいただけたらと思います。

柴田: 私は3人子供がいるので、仕事に対する真剣みというのが子 供を産んでから変わりました。子供を生むと産休を取ります。産休を 取って1年弱休んで復帰をします。そうすると1年前の銀行の業務と 1年後の業務は全く違うんです。だから3回入社しなおすのと同じくら いの気持ちで毎回やるんです。真剣にやり直すとなると、どうしても 時間の制約がかなり厳しくなってくるので、どう業務と家庭を両立さ せるかを常に考えるようになりました。また、両方の経験をしていると 自分の知識量も増えていきます。お客様との関係を深めていくうえで も、目の前にいるお客様、女性の方だったら今までこういう苦労をして いたからこういうことが必要なんじゃないかというような視点は持てる ようになりました。その結果、家庭を経験した母という視点から、会社 の仕組みを変えていくような新しい提案を積極的にするようにもなりま した。

有吉:子育てを経験することでお客様への向き合い方が変わり、より 人間力もついていくことはとても素晴らしいですね。また、一度銀行 から離れてそして時間が空いて戻ってくるからこそ見え方が変わって くるというお話も非常に納得しました。離れてみてはじめて実感できる ものってあると思います。これは産休育休をとったことがないとわから ないかもしれないですね。三浦さんはまだお子さんがいらっしゃらな いですが、結婚してから仕事に対しての考え方は変わりましたか?先 程、「結婚すると自分の身一つではない分、走るスピードが遅くなる」 とおっしゃっていましたが・・・。確かに、私も現在の道に入るときには 独身でした。

#### 一同:(笑)

三浦: そうですね。確かに自分を「粉」にするまでは働けなくなったな と思います。日付変わるまで仕事をやれなくなったり、自己啓発に向 かいづらくなったりというのは残念ながらあると思います。でも、覚悟 は大きく変わります。自分が家族を支えていると考えると家庭の中に おいても責任がついてきました。ある意味、自分の身一つではない、 自分だけの体ではないという風になりますので。より仕事に対して向 き合い方は真剣になったと思いますね。また、年齢も重ねてきて、体 の無理がきかなくなったということを考えると結婚は良い抑止になりま した。(加藤さんの方を向いて)だから結婚は大事ですよ。

一同:(笑) 加藤:お二人のお話をうかがっていると、とても勉強になります。

有吉:結婚は、自分とは違うところ、違う価値観で育ってきた人が一 緒になるということです。最初は考えが符合していると思っていても、 違う面が見えてくることはあるじゃないですか。結婚生活というのは 楽しい面もあるけれども、難しい面もあるわけですよね。結婚による精 神的成長は仕事においてもつながってくるだろうなと思います。

#### 若者へのメッセージ

有吉:これからを生きる若い人たち、これからの社会に出ていく大学 生とあるいは高校生に対して何かメッセージはありますか。

加藤:社会に出て上司から言われた、「次の選択、行動は、『次』を 考えるのではなく『次の次』を考えて行いなさい」という言葉が非常 に印象的でした。高校生の場合は大学に入って、大学生ならば社 会人になって、やりたいことがたくさん出てくると思いますが、「その先 に自分がどうなりたいか」というのを考えないと多分そこで思考も止 まってしまって、社会人になっても、「ただ働いているだけ」という形に なってしまうと感じます。自分のありたい姿とかどう成長していきたい のかを考えることは大事なことです。

有吉:人は皆、目の前のことにどうしても気を取られがちです。しかし、 目線を下げず、そのさらに先を見据え、どうありたいのか考えることは 大切ですね。

三浦:「仕事をする」「働く」ことに対して、「いやだな」って感じてい る人が多くいらっしゃると思います。これはたぶん電車の中のサラリー マンの姿を見たり、周りの大人たちが言っているのを聞いたりして感 じているのかもしれません。そう思っている人たちに、「社会人は楽し いですし、仕事はとても楽しいものです」という言葉を贈りたいです。 ただし、自分の仕事を楽しくしたり、将来を良くしたりするためには、た だ時間を過ごしていてもそういったものは得られません。私も加藤さ んと同じで、将来の自分を見据えて、何がしたいか、自分の価値観は どんなものなのかを考える、やるべきことをやる、そこに向けて努力を することが大切だと思います。

有吉:仕事というのは実は楽しいものであるけれども、仕事を楽しい と思える、楽しめるようになるには、マインドが大事です。仕事つらい んだと思わせているのは世の大人たちの責任なのかもしれません。 だから、私も娘には私がどんな仕事をしているのか、仕事でこんな面 白いことがあったなどという話をなるべくするようにしています。最近 の若い人の中にはお父さんお母さんが何をやっているのか、全く知ら ないというお宅も結構多いみたいですね。昔のように家業を営んでい る家庭が少なくなったのでわかりにくいかもしれないのですが、親が 仕事の愚痴をこぼすのではなく、積極的に自分の仕事と世の中との つながりを教えていってあげれば、若者の仕事に対する意識も変わ るのかもしれませんね。「仕事はプライベートの時間を奪うもの」とい う思考回路のままでは、長らく社会人として働いていくのにあまりにも 寂しくつまらないです。加藤さん、三浦さんはそうならないようにとい う意味も込めて話してくださいましたね。

三浦:でもつらい時もあります。

有吉:確かに。でも、つらいですけれども、「なんかあのときつらかった な」ってあとから思い出すことはありませんか。

三浦:振り返ってみて楽しかった時というのは、自分が苦労したときな んですよね。

有吉:ここで話している「楽しい」というのは享楽的な楽しさとは全く 違います。これは大学生活の送り方にも表れると思います。なんとな くの適当な感じでキャンパスライフを無駄に過ごしていると社会人に なってからもボーっとしてしまう、ボーっと過ごしてしまうと成長はない と感じました。柴田さんはどうですか。

柴田:2つあります。これからを生きる方たちは「チャレンジをしましょ う」ということと「真剣に物事に取り組もう」っていうことがやっぱり大 事かなと思います。今の子はどちらかというと目の前にある選択肢が あったら安全な方に行きがちです。日本の風土もあると思いますが、 社会は意外と受け入れてくれるので、ぜひ自分のやりたいことをどん どんチャレンジしてほしいです。若い方だったらやってみたいと思った ことをやってから後悔する方が絶対いいと思うので、可能性を自分で つぶさないようにしてほしいと思います。そして、どんなことでも真剣 に取り組んだ方が絶対に楽しいです。目の前の仕事もそうですが、 趣味でも何でもいいんです。真剣にやったからこそそれが自分にどう 役に立つのか理解できます。ぜひ真剣に楽しくチャレンジをしてほし いですね。

有吉:確かにそのとおりです。真剣にやると何らかの形で自分の糧に なっていきますし、真剣にやっていると多分周りも応援してくれます。 自分だけではできないと当初は思っていたことでもできるようになり、自 分を成長させていく源泉になるでしょう。さて、そろそろ時間がきまし た。皆様、本当にありがとうございます。あっという間に時間が過ぎて しまいましたね。

一同:確かに。まだまだ話足りないくらいです。

有吉:とても有意義なお話ができたのではないでしょうか。後輩たち のためにも今後ともご協力お願いいたします。

一同:はい。ありがとうございました。

## 第12回 経済学部 プレゼンテーション・コンテスト 開催報告

~本選出場8グループが大講堂で日頃の研究成果を発表~

#### 概 要

第12回経済学部プレゼンテーション・コンテスト(以下、プレコン)が2024年11月6日(水)、天野貞祐記念館 大講堂で開催されました。

プレコンは、(1)学生の問題解決型プレゼンテーション能力の向上、(2)研究活動・ゼミ活動の成果の紹介な どを目的に、2013年度に新設されました。今回は、8つのゼミから計17件の参加申し込みがありました。学生 支援制度実行委員会で慎重に審査した結果、その中から8グループを本選出場グループとして選出しました。登 壇者の皆さんは普段の教室とは雰囲気が異なる大講堂での発表となり、緊張した面持ちで臨んでいるように見 えましたが、どのグループも、技法・内容ともにレベルが高く、素晴らしい本選となりました。

厳正な審査の結果、以下のグループと個人にそれぞれ賞状と顕彰金が授与されました。

● 内容(課題設定、論理展開、革新性、実現可能性) ●プレゼンテーション(言語表現、ストー 審查基準 リーテリング、資料等の完成度) ● チームワーク(チームビルディング) ● 全体的評価

### 選考結果

最優秀賞

敢闘賞

山森哲雄ゼミ チームえれべすか

「大学内のエレベーターおよびエスカレーターの問題をナッジで解決」

優秀賞

吉田翔平ゼミ Aグループ 「買い物難民問題対策「移動販売」に対する新しい補助金制度の提案」 凱ゼミ TEAM☆KAI「キャンパスツアー専用音声ガイダンスシステム「Dokunavi」の提案」

経済学部長奨励賞 鈴木 淳ゼミ Cチーム 「EVの自動運転で地方の交通を維持できるのか」

米山昌幸ゼミ 地球温暖化防止プロジェクト アイデア賞 「地域連携を通した獨協大学カーボンニュートラル実現に向けた提案」

高松和幸ゼミ たかまつたけじん 「ファストファッションの問題を消費者目線で提案」

堀江郁美ゼミ D!verse開発コアチーム 「キャンパス共創プラットフォーム「D!verse」の提

案~"おもしろさ"溢れるキャンパスを目指して~」

脇 拓也ゼミ 新世代!脇ゼミからの刺客 「『経済的に賢く、お洒落を手に入れよう!』大学

内フリーマーケットプロジェクト~先輩から後輩への学内循環の創出~」

ベストプレゼンター賞 渡邉和也さん(脇ゼミ、経済学部経営学科2年) 日野原楓さん(米山ゼミ、経済学部国際環境経済学科4年)



▲本選終了後に全員で記念撮影

#### プレゼンテーション・コンテスト詳報(本選出場グループ)

## エスカレーターとエレベーターの利用マナー向上を目指して ~大学内の問題をナッジで解決~

山森ゼミ チーム えれべすか 髙野稜大 太田真聖 倉澤凪 小竹麟大良 岡本壮太郎

#### 研究内容

私たち「チーム えれべすか」は、学内設備の利用マナーを行動 経済学の理論を用いて改善できるのか検証しました。今回の研究 で対象とした設備は西棟エスカレーターと東棟の中央棟側エレベー ターです。エスカレーターでは歩行による危険な利用と右側を空け て左側のみに乗る非効率的な利用によって長蛇の待機列が発生し ていました。埼玉県で「エスカレーターの安全利用に関する条例」 が施行された後もこの状況の改善は見られませんでした。エレベー ターでは利用待機列が通路を塞ぐことで、車椅子使用者やお身体に 不自由がある方がエレベーターを利用しづらい状況に加えて、周辺 の階段やトイレ、東棟中央棟側入口ドアが利用しづらい状況があり ました。上記の課題に対して、私たちはゼミで学んでいる行動経済 学を用いて解決を目指しました。エスカレーターでは作成したナッジ・ ポスターをエスカレーターの乗り口に設置して、右側利用の増加と歩 行利用の減少を図れるかを検証しました。エレベーターでは作成し たナッジ・ステッカーによって待機列を整理させ、通路を塞ぐ時間を 減少することができるかを検証しました。

エスカレーターにおいては、待機列が発生する時間を抑制する効 果が確認できたものの、右側利用の増加と歩行利用の減少の効果 を確認することはできませんでした。しかし、エレベーターにおいて は、待機列を整列させて通路を塞ぐ時間を大幅に減少させる効果を 確認することができました。これらの結果を踏まえて、エスカレーター で右側利用の増加と歩行利用の減少を促せなかった原因を質問紙 調査によって検証するとともに、エレベーターではステッカーを撤去 した後も整列する効果が持続するのかを追跡調査しました。ナッジ・ ポスターに対する不快度について質問紙調査をおこなった結果、マ ナー違反をする頻度が高い人ほど啓発ポスターに対して不快に感じ る確率が高くなること、人の目のデザインがあるポスターに対しては 本人のマナー違反頻度に関わらず不快に感じる確率が高くなること が分かりました。エスカレーターのポスターには目のデザインを採用 したため、ポスターに対して不快に感じた利用者がナッジ・メッセー ジと反対の行動をとった可能性があります。また、エレベーターのス テッカー撤去後の利用状況を調査したところ、ステッカー設置時と同 様に整列している状況が確認できたものの、その頻度は設置時に比 べて減少していることが分かりました。待機列が通路を塞ぐ以前の 状況に戻る前に、ステッカーによる誘導を大学として実施していただ く必要があると考えます。

#### 感想

プレゼンテーション・コンテストの発表とその準備を通して、自分た ちの研究を知らない人に向けて発表することの難しさを改めて感じ ました。今大会の反省と課題を来年度の卒業研究に活かしていきた いと思います。本研究を進めるにあたり、同期の山森ゼミ生、山森 先生ならびに事務局の皆様に多大なご協力をいただきました。とく に、山森ゼミの東周吾さん、河野紗恵子さん、志村夏玖斗さん、根 岸秀さん、日高優さん、茂木彩花さんは、自分たちの研究で忙しいに も関わらず早朝から観察・記録を手伝ってくれました。また、施設事 業課、総合企画課、学生課、教務課の職員の皆様には、研究計画 に関する私たちの拙い説明に真摯に耳を傾けていただき、立て看 板の貸与、事務局内の調整、学生・教員からの問い合わせ対応な ど、さまざまなお力添えをいただきました。この場をお借りして、本 研究にご協力いただいた皆様に心より御礼申し上げます。

(文責:経済学科3年 髙野稜大)

#### 指導教員(山森先生)からのコメント

チームえれべすかの皆さん、最優秀賞受賞おめでとうございま す。これまで山森ゼミでは、グループ研究や卒業研究を通して行 動経済学の知見をさまざまなテーマに応用してきました。しかし ナッジの効果を現場で検証するといった実践的なフィールド調査 は初めての試みです。対象としている設備が(エスカレーターと エレベーターそれぞれ)一か所であるため比較可能な対照群が なく、厳密な意味での「実験」ができないという制約のもと、ナッ ジ前後における両設備の利用状況、待機列の発生回数や継続 時間を詳細に観察・記録するとともに、曜日や時間帯、当日の利用 人数や天候など、時間変動要因以外の要因を可能な限りコント ロールすることでナッジの効果を見事に測定してくれました。ま た、ポスターやステッカーを作成する際には、デザインの細部に 至るまで徹底的にこだわり、妥協を許さないひたむきな姿勢に深 く感心しました。皆さんの努力が最優秀賞という形で実を結んだ ことを指導教員として大変嬉しく思います。今回の研究成果を踏 まえ、大学としてエレベーター周辺にステッカーを設置する方向 で検討しているそうです。小さな変化かもしれませんが、自分た ちの研究が社会を変えたという経験は、皆さんにとって大きな自 信となり、新たな挑戦への原動力となることでしょう。



## 買い物難民対策「移動販売」に対する新しい補助金制度の提案

吉田ゼミ A グループ 吉原咲希 新井ひかり 小杉乃琉 八木澤龍雅

#### 【研究概要】

私たち吉田ゼミAグループは、「買い物難民対策における移動販 売を支援する新しい補助金制度の提案」というテーマで、約1年間 にわたる研究を行いました。現在、日本の都市部では、大型都市開 発や地価の上昇といった要因により商店街が次々と閉鎖され、それ に伴い、従来の買い物環境を失う住民が増加しています。さらに、 高齢化の影響で食料品へのアクセスが難しい人口(買い物難民)も 年々増えており、この状況は深刻な社会問題となっています。

政府の調査によると、この「買い物難民」の問題は農村部よりも都 市部で顕著であり、政府は企業に補助金を支給して支援を行ってい ます。しかし、こうした取り組みにもかかわらず問題は改善されず、 むしろ悪化している現状があります。こうした背景から、私たちは特 に都市部に焦点を当て、政府の補助金支給方法に何らかの課題が あるのではないかと考え、研究を始めました。

本研究では、産業組織論で取り扱われているホテリングモデルを 用い、現在の補助金支給方式と、私たちが提案する「分割支給方 式」の下で企業が得られる利益を比較しました。その結果に基づき、 分割支給方式における補助金額の具体的な設定を行いました。

#### 【本選までの経緯】

この研究を進める中で、私たちが最も時間をかけ、苦労したのは研 究の軸を決めることでした。「買い物難民問題」をテーマに選んだも のの、全員が納得できる具体的な研究の方向性を見つけるまでには、 同ゼミ内の他グループの倍以上の時間がかかったと思います。軸が 決まった後も、全員が初めて取り組むホテリングモデルを使った分析 や、文字式を用いた理論的なアプローチに苦戦しました。

特に二泊三日の夏合宿では、朝から夜までほぼすべての時間をモ デル分析に費やすほどの大変さでした。テーマ設定から最終的な考 察に至るまで、困難の連続でした。

さらに、本選の2週間前に学校外で行われたインター大会では、自 信のあった研究内容に対して審査員から厳しい指摘を受け、大きな 悔しさを味わいました。しかし、その経験を糧にして、本選までの2週 間は毎日集まり、大学の閉館時間まで詳細な分析の見直しや、分かり やすいプレゼンテーション作りに全力を注ぎました。

#### 【本番を終えて】

今回、経済学部プレゼンテーション・コンテストで優秀賞を受賞する ことができました。本選に臨む前に出場した外部のインター大会では、 入賞もできず予選敗退という悔しい結果に終わりました。しかし、そ の経験を糧に、最優秀賞を目標に掲げ、チーム一丸となって今回のコ ンテストに挑みました。ゼミの代表としてコンテストに挑むことはあまり に荷が重すぎると感じましたが、互いに励まし合い高め合いながら本 番を終えることができて、ほっとしました。結果として最優秀賞には届 かず、悔しい気持ちも残りますが、インター大会での反省点を一つひ とつ見直し、短い準備期間の中で改善を重ね、結果につなげられた ことは大きな成長につながったと感じています。特に、課題の明確化 や議論の深掘りを通して、プレゼンテーションの内容を磨き上げるプロ セスは、チーム全員の努力の結晶でした。

今回の経験を通じて、困難な状況に直面しても粘り強く話し合いを 続けることの重要性や、他者からの助言を積極的に受け入れる姿勢 の大切さを改めて実感しました。これらの学びを今後のゼミ活動や社 会での挑戦に生かしていきたいと考えています。このたびはこのよう な貴重な経験をさせていただき誠にありがとうございました。

(文責:経済学科3年 八木澤龍雅)

#### 指導教員(吉田先生)からのコメント

優秀賞の受賞おめでとうございます。目に見える結果が出たと いうことでうれしい限りです。

買い物難民問題の中の企業への補助金支給方法に着目し、 現行方法で発生している補助金を支給している企業が赤字に なっているという課題を解決する方法について研究しました。現 在の一括支給方法と異なり、補助金を分割して、かつ利子を上 乗せして支給するという方法を考え、その方法では事前に費用 の高い、つまり赤字で撤退しやすい企業が補助金を受け取り、 市場に参入することを防ぐことができるという結果を示しました。

重要な社会問題を扱い、かつ学生達自身のアイデアで課題解 決の方策まで考え出せたという点において高水準の研究報告で あると評価していますが、それが外部からも一定の評価を受けて 安心しました。その前の学外のコンテストで手厳しい評価を受け てこともあり、プレコンまでに、よりわかりやすい発表になるよう、 プレゼン資料、話し方の改善など最後まで努力を惜しまなかった 点が今回の結果につながった要因だと思っております。ゼミ時間 以外に多くの時間を投入し、グループで話し合い、私のコメント への対応をしていたということで、グループにおけるシナジーの 多い、有意義なグループ研究になっていたと思います。



## 「DOKUNAVI」提案から得たもの

李ゼミ TEAM ☆ KAI 緑川翼 中川純成 岩戸優香 嶋龍清 柴沼美郷 櫻井颯人 仲野早希 表航陽

私たちのゼミは、半ば親睦を深めることを目的にプレコンへ出場し ていた側面がありました。しかし同時に、学生生活の中で「何かを 成し遂げたい」という強い思いを共有する同志でもありました。プレ コンで提案した「DOKUNAVI」は、ゼミを通して培った技術を存分 に活かす機会となりました。その成果は、使用想定画面やスライド資 料のデザイン、動画制作に如実に表れていたと思います。

結果は、正直想定以上のものでした。プレコンを通して喜びを分 かち合い、メンバー同士の心は繋がったと考えています。私たちはこ の経験を、この成功を、さらなる成長への第一歩にしたいと強く願っ ています。

(文責:経済学科3年 緑川翼)



#### 各メンバーの感想

緑川翼:チームの代表として、不慣れながらもマルチタスクをこなし、 メンバーを引っ張っていけたと思います。急ピッチで準備を進める 中、協力してくれた仲間には心から感謝しています。辛いことも多々 ありましたが、賞状をいただいた瞬間はかなり目が潤っていたと思 います。

中川純成:8人で作業を進めると、連携を取る難しさに想像以上に苦 労しました。授業後の作業や、チャットで意見を出し合うことは大変 でしたが、それと同時にいい経験・思い出になった。

岩戸優香:沢山の方々の前でお話することは、この先社会人になっ たときに沢山あると思います。そんな場面で、今回の経験を自信に 繋げ、活かしていきたいです。

嶋龍清:ゼミの仲間と日頃の活動に向き合い成果を共有するという 良い経験を得ることができました。また、実際に職員の方にお話を 伺うことにより、大学のオープンキャンパスについての理解も深まりま

**柴沼美郷:** 当日壇上に立ち発表することが出来なかったので、資料 作りを中心に参加させていただきました。まず個人で担当の資料や 意見をまとめ、その後に全体で合わせて形にしていく方法で進めて いたので、一人一人の認識のすり合わせや資料のつなぎの部分が 大変難しかったです。

櫻井颯人: 元々発表自体は得意な方で緊張もさほどしないタイプでし たが、本番では台本が飛んでしまい思った通りのパフォーマンスを することができませんでした。プレコンは私の弱さに気づく良い機会 であり、私自身を成長させる機会になりました。

**仲野早希:**チームで話し合いや協力作業をしていくうちに着実に完 成度を上げながら中身が出来上がっていった経験は大学生活にお いてとても貴重な時間だったと感じています。

表航陽:緊張感の中、ゼミのアイディアを表現できることがとても楽し かったです。他の参加者との切磋琢磨もあり、自己成長を感じられ ました。

#### 指導教員(李先生)からのコメント

優秀賞の受賞おめでとうございます。今回の受賞は、チーム 全員でアイディアの創出から、インタビュー調査の実施、PPTの 作成、動画作成、発表の練習等、皆さんが努力した結果です。 今回の活動を通して、今後の人生にお役に立つと信じています。

## EVの自動運転で地方の交通を維持できるのか

**鈴木ゼミ C チーム** 齋藤響 堀内マイク 青木竜也 羽石莉瑠 橋本染奈

#### 本選までの経緯

私たちは「EVの自動運転で地方の交通を維持できるのか」という テーマで、プレゼンテーション・コンテストに参加させていただきまし た。最初は単にEVという方向性のみ決め、様々な情報集めるとい う調査を行っていました。それぞれのメンバーがEVにおける興味の ある領域を調査し、情報集めは順調に進んでいました。しかし、応 募書類作成の段階で問題が発生しました。当初のEVという方向の みでは、領域が大きすぎたため、論点が多数、存在してしまいまし た。この論点の絞り込みがうまくいかず、応募書類の作成が一時的 に止まってしまいました。この問題に対して私たちは皆で意見を出し 合い、また鈴木先生に相談することでなんとか論点を完成させること ができました。

ここでの話し合いで「EVの自動運転で地方の交通を維持できる のか」というテーマが決まりました。この段階ではテーマは確定しま したが、まだ内容に具体性がありませんでした。ですので、改めて 皆でどんな追加の資料やデータが必要か話し合い、上手く作業を分 担することで少しずつですが内容を確かなものにしていきました。ま た今回の研究では簡易的な数式の作成やデータ分析をすることで 様々な数値を概算できるモデルを作る必要がありました。ですので、 夏休み前に誰がどこのデータを分析するか決め、長期休暇を活かし ました。秋学期では、実際に夏休みで仕上げたモデルをゼミ内で発 表し、先生からアドバイスを頂くことでより良いものに改善していきま した。最後の時期は先生からのアドバイスを意識しながら、パワーポ イントでのスライドの作成とチーム全員での発表練習を行い、本選を 迎えました。

#### 本選と感想

まず本選当日の初めにはマイクなどの機材やスライドのチェックを しました。チームメンバー全員、大講堂の壇上に上がるのは初めて であり、緊張と不安を感じていました。また事前にゼミで行った発表 練習では設定された15分という発表時間を大幅に超えてしまい、当 日の時間管理に関してもチーム内に緊張感がありました。そして、私 たちのチームは発表順が最後ということもあり、他のチームの発表に 気持ち的に圧倒されてしまいました。しかし、今までの準備に力を入 れてきたことを思い出し、最善を尽くそうとチームで気持ちを切り替え て発表に挑みました。私たちのチームは原稿を事前に準備していた ため、台詞を忘れてしまうなどの事故は防ぐことができました。また 発表の時間管理に関しても事前の話し合いで意識していたため、 チームの連携が上手くいき、設定された時間内に発表を収めること ができました。個人的な反省点としては時間を意識したため、少し早 口になってしまったと思いました。ですが、チームで最後までやり切 れたので良かったです。

全体を通しての感想としては、全力を尽くしチームで良い経験が

できたと思いました。応募書類の段階で上手く内容がまとまらないと いう問題に足を止めてしまうこともありました。しかし、先生にアドバ イスを頂きながら、チームで協力して1つ1つ問題を解決して見事、発 表を形にすることができました。また今回の経験はチームメンバー全 員にそれぞれ学びを与えたと思います。そういった意味でも今回の 研究全体を通して、実りを得られたと感じています。チームメンバー それぞれの強みを活かしながら発表を終えられたことに達成感を感 じるとともに、賞を頂けたという形で皆の努力がしっかりと報われて 本当に良かったと思いました。

(文責:経営学科3年 齋藤響)

#### 指導教員(鈴木先生)からのコメント

Cチームの本選出場と経済学部長奨励賞おめでとうございま す。世界では自動運転 EV が普及して未来が明るいかのように 言われがちな現在ですが、このチームはその現実性をデータか ら検討して発表しました。このチームは当初からEVをテーマに することは決めつつ、良い面だけでなく問題点も取り上げたいと いう雰囲気がありました。新しい技術が社会に普及するとき、こ のような視点は重要です。実際、日本は他の国々に比べてEVで 後れをとっているという論調がみられがちです。従来の技術を新 技術で置き換えるようなイノベーションがありますが、現実には 人々がいて、ある国や地域では置き換えが進む一方、別の国で は新技術では何かが足りないため簡単に置き換えができない事 態も起こり得ます。このチームでは、日本の地方での免許返上者 が交通難民になりかねない状況であることを、EVの普及台数や 充電スタンドの台数などから数字で明らかにしようとしました。そ の計算には粗いところもありますが、社会的に大事な問題を提起 したと言えます。このように良い面の宣伝にのせられるだけでな く、それ以外にも目を配る視点を持ち続けてほしいです。



#### プレゼンテーション・コンテスト 詳報(本選出場グループ)

## 地域連携を通した獨協大学カーボンニュートラル実現に向けた 提案

米山ゼミ 「地球温暖化防止プロジェクト」 チーム 日野原楓 丹野悠太 松森智久

#### 本選までの経緯や感想等

私たち、米山ゼミの地球温暖化防止プロジェクトは、今年度のプレゼンテーションコンテストに日野原楓(国際環境経済学科4年)、丹野悠太(同4年)、松森智久(経営学科3年)の3名で出場し、地域連携を通した獨協大学のカーボンニュートラルに向けた提案を行いました。

私たちのプロジェクトでは、ライトダウン活動や省エネ推進会議などを通して、大学の省エネ活動に取り組んでいます。東京都と埼玉県では温室効果ガスを多量に排出する大型事業所に対して、CO2削減義務を課しており獨協大学もこれに該当します。今年度は第3計画期間の最終年度にあたり、大学は目標の22%削減は達成見込ですが、来年度からの第4計画期間では50%削減が見込まれ、国の温暖化対策推進法では2030年度までに46%削減が義務づけられています。これは2020年度のコロナ渦で大学へ全く入構ができなかった時のCO2排出量に抑えることを意味します。私たちは、現在の大学のライトダウンの取り組みや太陽光発電などの創エネのみではCO2排出の削減に限界があり、削減目標達成に向けてさらなる取り組みが必要であることを再認識しました。

大学のカーボンニュートラル達成に向けては再エネ電源の購入か J-クレジット購入の2つが手段となり、さらにカーボンニュートラルへの取り組みを義務としてではなく、大学の強みとして捉え、地方との連携が鍵であると考えました。私たちはまず、横浜市と東北13市町村とで広域連携をしている事例を見つけ、仲介となる(株)まち未来製作所にヒアリングを行いました。まち未来製作所の取り組みである「e.CYCLE」は、再エネ発電事業者からまち未来製作所が再エネ由来の電気を通常価格で買い取り、そこに上乗せした金額の一部を地域活性化原資として市町村に還元される仕組みです。また、伊丹市、阪南市、飯南町のJ-クレジットを通じた連携を行っている(株)ソーシャルエックスにもヒアリングを行いました。森林が豊かな飯南町から森林クレジットの通常価格よりも現地活動分が上乗せされた価格で伊丹市が購入します。その森林クレジットを購入した伊丹市は、飯南町へ植林活動に出掛けることができます。

私たちは2社の仕組みを踏まえ、復興知事業で関わりを持ち、再 エネポテンシャルが十分にある福島県田村市と連携し、広域の地域 循環共生圏を形成することで大学のカーボンニュートラル達成と田 村市への地域貢献を提案しました。ヒアリングを行った2社を仲介さ せることで、2025年度で復興知事業の補助金期間が終了してしまっ たあとも、地域活性化原資やクレジットの上乗せ分を学生の田村市 への交通費として活用することで、日頃から行っている小学校や高 校での人材育成の活動を継続的に実施することができます。

私たちは獨協大学がCO₂排出の削減義務があることを大学の強みとして捉えています。カーボンニュートラル達成に向けて、ただ再

エネを購入するのではなく地域と連携することで、双方がWin-Winになる関係性を作り出すことができます。今後もこの仕組みを大学側と田村市側双方に提案し、実現に向けて取り組んでいきたいと考えています。

(文責:国際環境経済学科4年 丹野悠太)

#### 指導教員(米山先生)からのコメント

地球温暖化防止プロジェクトのメンバーは、これまで学内で昼休みに教室の電気を消すライトダウン運動を実施したり、施設事業課が省エネコンサルタントである石本建築事務所、ヴェオリア・ジェネッツ株式会社と協力して進める省エネ推進会議に参加して、大学の省エネに取り組んできました。

また、日野原さんは1年次から、丹野さんは2年次から復興知事業に携わってくれて、2023年11月には田村市役所職員研修会「脱炭素社会を考える」において報告し、脱炭素社会を目指す意義やメリットについて職員に理解を促すなど、復興知事業の中心メンバーとして活動してくれました。

それらの経験を踏まえて、大学のCO<sub>2</sub>削減と復興まちづくりを 組み合わせて、CO<sub>2</sub>削減を単なる義務履行ではなく、大学の地域 貢献活動として大学の強みにしていく提案を考えてくれました。

つねに私はゼミ生にコンテスト参加のための提案ではなく、社会実装を目標として提案して欲しいと言ってきました。メンバーは地球温暖化問題をしっかりと自分事として受け取り、活動を続けてきてくれたと思います。しかしながら、学生が学生でいられる4年間は、提案の社会実装にはあまりに短い。だからこそ、私たちのゼミではプロジェクト活動として先輩から後輩にプロジェクトを引き継ぎながら大目標に向けて取り組んでもらっているわけです。日野原さんと丹野さんには、卒業してからもプロジェクトに関わり続け、社会実装に力を貸してくれることを期待したいと思います。



#### プレゼンテーション・コンテスト詳報(本選出場グループ)

## プレゼンテーションコンテストを通しての学び ~ファストファッションの問題を消費者目線で解決する~

高松ゼミ たかまつたけじん 雲越優斗 厚木神 小林佑太 水村光汰 厚澤琴音 池本美由 久保瑞稀 和久井玲花 古川和美

#### 本選までの経緯

#### 1. テーマ選定の背景

私達は、すぐに取り組めることをテーマにしたいと思い、身近な ファッションという観点からファストファッション問題について考えをめ ぐらした。ファストファッションは、沢山の問題を抱えている。衣類の 廃棄による環境問題やSDGs 問題があげられる。なかでも行動する 事が難しいものもあるが、ここで取り上げることで少しでも聞いてく れたひとの行動や考えを変えられたらという想いもあり取り上げるこ とにした。ファッションの問題は今日から意識を変えれば、すぐにで も実現可能な行動しやすいものと考えた。

#### 2. 準備のプロセス

ファストファッションというテーマを扱うにあたり、私たち大学生が 自分たちの問題として捉えるために、具体的なブランドの紹介から始 め、企業の取り組み、私たちにできることへと論を進めることができ るように工夫することでプレゼンテーションを作成した。

#### 3. プレゼンの実施

プレゼンコンテストでの発表において自分たちの思い・考えをより深 く伝えるために、聴講者の方へ目線を向けることを意識し、本番で実 施することができた。他のグループの発表を聞いて、テーマに関す る研究不足を感じた。私たちはファストファッション問題を改善する 策を考えたが、その策を実行するため、より綿密な計画・取り組みを 聴講者に提示する必要があると考えた。今後は今回の経験を生か した準備作りを行いたい。

#### 4. 質問やフィードバック

プレコンを通じて、ゼミでの議論や研究を深める大きなきっかけと なった。特に、外部からの視点で指摘された内容は、自分たちの研 究の未熟さや新たな課題を浮き彫りにし、改善への具体的な方向性 を見出す助けになった。また、今回のテーマであるファストファッショ ンに対する関心もより深めることができた。今後は、この経験を活か し、ゼミ内でさらに活発な議論を行い質を高めていきたいと考える。

#### 5. 自分たちの成長と今後の課題

プレゼンの準備を通じて、ファッションが環境に与える影響や社会 に与える影響について深く学ぶことができた。また、それに関する知 識を体系的に整理できた。さまざまなデータや事例の中から自分た ちの求める内容を探し、選び出すという能力も向上したのではない かと感じる。今後の課題としては、プレゼンで提案した『リボン』の 実現のために、より具体的な取組を考えていくことである。また、ファ ストファッション問題についてSNSなどで発信をし、実際に自分たち でも環境に配慮した選択をしていきたいと考える。

#### 6. テーマの社会的意義と今後の展望

ファストファッションが抱える問題の社会的意義は、環境問題や労 働問題などの現代社会が抱える問題を消費者や企業に気づかせる という点にある。今後は、ファストファッションの問題が十分に周知さ れ、消費者はより慎重な買い物行動をとることが期待されているの ではないかと考えられる。また、企業は環境に配慮した生産や労働 環境の見直しに取り組むことで実現する世界を期待したい。

#### 7. 感想と学び

プレコン全体を振り返って素晴らしい経験ができたと感じた。プレ ゼンコンテストに参加するのは初の体験であり、はじめは不安を感じ ることもあった。仲間同士で衝突することもあったが最終的に1人1 人が協力しあい、より良いものを作ることができた。仲間と協力する ことの大切さや、積極的にコミュニケーションをとることの重要性を今 回のプレコンを通して強く実感することができた。この経験を通して 得ることができた改善点や反省点を今後の学生生活に活かしていき たい。

(文責:経営学科2年 雲越優斗)

#### 指導教員(高松先生)からのコメント

今回のプレコンでは、身近なファッションの問題が環境に及ぼ す影響について考える良い機会となった。いわゆるファストファッ ション問題は、環境やSDGsに反する多くの問題を抱えている。 プレコンでは、具体的なブランドの紹介を始め、その取り組みそ して自分達で出来ることへと論を進め、身近な課題を取り扱って おり、関心を持ちやすいように工夫した。

ファストファッションが環境や社会に与える影響を実際の事例と 共に紹介し、環境破壊の改善策を提案した。今後はゼミ内でさ らに活発な議論を広げていきたいとしている。

今回のプレコンでは、各自が大きく成長できたことが嬉しく思い ます。ゼミの中でも中核的なメンバーに育ったことに頼もしく思っ ています。



#### プレゼンテーション・コンテスト詳報(本選出場グループ)

## キャンパス共創プラットフォーム D!verse ~共創的アプローチによる、大学生活の質の向上~

堀江ゼミ D!verse コアチーム 樋澤秀悟 柴崎結衣 羽柴吏歩子 植村公彦 川名頼嘉 岡宮光希

#### 本選までの経緯

私たちは今回のプレゼンテーションコンテストで、「だれもが"おも しろさ"を感じることができる、学生中心で持続可能なキャンパスの実 現」という大きな目標を掲げて発表を行いました。この目標の策定過 程では、デザイン思考の観点を活用し、チーム内で徹底的な議論を 重ねました。特に、共感マップを用いて学生の潜在的なニーズを探 り、新型コロナウイルスの感染拡大収束後のキャンパスが直面する本 質的な課題の特定に努めました。

私たちのプロジェクトで特に注目すべきは、"おもしろさ"の概念で す。これをwell-being(fun! \* convenience) \* sustainabilityと定義 し、単なる利便性の向上だけでなく、持続可能性を含めた包括的な 価値創造を目指している点は、従来のプラットフォームとは一線を画 すものです。この提案では、擬似的な"推し"AIアシスタントを中心 に据え、3Dデータと大規模言語モデル(LLM)を組み合わせた革新 的なアプローチを採用しています。

「ディスカバー | 機能による施設の基本情報や施設利用状況のリア ルタイム表示は、情報の取得を最適化し、学習や他の活動への時間 配分を最適化します。また、「ディスカッション」機能は、キャンパスへ の学生の声を共有し、学生の主体性と大学との協働を促進する役割 を担います。

これらの機能により、学生同士がAIを交えて交流することで、学 生のプライバシーを尊重しながら新たなコミュニティが生まれ、アイデ アの交換や協働が促進されることを期待しています。教職員もまた、 学生の声に耳を傾け、AIアシスタントが集めた情報を活用しながら、 キャンパス環境の改善に取り組むことができるでしょう。

#### 感想

発表を振り返ると、具体的なプロダクトを提示できなかったことが 最大の課題でしたが、デザイン思考の過程を通じて得られた洞察と、 ユーザー中心の視点は、私たちのプロジェクトの強みとなりました。 現在、私たちは実用最小限の機能の検証段階にあり、段階的に ユーザー検証の範囲を広げていく計画を立てています。この過程で は、ユーザーの声に真摯に耳を傾けながら継続的な改善を行ってい く予定です。

今後は、チーム内での検証を着実に進めながら、並行してAIや プログラミングの基礎的な学習も行っていきます。特に、基礎的なプ ログラミングの知識や大規模言語モデル(LLM)の基本的な仕組み について、チームメンバー間で知識を共有し、学び合いながら開発 を進めていく予定です。

このプレゼンテーションコンテストでご指導くださった堀江先生、こ のような発表機会を提供してくださった先生方、そして共に挑戦を 続けるチームメンバーに心からの感謝を申し上げます。私たちは、こ の経験を糧に、より一層の努力を重ね、獨協大学の学生生活をより 豊かにする革新的なプラットフォームの実現に向けて邁進していく所 存です。

(文責:国際環境経済学科3年 樋澤秀悟)

#### 指導教員(堀江先生)からのコメント

今回コンテストに出場したグループは、それぞれが素晴らしい 能力を持ち、積極的に動きながらも協力し合える素晴らしい、最 高のチームでした。コロナ禍の集まれない苦しさも経験し、自分 たちのためだけではなく、獨協大学全体で協力し合い、居心地 の良い魅力的な空間を作っていきたいという目標のもとでスター トしたのが「キャンパス共創プラットフォーム D!verse プロジェクト」 でした。

常に「みんなで楽しみたい」という思いを持ち、ゼミのロゴやT シャツなども作成し、周囲を良い意味で巻き込みながら、チーム 全体でゼミの素晴らしい雰囲気を作り上げてくれました。もちろ ん、システムの機能を考える際にも、大学生の意見をサンプルと して丁寧に収集し、時間をかけてアイデアをしっかりと磨き上げ ました。プロジェクトは着実に形になりつつあります。最高のメン バーによる取り組みが、もうすぐ大学生活をさらに楽しむための アプリとして獨協大学の皆さんの手元に届くことでしょう。これか らのさらなる進化を心から楽しみにしています。



## 学生内で循環させるフリーマーケットの創出についてのご提案

脇ゼミナール 「脇ゼミからの刺客」 渡邉和也 王瑜婷 横山晴香 武居美作 八木桃子

#### 報告内容

私たち脇ゼミナール「脇ゼミからの刺客」チームは、古着と学生へ の経済支援をかけあわせた持続可能なキャンパスイベントを目的とし た、フリーマーケットプロジェクトを提案させていただきました。

まず私たちは学生が気軽に参加し楽しめるイベントを増やしたい という思いのもと、プロジェクトテーマを選定しました。いろいろな候 補が挙がりましたが、学生により興味をもっていただけるようファッ ションに関するイベントを計画し、またサステナビリティにも貢献した いという思いのもと古着を活用した提案をさせていただきました。ま た実際に獨協大学生にアンケートをとり、ファションに関する具体的 な悩みを探しました。特に、実際に服に使える金額と、使いたい金 額とでは乖離があるということや、高校から大学、大学から社会人と 人生のステージが変わると共に服の需要も大きく変化するという課 題から、学生の経済支援と学生内での服の循環を両立させたリサイ クルショップを目指しました。また普段ゼミナールで学んでいる経営 戦略論のなかから、自己を取り巻く資源や環境を明らかにする目的 で行うSWOT分析を用いて、獨協大学でフリーマーケットを行うに あたっての強み、弱み、機会、脅威を明らかにしました。強みでは、 お洒落とコスト削減の両立や獨協大学サステナビリティへの貢献、弱 みでは、参加者の負担や品質管理、機会では、学生間のコミュニティ 強化、脅威では、既存の「DOKKYOマーケット」の存在やオンライ ン中古車市場との競争などが挙げられました。さらにこれらをかけ あわせたクロスSWOT分析によって見えた、出品者の安定確保、持 続性の低さ、購入者の参加の3つの課題をもとに、出品者不在でも 成り立つフリーマーケットのシステムを構築しました。

#### 本選を終えて

この度は貴重な経験をさせていただき、ありがとうございました。 脇ゼミナールは私たちが2期生ということもあり、プレゼンテーショ

ンコンテストに参加させていただくのは今 回が初めての試みとなりました。テーマ設 定からつまずき、発表できるものに仕上げ られるのか不安が大きい準備期間でした が、無事にコンテストを終えることができた のは、夜遅くまでミーティングに付き合って くださった脇先生、親身になって何度もアド バイスをくださったゼミナールの先輩方、そ してアンケートにご協力いただいた学生の 皆様のおかげです。本選を終えて、実践 的な研究や学びの交換の場は、私たちに 大きな達成感と成長と与えてくれたと感じ る一方で、他のチームの個性と説得力あふ れる発表には悔しさも残りました。今回の 改善点を活かし、ゼミナール研究をより豊かなものにしたいと感じて おります。今後も獨協大学の学生として、社会貢献に繋がること、大 学や学生のためになるような活動に取り組んでいきたいと考えており ます。

(文責:国際環境経済学科2年 横山晴香)

#### 指導教員(脇先生)からのコメント

メンバーの皆さんお疲れさまでした。脇ゼミはまだ2期目の若い ゼミで、しかもチームメンバーが全員2年生という組み合わせで、 初めての参加でしたが、皆さん本当に頑張りました。最初の頃 はペース配分がつかめず、皆さんも(私も)苦労も多く、不安だっ たと思いますが、夏休みに集まって議論したり、さらに秋学期の 夜に何度か Zoom 会議をしたことで発表内容が固まり、全員の意 識が一段高くなった気がします。

教員の私としても、過去の経験や蓄積が全くない中で、適切な アドバイスができたか不安でしたが、最終プレゼンテーションの資 料構成やパワーポイントのクオリティの高さに感動しました。今年 は敢闘賞ということで、メンバーの皆さんは悔しさや課題意識も あると思います。経営戦略論のゼミとして、是非それらについて、 戦略的に分析をして今後に活かしてください。そのような振り返 りも貴重な経験です。

何よりも、チームで考えをまとめてコンテストで発表したことは、 皆さんの4年間の大学生活にとってかけがえのない経験になった

最後に、このような場を与えて下さった大学や委員の皆様に心 から感謝申し上げます。



#### プレゼンテーション・コンテスト ベストプレゼンター

## ベストプレゼンテーター賞を受賞して

米山ゼミ 国際環境経済学科 4 年 日野原楓

このたびは、多くの素晴らしいプレゼンターがいる中でベストプレゼンテーター賞に選出していただき、誠に光栄に思います。審査員の皆様、そしてご支援くださった方々に心より感謝申し上げます。

大学入学当初、環境問題に関する知識は浅く、最初に取り組んだのは大学内の省エネ活動でした。ゼミのプロジェクトとして行った学内のライトダウン活動では、昼休みに各教室を巡回し、電力の消灯を呼び掛けました。この活動には多くの学生にご協力いただきましたが、一方で「学費を払っているのになぜ節電が必要なのか」といったご意見もいただきました。この経験を通じて、地球温暖化のような大きな問題を「自分事」として捉えてもらうには、相手の立場に寄り添い、丁寧な説明が欠かせないと実感しました。

今回のプレゼンテーションでは、大学や地域のエネルギー問題に関する提案を、一般の学生に分かりやすく伝えることを目指しました。具体的には、時間内に収めつつ簡潔で伝わりやすい言葉を選び、最後の締めくくりでは原稿を見ずに聴衆に直接語りかける形で、3年間の活動に込めた想いを伝えました。一方で、スライドの情報量が過多となり、聴衆がどこを注目すればよいかわかりにくい部分があったと反省しています。今後は、スライドの視覚的効果と内容のバランスをより意識し、さらに分かりやすい発表を目指したいと考えてい

ます。

最後に、これまで共に活動し、多くの意見を交わして成長してきた 丹野さんをはじめ、ゼミの仲間たち、そして常にサポートしてくださっ た米山先生や大学職員の皆様に心より感謝申し上げます。この賞を 励みに、提案の実現に向けて今後も努力を続けてまいります。



#### プレゼンテーション・コンテスト ベストプレゼンター

## ベストプレゼンター賞

脇ゼミ 経営学科2年 渡邉和也

この度はベストプレゼンター賞に選んでいただき誠に光栄です。この賞を受賞できたことで自分自身の話す力に、今まで以上に自信を持つことができるようになりました。

今回のプレゼンテーション・コンテストでベストプレゼンター賞を取り に行くにあたって特に意識したことを二つ紹介させていただこうと思 います。

一つ目は「聞き手に指示を出すこと」です。多対一のコミュニケーションでは人数にもよりますが、全員に気を配るのは物理的に不可能です。そのため聞き手側は話し手に見られている感覚がなかったり、今何をすべきか分からなくなってしまったりし、集中力が続かず飽きてしまうということがあると考えています。そのため、スライドのどこを見てほしいのか、プレゼンター自身を見てほしいのか、それとも何かについて考えてほしいのかをしっかりと言葉にしなるべく聞き手に指示を出し飽きさせないようなプレゼンを行えるよう意識しました。

二つ目は「台本を読み上げないこと」です。もちろん事前に話したい事、伝えたいことを台本にまとめておくことは大切です。ですが、用意した文章を読み上げるだけでは一方的なコミュニケーションになってしまい、聞き手側に伝わらないと考えています。ですので、用意した台本の重要なポイント話の転換点など流れをしっかりと頭に入れたうえで、その場で聞き手に合わせた言葉を紡ぐようにしました。

そうすることでライブ感が出ますし、より聞き手と近い距離感でコミュニケーションをとることができると考えました。

以上二つが今回私が特に意識したことでした。また、これらを実践するにあたり付け焼刃になってしまわないよう、日々人前で話すようにするなどの練習は欠かせません。

最後に、話しやすいスライドを作ってくれたメンバーや、練習に協力してくれたゼミ生、たくさんのアドバイスをくださった教授、皆さんのおかげでベストプレゼンター賞をとることが出来たと思っています。本当にありがとうございました。





## 高安ゼミ 2024年活動一覧



経済学科教授 高安健

学内外の多くの方々に支えられて、2024年のゼミ活動を無 事に終えることができました。ポストコロナの新たな可能性を 模索した1年でした。社会課題の解決に微力ながらも貢献でき たと考えます。

活動の詳細はゼミのフェイスブックをご覧ください。 (https://www.facebook.com/takayasuseminar2017/)

#### 《学内外での活動》

- ・1月14日、6月16日、11月1-2、8日:草加市障害福祉サービス 事業所つばさの森が製造したマドレーヌを構内で販売。 チー ムつばさの森2024(15期生)
- ・2月1日:板橋区立エコポリスセンター「第22回環境なんでも見 本市」に出展。 草加本染LOVERS(13期生)
- · 2月3日: 歓送迎会·卒業研究論文集授与式。 (13期生)
- ・2月24日:埼玉県立草加かがやき特別支援学校高等部が獨協 大学コミュニティスクエアで実施したイベントを支援
- ・3月20日:卒業式挙行
- ・3月22-24日:2年生春合宿(千葉県長生郡一宮町)
- ・4月18日: 高安健一・日本経済新聞社共編著『大学生のため の世界の課題発見講座-SDGsを通じて未来を探究する14 講一』を日本能率協会マネジメントセンターより刊行
- ・5月11日:獨協大学前<草加松原>駅西側で開催された WEL FESにてPICNIGOODに出店。チームつばさの森 2024、UNISOLE2024チーム(15期生)。もったいないベジー ず(14期生)が冊子配布
- ・6月18日: 埼玉版 SDGs 推進アプリ [S3 (エスキューブ)] で、 もったいないベジーずの活動が紹介
- ・6月18日:草加市ふるさと納税サイトのつばさの森のページで、 チームつばさの森2024の活動紹介
- ・6月29日:OB・OG 会を獨協大学コミュニティスクエアで開催
- ・9月18-20日: サマーセミナーを大学で開催(全学年)
- ・9月24日:埼玉県立杉戸高等学校で探究学習を指導。 4年 生(14期生)
- ・9月28-29日:グローバルフェスタJAPAN2024にて2年生(16 期生)が取材
- ・10月12日:URコミュニティなどが主催した草加松原防災セミ ナーに協力。 まつばら避難所リサーチ隊(14期生)
- ・11月1-2日: 雄飛祭 「国際開発シンポジウム with ジョイセフ」 と 3年生プロジェクト報告会開催。模擬店でつばさの森のマド レーヌ、教室で皮革製品販売。2日間で集めた募金約12万円 で、セブンイレブン獨協大学店でお菓子を購入、コミュニティ フリッジ草加や埼玉県内のこども食堂などに寄贈。

募金へのご協力誠にありがとうございました。

・11月10-11日: 大宮高島屋前にて江崎グリコ埼玉営業所とイ D-POPerZ'24チーム(15期生) ベント開催。



大宮高鳥屋の歩道側スペース

- ・11月11日:セブンイレブン獨協大学店、ポッキー&プリッツの 日の売上が4年連続全国の店舗で1位
- ・11月14日:埼玉県民の日に埼玉県庁にて江崎グリコ埼玉営業 **所とイベント開催**。 D-POPerZ'24チーム
- ・11月16-17日:毎日新聞社、高安ゼミ、杉戸高校共催で「とう ぶどうぶつこうえんでまなぶ SDGzoo」 開催(後述)
- ・11月29日:募金で購入したお菓子をコミュニティフリッジ草加 に搬入。 D-POPerZ'24チーム
- **12月4-6日:「エコプロ2024」出展**。 UNISOLE2024チー

#### 《冊子・リーフレット制作》

- ・『一人一人でつくる災害に強いまち~備えをあたりまえに~』 まつばら避難所リサーチ隊
- ・ 『日本 埼玉化計画~地元野菜で築く食品ロスフリーな暮らし ~』 もったいないベジーず
- ・『獨協大学SDGsキャンパスガイド~心と体の健康編』 SDGs広め隊2024(15期生)
- ・『獨協大学生と学ぶ!! みんなは知っている? ポッキー&プリッ **ッと埼玉県のSDGs**』 D-POPerZ'24チーム
- ・「おいでよつばさの森~獨協大生が伝えるつばさの森の魅力 **~」(リーフレット)**。 チームつばさの森2024
- ・「イノシシ革活用プロジェクト」(リーフレット) UNISOLE2024 チーム













#### 《メディア掲載・企業連携等》

・1月15日:NHK 総合テレビ『首都圏ネットワーク』内の「おかえ り天気」のコーナーに、そうか革職人会の富田典明さんと SOKA LEATHER SAV OR (14期生)らが出演



草加市文化会館伝統産業展示室ぱりっせより生中継

- ・6月: そうか革職人会が申請していた、ゼミ生発案のブランド 「UNISOLE」(ユニソレ)の商標登録が完了
- ・11月1日: 『広報そうか』 11月1日号で 「学生×伝統が創る新し い未来」としてUNISOLE2024チームが紹介
- ・12月13日:毎日新聞電子版「高校生・大学生がプロデュース 『SDGzoo 開催』」動物園で命の大切さや SDGs について学 ぶ」。 2年生(16期生)と3年生有志(15期生)

SDGsチーム(13期生)が2022年12月に東武動物公園 で、生物多様性を学ぶためのSDGzooスタンプラリーイベン トを開催。今般、関西で同様の活動をしている毎日新聞社よ り協力依頼があり、11月16-17日に「とうぶどうぶつこうえん でまなぶSDGzoo」を共催した。杉戸高校の生徒さん約70 名もボランティア参加し、2日間で1,500人ほどの家族がスタ ンプラリーを完走。ゼミ牛は「いき物教室」の司会も担当した。

電子版のなかで「東武動物公園での開催にあたっては、獨 協大学経済学部、高安健一教授のゼミ生や県立杉戸高校の 生徒が企画をプロデュース、株式会社エイチワン、江崎グリコ 株式会社、株式会社みずほフィナンシャルグループ、ミライフ が協賛した。」と紹介された。2024年に江崎グリコ株式会社 埼玉営業所と活動を共にしてきたゼミ生がゴール地点に立ち、 冊子「みんには知っている?ポッキー&フリッツと埼玉県の SDGs」を配布したことや、嶋崎愛美さんのコメント「たくさん の人に地域のことやSDGsについて知ってもらえてよかったで す」などが紹介された。



東武動物公園で活動するゼミ生



スタンプラリーのゴール地点



## 徳永潤二ゼミナール活動報告



経済学科教授 徳永 潤二

本年度も徳永ゼミでは通常の授業に加えて、参加者を集い共同研究 グループの活動を行っています。今年度は、「デジタル通貨の普及によ る金融システムの変化」と「円安」の二つのグループに分かれて共同研 究を行いました。

#### 1. 「デジタル通貨の普及による金融システムの変化」

参加メンバー:

3年生: 勝聖那、廣武蔵、小山将瑚

2年生:大澤圭吾、志田龍之介、池川汐音、延松舞桂、望月天雅

#### はじめに

近年ビットコインをはじめとする仮想通貨のニュースが世間をたびたび騒がせています。またPayPayなどの電子決済が普及しています。これらのように現金を使う場面が少しずつ減少しているのが現状です。私たちの共同研究グループは金融のデジタル化とは具体的に何なのか。既存のシステムに取って代わるものなのか。また金融のデジタル化が商業銀行にどのような影響をもたらすかを中心に考察しました。

#### 第1回発表(6月4日)

第1回の発表では、金融のデジタル化についての理解を深めました。 現在のほとんどの金融業務はIT化されていることを知りました。また ビットコインをはじめとする仮想通貨には特徴や利便性がありますが、 問題点も多く挙げられました。匿名性が高いことで悪用されることや、 価格の浮き沈みが激しいことなどです。ビットコインの不安定さを改善 するために、新しい仮想通貨が誕生したことが分かりました。

#### 第2回発表(7月2日)

第2回の発表では、新たに登場した仮想通貨であるステーブルコインやCBDCについて調査しました。ステーブルコインはビットコインとは異なり価値が安定しているため決済手段として用いやすい反面、マネーロンダリングに利用されることや、金融を不安定化する恐れがあります。CBDCは国が発行するデジタル通貨であり、現在は金融システムが確立されていない途上国を中心に導入が進んでいます。1つの例としてナイジェリアのCBDCであるeナイラは金融包摂促進が目的で、銀行口座を持たなくてもeナイラを利用できることが分かりました。

#### 第3回発表(10月22日)

第3回の発表では、ステーブルコインとCBDCについてさらに深く掘り下げ、その背景や概要を把握し評価しました。ステーブルコインの1つでFacebookが行ったリブラというものがありました。金融包摂や国際送金の効率化を目的とし、ステーブルコインの弱みであったマネーロンダリング利用を防止する克服策も備えていました。しかし規模が大きくなると、規制当局や政治的な圧力の影響で最終的に計画が廃止されてしまいました。CBDCに関しては中国で発行されているデジタル人民元にフォーカスしました。新型ロナウイルスの影響で実証実験を開始したもので、他の先進国と比べると着実に進展しています。さらに中国人民銀行はアジアを中心に越境決済の試験運用を行っています。狙いとしては脱ドル化や、金融市場でのデジタル人民元の存在感の強化が挙げられました。

#### 第4回発表(11月26日)

第4回の発表では、これまでの発表の総括と商業銀行の今後のビジネスチャンスについて議論しました。商業銀行のビジネスチャンスとして、今年から石川県で導入されたデジタル地域通貨というものをロールモデルにして、全国の地方銀行に展開できれば良いのではないかと考えました。デジタル地域通貨は誰でも利用することができ、自治体が発行するポイントが付与されます。またその地域に特化したものであるため、地域活性化の観点からも良いビジネスであると考えました。

#### おわりに

金融のデジタル化について議論してきましたが、先進国では特に進歩していないというのが現状です。現金で不便がないことや、既存のシステムが出来上がっているが故に新しいものを毛嫌いしている印象です。しかしこれまでの通貨の歴史に倣うと、最先端の技術や知識を用いることは至極当然のことです。そのため金融のデジタル化は今で言うとそこまで浸透していませんが今後必ずトレンドになっていくので

はないかと考えます。その際日本が 競争に打ち勝てるように、そして商 業銀行が生き残れるように、今後デ ジタル地域通貨の観点から方法を 考えていきます。



#### 2. 「円安」

参加メンバー・

3年生:佐々木拓海、堀内元気

2年生:雨田圭介、小蔵由依、倉持里奈、坂下温大、鶴見絵利花、

福山拓実、柳町嶺志、横須賀奨

#### はじめに

近年、日本は大幅な円安が進んでおり、数年前まで1ドル=110円だったのが今では1ドル=150円台になっています。私たちはこの大幅な円安の原因や現在の円安が国民に与えている影響について調査を行い、日本経済が抱えている課題と発展のための道筋ついて考察しました。

#### 第1回発表(5月28日)

第1回では、研究を始めるにあたり、外国為替市場や外国為替相場の仕組みを学び、取引形態や変動相場制に移行後の円ドル為替レートの推移、為替レートの決定理論について理解を深めました。その結果、日本は2022年3月からドル高円安の動きが一気に加速しており、1997年の円安水準をも超えていることが分かりました。また、為替レートの推移について説明する決定理論について、物価からの評価を行う購買力平価説、経常収支からの評価を行う国際収支説、金利政策からの評価を行うアセットアプローチの3つの説が有力であることを知りました。そして、現在の日本は過度な円安を抑えるために為替介入を行っているが、その効果は限定的であることも分かりました。

#### 第2回発表(6月25日)

第2回では、前回の研究で判明した3つの為替決定理論の有効性を知るための調査を行いました。各理論が日本経済と為替レートの関係性をどの程度正確に評価できるのか、今後の為替レートの動きを予測し得るものなのかについて評価を行いました。その結果、購買力平価説は長期的な推移を予測する指標となるが短期的には大きな乖離も見られること、国際収支説は昔は成り立っていたが日本の貿易収支が赤字に転落して以降の説明には適していないこと、アセット・アプローチは短期的な推移を予測することはできるが長期的な変動の説明はできないことなどが分かりました。どの理論も完璧に為替を説明できるものはなく、状況に応じて使い分けて考える必要があることが分かりました。

#### 第3回発表(10月29日)

第3回では、各理論を元に日本経済の現状を説明し、円安が国民に与えている影響を分析しました。その結果、どの理論から見ても現在の円安は輸入物価の上昇を招き生活の負担を増加させている一方、輸出のメリットはほとんど生かせていないことが分かりました。また、円安の原因にはウクライナ侵攻のような世界的な経済情勢の変化によるエネルギー資源の高騰や日米の金利差の拡大、貿易赤字の拡大などが関係していることが分かりました。そして、その根底には日本経済が30年間停滞気味であり、諸外国と比較して経済成長の度合いに大きな開きが出ていることに原因があると結論付けました。

#### 第4回発表(12月3日)

第4回では、日本経済の回復に向けた道筋を考察しました。新たな 視点として、労働生産性が為替レートを決定するという視点を取り入れ ました。生産力の高い国ほど、物価水準や実質為替レートが高くなると いうパラッサ・サミュエルソン効果を基に、日本経済を評価した結果、日 本は先進国の中で下位に位置しており、円安もこれに起因していること が分かりました。円安から脱却するためには労働生産性の向上が不可 であり、そのためにはデジタル化を中心に、実務に即した教育機会 の提供や企業評価制度、働き方の改革が必要だと考えました。これに より「競争力の強化」を進め、一人当たりの生産性を高めることで経済 全体を活性化できると考えました。

#### おわりに

現状のままでは、日本の円安が解消される目途は立っておらず、経済成長も停滞している日本は緩やかに衰退していくことになります。成長を続ける諸外国に追いつくためにも労働生産性の向上は重要な役割を担っており、私たちはデジタル化や教育改革を通じて生産性向上を目指すべきだと考えていますが、実現には多くの課題も残っていま

す。今回の研究で得た知見を活か し、今後も日本経済の動向に注意 を払い、経済回復に向けた最適な 方法を模索していきたいと考えてい ます。



## ゼミ活動報告 山森ゼミ

## 2024年度 山森ゼミ活動報告



経済学科教授 山森 哲雄

山森ゼミでは毎年学外のプレゼンテーション大会に出場し て研究発表を行います。本年度は5グループがインナー大会、 3グループがインター大会に出場し、1グループが行動経済学 会のポスターセッションに参加しました。また、本年度はスポー ツ大会を開催したり、初めてゼミフェスタに参加したりと、例 年以上に活動的な1年でした。本年度の山森ゼミの活動につ いて、ゼミ長の志村夏玖斗が報告します。

#### ~ゼミ合宿~

本年度のゼミ合宿は9月に神奈川県三浦市で行われまし た。研究報告がメインとはなりましたが、花火やコンパなどを 通じて学年の垣根を越えた親睦を深めることができ、合宿以 後の活動にも良い影響がでていると実感しています。初日は 2・3年生によるグループ研究の発表会が行われ、先生や4年 生、他のグループからのご指摘・アドバイスを基に今後の研究 方針の見直しや課題の洗い出しをすることができました。夕 食後は発表内容やスライドの見直しを行い、翌日の発表に備 えました。2日目はグループ研究の再発表と4年生による卒業



研究の報告会が行われ、1日 目に続いて貴重な意見交換 の場となりました。その夜に 行われたコンパでは、2年生 主催でビンゴ大会が開催さ れ、2日間の疲れをものともせ ずに盛り上がりました。最終 日の3日目は猿島と鎌倉を観 光しました。研究のことは一 旦脇に置いて、存分に観光 を楽しむことができました。

#### ~第64回インナー大会・第70回インター大会~

山森ゼミでは毎年、学外で開催されるプレゼンテーション大 会への出場を目指して研究を進めています。本年度は10月13 日に開催された第64回インナー大会(日本学生ゼミナール関東 部会大会)に全5グループが、10月20日に開催された第70回イ ンター大会(日本学生経済ゼミナール大会)に3グループ(河野 班、田中班、張班)が本ゼミから出場しました。

- ○河野班:河野・志村「低品質・低価格商品に対する非合理的な 消費者行動
- ○田中班:田中・東・岡本「チケット高額転売問題の経済学的アプ ローチ |
- ○張班:張・根岸・小竹「食品ロスを削減するために~選択型コン ジョイント分析により消費者が賞味期限に関する意識調査~」
- ○<u>高野班</u>:高野·太田·倉澤「エスカレーターとエレベーターの利 用マナー向上を目指して~大学内の問題をナッジで解決~」
- ○日高班:日高・茂木「飲み放題の選択心理とその抑制策」

夏のゼミ合宿や中間報告会など研究発表の場は度々ありま したが、この2大会と後述する行動経済学会は学外で発表す る貴重な機会となります。自分たちの研究を知らない人に向 けて、どのように伝えられるか、資料作成段階から各グループ で準備を重ねてきました。その結果、インナー大会では高野 班が分科会で3位入賞を、インター大会では河野班が分科会 で2位入賞を果たすことができました。他大学の発表からも多 くを学び新たな視点 から研究を見直して 今後に繋げられたこ ともあり、結果以上 に有意義な経験とな りました。



#### ~第12回 経済学部プレゼンテーション・コンテスト~

経済学部プレゼンテーション・コンテスト(以下、プレコン)に、 山森ゼミから高野班が出場し、最優秀賞を受賞することがで きました。当日は現ゼミ生に加え、卒業生の先輩にもお越しい ただき、山森ゼミー丸となって大会に臨めたのではないかと 思います。

#### ~行動経済学会第18回大会~

本年度の行動経済学会は12月8日に立命館大学の大阪茨 木キャンパスで開催され、本ゼミから高野班が出場しました。 本大会は前述した大会のようなプレゼンテーション形式ではな く、ポスターセッション形式での発表であったため、ポスター

の作成から皆で入念に準 備を進めてきました。学会 ということもあり、行動経済 学を専門とする多くの研究 者にコメントやアドバイスを いただきました。全員が初 めてのポスターセッション でしたが、皆で協力して乗 り切り、大きな達成感を得 ることができました。



#### ~おわりに~

本年度は、ここでは報告しきれない活動も多く、充実した1 年となりました。例えば、前年度から復活し、好評であったス



ポーツ大会が開催さ れ、気分転換と交流の 場として非常に有意義 なイベントとなりました。 来年度もこれまで以上 に充実した、より実りの あるゼミとなるよう、ゼミ 生一丸となって活動し ていきたいです。

> (文責:経済学科3年 志村夏玖斗)

## 湯川ゼミ

## 湯川ゼミ活動報告



経済学部経済学科教授 湯川 益英

湯川ゼミでは、「よく遊びよく学べ」の精神のもと、民法を中 心に、民事訴訟法・商法・憲法・刑法・刑事訴訟法といういわゆ る「六法」について学んでいます。

2年次(演習Ia·Ib)では、法理論について、テキストの講読 →グループ毎でのレジュメの作成→報告→討論といった手順 で学ぶ学修が行われ、3年次(演習IIa·IIb)では自由報告や 模擬裁判によって法実践の在り方について学びます。そうし て、4年次(演習Ⅲa·Ⅲb)では、卒業研究の作成によって、そ れまで学んできた法律学の学習成果を、ゼミ生それぞれが自 分自身の関心があるテーマに則して応用・展開する作業が行 われ、3年間のゼミ活動が総合されます。

また、新たなゼミ活動として、公務員や企業の法務担当と して活躍しているOG・OBを招いて、行政や企業経営におけ る法実務の実際についてのお話をうかがう講演会や交流会 を始めました。

(ゼミ幹事一同)



#### OG・OBによる講演会 OG・OBとの交流会

今回は、本学ロースクールの出身で企業法務に従事する秦 さんをお招きし、お話をうかがいました。

講演会では、民間企業における法務部門の役割と責任に ついて詳しく学ぶことができ、法務業務は企業における法的 問題の予防と解決に重要な役割を果たしており、その業務内 容は契約書の作成など多岐にわたることが分かり、実践的な 知識を得ることができました。

さらに、交流会では、就職するまでの体験談をうかがうこと ができました。

(半村晏子・舞原すずな)



#### 模擬裁判

模擬裁判では、物的担保制度と人的担保制度を取り上げ ました。例えば、家を建てるために銀行からお金を借りるとき とか、企業が運転資金を金融機関に融資してもらう場合には、 貸す側は債権の回収を確保しなければなりません。そのため に、担保物権として、留置権・先取特権などの法定担保物権、 抵当権・質権といった約定担保物権があります。

また、何ら物的資産がなくても、他人が代わりに借金を支 払ってくれるという信頼関係がある場合には、人的な担保と して保証人・連帯保証人を立てることができます。これらは、 投融資や債権回収の場面で非常に意義のある法制度です が、担保責任の範囲などをめぐっては様々な問題も指摘され ています。

今期は、確立した判例や裁判例を扱って、特に貸し手であ る金融機関と借り手である企業経営者、連帯保証人になった 法人の責任をめぐって、白熱した法廷闘争が行われました。

(佐藤海月・野澤未名)



## ゼミ活動報告 有吉ゼミ

## 野村證券の戦略立案プロジェクト



経営学科教授 有吉 秀樹

日本人はなぜか株式投資に対して消極的な考えを持つ傾 向にあります。農耕民族であるがゆえに着実に汗水たらして 働くことが尊いと考えるからでしょうか。投機的なイメージか ら賭博に近いものと捉える人もいるかもしれません。しかし、 株式に興味があるか否かを問わず、「野村證券」の名を知ら ない人はいないでしょう。野村證券はこれまで日本の金融業 界、証券業界にどのような影響を与え、今後どのような役割を 担っていくのでしょうか。2023年冬~2024年春にかけて、有 吉ゼミでははじめて株式、債券、投資信託などの商材を正面 から採り上げ、その歴史と消費者動向を分析し、リーディング カンパニーとして業界を牽引してきた「野村證券」を題材とし てマーケティング戦略の立案を進めました。

野村證券の歴史は大阪の両替商として名を馳せた初代野 村徳七の子、信之助が2代目徳七を名乗ったところから始まり ます。家屋敷をすべて担保に入れるなど狂気の沙汰とも言え るほどの相場への執念、その一方で早くから精緻に経済動向 を分析して株価予想を顧客に提供する姿勢など、創業者の人 間性を理解することには皆ずいぶん苦労しました。また、数々 の書籍からは、「働き方改革」が叫ばれる今日から見れば「常 軌を逸している」としか思えないような"モーレツ"な仕事ぶり が窺い知れて皆一様に驚かされました。しかし、そんなハー ドな環境で育ち巣立った「野村マン | たちは今も日本で、そし て世界で活躍を続けています。私たちは有吉先生のお力を 借り、古巣を想う心の強い野村マンの方々にインタビューする 機会を得ました。

野村企業情報株式会社 元副社長の新田喜男様は、戦後 の野村證券を作り上げた歴代社長についてくまなく解説して くださり、大蔵省を頂点とし銀行を中心とした間接金融の枠 組みの外に置かれた当時の証券業界の現状、そうであるが ゆえに創意工夫や海外市場への早期進出が求められ、百戦 錬磨の経験が蓄積されていった歴史を俯瞰しながらご教授く ださいました。多くの人が野村證券に対して抱く「長時間労 働・厳しいノルマ」のイメージは単なる激務ではなく、「やりき る文化」として創業期からの思想を脈々と受け継いでいるも のだ…株式会社 ZUU Wealth Management の小河原資久 様、中園和博様の言葉もとても印象に残りました。このような インタビューの機会を生かし、野村證券に伝わる精神や体質 を浮き彫りにして戦略立案へとつなげることができたことは望 外の喜びです。

分析の成果を机上の学びで留めず、実際にお話を聞き、学 びをより深いものにする活動は、学外に多くのネットワークを 持つ有吉ゼミならではでしょう。経営層の立場から常に高い 視点で物事を考えてこられた皆様からのお話がうかがえるの は、今後社会で活躍したい学生たちにとって、非常に貴重な 機会であります。今回のプロジェクトを通じて、ゼミ現役生は 達成感だけでなく、現在の課題が鮮明になりました。これか らも有吉ゼミが成長し続けるゼミであるために、素直に学び 続ける姿勢を大切に、自らが得たものを還元できる人間となり たいと思います。最後に、このプロジェクト全体をご指導いた だいた有吉先生をはじめ、有吉ゼミ生に真剣に向き合って下 さったすべての方々に深く御礼を申し上げます。

(文責:経済学科 島田瑠里香)

#### 野村企業情報株式会社 元副社長 新田喜男様のコメント

有吉教授のゼミの学生に対して「野村證券の金融界にお ける役割」について話して欲しいとの依頼を受けました。我 が国の戦後の金融政策,間接金融から直接金融に移行する 金融政策、即ち興長銀を中心とする金融行政と日本の資本 市場の育成と発展を目指した野村證券を中心に証券界の役 割と角逐、経済のグローバル化の中で日本の証券会社を含 む金融機関が企業金融に果たした役割など実例を挙げてお 話ししました。学生諸君の反応は、理論でなく個々のテーマ を実践した金融機関の活動について、大きな関心を示し質 疑応答も含め5時間半余に及ぶ勉強会だったと記憶してい ます。私も率直な質問に学ぶことが多く、学生諸君も多くの 刺激を受けたようでした。



新田喜男様(写真下段中央)からは戦後の証券界の歩みや野村證券の歴 代社長についてお話しいただいた



## 楽しいを形に! 堀江ゼミ2024年度活動報告



経営学科教授 堀江 郁美

2024年度も「楽しい」を形にすることを目指し、2年生24名、 3年生21名、4年生18名のゼミ生で活動を行いました。今年度 は、ゼミのロゴやアイコン、Tシャツ、ステッカーの作成にも取 り組み、ゼミ活動の一体感を高める工夫をしました。

#### 3月9日(土): 草加イングリッシュキャンプ 2024

草加市教育委員会が主催する「草加イングリッシュキャンプ 2024」に参加しました。今年は、コンピュータ内のバーチャル 空間で、小学3・4年生を対象に英語の簡単なゲームを通じて 宝探しを楽しんでもらいました。市内の小学生100名が英語を 楽しめるよう、アイデアを出し合い工夫を重ねた結果、多くの 小学生に喜んでもらうことができました。



草加 English Camp

#### 5月16日(木):新歓コンパ

3年生が幹事を務め、新歓コンパを実施しました。グループ に分かれての自己紹介やカードゲームの後、全員で「Wiiパー ティ」によるスマホ対戦を楽しみました。順位が発表されるな ど、最後まで盛り上がる楽しいイベントとなりました。



みんなでスマホで対戦ゲーム

#### 9月18日(水): 豊洲 BBQ

豊洲でBBQを開催しました。このイベントには、第一期卒 業生を含む多くの卒業生が参加してくれ、大学生活や就職活 動、社会人としての生活について貴重な話を聞くことができま した。現役ゼミ生にとって、卒業生との交流は大きな学びの場 となりました。

#### 11月1日(金)、2日(土): 雄飛祭

雄飛祭では、エアホッケーゲームを作成し、フォトブースを展 示しました。エアホッケーゲームは簡単な英単語を作成する ゲームですが、多くの来場者に好評をいただきました。また、 フォトブースもユニークで楽しめる内容となり、ゼミ生全員で協 力して作り上げました。



みんなでフォトブース設営





雄飛祭ポスターとフォトブース

#### 11月6日(水):プレゼンコンテスト

プレゼンコンテストでは、「キャンパス共創プラットフォーム D!verse~共創的アプローチによる、大学生活の質の向上~」 をテーマに発表を行いました。惜しくも入賞は逃しましたが、 大講堂での発表を通じて、ゼミ牛が大きく成長する機会となり ました。このプロジェクトは、大学生活をさらに楽しく豊かにす るための取り組みとして、今後も進めていく予定です。



プレゼンコンテスト前の緊張最高の頃

#### 2025年度に向けて

2024年度も、ゼミ生全員で充実した活動を行うことができま した。2025年度も、さらに楽しみながら活動を続けていきま す。今後のゼミの成長と挑戦にご期待ください!



ゼミ風景

# ゼミ活動報告

## ゼミ活動報告



#### 経営学科准教授 李 凱

#### (1) 6月14日、講演会

イギリスバース大学のHernandez 教授を招き、オンラインで 「大規模データを利用した世界的教育格差の解析について」 ご講演いただきました。各国の教育現状、国際的学力調査、 分析手法等についてご紹介いただきました。4年生に卒論研 究の研究手法に参考になります。







#### (2) 7月19日、TeamLab展示会に参観

デジタルメディアアート作品がどのように作られ、表現され ているかを実際にチームラボのボーダレス展示会に参観し、最 先端なデジタルアート作品を体験しました。

学生の感想:作品の中に壁に触ると反応して光る等の演出が あり、仕組みが知りたいと思いました。同じ場所でも時間が違 うと全く別の空間になるので、何回行っても楽しめると思いま す。

全てのエリアにおいて訪れるタイミングによって描写が異な り、飽きることなくずっと鑑賞し続けることが出来ました。

壁一帯がプロジェク ションマッピングで埋め尽 くされていてアート同士 の境界がない。360°展 示空間が壁や天井も含 めてアート作品で包まれ ており、どの方向を見て も美しい景色が広がりま す。



#### (3) 9月20日、夏合宿

複数台のプロジェク ターを利用したプロジェク ションマッピング、及び人 の動きを検知できる測域 センサーを利用したデジ タルアート作品の作り方 を勉強しました。



#### (4) 11月1、2日雄飛祭に出展

床に投影し、足の動きに合わせ、光影音がリアルタイムに変

化する作品を展示しました。二日 間で合計319名が来場しました。 特に子供が楽しく体験いただきま した。保護者から大学祭に一番面 白い展示、来年にもぜひ展示して ほしいと好評をいただきました。



#### (5) 11月6日、プレゼンテーション・コンテスト

3年生8名のゼミ生が参加し、『キャンパ スツアー専用音声ガイダンスシステム 「Dokunavi」の提案』を発表しました。 チーム全員がアイディアの創出から、イン タビュー調査の実施、PPTの作成、動画 作成、発表の練習等を努力した結果、優 秀賞を受賞しました。最終の集大成とし て、発表だけではなく、システムを完成し、 学生課の職員からぜひオープンキャンパ スに利用したいと好評をいただきました。



#### (6) 12月6日、Dokkyo Earth Week に展示

自転車のリサイクルを呼びかけ、自転車を活用したメディアアー トを展示しました。自転車の車輪にプロジェクションマッピングし、

ゼミ生が作成した30個のメ ディアアート作品を展示しま した。来場者は獨協生がこ んなに発想があり、面白い アート作品を作成できること に驚きました。転ゼミしたい と冗談を言う他学部の学生 もいました。



#### (7) 12月9日、講演会

万里の長城の保護活動家、写真家、「長城形態図誌」著者、 厳共明氏を招き、英語で万里の長城の役割、建築、自然、美し

さ、保護活動等につい て講演をいただきまし た。メディアと環境保 護の関係を再認識さ せていただきました。



## ゼミ活動報告 藤山ゼミ

## 藤山ゼミ活動報告



国際環境経済学科 藤山 英樹

#### ●全体で行ったこと

2年生ゼミ・3年生ゼミで全体的に行ったことは、3限および4 限という連続時間での2年3年合同ゼミである。社会性も含め、 学問を通じての人間形成を目的としている。

より具体的には、2年生は、『ゲーム理論からの社会ネット ワーク分析』(オーム社)を輪読し、3年生は次年度の卒論の執 筆に向けて、個人報告を行った。以上に加えて、ゼミの中で は複数の班を編成し、よりアクティブな活動も行った。以下に 各班の活動を記載する。

#### ●文化班

目的は、個人が触れた書籍や映画を共有し、ゼミ全体で文 化作品に対する理解と教養を深めるとともに、読書機会の創 出や、1つの作品に対する他者の解釈を知ることで多様な視 点を獲得し、卒論の執筆など今後の自身の学修に必要な力を 養うことである。

具体的には、7回のゼミ内でスライドを用いたプレゼンをおこ ない、『マネーショート』『人間(又吉直樹)』『人魚の眠る家(東 野圭吾)』などを紹介した。ここでは、作品の粗筋や解釈、そ の作品に触れて考えたことなどを発表した。

#### ●ディベート班

目的は、ゼミや卒業論文での論理的思考力を育成し、社会 で活かす力を身につける。そして、法政との合同ディベートで 勝利を目指すことである。

具体的に行ったことは、法政大学との、長期的な打ち合わ せ、資料形式の統一をし、今年は「プラン」導入、肯定側立論

の事前開示という新しい 試みも行った。また、ゼミ 内のディベートでもリー ダーシップをとった。

結果として、法政との ディベートで1勝1敗1引き 分けを得た。





#### ●草加高校班

目的は、高校生に大学と高校の学びの違いを知ってもらうこ と、および、高校生に「教える」という活動を通して自分たちの 学修の理解度や専門性を再確認することである。

具体的には、草加高校の学生約50名に、ゲーム理論の内容

を解説した。1名が講義 形式で概要を紹介しつ つ、いくつかのグループに 分かれて実際に高校生に ゲーム(調整ゲームなど) を体験してもらったり、ゼ ミ生が高校生からの疑問 に答えたりした。



#### ●リクルーティング班

目的は、獨協生に藤山ゼミの魅力をアピールし、学生目線の 声を伝えることであり、結果として多様性のあるゼミを作ること

具体的に行ったことは、ゼミフェスタに参加し、学生目線の 声を伝えた。また、ゼミガイダンスにゼミ生も参加し、藤山ゼミ の雰囲気を感じてもらった。さらに、履修の手引きを作成にも 協力し、ゼミ生の声の掲載をするにいたった。

#### ● OB/OG 班

目的は、ゼミのOBやOGの方々から、就職活動についてい ろいろとお聞きし、社会人としての働き方のイメージを具体化 し、就職に向けて今何をすべきなのかを学ぶことである。

具体的に行ったことは、ゼミに来ていただいたOBの方々か ら、現在のお仕事や就職活動についてのお話を伺った。な お、事前にGoogle Formを作成し、ゼミ生からの質問を募集 した。

また、年度末には4年生の方々からも就活の経験をお聞きす る予定である。

#### ●広報班

目的は、ゼミの活動を様々な人に知ってもらうことであり、リ クルーティングにも繋げられるような興味を引く内容を投稿する ことであった。さらに、自分たちの活動を発信することで客観 視できるようにすることである。

具体的に行ったことは、Instagramを立ち上げ、日々の活動 の発信、草加高校との活動報告、法政大学とのディベート大 会活動の報告、ゼミ活動中の写真をアップ、などである。さら に、写真のみではなく、動画を投稿することでよりゼミ内の雰 囲気や活動の様子を知ってもらうように工夫をした。

#### ●レクリエーション班

目的は、ゼミ生同士や先生との親睦を深めることである。つ まり、主に懇親会などのゼミ以外の場でコミュニケーションを図 り、ゼミ生が仲良くなることである。

具体的に行ったことは、懇親会を開催し意見交換や親睦を 深めることが出来た。さらに、年度末のポスターセッションで は、来年度の新ゼミ生も来るので、そこでの懇親の企画も考え ている。

ゼミ活動報告 松枝ゼミ

### 2024年度 松枝ゼミ活動報告



国際環境経済学科教授 松枝 秀和

#### 1) 新歓ゼミ親睦会 - 横浜歴史探訪

新ゼミ生の歓迎イベントで、3月28日に横浜を訪れました。長 年、歴史遺産の保全活動を続けてこられた米山先生の案内 で、桜木町駅から赤レンガ倉庫に向けて敷設された鉄道の跡 を散策しながら、海外貿易を支えた港湾の歴史について解説 して頂きました。その後、山の手の西洋館を巡りました。洋館 内にある横浜発祥の西洋家具の歴史に興味を惹かれ、また、 ドアノブの位置が私たちにとっては高い位置にあることに改め て気づかされました。外国人居留地は異国情緒溢れる独特な 街並みと雰囲気が漂い、歴史遺産を大切に残すことが魅力あ る街づくりに必要だと強く感じました。普段何気なく歩いてい る横浜の街がどのようにして発展して現在の姿になったのか を知る一日となりました。

(文責:経済学科2年 小泉健斗)



(山の手の洋館にて)

(港に向かう線路跡)

#### 2) 合同学外研修活動 - JAXA 筑波宇宙センター

松枝ゼミのテーマである地球環境科学をより深く学ぶため、 茨城県つくば市にあるJAXA 筑波宇宙センターを5月24日に訪 問しました。最初に、第一線で活躍する研究者の方々から、 宇宙から温室効果ガスを観測する高度な技術とその原理に関 する講義を受けました。特にJAXAが世界に先駆けて打ち上 げた温室効果ガス観測技術衛星いぶき(GOSAT)について詳 しく解説して頂きました。また、宇宙観測技術を応用した観測 機器を民間の旅客機に持ち込み、それを利用した主要都市に おける大気汚染の調査に関する最新の研究も興味深く聞きま した。次に、展示館「スペースドーム」に移動し、JAXAが打 ち上げた様々な衛星の実物大の展示品を目の当たりにして圧 倒されました。実際に、国際宇宙ステーションの日本実験棟や 補給船の試験モデルの中に入り、その仕組みも体験できます。 今回の研修では、宇宙から地球環境を観測する難しさと複雑 さに触れて、最先端の科学の進歩に改めて驚かされました。 また、研究者の方々の長年にわたる苦労と熱意を肌で感じる 貴重な機会となりました。

(文責:経済学科2年 吉田早希)



(久世先生のGOSAT衛星の解説)

#### 3) 合同学外研修活動 - 国立科学博物館

7月20日、国立科学博物館を訪れると、まずその規模の大き さと展示の充実ぶりに圧倒されました。場所は上野公園の緑 豊かな環境に位置しており、建物自体が歴史を感じさせる重 厚な造りになっています。館内に入ると、現代的で洗練された 展示空間が広がっており、知識欲を刺激する内容が満載でし

日本館では、日本列島の自然と人類の歴史を詳しく紹介す る展示が印象的でした。特に、ニホンオオカミやニホンカワウ ソの剥製は、絶滅した動物の実物を見ることで自然保護の重 要性を強く感じさせられました。地球館では、恐竜の全身骨 格やシロナガスクジラの巨大な骨格標本に目を奪われました。 特にティラノサウルスの骨格は、その迫力とサイズに圧倒され 大昔の地球に想いを募らせる瞬間でした。

また、国立科学博物館では最新の科学技術に関する展示も 充実しており、ロボットや人工知能などの現代的なテーマが扱 われています。これらの展示は、未来の技術に対する期待感 を抱かせてくれました。訪れるたびに新しい発見がある何度 でも行きたくなる博物館でした。

(文責:国際環境経済学科2年 佐々木恵太郎)



(国立科学博物館前にて)

#### 4) 合同学外研修活動 - 国立博物館

11月8日に、秋学期の2・3年生合同学外研修として東京国立 博物館を訪れました。本研修の目的は、国宝や重要文化財な どを鑑賞し、日本の歴史や文化への理解を深めるとともに、ゼ ミのテーマである「気候と地球環境の科学」に対して多角的 な視点を養うことです。

館内では、『古今和歌集』や形象埴輪をはじめとする貴重 な考古資料を鑑賞し、普段は実感することが難しい日本の歴 史をより身近で感じることができました。また、展示されている 文化財からは、当時の生活や信仰、自然観が伝わり、人々が 自然をどのように捉え、生活に取り入れていたのかを理解する ことができました。特にアイヌ文化の展示からは、自然と調和 しながら共存している生活様式が感じ取れました。アイヌと自 然環境との関係性は、現代の環境問題においても学ぶべき重 要な共生の原点があることに改めて気づかされました。

今回の研修を通して、自然と共存してきた日本の文化につい てより深く学ぶことができ、過去と現代の環境問題を関連づけ て捉える新たな視点が得られました。

(文責:経営学科2年 塚越優太)



## "持続可能な社会を創る"ための コンテスト参加とプロジェクトの活動報告

国際環境経済学科教授 米山 昌幸

本ゼミは、「SDGs実践と持続可能な社会の創造」をテーマ に揚げて、国際社会や地域社会の抱える持続可能性の問題 に、おもに経済学的視点からアプローチし、課題解決に向け て実践的に行動するPBL(プロジェクト・ベースド・ラーニン グ)に取り組んでいる。学生は専門知識を深めるとともに、社 会にどう貢献できるか、社会をどのように変えていくことができ るかを主体的に考えて能動的にプロジェクトに取り組み、コン テストやコンペにも積極的に挑戦している。2024年度にゼミで 取り組んだコンペやプロジェクトの活動について、以下に報告 させていただく。

#### 「地方創生☆政策アイデアコンテスト2024」において協賛企 業賞(True Date賞)、東北経済産業局長賞を受賞

「地方創生☆政策アイデアコンテスト2024」(主催:内閣府、 共催:経済産業省)において、「地球温暖化防止プロジェクト」 日野原楓(代表:国際環境経済学科4年)、丹野悠太(同4年) が、福島県田村市を対象地域に「福島県田村市における再工 ネを活用した分散型エネルギーシステム構築の提案」を提案 し、地方第二次審査にて「東北経済産業局長賞」を受賞し た。また二次審査を通過し、最終審査会でプレゼンする機会 をいただき、協賛企業賞(True Date賞)を受賞した。同チー ムは3年連続で田村市の脱炭素を目指す企画提案をまとめて3 年連続で(米山ゼミとしては4年連続で)東北経済産業局長賞 を受賞し、3年目にしてファイナリストに残ることができた。12/7 (土)に中央合同庁舎8号館・講堂にて最終審査会に臨んで、 協賛企業賞(True Date賞)をいただいた。

本コンテストは、内閣府が運営する地域経済分析システム RESASを活用し、地域を元気にする政策アイデアを募集する コンテストである。同チームは、田村市の地域経済循環率向上 や温室効果ガス排出削減目標達成に向けて、農地や公共施設 への太陽光発電の設置、EVカーシェアリングの導入、地域新 電力の設立などを提案した。また、獨協大学と田村市の再工 ネ電源や森林クレジットを通じた連携についても提案した。こ れらを実現させることで地域循環共生圏が形成され、農業の 活性化や移動手段の快適化、防災レジリエンスを高めることが できる。事業収益を地域に還元させ、地域課題の解決や環境 人材育成に再投資することができる仕組みづくりを提案した。

また、日野原・丹野は、「地方創生☆政策アイデアコンテスト 2024」の提案内容を、脱炭素チャレンジカップ事務局(地球温 暖化防止全国ネット主催)の「脱炭素チャレンジカップ2025」に もエントリーした。

さらに、「地球温暖化防止プロジェクト」は「経済学部プレゼ ンテーション・コンテスト 本選に出場し、「地域連携を通した獨 協大学カーボンニュートラル実現に向けた提案 | を発表し、ア イデア賞を受賞した。



「地方創生☆政策アイデアコンテスト2024」 最終審査会のプレゼンの様子



「地方創生☆政策アイデアコンテスト2024 | 最終審査会記念撮影

#### 本学開催の「第6回 SDGs エコフォーラム in 埼玉 | の分科会 への参加・発表

12/7(土)に本学で開催された 「第6回 SDGs エコフォーラム in埼玉 | では、獨協大学企画として「都市と地方が支えあう脱 炭素まちづくり~地域連携を通したカーボンニュートラルの実 現に向けて~」分科会を開催した。菅谷真実氏(環境省大臣 官房地域政策課地域循環共生圈推進室・室長補佐)、山賀由 貴氏(環境省環境再生・資源循環局 福島再生・未来志向プロ ジェクト推進室主査)、山口悟氏(ヴェオリア・ジェネッツ株式会 社 エネルギー供給・サービス事業本部 エネルギーマネジメン ト・マネージャー)、木村博則氏(人・環境ラボ代表 元(株)石本 建築事務所 執行役員)、琴田香織氏(田村市市民部環境課 環境衛生係長)からご講演をいただいた後、日野原楓・丹野悠 太が、福島県田村市との広域連携を通じて、大学のカーボン ニュートラル実現に向けた取り組みについて発表し、会場で 意見交換を行った。

また、「若者が創造する脱炭素な未来~2030年に向けて若 者が考える脱炭素社会~」分科会には、ゼミ生が若者ワーク ショップコアメンバーとして参加し、企画・運営を行い、再エネ、

食と農、観光の3つのテーマに分かれて発表・ディスカッション を行い、身近な地球温暖化防止への取り組みに関して理解を 深めることができた。

#### 第40回2024年 ACAP 消費者問題に関する 「わたしの提言」 最優秀賞内閣府特命担当大臣賞を受賞

第40回2024年 ACAP 消費者問題に関する「わたしの提言」 に、松森智久(経営学科3年)による論文「プラスチック製容器 包装リサイクルの課題と提案~獨協大学における弁当容器の リサイクルに焦点を当てて~」が最優秀賞「内閣府特命担当 大臣賞」を受賞した。本提案では、容器包装類の多くを占め る弁当容器に着目し、それをリサイクルする先行事例をもとに 獨協大学での再資源化に適した弁当容器の導入、および回 収率向上を目的とした弁当容器デポジット制度導入の提案を 行った。日本では廃プラスチックの多くが容器包装用途で使 用されており、実質的なリサイクル率はサーマルリサイクルを 除くと約25%にとどまり、大半が焼却処分されている。そこで、 プラスチック代替製品や容器包装リサイクルの課題を明らかに し、再資源化弁当容器やデポジット制度の先行事例を調査し た。今後はキッチンカーや大学当局と協議を進め、獨協大学 での成功モデルを他大学へと展開し、弁当容器リサイクルの 普及を目指していきたい。



ACAP 消費者問題に関する「わたしの提言」表彰式後の記念撮影 (前列中央が松森さん)

#### 第51回2024学生懸賞論文入選

第51回2024年獨協大学学生懸賞論文では、徳橋皓太(国 際環境経済学科4年)による論文 「地域活性化・多文化共生・ 消費者教育と結びついたフェアトレードタウン運動普及の推 進」が優秀賞を受賞した。

日本は少子高齢化やグローバル化に伴い、労働力不足や多 文化共生などの社会課題に直面しており、持続可能な社会の 実現に向けた対策が急務となっている。その中で、SDGsと 親和性が高いフェアトレードとそれを地域全体で推進するフェ アトレードタウン運動が存在する。欧州ではすでにフェアトレー ドが広く受け入れられ、地域社会に根付いているが、日本で はその認知度が低く、普及が課題である。そこで本研究では、 日本と欧州におけるフェアトレードの認識や普及状況を比較

し、地域活性化や多文化共生、消費者教育との関連性を考 察した。フェアトレードタウン運動が公正で持続可能な社会の 実現に寄与する一助となることを期待し、効果と結びつけた

アプローチを一 層推進していく 必要がある。 今後も社会の 関心や替同の 輪を広げていく ことで、持続可 能な地域の発 展や社会課題 の解決に貢献 していける人材 を目指していき たい。



学生懸賞論文表彰式後の記念撮影

#### コンテスト参加報告

ムハマド・ユヌス博士が提唱するソーシャル・ビジネスを競う 「YYコンテスト2024」には、「途上国の貧困撲滅に向けた支 援プロジェクト」のメンバーがエントリー審査を通過し、4回に わたるワークショップに参加した。メンターの指導をもとにブ ラッシュアップを行ったが、本選に出場には至らなかった。同 プロジェクトでは、カンボジアの現地調査を通じて教育問題や 生活環境を学び、長期的な自立支援が重要であることを実感 した上で、カンボジアと日本の国際交流ツアーを提案した。ツ アーでは、現地のガイドが日本人参加者にカンボジアの文化 や教育について案内し、双方に有益な交流の機会を提供す る。カンボジア人ガイドは日本語能力を向上させ、高収入を得 ることができ、参加者はカンボジアの教育現場やボランティア 活動について学ぶことができる。

大学生観光まちづくりコンテスト2024(主催:大学生観光まち づくりコンテスト運営協議会)には「地球温暖化防止プロジェク ト」がエントリーし、福島県大熊町を対象に「大熊町をハブと した『交通』×『新しいまちづくり』体験」というテーマで、町内 に新たに再エネモビリティを導入し、持続可能かつ先進的なま ちづくりをアピールするプランを考えた。さらに、大熊町を中心 にふくしま12市町村をつなぐことで、福島の復興の現状を知 り、除去土壌の受け入れに向けた理解を醸成する提案も盛り 込んだ。

また、「地球温暖化防止プロジェクト」は同提案を「いっしょ に考える『福島、その先の環境へ。』チャレンジ・アワード2024」 (主催:環境省)にも応募し、最終審査会でプレゼンした。「地 域活性化プロジェクト」も「チャレンジ・アワード2024」に応募し、 「福島=原発事故 | というネガティブなイメージを払拭し、新た な価値と魅力を発信する必要性を提起した。従来の体験型観 光に加え、福島ならではの独自性と「福島イノベーション・コー スト構想」を掛け合わせた「サムライ・スピリット・ツーリズム」を 活用し、福島のイメージ改革を提案した。

#### プロジェクト活動報告

「食と農を考えようプロジェクト」は、6月と12月の "Earth Week Dokkvo"で「草加の野菜を食べよう!~ピザ窯で作る ピッツァ~」を開催した。このイベントでは草加産の野菜に関 心を持ってもらい地産地消を推進することを目的として、レン ガを積んで作った窯でピザを焼き、学生に配布した。この企 画では、ピザを参加者に配布する際にリーフレットを配るなど 新鮮な草加の野菜の美味しさをPRすることができた。今後も 地産地消につながる活動をしていきたいと考えている。

「地球温暖化防止プロジェクト」は、"Earth Week Dokkyo 2024~Summer~"期間中の昼休みに各教室の電気を消し 歩く「ライトダウン」を実施した。また、コミュニティスクエア西 側には、草加市役所よりご提供いただいたゴーヤを使った緑 のカーテンを設置した。

「伝右川再生に向けた支援プロジェクト」は、小学生や地域 の人に伝右川を身近に感じてもらい、さまざまな気づきを与え るような機会を提供した。8/1(木)実施の川ガキ体験事業によ るカヌー体験会と生物調査を実施した。また草加市立花栗南 小学校の「ふるさと草加学習」において授業協力を行い、9/11 (水)伝右川観察会に同行、10/31(木)伝右川の歴史などにつ いての講義、11/7(木)伝右川の水質検査、11/20(水)アクリ ルたわし製作ワークショップの4回の授業に協力した。また、 11/16(土) 開催の「第10回 伝右川再生会議」では、大野元 裕埼玉県知事をお招きし、「埼玉県における川との共生につ いて というテーマで基調講演をいただき、埼玉県の河川行 政について詳しいお話を聞くことができた。パネルディスカッ ションには米山ゼミから島田隼人(国際環境経済学科4年)が 登壇し、これまでの伝右川再生に向けた支援プロジェクトの活 動報告を行った。大野知事とパネルディスカッションに座る貴 重な経験となった。また、11/23(土)「そうか環境とくらしフェ ア」にも参加して、子ども向けにアクリルたわし製作ワークショッ プを実施した。さらに、2/8(土)には埼玉県主催「川の再生交 流会」に参加した。ポスターセッションでは、プロジェクトの活 動内容を発表し、参加者との情報交換を行った。午後には 「川ゴミ」や「水質改善」に関する分科会に参加し、河川への 知識を深めた。



草加市立花栗南小学校の「ふるさと草加学習」での伝右川観察会

「消費者行動改善プロジェクト」は今年、日常的に使用され る食品のプラスチック製容器に着目し、特に容器包装類に分 類される弁当容器の回収とリサイクルを促進するための取り 組みを開始した。6月に学内のキッチンカー17台を対象に Googleフォームを用いたアンケート調査を実施し、弁当容器の 使用状況や業者の意識を把握した。この調査を基に、現在使 用されている容器のコストや仕入れ先、使用頻度を特定した。 また、キッチンカー業者への再資源化容器導入の可能性を検 討するため、山形県新庄市の株式会社ヨコタ東北を訪問し た。今後、アンケート調査や見学を通じて得た知見を活かし、 具体的な制度設計や学内外の協力体制構築に取り組んでい きたい。

「途上国の貧困撲滅に向けた支援プロジェクト」は8/29(木) ~9/6(金)にカンボジア・シェムリアップにて、トンレサップ湖や 現地の学校などを視察し、日本とカンボジアの生活・文化の違 いや教育の格差を目の当たりにした。一方で現地の子供たち と触れ合い、熱心に勉強に取り組んでいる姿をみて、カンボジ アの明るい未来も同時に感じることができた。また「YYコンテ スト2024」では、この現地調査を基にカンボジアの教育問題解 決のための提案を行った。



シェムリアップの一二三日本語教室の視察

また、10/5(土)にさいたま市立美園小学校チャレンジスクー ルにおいて途上国の抱える問題を、すごろくなどのワークショッ プを通して小学生にもわかりやすく伝えるSDGs教育を行っ た。カンボジアでの現地調査の経験をもとに、「カンボジアは どのような国なのか」「私たちが現地調査で何を感じたか」「貧 困とは何か」についてのスライドを用いた説明と意見交換を行 い、子どもたちが途上国の抱える課題に関心を持ってもらえる ように授業を提供した。



さいたま市立美園小学校チャレンジスクールでのSDGs教育の提供

今年も有吉ゼミでは意欲的な卒業研究のテーマが見られた。特 筆すべき3本を紹介したい。インタビューに応じてくださった、ラグ ビーU20日本代表元監督 中竹竜二様、一般社団法人 キャリアス ポンサーシップ協会 理事 樋口和秀様、株式会社三井住友銀行 元代表取締役副頭取 清水喜彦様、本田技研工業株式会社 元取締役専務執行役員 松本宜之様、日本モーターサイクルス ポーツ協会 会長 鈴木哲夫様、株式会社Geo Technology 代 表取締役 後藤治様、トヨタGAZOO Racing CEO 春名雄一郎 様に深く感謝する。

#### 佐藤 良祐

#### 「日本の財閥と企業集団」

皆さんは「財閥」や「企業集団」と聞いて馴染みがあるだろうか。 三井財閥や三菱財閥、住友財閥など聞いたこと自体はあると思う が、日本の経済界にどれほどの影響力を及ぼしているのかと言わ れればわからない人も多いだろう。第二次世界大戦を1つの起点と して戦前と戦後では日本経済の在り方や政府からの規制が変化し た。これらの財閥は解体するものの、新たに企業集団として再出発 する。

私は、2年次や3年次での課題で銀行業界や証券業界など様々 な企業や業界を研究する中で多くの財閥や企業集団に触れてき た。卒論では、財閥や企業集団を課題へ取り組むための1つの要 素として調べるのではなく、1つのテーマとして研究を深めて「日本 の経済界にどれほどの影響力があるのか」という疑問点を解消し ていきたい。

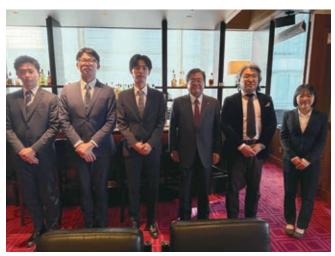
卒業論文を進めるうえで、インタビューを行う機会を頂いた。お 話を伺っている中で、元三井住友銀行副頭取やSMBC日興證券 社長を歴任された清水喜彦様は「住友財閥には自ら率先して考え 動くカルチャーがある。」と仰っていた。書籍やそれに基づいて考 察した仮説を持ちながら臨んだとはいえ、1社ではなく、いくつもの 業種を抱えるグループ全体で同じカルチャーが浸透していることに 再度驚かされた。これが俗に世間から「結束の住友」と呼ばれる 所以だろう。

組織的な纏まりを見せる三菱財閥や人に重きを置く三井財閥。 その両者にも独特のカルチャーが存在しており非常に興味深い。 三大財閥を研究して比較し、財閥や企業集団が今後の日本経済 により貢献できるような戦略を目指したい。

#### 株式会社三井住友銀行 元 副頭取

#### SMBC日興證券株式会社 元 社長 清水喜彦様のコメント

久しぶりに学生の皆さんとお会いして話をさせて頂きまし た。まず驚いたのは、しっかりした意思・考え方をお持ちだっ たことです。そして研究に対して真摯に向き合っておられる ことです。若者達は大丈夫だなと安心しました。お会いした 際にもお話ししましたが、「経験はやった事があるだけでは なく、そこから学んで次の機会に生かす事ができて初めて 経験と言える。|ということを忘れないでください。ぜひ学生 時代に学んだことやったことが経験と言えるように整理して、 社会に旅立っていかれることを大いに期待しています。



三井住友銀行 元副頭取の清水喜彦様(右から3人目)は住友グループの 特徴を詳細にお話しくださった

#### 上原 彩音

#### 「部活動とキャリアについて考える」

大学受験、アルバイトの面接、新ゼミ牛の選考活動、そして就職 活動。これまで私たちは度重なる「採用」の場を経験してきた。そ のたびに自己をアピールし、志望意欲を示してきた。そこで登場す るキーワードが、私の卒業論文のテーマ「部活動」である。部活 動を長年続けてきたこと、辛いことも仲間と共に乗り越えてきたこと、 部長としてチームを引っ張ってきたこと。これらはなぜか根拠もなく、 社会から一定の評価を得られる。

有吉ゼミでは企業を分析する際に、創業者や歴代経営者の生 い立ちまで遡る。それは、その企業の考え方や価値観に繋がって いるからであるが、そこにも我々が想像する部活動の経験や、部 活動の前身と言えるのであろうか、「武道 | などが度々登場する。

さらに企業と部活動にも何らかの関連性があることは無視でき ない。体育会系などと揶揄される企業や体育会枠という形で部活 動経験者を大いに歓迎する企業もある。考えれば考えるほど、部 活動は様々なところで「点」として浮かび上がる話だが、当たり前 すぎて、そこに焦点をあてて、深く考えることはしてこなかった。こ れを機に部活動について深く考え、点を線にしてみようというのが このテーマを選んだ理由である。

諸外国をみてみると、日本ほど部活動が盛んな国はあまりない。 なぜ日本では当たり前かのように部活動に所属し、多くの時間を投 資し、その経験を糧に就職をして、社会に飛び出すのだろうか。部

活動にはどのような価値があり、その後のキャリアや人生とどのよう な関係にあるのか。これらの疑問を小学校から大学まで現役でラ グビーを続け、社会人になってからも名門早稲田大学ラグビー部 監督やU20日本代表の監督を務めるなどラグビー界で活躍された 中竹竜二様や部活動とキャリアをテーマに起業された方といった 豊富な社会経験を持つ先輩方に伺い、自分だけでは気がつけて いない視点も含め、もう一度、「部活動」を捉え直そうと思う。

#### 株式会社 TEAMBOX 代表取締役 ラグビー20歳以下(U20)日本代表 元監督 中竹竜二様の コメント

学生の皆さん、日々たくさんの悩みや課題を抱えたり、た くさんの喜びや感動を味わったりしていることと思います。 学生時代は社会人に向けた大切な準備期間ですが、部活 動にせよ、勉強にせよ、サークルにせよ、全力を尽くして悔 いのないように走り抜けてもらいたいです。ただし、単に 準備に勤しむだけでなく、時には立ち止まったり、後戻りし たり、振り返ったり、寄り道したり、そんな休憩のように思え る時間も大切です。大いに学生生活を謳歌してください。



ラグビー20歳以下(U20)日本代表 元監督の中竹竜二様(右から2人目) は部活動の現状とチーム作りについて詳細にお話しくださった

#### 謝 嘉杰 「四輪モータースポーツの歴史変遷から見るスポーツの 広がり」

皆さん、「四輪モータースポーツ」と言えば、どんなワードが浮か ぶのだろうか。暴走族?または走り屋?マイナスなイメージが強い かもしれない。私たちの生活に関わりが深い「自動車」を素材とし て使っていながら、これほどまでに一般人からは遥か遠い存在の ようなスポーツも珍しいと考える。入門の壁が高いスポーツがいか にここまでに発展できたのだろうか。この疑問を解明していく中で、 将来的に他のスポーツや文化を推進するためのインスピレーション を与えたらと思う。

研究に進めるにあたって、ゼミの指導教員である有吉秀樹教授 にお力添えをいただき、プロジェクトリーダーとして、第二期ホンダ F1の全盛を支えた後藤治様にインタビューを行った。この場を借り て厚く御礼申し上げたい。お話を伺う中で、ビジネス化とドライバー 育成の話が非常に印象だった。後藤様はF1が商業化し始めた 1980年代にその世界に入り、間近でF1の成長を見られた。モー タースポーツは商業化しないと存続しにくいため、どうしても視聴率 を求める傾向にあるが、それと同時に競技性を保ち、両者のバラ ンスを上手く取らないといけない。そして、商業化が成熟すれば、 参加の壁もますます高まり、貴族のスポーツのままになる傾向があ る。しかし、レーシングシュミレーターの技術がさらに発展して、手 軽に近場でモータースポーツの体験ができれば、すそ野が大きく 広がり、ドライバーとしての素質のある若者を多く発掘できる可能 性もあるだろう。

このように「四輪モータースポーツ」のような特殊なスポーツの歴 史変遷を理解することで、自動車業界に、私たちの生活にどのよう な影響を与えるのかを解明したい。そして、卒業論文を通して、若 者の車離れ、電気自動車の波が来る現在において、「四輪モー タースポーツ」業界のこれからの新たな在り方、立ち位置を明らか にしたい。

#### ホンダの F1 黄金期 (第2期) を支えた、Geo Technology 株 式会社 代表取締役 後藤治様のコメント

謝嘉杰君からのヒアリングは、イベントとしてのF1 グラン プリがテーマでしたが、どのような経過で発展してきたかを しっかり勉強した上で、F1が将来さらに発展するための重 要なポイントを考察してくれるものと期待しています。また、 雑談で「卒業後はいきなりF1にかかわる仕事には就けな かったけれども、入社した企業でしっかりと自分の幅を広げ て、将来F1の仕事に就けるよう頑張っていきたい」と言っ ていました。現実をしっかりと捉えた上で、ロングタームの 目標に向かっていく姿勢がとても頼もしく思いました。



日本モーターサイクルスポーツ協会 会長の鈴木哲夫様(左から3人目)に は二輪スポーツの現状をつぶさにうかがった

それぞれが興味深い卒業論文を書いています。卒業論文のポ スターセッションという相互コミュニケーションまでやり切り、4年間の 集大成としてください。

#### 柳 京佑

#### 「非正規労働と賃金:パネル分析から見る世界と日本」

近年、日本国民の賃金が上がらないことが問題となっている。そ の要因として労働生産性の低さや労働分配率の低さ、非正規雇 用の増加などが挙げられる。その中で、日本では正規雇用者に比 べて非正規雇用者の人数が増加傾向にある。先行研究では、非 正規雇用者が賃金に負の影響を及ぼしていた。本稿では非正規 雇用者が多いのは日本特有のものではなく、外国でも共通するた め、海外でも同じ結果になるのではないかという仮説を検証するた めに、OECDのデータを用いて賃金に非正規雇用者がどのような 影響を与えるのかについてパネル分析をした。結果としてはパート タイム比率が平均賃金上昇率に正で有意な結果が得られた。

#### 河井 新

#### 「雇用流動性による労働生産性への影響」

現在日本では、先進諸国と比較して労働生産性が低い水準に ある。この現状を回復する手段として、雇用流動性を高めるべきだ という主張が聞かれる。実際に先行研究では雇用保護が労働生 産性に対して負の影響を及ぼしている。一方で、雇用流動性が低 いことで、労働者の熟練度や協力関係の構築がなされやすいとい う先行研究も存在し、単純に雇用流動性を高めることが労働生産 性の向上につながるとは限らない。そこで本稿では、雇用流動性 がプラスの影響を与えるときとマイナスの影響を与えるときの2つの 状態があると仮説を立て、実証分析を行っている。

#### 山口 裕也

#### 「展開形ゲームを用いたロシア・ウクライナ戦争におけ る停戦交渉プロセスの分析 |

ロシア・ウクライナ戦争における停戦交渉プロセスを展開形ゲー ムの枠組みを用いて分析する。研究の目的は、経済制裁や国際社 会の介入が両国の交渉戦略に与える影響と、停戦合意の可能性 を探ることである。ここでは、停戦と休戦の定義を明確にし、過去 の紛争事例と比較しながら、現在の状況を定式化する。つまり、ロ シア、ウクライナ、欧米諸国をプレイヤーとしたゲームモデルを構築 し、各プレイヤーの戦略的選択が停戦交渉に与える影響を考察し ている。結論として、複雑な国際紛争における停戦交渉のダイナミ クスをより深く理解し、効果的な紛争解決策を探る上での示唆を考 える。

#### 三国 世那

#### 「ペット産業の殺処分問題」

近年、日本のペット殺処分は自治体や動物愛護団体の尽力によ り年々、減少している。殺処分ゼロを達成した自治体も出てきてお り、数字を見れば殺処分問題は解決に向かっているといえる。しか し一方で、猫の殺処分問題や、動物愛護法の改正により行政の ペット引き取り拒否ができるようになったことで殺処分ゼロの言葉の 一人歩きが起きてしまうなどまだまだ問題は数多く残されている。本 研究ではゲーム理論を用いて、ペット産業の殺処分問題を動物保 護先進国と比較し、ペット産業全体の意識改革とペット殺処分問題 に対する具体的な解決策の提案につなげることを目指す。

#### 大谷 拓麻

#### 「外国人労働者数の決定要因」

近年、少子高齢化に伴い、日本人労働人口の減少が社会問題

となっている。そのような状況下で日本では国内の外国人労働者 の増加により労働力が賄われており、その外国人労働者数は都道 府県ごとで差が見られる。本稿ではそのような都道府県間の外国 人労働者数の差を決める要因について、複数年の都道府県デー タを用いたパネル分析を行う。結果として日本人労働者数と生産年 齢人口比率がそれぞれ外国人労働者数に対して有意な要因と なった。

#### 稲場 虎太郎

#### 「学力の決定要因の推察 |

近年、日本は学歴社会という言葉が使用されるほど学歴、学力 の重要度が高まっており、それと同時に教育格差という問題が生じ ている。そこで本稿では格差を解消するためにそもそも学力に影 響を与えている要因が何であるかの実証分析を行う。先行研究で は経済的要因や社会的要因などいくつかの要因が挙げられたが、 本稿では新型コロナウイルス感染症の拡大以後は社会的要因が 影響を与えているという仮説を立て、学力テストの結果を被説明変 数とする回帰分析を行う。

#### 吉澤 一茶

#### 「ふるさと納税におけるインセンティブ分析」

2008年に導入されたふるさと納税制度は地域を離れた人々が自 分の地元を応援するために離れた場所からでも育った地域に納税 し応援することができる制度である。本研究究は、ふるさと納税制 度の成り立ちと発展を踏まえ、その現状をゲーム理論でモデル化し 分析する。ふるさと納税新規参入を考えている自治体がどの様な 戦略をとることで寄付金額を増加することができるのかを提供する ものである。

#### 吉田 健人

#### 「社会における不平等について」

近年の日本において、"不平等"について取りざたされることが多 くなっている。不平等と言っても一概にまとめる事が出来るものでは なく、収入や税金などの経済的な格差から学歴や性別による個々 人の努力ではどうすることもできない不平等など種類は様々である。 本研究では、正規・非正規、学歴、地域ごとによる不平等の発生要 因・現状について概観を行うことにする。

#### 湯澤 知哉

#### 「日本の音楽業界のビジネスモデル分析」

日本の音楽業界におけるZ世代の音楽消費行動に基づき、複 数の事業を展開する新たなビジネスモデルである「360度ビジネス」 の妥当性を検証、考察する。また、この新たなビジネスモデルには 弱小音楽企業にとっては採用が難しいという問題点がある。そこ で、本稿では、「360度ビジネス」の妥当性に加え、弱小音楽企業 の新たな戦略として「一点突破型ビジネス」を提案し、この戦略が 最適か否か、戦略型ゲームを用いて分析する。



#### 半村 晏子

## 宗教法人の課税根拠

ペット葬祭料事件における「イコール・フィッティング論」に焦点を当 て、宗教法人に対する法人税の課税根拠について考察する。

#### 野澤 未名

#### 安楽死の法的課題と未来

本研究は、安楽死に関する法的課題と日本での合法化の可能 性といった今後の課題に焦点を当て、現行の法制度における問題 点について論じ、改善提案を行うことを目的とする。

## 佐藤 海月

#### 現代社会における生殖補助医療の倫理的・法的問題と課題

生殖補助医療と民法との関係を探求し、倫理的・法的問題に触 れながら、生殖補助医療の普及と法的規制の必要性ついて考察 した。

#### 髙橋 遼平

#### 親権争いの問題とその未来

離婚による夫婦関係の破綻が生じた際の法的紛争について判 例を中心に論ずる。

## 加藤 海翔

#### 電気通信事業法の消費者保護ルール

電気通信事業法とそれに伴う消費者保護ルールに関するガイド ラインについて考える。

## 鳥羽 伶和

## 成年年齢の引き下げとその影響

成年年齢の引き下げが個人や社会にどのような影響をもたらすの かを検討し、そのメリットやデメリットを概観する。

#### 八尾坂 優菜

#### ジェンダーに関する比較法的考察

「性別役割分担意識」に焦点を当てて、他国との違いや年齢層 による認識の違いなどから、今後の日本でのジェンダーの扱いと今 後の方向について研究する。

#### 舞原 すずな

## 企業の社会的責任と法規制

CSRと法規制の関係に焦点を当て、比較法的な手法も用いて、 企業が法令を遵守しながら持続可能な社会に向けてどのような貢 献ができるのかを検討する。

## 大城 拓真

#### 子どもに対する SNS 規制法について

子どものSNS利用を制限する法律の是非について、様々な観 点から検討する。

## 畠山 泰地

#### AI 規制法

日本の著作権法と生成 AI の規制を取り上げ、それぞれの意義 について述べる。

## 古川 享胡

## 法的観点から見た性別の取り扱いについて

性別の変更に関する問題に着目し、判例を概観する。

## 石橋 竜輝

#### 夫婦別姓の問題点と日本での導入の可能性

夫婦同姓が規定されている民法750条の改定の可能性につい て、現代の日本の社会的状況を踏まえつつ、比較法的考察も含め て検討し、そのあるべき姿について私見を述べる。

#### 高橋 宏輔

## 18歳成人による問題点

「18歳成人」の法形成の過程と理念、その仕組み・効果と周辺 法との関連を概観する。

## 中村 夏樹

## 環境法による水質汚染対策

水質汚濁防止法について重点を置き、環境法のなかで同法が 占める意義を明らかにしたうえで、水質汚染を解消するためには、 人々の協力、法による拘束が必要であると主張する。

## 細谷 朝香

## 消費者保護法が持続可能な消費の促進に与える影響

消費者保護法が持続可能な消費の促進にどのように寄与して いるかを明らかにし、その効果と課題を評価することを目的とする。

#### 須藤 調

## 不法行為としての誹謗中傷

SNSを通じての誹謗中傷の実態を調査し、それに対する民法上 の不法行為責任の追及のあり方を検討する。

#### 武田 姫香

## 精神疾患者における刑の見極めと法的処分

精神疾患者に対する刑罰の適正化とその未来が検討される。精 神疾患者と被害者の公正な調和を図るための一助となる研究。

米山ゼミは、「SDGs実践と持続可能な社会の創造」をテーマ に掲げて、国際社会や地域社会の抱える持続可能性の問題に、 おもに経済学的視点からアプローチし、課題解決に向けて実践的 に行動するPBL(Project-Based Learning)に取り組んでいる。 以下に今年度の卒業論文の概要を紹介する。

#### 菅野 琴音

「学校教育における ESD (持続可能な開発のための教育) の今後の在り方」

地球規模の問題は年々、複雑化・多様化しており、持続可能な社 会を創ることが必要とされている。1992年に採択された「アジェンダ 21」では、持続可能な開発には「教育」が不可欠と明記され、 UNESCO 主導で持続可能な開発のための教育(ESD)が推進され た。2017年には、学習指導要領の方もESDの理念が組み込まれた が、環境省の調査によると、環境教育やESDに対する高い意欲を 持つ教職関係者は53.5%と半分程度で、学校教育ではESDへの 理解が不足していると思える。

本研究では、学校教育におけるESDの課題と、その推進に向け て必要な取組、そして今後の在り方について述べる。

#### 島田 隼人

2 「草加市における河川の再生活動を活用したまちづくり の可能性と獨協大学の役割」

東京のベッドタウンとして繁栄した草加市は「市内で楽しむ場所 がなく、職場も買い物も遊ぶ場もすべて市外」という住民が少なくな く、「寝に帰るだけのまち」となってしまっている。また、草加市には 綾瀬川と伝右川のふたつの河川が流れており、どちらの河川もか つてはとても汚れていた河川であったが、地域住民の熱心な活動 と行政の取組によって、改善傾向にある。

本研究では、草加市で行われているまちづくり事業や河川の再 生活動の現状と課題を明らかにし、再生活動を活用したまちづくり の可能性と獨協大学の役割について明らかにする。

#### 田浦 駿介

「日本のフェアトレード普及に向けた課題と応援消費型 フェアトレードの可能性」

フェアトレードはSDGs達成に向けた途上国支援の取り組みとし て注目され、2022年には世界で約307億円が途上国の農家・労働 者に還元された。日本でも2023年の市場規模は211億円に達した が、欧州とは大きな差がある。一方で、日本では地産地消や被災 地支援といった国内生産者を支援する「応援消費」が普及してお り、フェアトレードの理念と親和性が高い。今後は、国内外のフェア トレードを融合させた新たな普及アプローチが求められる。

本研究では、従来の途上国支援に関するフェアトレードの購買

率の課題を明らかにし、応援消費に着目したフェアトレードの普及 を老察する。

## 徳橋 皓太

「日本の労働市場における労働力不足と外国人労働者の雇 用促進」

日本の少子高齢化は急激に進行し、人口は減少局面を迎えて いる。2070年には総人口が9,000万人を割り込み、高齢化率は 39%の水準になると見込まれた。これにより労働力人口が減少し、 経済成長や生産性の低下が懸念される一方、2023年には在留外 国人数が322万人に達し、年々増加している。外国人労働者の雇 用促進は、労働力不足を解消するための重要な施策の1つである。

本研究では、日本企業における労働力の確保を図るために、外 国人労働者の雇用を促進するうえで、日本社会にどのような影響を 与えるか、またどのような施策が求められるのかを明らかにする。

## 丹野 悠太

5 「地域連携を通した獨協大学カーボンニュートラル実現に 向けた提案

埼玉県は温室効果ガスを多量に排出する大規模事業所に対し て排出削減を義務づけており、獨協大学もそれに該当する。大学 のCO2排出量は減少傾向にあるものの、埼玉県や国が定める排出 削減目標達成に向けては、さらなる努力が必要である。

本研究では、獨協大学のCO<sub>2</sub>排出量の現状と削減に向けた大 学の取り組みを明らかにし、大学のカーボンニュートラル達成に向 けた田村市との再エネ電源やJ-クレジットを通した地域循環共生 圏の形成を提案する。CO。排出量の削減義務があることを強みと 捉え、地域貢献をしながらカーボンニュートラルを実現させるための 仕組みを示していく。

### 日野原 楓

## 「営農型太陽光発電を活用した CSA の提案」

現代の日本の農業は、高齢化による農業人口の減少、耕作放 棄地の増加、農村地域の経済停滞などの課題を抱え、食料自給 率も先進国の中で最低水準である。こうした状況下で、国内での 安定した食料供給が必要不可である。

本研究では、農家と消費者が相互に支え合う仕組みによる農業 の活性化と食料の安定供給を提案する。営農型太陽光発電と CSA(地域支援型農業)を組み合わせることで、近隣で生産され た野菜を購入する消費者と営農型太陽光発電に投資する消費者 が互いに農家に協力し、持続可能な農業を実現させることが可能 となる。

# 焼酎香る薩摩の地に降り立ち



2023年の春学期、私たちはゼミでマーケティング戦略立案に挑 む研究テーマとして「お酒業界」を取り上げました。ビールやワイ ン、日本酒に焼酎と世に出ている様々な種類のお酒の歴史、小売 や卸等の流通経路、徴税機関である政府の動向まで隈なく研究 しましたが、その過程で、焼酎を専門にご研究されている鹿児島 大学客員教授 鮫島吉廣先生にZOOMでインタビューを行う機 会を得ました。そんな鮫島先生の熱心な訪問のご要請のもと、課 題から1年越しに鹿児島の地へと降り立つこととなったのです。

私たちはまず南さつま市笠沙町にある「焼酎づくり伝承展示館 杜氏の里笠沙 | に向かいました。展示館までの道のりは非常に険 しく、狭い坂道をひたすら上ったその先にあります。東シナ海に面 した野間半島南岸の断崖に立つこの地は、風光明媚であるもの の米作りも漁業もままならず、早くから男性は出稼ぎに活路を見出 さざるを得ませんでした。そして明治以降、免許のない者の焼酎 造りが禁じられると、九州一円の酒蔵、焼酎蔵に出稼ぎに行って 杜氏として活躍するようになります。焼酎造りのノウハウ漏洩を防 ぐためには、黒瀬、片平、宿里など同じ地域に住む一族の間で伝 承していくのが一番。明治大正期の第1世代から始まり、今では かなり少なくなりましたが、それでも第6、第7世代へと引き継がれる 「黒瀬杜氏」の誕生です。今回は有吉先生の大学同期で黒瀬 杜氏の末裔でもある合同会社ハーモニック 代表取締役の黒瀬暢 子様のお取り計らいにより、館長の片平孝一様に直々にご案内い ただきましたが、片平館長も集落に長らく伝わる片平家の係累で す。私たちが訪れた9月はちょうどサツマイモの収穫が始まる時期。 杜氏の黒瀬道也様の特別な許可をいただき、通常ならばガラス越 しにしか見られない仕込みの様子を間近まで行って見学すること ができました。仕込んでいる最中の醪の香りや温度感に触れ、黒 瀬杜氏の息吹を肌で感じられたのは貴重な経験です。

鹿児島県酒造組合 専務理事の田中完様からのご紹介で訪 れた、枕崎市にある「薩摩酒造 花渡川蒸留所 明治蔵 」は、「さ つま白波」で知られる鹿児島を代表する焼酎蔵の1つです。明治 時代から代々受け継がれる伝統の造り方を重要視しており、昨年 のインタビューでうかがった「酒蔵ごとの特徴には杜氏の色が濃く 表れる」というお話を思い出しました。"薩摩酒造流"の1杯目の飲 み方は「まずストレートでゆっくりと味わって飲む」と解説されました

経営学科 上原 彩音・佐藤 良祐・謝 嘉杰・島田 瑠里香 が、実際には皆一気に飲み干しており、焼酎王国鹿児島の豪胆 さに圧倒されます。

焼酎文化は蔵以外でも感じることができます。薩摩焼、特に庶 民の間で親しまれた黒薩摩はまさに焼酎を飲むために作られた酒 器であり、焼酎文化との関係性は切っても切り離せません。私た ちは日置市美山にある伝統的な薩摩焼の窯である「沈壽官窯」 を訪れました。この窯は豊臣秀吉の朝鮮出兵時に朝鮮半島から 連れてこられてから15代を数え、現在でも「沈壽官」という作陶名 を襲名する老舗窯です。今回は十五代沈壽官様のお取り計らい により、児玉尚昭様による丁寧な解説で、黒薩摩や白薩摩の製造 工程や、日本や海外の動向に翻弄されながらも技術を守ってきた 歴史、各時代の様々な作品を堪能することができました。薩摩焼 の製造は分業制で1人1人が別室で作業をしており、完成までに は長い年月がかかります。薩摩焼については事前知識を入れて 臨みましたが、実際にその土地に訪れてお話を伺うことでより質が 格段に上がりました。

鹿児島県内有数の港湾土木企業の米盛建設株式会社。代 表取締役社長の米盛庄一郎様を表敬訪問した際には、サツマイ モ栽培の盛んな離島の黒島で焼酎製造工場建設と出荷するた めの港湾整備を請け負い、島の銘酒「みしま焼酎 無垢の蔵」の 製造販売に貢献しているお話をうかがいました。その誕生秘話を うかがっていたがゆえに、懇親会の席でふるまわれた「みしま」の 味は格別。また、その席上で、本格焼酎の生産量が近年宮崎県 に抜かれていることを皆さん悔しがっており、鹿児島県民の焼酎 に対する愛の深さを痛感しました。

鹿児島は焼酎ばかりではありません。高級絹織物として世界的 にも有名な大島紬。奄美大島が中心と思われがちですが、実は 鹿児島本土でも盛んです。私たちが訪れたのは鹿児島県本土で ありながら奄美大島の文化や自然を体感することができる「奄美 の里 |。郷土料理の鶏飯をいただいたあと、藤絹織物株式会社 代表取締役社長の藤陽一様が施設内を直接ご案内くださり、工 場の中まで入り込んで糸染めや機織りの様子をすぐそばで見学し ました。伝統産業の現状や奄美大島の魅力を知ることができたの は得難い経験です。

その他にも山芋を原料としたお菓子の軽羹、驚くほどの種類を

誇るさつま揚げ、幕末期に欧米から取り入れた鉄や硝子製造の 技術を生かして造られた薩摩切子・・・鹿児島が誇る名産特産の 数々は鎌倉時代から現在にかけて32代も途絶えず続いている島 津家の存在抜きには語れません。私たちはこれまでゼミで日本橋 の老舗やセイコー、野村財閥など古くから続く同族企業と向き合っ てきましたが、伝統を重んじながら革新を続ける難しさと大切さを この鹿児島でも痛感しました。

今回の鹿児島ツアーのきっかけは昨年度の研究でお酒業界を 取り上げたことにありますが、その中身がこれほどまでに充実した ものになったのは、米盛様や藤様など鹿児島稲門会の皆様をはじ めとした多くの方のご支援のおかげです。改めて人と人とのご縁 を維持していくことの重要性に気づかされました。同じ日本とは言 え、関東とは歴史も地形も全く異なる鹿児島県の方々はとても親し みやすく大学生の私たちを暖かく迎えてくださいました。年代も属 性もバックグラウンドも異なる方々との交流がこれほど楽しいと思っ たことはありません。また、伝統工芸品や土地の歴史を深く学ぶこ とで「なぜ今のように発展してきたのか」を考える良い機会にもな りました。これはマーケティングを学習するうえでも重要な「深掘り をしていくこと」に繋がります。日々の生活から批判的に物事を捉 えて、この地で学んだことを目頃の学生生活でも大いに役立てて いきたいと思います。

## 米盛建設株式会社 代表取締役社長 米盛庄一郎様のコメント

早稲田大学校友会のご縁で獨協大学経済学部の有吉 秀樹教授と共にゼミ生も鹿児島を訪問されたのをきっかけ に、鹿児島の焼酎「みしま」の紹介をさせていただきまし た。この焼酎は人口200人の黒島にて平成30年に製造さ れた「みしま焼酎 無垢の蔵」です。全国でも珍しい公 設公営の蔵で年間10Kℓ(720mℓで約14,000本)しか製造 できません。イモの栽培から収穫、選別、製造販売まで村 民が関り村おこしの事業となっています。過去、イモだけ は黒島で栽培していたのですが免許や法律の関係で村 での製造は許可されませんでしたが、焼酎特区の認定を 受けて製造を始めました。その製造工場の建築を弊社に て施工させていただいた関係で、毎年「みしま」を購入し てマイルドな味を楽しんでいます。ゼミの方々には弊社を 訪問していただいた後、懇親の場でこの「みしま」を堪能 していただく良い機会となりました。「みしま」の詳細は三 島村のホームページにてご覧ください。有吉ゼミの皆様 方にはこれからも鹿児島をよろしくお願い申し上げます。

## 藤絹織物株式会社 代表取締役社長 藤陽一様のコメント

9月4日、有吉ゼミ5名の皆様が弊社奄美の里(鹿児島 市)を訪問されました。弊社は創業者のルーツである奄美 大島の伝統・食文化を伝える施設で、奄美の自然を再現し た庭や奄美鶏飯を食べられるレストラン、本場大島紬の製 造工場などを有する産業観光施設です。鶏飯を食べた後 は、庭の散策、大島紬の製造工程などの座学、工房内見 学と、忙しない滞在となりましたが、皆様最後まで大変興 味深く話を聞いていただきました。デジタル全盛の時代に おいて、大島紬を作るということはとてもアナログに映っ たかもしれませんが、伝統を守るために懸命に取り組んで いる職人たちの姿を知っていただくよい機会となりました。 いつかまた奄美の里でお会いできることを楽しみにしてお ります。ありがとうございました。



十五代沈壽官様の取り計らいで工房内を2時間以上に亘って見学した



館長や杜氏の説明を聞きながら、焼酎の仕込みの現場を味わうことがで きた

# 学生活動

## ホテル業界戦略プロジェクト



経営学科 佐藤 哲也・塩ノ谷 颯真

出張で、旅行で、アフタヌーンティーで。現代人のホテル利用の 用途は多岐にわたる。消費者のニーズは時代が進んでいく中で 変化し続けており、それらに応えるべくホテル業界は進化を繰り返 している。私たちはそんなホテル業界がどのような歴史を歩んでき たのか、そしてこれからさらに発展していくためにどのような戦略を 立案すべきなのかを学ぶべく、研究に取り組んだ。有吉教授のお 力添えを受け、日系老舗ホテルから外資系ラグジュアリーホテルに 至るまで、様々な方にインタビューを行うことができた。

街道が整備され、旅が盛んになった江戸時代。宿泊と言えば 主に庶民は旅籠、大名や武士は宿場町に設置された本陣や脇 本陣だった。鎖国が解け、諸外国の影響を色濃く受けるようにな ると、1870年にホテル・ジャパンが開業したことを皮切りに、外国人 が往来する横浜を中心として西洋式ホテルが次々に誕生してい く。大倉喜八郎が建設に尽力し1890年に開業した帝国ホテルを はじめ、富士屋ホテル、金谷ホテル、万平ホテルなど今に続く「ク ラシックホテル」と呼ばれている一群は皆押しなべて戦前に建設さ れた。しかし、当時のホテルの役割は外国人の賓客をもてなすた めであり、庶民には手の届かないものだった。

度重なる戦争を経て迎えた高度経済成長期。1964年の東京 オリンピック開催に向け、訪日外国人を迎え入れるための開業ブー ムが始まる。1963年には日本初の外資系ホテルである東京ヒルト ンホテルも進出してきた。また、この時期にはホテルオークラ、ホテ ルニューオータニも建設され、先の帝国ホテルと合わせて、日本を 代表する高級ホテル「御三家」が顔を揃える。しかし、この時期 においても、高級ホテルの需要は国際会議や企業のパーティーな どに限られ、相変わらず庶民にとっては敷居が高い。今では一般 的になったホテル婚もなく、出張の際はビジネスホテル、社員旅行 や家族旅行では旅館や場末の温泉ホテルに泊まるのが関の山 だった。

庶民と高級ホテルの距離が近づいたのはバブル期。堤義明氏 率いる西武グループが経営する赤坂プリンスホテルが「クリスマス は赤プリへ」というキャッチコピーの下、一世を風靡した。当時は1 年先まで予約が取れないといわれるほどの人気ぶりであったとい う。バブル崩壊後、プリンスホテルに代わって、ラグジュアリーな空

間を求める消費者ニーズを引き継いでいったのは、相次いで日本 に進出してきた外資系企業群であった。フォーシーズンズやウエス ティン、パークハイアットなど欧米系から始まって、2000年代にはマ ンダリンオリエンタルやペニンシュラ、アマンなどアジア系も台頭して くる。近年では森ビルや三井不動産などのデベロッパーが推進す る街づくりの一環としてホテルが誘致されることも多い。

1990年代を境に消費者の旅行形態も大きく変容した。社員旅 行のような男性中心の団体旅行は鳴りを潜め、個性や質を重視し た個人客の利用へと大きくシフトしている。そんな客層の変化をよ く捉え、ビジネスチャンスを広げてきた星野リゾートのような企業も ある。私たちはそんなホテル業界の歩んだ歴史を文献だけでなく インタビューを通して検証しようと試みた。

ホテルオークラ東京株式会社取締役社長である梅原真次様、 グランドニッコー東京台場取締役常務執行役員である古澤聡様 からは、ホテルオークラをはじめとする御三家の歴史や企業理念、 日系ホテルの特色などのお話を頂いた。「オークラの接客は一流 である」という自信があるからこそ、他のホテルが台頭してきた時 代にも誇りをもって経営できている、その姿に感銘を受けた。

プリンスホテルを経営していた堤義明氏と関係が深かった石原 章好様からはコクドの経営方法や特徴についてのお話をうかがっ た。どのようにしてプリンスホテルを拡大させていったのか、バブル 期の最盛の所以などを当時の時代背景を踏まえつつお話してくだ さった。また、堤義明氏の兄弟である堤康弘氏の秘書を長年お 勤めになられていた狩野憲行氏へのインタビューでは、西武グルー プにおける堤一族の関係性を明らかにすることができた。

私たちは、2023年にオープンし話題を呼んだ麻布台ヒルズ内に あるJANU東京にも足を運び、副総支配人を務められている安 部剛士佐様に対し、外資系ホテルごとの特色やホテルの経営体 制などを尋ねた。外資系ホテルと日系ホテルでは雇用形態もキャリ アも大きく異なるというお話はホテル業界をマネジメントの視点から 見るきっかけとなった。

株式会社星野リゾート代表取締役社長星野佳路様を訪ねて、 銀座のオフィスにもうかがった。星野様へのインタビューでは同社 の歴史だけでなくホテルの客層の変化にも話が及んだ。マネジメ

ントに携わってこられた皆様から頂けるお話の数々は、当時の状 況を肌で感じられることはもちろん、経営者の意志決定の重さな ど、新たな発見や学びを与えてくれる特別なものばかりだったと思 う。

迎えた発表日当日。多くの関係者やOBOGを集めて、半年に 及ぶ研究の成果を発表した。戦略ではバブル期のようなホテル ブームを再来させるための開発、事業展開を考え、その戦略にあっ たターゲットを選定した。プレゼン後には皆様から手厚いフィード バックを頂き、至らなかった点や新たな発見をすることができた。

今回のプロジェクトを通して得た多くの経験、学びをこれからの 大学生活、社会人生活に役立てていきたいと思う。最後に、インタ ビューにご協力してくださった方々はもちろんのこと、インタビューを 取り付けてくださった有吉教授、そしてOBOGの皆様に厚く御礼 申し上げる。

## ホテルオークラ株式会社社長 梅原真次様のコメント

今回のセッションでは有吉教授にファシリテーターを務 めていただきながら学生さんからの質疑に対応させてい ただきましたが、ホテル業界や私共のホテルについて、よ く事前研究をいただいていたことから、大変充実したやり とりができたように思います。私自身も改めて当ホテルの 歴史を振り返り、業界俯瞰する良い機会となりました。社 会人である我々と学生の皆さんが、獨協大学の繋がりで こうしてやり取りできるのは大変ありがたいことであり、今 回の研究を通じて学生の皆さんがホテル業界に興味を 持っていただければこれほど嬉しいことはありません。こ れからも獨協大学のOBとして、大学の発展に少しでも寄 与できればと考えております。

## 三菱地所ホテルズ&リゾーツ株式会社 石原章好様のコメント

皆さんがプリンスホテルを研究対象に選んだことは、少 し渋い選択で、非常に価値のあるテーマだと思いました。 特に、コクド・旧プリンスホテル・セゾン(流通グループ)につ いての研究は、皆さんが生まれる前の出来事を扱うため、 当時の社会構造やトレンド、価値観を理解するのは容易 ではなかったと推察します。また、これらの企業がオー ナー企業であったため、内部事情の把握は難しく、その 企業風土を理解することも大変だったでしょう。それでも 熱心に質問を重ねる姿勢に、有吉ゼミが「学問を通じて 人間形成の場」となっていることを強く感じました。この 研究をきっかけに、今後も様々なことに対して疑問や興味 を持ち続け、探求心を忘れずに成長していってください。 未来を担う皆さんの活躍を心から期待しています。



数多くの再生事業を手がけた星野リゾートの星野佳路社長にもお話をう



ホテルオークラ東京の梅原真次社長(左から5人目)からは何世代にもわ たる顧客とのつながりをお話しいただいた

# 獨協大学環境调間 "Earth Week Dokkyo 2024"の開催報告

今年度の"Earth Week Dokkvo 2024"は、国際環境経済学 科と環境共生研究所の共催で6月と12月の2回開催しました。獨 協大学として環境週間「地球を考える1週間」を設定し、持続可 能な地球社会の実現を目指すイベントを実施することで、学生、教 員、職員の意識を高めてキャンパスライフを見直し、持続可能な 社会を創ることを目的としています。

このイベントは、国際環境経済学科の1期生が提案し、Earth Week Dokkvo実行委員会という企画・運営を手掛ける運営主 体を設けて、2016年12月に初めて開催されました。このイベントも、 今年度で14回目の開催となります。実行委員会には国際環境経 済学科の学生だけでなく、多様な学部・学科の学生が所属してい ます。多くが大学内で行われるイベントですが、学外の方からも多 くのご支援をいただき、イベントを盛大に開催することができました。 今後も、1人でも多くの学生や教職員、地域の方々と、持続可能な 社会を生き抜くために協働するきっかけを提供できるイベントづくり をしたいと考えています。

## "Earth Week Dokkyo 2024~Summer~"

6月24日から6月29日までの1週間、"Earth Week Dokkyo 2024~Summer~"開催され、16団体がワークショップやディス カッション、授業公開、ポスター展示などの企画を行いました。特 に印象的だったイベントを以下に紹介します。

6月24日にはエコキャンパスツアーが実施されました。学校の 意外なエコシステムや、普段は入れない屋上の紹介など今まで 知らなかった獨協大学のエコな一面を楽しく知ってもらうことが できました。



エコキャンパスツアーの様子

24日から28日 までライトダウン キャンペーンを実 施しました。A 棟、E棟、および W棟の教室を使 用している学生 にライトダウンを呼 びかけました。昼

休みの短い時間の間でしたが、Earth Weekに関心を抱く学生 も増え、とても有意義な活動でした。

Earth Week Dokkyo 実行委員会 代表 齋藤 香乃 副代表 佐藤 洵花 (冬季)浅見 匠彦

24日から28日には、福島県南会津町耻風地区を中心に活動 を行っている大竹ゼミ耻風班による「特産品&クッキー販売」が 実施されました。今回のイベントでは、地域活性化を目的に、福 島県南会津町耻風地区と秋田県藤里町粕毛地区の特産品を 販売しました。また、そば粉を使用したクッキー販売も行われ、多 くの人が訪れました。

25日には、Earth Week Dokkvo 実行 委員会による「ハーブ の香りで快適に!虫よ けスプレー作りワーク ショップ」が開催されま した。ハーブには虫が 嫌がる匂いの成分が



虫よけスプレー作りの様子

含まれています。このことを利用し、大学に生えているハーブを 使って、体に優しい虫よけスプレーを作りました。スプレー作りはと ても簡単で、実際に使ってみるとさっぱりとした香りが広がり、とて も心地よかったです。この体験を通して、ハーブの可能性や自然 由来の資源を生かす大切さを実感することができました。

25日昼休みに行われた米山ゼミによる「草加の野菜を食べよ う!~ピザ窯で作るピッツァ~」では、大学のある草加市で収穫



ピザ窯の様子

した旬の野菜を使った手作り のピザが振る舞われました。ピ ザの配布場所である中庭に は、ピザの焼きあがりを待つ長 蛇の列ができるなど、大盛況 となりました。参加者は地産 地消の大切さを実感すること ができました。

26日には、千葉県多古町産の規格外となった人参、フェアト レードチョコ、コーヒー販売が行われました。どちらも、たくさんの お客さんが訪れており、フェアトレードや、規格外となり市場に流 通しない野菜に対しての理解が深まりました。

27日には、伝右川でカヌー体験を行いました。当日は多くの学 生が来てくださり、伝右川の現状を知ってもらうことができました。

## "Earth Week Dokkyo 2024~Winter~"

12月2日から9日まで開催された"Earth Week Dokkyo 2024 ~Winter~"では、ディスカッションやワークショップ、展示などの 15の企画が行われました。主なイベントを以下に紹介します。

期間中の4日~6日 には、学内の3か所で 英語学科の学生が 企画した「ペットボトル の使用量を減らそう! ~海洋プラスチックゴ ミを減らすための第一 歩~」の投票欄を設



投票を行う様子

けたポスター掲示が行われました。これには162人の方が投票に 参加してくださり、多くの人が海洋プラスチック問題について考え るきっかけとなりました。



さつまいも販売の様子

2日、3日には、石川 町中谷地区チームに よる企画「福島県石 川町中谷地区のさつ まいも販売」が行われ ました。今年の10月 に福島県事業で訪 れた石川町中谷地

区で収穫したさつまいもとそのさつまいもを加工したブレットやス コーンなどの販売を行いました。多くの人が訪れ、商品は2日で 完売し、収益は石川町に還元されました。

3日には、「小川町の循環型農業について学ぼう」が行われま した。埼玉県小川町で地域おこし協力隊として活動されている、 卒業生の泉地春香さんに、小川町の魅力や特色のある有機農 業について講演していただきました。日本では2050年までに、耕 地面積に占める有機農業の取組面積の割合を25%目標として いますが、実際には0.6%しか達成できていないという現状を知 りました。そのなかでも、小川町の有機農業の取組面積の割合

は20%を達成してい ることがわかりました。 今回の講演会で、小 川町の有機農業を通 じて、日本の持続可 能な食と農の在り方 を考えました。



泉地春香さんの講演会の様子

4日には、Summer でも大盛況だった千 葉県多古町「食品ロ ス削減活動」チーム による「ニンジンと甘 酒の販売」が行われ ました。多古町で農 業を営む吉川さんの



ニンジンと甘酒を販売している様子

規格外となってしまった人参とその人参に付加価値を付けた人 参スイーツに加えて、多古町の米農家である健太郎さんの甘酒 が販売されました。購入した方の多くが多古町や規格外野菜 について興味を持ってくださりました。

5日には、獨協大学 IPJ 学生ボランティアによる 「死刑制度の 課題を探る討論会」が開催されました。普段学ぶことが少ない 死刑制度の現状について学び、その後のグループディスカッショ ンで死刑の抑止力や誤判のリスク等についてさまざまな意見を 出し合いました。



エッグキャンドルで暖を取る参加者達

6日には、Earth Week Dokkyo 実 行委員会 による [Egg Candle Night」が開催され、 前日のワークショップ で制作したエッグキャ ンドルの点灯式が行

われました。エッグキャンドルは家庭で出る卵の殻と、学食の廃 油を利用して作りました。エッグキャンドルの暖かな光が会場全 体を包み込み、穏やかな時間を過ごすことができました。

9日のEarth Week Dokkyo~Winter~最後のイベントで は、李ゼミ Media Labによる「講演会:本当の万里の長城を 知っていますか?~写真から保護活動~」が行われました。万 里の長城の保護活動家、写真家である厳共明氏をお招きし、 万里の長城の役割や建築、美しさなど多くのことを紹介してくだ さりました。英語での講演だったため難しいところもありましたが、 中国に興味を持つよいきっかけになりました。

今年のEarth Week Dokkyoは、昨年よりも多くの団体が参

加してくださり、 幅広い分野か ら社会課題を 考えることがで き、大成功とな りました。



厳 共明氏の講演会の様子

## 福島イノベーション・コースト構想推進機構

「2021年度大学等の『復興知』を活用した人材育成基盤構築事業 | 採択事業 「外国語教育、環境教育を活用した『持続可能なまちづくり』創造事業」の活動報告

## 事業責任者 国際環境経済学科教授 米山 昌幸

本学は「外国語教育、環境教育を活用した『持続可能なまち づくり』 創造事業」をテーマに、2021~2025年度の5年間、本学 と田村市をはじめとした福島県の浜通り市町村等との間で継続 的な関係を構築し、「外国語教育」「環境教育」「地域づくり」事 業を展開しています。「持続可能なまちづくり」を通してSDGs達 成に貢献できる人材と同地域の復興に貢献する人材を育成して います。

以下に、福島県立船引高等学校での「総合的な探究学習の 時間」の地域課題探究学習の企画・運営、実施への協力、田村 市立の小学校における環境教育·SDGs教育の実施、地球温暖 化対策としてのキエーロワークショップの開催について、学生に活 動報告をしてもらいました。

## 福島県立船引高等学校の「総合的な探究学習の時間」 の地域課題探究学習の企画・実施

今年度から福島県立船引高等学校において「総合的な探究 の時間」の地域課題探究学習の企画・実施に協力しました。1学 年80名を対象に、7月に1回、9月2回、10月1回、11月1回、12月3 回、1月1回の授業に協力しました。

7月12日は市内で操業する2つの企業、田村バイオマスエナジー とA-Plusを視察した振り返り学習に、ファシリテーターとして協力 しました。9月は24日に4箇所の施設に高校生と一緒に視察し、27 日には各クラスに分かれて振り返り学習のファシリテーションを行い ました。10月11日には、前半に本学の松枝先生と大竹先生に環 境問題に関する講義を行ってもらい、後半はそれを踏まえてマイ ンドマップづくりを行いました。11月22日、12月6日には市内で活躍 される方々が高校に赴き、高校生からインタビューを受ける人材 交流ワークショップが行われました。大学生は高校生のグループ に入り、インタビューのサポートを行いました。12月13日には2日間 の人材交流ワークショップを通して、感じたことや興味があること をチームで話し合う振り返り学習の時間で、大学生がそれぞれの グループに入りファシリテーションを行いました。12月20日にはこの 1年間の授業を通して「印象に残っていること」を生徒から引き出 すお手伝いをしました。そして、1月17日には「10年後の田村市」 を思い描き、それを実現させるために課題を設定し、2年次に行う 地域課題探究活動の分野を考えてもらいました。

また、10月25日には高校2年生向けにSDGs講演会、SDGs ワークショップを行いました。ワークショップでは国立環境研究所 の気候変動適応のミステリーを使ったワークショップを行い、山積 する社会課題のつながりについて学びました。

探究活動を通じて、高校の先生方や人材交流ワークショップ での講師の方々から「大学生がいてくれて話が広がった」、「高 校生の環境に対する意識が広がった」などありがたいお言葉を いただくことができました。高校生の貴重な時間をいただいてい ることを忘れず、今後も責任感をもって授業に協力したいと考え ています。



船引高校で大学生がファシリテーションを行う様子

## 田村市立船引小学校・船引南小学校・美山小学校におけ る環境教育·SDGs教育の実施

田村市の小学生に環境に配慮した持続可能な社会を創ると いう意識を高めるとともに、子どもたちにわかりやすく社会課題を 伝えることを通じて学生のSDGs人材育成につながることを目的 として、学生が田村市の小学校で環境教育·SDGs教育を実施 し、大学生と小学生が交流しながらともに学びました。7/22(月) には船引南小5年生、9/4(水)には美山小4年生と6年生、9/5 (木)には船引小6年生、9/12(木)には船引小4年生に授業を行 いました。

## 「SDGsって何?」

船引小6年生4クラス(110名)と船引南小5年生1クラス(20名)、 美山小6年生(20名)を対象に「SDGsって何?」をテーマに環境



船引南小5年生の授業「SDGsってなに?」の様子

教育を行いました。1時間目に、基本的なSDGsについての説明 をした後に、気候変動にトピックを当て座学の授業を行い、2時間 目では気候変動適応情報プラットフォームが提供するすごろく「気 候変動適応への道」を利用してワークショップを行いました。

昨年度と同様の流れで授業を行いましたが、やはり多くの小学 生がSDGsという言葉や意味を知っており、日常生活に身近な存 在であることを再認識しました。また、すごろくワークショップは、す ごろくに集中してしまい気候変動の課題や適応の学びが十分に 深まらなかったように感じたため、来年の改善点としたいです。

## 「川を汚しているのはだれ?」

船引小4年生4クラス(123名)と美山小4年生1クラス(22名)を 対象に「川を汚しているのはだれ?」というテーマで環境教育を 行いました。川が汚れる原因や川を汚さないためにできることな どについてクイズも交えながら説明した後、洗剤を使わずに食器 汚れを落とせるアクリルたわしを子どもたちに作ってもらうワーク ショップを行いました。また、小学校のそばを流れる川の水を採水 してもらい、CODパックテストを使用した水質調査を児童と一緒 に行いました。

CODパックテストを使った水質調査の際には、川の水の色が 変色したことを嬉しそうに伝えてくれる児童が多く、楽しみながら 水質を調べることができたと思いました。授業後には、「家庭でで きそうなことに取り組んでみようと思う」、「お家でアクリルたわしを 使ってみたい」という感想を聞くことができ、川をきれいにするため に自分たちにできることがあるという気付きを子どもたちに与えるこ とができました。



船引小4年生の授業 [川を汚しているのはだれ?] の様子

## 地球温暖化対策イベント「キエーロワークショップ」「断 熱ワークショップ | の開催

9月1日(日)に田村市環境課と共催で田村市船引公民館にて バイオ式ごみ処理機を製作する「キエーロワークショップ」を開催 し、田村市民7名(5組)に参加していただきました。大学生6名が 参加して、市民の方と交流しながらワークショップを行いました。

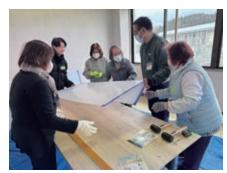
ワークショップ後に、参加した方にキエーロの使用感について 取材を行うと、「ゴミ出しの量が減った」、「生ごみをしっかり分別 するようになった」など環境に対する意識変化が見られました。ま た、キエーロの土をプランターに入れて花を育てているなどキエー

口をしっかりと活用 している様子が伺 えました。

また、1月26日 (日)には田村市常 葉公民館で「断 熱ワークショップ」 も開催しました。 断熱ワークショップ では、常葉公民 館の窓に内窓を 設置するワーク ショップを行いまし た。田村市民7名 に参加していてた だき、窓の断熱を 行うことの効果や 必要性を実感して もらうことができまし た。



キエーロワークショップの様子



断熱ワークショップの様子

## 田村市市長・副市長へのプレゼンテーション

「地方創生☆政策アイデアコンテスト2024」において、日野原楓 (代表:国際環境経済学科4年)、丹野悠太(同4年)が、「福島 県田村市における再エネを活用した分散型エネルギーシステム 構築の提案」を提案し、最終審査会でプレゼンしました。3年連 続で田村市の脱炭素を目指す企画提案をまとめて、3年連続で 東北経済産業局長賞を受賞し、3年目にしてファイナリストに残る ことができました。

そこで、白石高司市長、小野淳一副市長、及び関係部長に、 3年間にわたって積み上げてきた、田村市の脱炭素社会を目指 す取り組みについて提案させていただきました。市長は提案内 容に大変興味を示してくださり、農家をはじめとする関係者を説 得するためのエビデンスを用意したり、田村市で事業を起すにあ たって関係者を洗い出すなどして事業計画を作れば、社会実装 にもっていけると激励してくださいました。

復興知事業で田村市と関わってからずっとこのコンテストで入 賞を続けて深掘りしてきた成果は、しっかりと市長に届いたと思っ ています。



白石市長、小野副市長、及び関係部長ヘプレゼンする日野原・丹野

# 講演・討論会「第10回 フクシマの未来を考える ~大学生のうちに知っておくべきこと~ | 開催報告



コーディネーター 国際環境経済学科 米山 昌幸

11月13日(水)、国際環境経済学科と環境共生研究所共催に よる、講演・討論会「第10回 フクシマの未来を考える~大学生の うちに知っておくべきこと~」が開催されました。

今年は、大学創立60周年記念事業、および国際環境経済学 科10周年記念事業として開催し、福島県企画調整部長の 五月女有良氏に基調講演をいただき、それを受けて福島県「大 学生と集落の協働による地域活性化事業 | ならびに 「大学等の 『復興知』を活用した人材育成基盤構築事業」に参加する学 生8名に活動報告をしていただきました。

学生からは委託事業・補助事業が終了したのちも、親戚に行 くように地域に入って活動していることが披露され、五月女部長 からは本学でこれまで延べ300名を超える学生が大学生事業で 地域で活動しており、しかも事業終了後もしっかりと関係が築け ていることに高い評価をいただきました。以下に、学生の報告概 要を掲載します。

## 福島県「大学生と集落の協働による地域活性化事業」 南会津町耻風

## 経済学部経営学科3年 石田 新子

大竹ゼミ耻風班は南会津町耻風地区の方々との親交を深め、 魅力を知り、それを発信することで地区の活性化を図る活動を 行っています。2017年度から始まり、現在は事業としての期間は 終了したものの、大学内外でのイベントの参加を通し、地区のPR を続けています。夏休みには、数名がトマト農家でのアルバイトを 通じて農業の現状や課題を学び、地域の生産者の苦労や工夫 を肌で感じることができました。また、現地の収穫祭「伊南川あ ゆまつり」にも参加し、地元産のそば粉を使った料理やきのこを 販売しました。今年度の活動を通じて、地域との関係は強化さ れましたが、活動資金の確保や持続可能な運営体制の構築が 課題として浮き彫りになりました。地区の方々の大きな協力があっ て成り立っている活動であるからこそ、今後も地域の魅力を発信 し続け、関係を続けていくためには学生と地域の双方がメリット を享受できる仕組みを整え、関係を続けていくことが目標である と考えます。

## 喜多方市高郷町本村地区 経済学部国際環境経済学科4年 丹野 悠太

私からは、ほんそんみらいプロジェクトの活動報告をしました。 私たちは2018年より喜多方市の南西に位置する高郷町本村地 区で活動をしており、メンバーは現在、現役生、OB・OG合わせ て15名です。本村の魅力を発信し、関係人口を増やすことを目 的に活動してます。活動内容としては、フットパスの整備や田植

え、稲刈り、そば打ち体験、大学でのお米の販売などを行ってい ます。今年度で活動7年目となり、フットパスや農作業を通じて地 域との交流ができたことや、補助金が終了した後も自腹を切って でも訪問したい場所となったことが大きな成果だと考えています。 補助金終了後も訪問したい場所となっているのは集落の方が毎 回優しくおもてなしをしてくださり、家族のように接してくれている からだと感じています。現在、現役のメンバーがほとんど4年生の ため、卒業後は獨協大学と本村の関係が途絶えてしまうことを 課題として捉えています。卒業までの残りの間に、後輩に本村地 区の魅力を伝えて獨協大学と本村の関係を途絶えさせないよう に魅力発信に努めていきたいと考えています。

## 田村市船引町瀬川地区 経済学部国際環境経済学科3年 原田 奈穂

獨協大学セガワ応援隊は2017年度より田村市船引町瀬川地 区の地域活性化や住民の世代間交流、地区の知名度を上げる ために活動してきました。大学生事業として始まった本活動です が、活動の申請期間が終了したため、現在は「やってみっ会」が 申請しているサポート事業の一環として現地に足を運んでいま

私たちは普段大学生活を送る中では、決して出会わない人と お話させていただいたり、決してできない経験をさせていただい ております。タバコ農家や日本ミツバチの養蜂、神社の視察など を通して、農村がどのような暮らしを歩んできたのかを知りました。 また、日本の多くの地域が抱える少子高齢化の問題をどう解決 すべきかなど考えさせられることばかりです。

今年度は11月17日には、やってみっ会が主催する「新そば収 穫祭&軽トラマルシェ」のお手伝いに行きます。また、12月14日 には持続可能な地域づくりシンポジウムを開催し、廃校になった 瀬川小学校を利活用する可能性について話し合いを行います。 これからもセガワ応援隊として瀬川地区と関わりを持って活動し てまいります。

## 小野町谷津作行政区 経済学部国際環境経済学科4年 坂口 諒

小野町谷津作行政区における活動は、2019年度の「大学生 の力を活用した集落復興支援事業」(大学生事業)の採択を受 けて開始し、今年度で4年目を迎えました。私たちは、行政区内 に噴出したままの源泉「大地の泉」を活用した地域活性化を目 的に活動しており、昨年度には「獨協大学こまち『大地の泉』つ ながるプロジェクト と名称変更をしました。 今年度は、学生メン バー8名で現地のお祭りに参加したほか、源泉を実際に活用し て温泉卵や足湯を現地で実際に試すなどの活動を行いました。 このような活動で得られことは、小野町の人とつながりを持ち、 地域の人と活動をすることができたことです。私自身は小野町の ことを聞いたことがなかったため、現地のことを知り、活動に参加

することができたのは、大学生事業という枠組みによって小野町 とつながることができたからであると捉えています。

今年度が大学生事業の枠組みで活動できる最後の年度であ るため、この事業で得たつながりを切ることのないように、今後の あり方について現地の方としっかり話し合っていきたいと思いま す。

## 昭和村松山集落

## 経済学部国際環境経済学科3年 徳田 夏実

昭和村松山集落を担当する「大竹ゼミ昭和村班」の活動は 本年度からで、現地活動も8月に行われた1回のみとなっていま す。2回目の現地活動は1月下旬に行われる予定で、活動報告 会や雪かきなどの活動を行う予定です。

今年度は8月9~12日に現地調査を行い、調査概要としては① 地域の自然や観光資源、主要な産業の計画、②地域の方々と の交流や情報交換、③地域の方へのアンケート実施に向けた事 前調査の3つを主に行いました。主に地域の方々との交流を中 心に周辺地域の自然環境や主要な産業について調査を行いま した。また1月下旬に行われる2回目の現地調査では地域の方々 との交流を続けていくとともに、調査状況の報告と雪かきなどを中 心に実施する予定です。来年度は魅力を発信していくとともに、 地域振興プランを作成することを目標に活動していきます。

## 田村市船引町長外路地区 経済学部経済学科3年 小池 美月

「地域活性化プロジェクト長外路チーム」は今年度が1年目の 活動で、9月14・15日と10月26・27日の2回の現地調査を行いまし た。1回目の現地調査では「薪の里ながとろ」への視察や「ムシ ムシランド」で昆虫採集や標本づくりを体験しました。2回目の現 地調査では自主防災組織避難訓練活動支援を行い、地域の 方々との関係構築に努めました。また、長外路城跡再生ワーク ショップへ参加しました。現地調査を通じて、自然豊かで様々な 生き物や植物があること、住民の方々がフレンドリーであることが 地区の魅力だと感じました。一方で課題として、人口減少や観 光施設の知名度が低いことが考えられ、今後はワークショップを 通じて交流人口を増やし、地区や観光施設の知名度向上につ なげていきたいと考えています。

## 石川町中谷地区 外国語学部英語学科4年 齋藤 史空

石川町中谷地区事業は、大学生9名(英語学科6名、国際関 係法学科1名、国際環境経済学科2名)で行われています。この プロジェクトは、今年度から始まった新しい事業であり、オンライン で地域の魅力と課題を把握した後、現地調査を行いました。

10月には文化祭の準備支援や山葡萄畑訪問、地元住民との 交流を行いました。福島県事業に始めて参加する学生がほとん どで、最初は緊張もありましたが、地域の人々の温かさもあり、1 回目の活動ながら親交を深めることができました。また、さつまい も収穫体験もさせていただき、12月のEarth Week Dokkyoに て、スイーツとして加工し販売します。

2回目の調査は11月に実施予定で、地域歴史の学習や伝統 的なお祭り「八槻市」への参加、農泊施設での植樹体験、地元 のNPO法人「食彩あすか」との意見交換などを予定していま

まだまだ始まったばかりの事業ではありますが、中谷地区、そ して石川町を盛り上げていくため、これから長い時間をかけて活 動を行っていきたいと思います。

## 「大学等の『復興知』を活用した人材育成基盤構築事業 | 田村市

#### 経済学部国際環境経済学科4年 日野原 楓

獨協大学は、公益財団法人福島イノベーション・コースト構想 推進機構の「大学等の『復興知』を活用した人材育成基盤構 築事業」に採択され、外国語教育と環境教育を活用して持続 可能な地域づくりを目指して活動しています。本事業は、東日本 大震災と原子力災害で被災した浜通り地域の産業再生を目指 す「福島イノベーション・コースト構想」の一環として、田村市と連 携し、地域資源を活用したサーキュラー・エコノミーや再エネの導 入を推進し、脱炭素社会の実現を目指しています。また、多言語 教育を通じて地域の自然環境や観光資源の情報を国内外に発 信し、地域の魅力を広く伝えることも重要な取り組みです。

本年度の具体的な活動としては、市内の小学校でのSDGs 教育・環境教育を実施したり、福島県立船引高等学校における 地域課題探究活動へ協力したり、田村市と共催で環境講座 「キエーロワークショップ」を開催したほか、これから「断熱ワーク ショップ」も予定しています。

田村市をフィールドに、地域社会や国際社会で活躍できる人 材を育成し、持続可能なまちづくり・地域活性化に貢献します。



パネルディスカッション後に五月女氏を囲んで記念撮影

# 福島県「大学生と集落の協働による地域活性化事業」の活動報告



「大学生と集落の協働による地域活性化事業」コーディネーター 国際環境経済学科教授 米山 昌幸

2024年度の福島県「大学生と集落の協働による地域活性化事業」には、「集落自主活動に係る伴走支援事業」に「こまち『大地の泉』つながるプロジェクト」が「大学生の力を活用した集落復興支援事業」に新規で「大竹ゼミ昭和村班」、「地域活性化プロジェクト長外路チーム」、「地域活性化プロジェクト中谷地区チーム」の3グループが申請、採択されました。

各グループは、2月には県が主催する活動報告会に参加して、活動内容について発表し、報告書をまとめることになっています。各グループとも翌年度に向けて活動を継続していくことに意欲を示しています。すでに委託・補助金事業を卒業している「大竹ゼミ耻風班」「セガワ応援隊」「ほんそんみらいプロジェクト」も現地で活動を続けていますので、それらも合わせて以下に各グループの活動報告を紹介します。

## 南会津町耻風地区担当「大竹ゼミ耻風班」活動報告 代表 経済学部経営学科3年 石田 新子

大竹ゼミ耻風班のメンバーは、石田新子(代表:経営学科3年)、 箱田舞夏(同3年)、原田菜穂(国際環境経済学科3年)、斎藤輝明(同3年)、山口哲文(経済学科2年)、池田恵太(同2年)、駒宮新(経営学科2年)、中村健太(同2年)他の計12名で活動を行っています。2017年から始まったこの事業は、現在は事業としての期間は終了したものの、地域の方々との交流は現在も続いています。

夏休みには数名が耻風地区のトマト農家でのアルバイトを泊まり込みで行いました。この経験を通じて、地域の農業に直接携わることで生産者の苦労や工夫を肌で感じるとともに、農業の現状や課題について学ぶ機会となりました。

10月20日(日)には耻風地区と共同で、現地の収穫祭である「伊南川あゆまつり」に参加し、耻風地区の特産品のそば粉を使用したそば粉ブリトーや地元産のきのこを販売しました。地元住民との交流を通じて、直接的なフィードバックを得ることができ、今後の活動への示唆を得る場ともなりました。



11/2「草加ふささら祭り」の様子 10/20「伊奈川あゆまつり」の様子

さらに、11月2日 (土)の「草加ふ ささら祭り」をはじ めとした大学周 辺で開催されるイ ベントや、獨協大 学で年に2回開 催される \*Earth Week Dokkyo" への出店を通し て、耻風地区の



そば粉ブリトー

PRと南会津農産物の販売促進を図りました。

今年度の活動を通じて、地域の方々との連携が強化される一方で、活動資金の確保や持続可能な運営体制の構築といった課題

も明らかになりました。今後は、地域の魅力を発信し続けるとともに、 学生と地域の方々が互いにメリットを享受できる仕組みを整えなが ら、活動の継続と発展を目指していくことが課題であり目標として挙 げられます。

# 喜多方市高郷町本村地区担当「獨協大学ほんそんみらいプロジェクト」活動報告 代表 国際環境経済学科4年 丹野 悠太

「獨協大学ほんそんみらいプロジェクト」は、今年度は国際環境 経済学科5名と交流文化学科1名の計6名、それと卒業生3名が 現地に入って活動しました。

今年度は5月26日(土)・27日(日)、7月27日(土)・28日(日)、10月26日(土)・27日(日)、11月23日(土)・24日(日)の計4回の現地活動を行いました。1回目の5月の訪問では、参加した学生、OB・OGで田植え体験やフットパス、ピザづくりを行いました。2回目の訪問では、蛍鑑賞会を予定していましたが雨のため中止となり、集落の人とBBQで交流をし、福島県で実施した「『ふくしまの棚田』推し活スタンプラリー2024」に参加しました。3回目は5月に植えた稲の稲刈りやフットパスコースを歩きました。4回目の訪問では、収穫感謝祭として本村地区のお米を使ったお餅を集落の人たちと食べながら交流を図ったり、新しいフットパスコースの整備を手伝いました。

今年度の活動では、新たに現役生4名が本村の集落に訪問し、メンバーの一員となり、関係人口を広げることができました。今後も多くの学生に地区の魅力を伝え、継続的に関わりを持てるように努めていきたいと考えています。





10/26 稲刈り体験の様子

5/26 田植え体験の 様子



11/24 フットパスコース整備の様子

## 田村市船引町瀬川地区担当「獨協大学セガワ応援 隊」活動報告

## 代表 国際環境経済学科3年 原田 奈穂

セガワ応援隊は2017年度から2023年度まで大学生事業として、田村市船引町瀬川地区の地域活性化を目標に活動してきました。2024年度は瀬川地区の有志の団体「やってみっ会」が申請する福島県のサポート事業に協力して現地活動を行いました。また、田村市の一般社団法人Switchにサポートいただいております。

今年度は英語学科3名、経済学科4名、経営学科2名、国際環境経済学科3名、法律学科2名の計14名が現地に入りました。

11月17日(日)には毎 年開催される「新そば 収穫祭&軽トラマル シェ」にて販売のお手伝 いを行いました。天候に も恵まれ、地元住民の栽 培したかぼちゃ、ハヤトウ リ、さつまいもなど農作 物、革細工、陶芸作品 が並びました。新そば収 穫祭では、文字通り新 そばで打ったそばが振 舞われました。

12月14日(土)には瀬 川地区の住民センターに て「やってみっ会」が主 催の地域づくりを考える 「持続可能な地域づくり シンポジウム」に参加しま した。「第1部 地域づく り講演会」では、千葉県 の廃校を利活用した道 の駅「保田小学校」を 立ち上げた鋸南町都市 交流施設学園長大塚 克也氏、一般社団法人 Swtich代表理事の久 保田健一氏の講演を聞 きました。米山先生が コーディネーターを務め て、田村市長白石高司 氏、大塚克也氏、久保 田健一氏、「やってみっ 会」会長新田昭悟氏に よるパネルディスカッション が行われました。第2部 地域づくりワークショップ では、学生がファシリテー ターを務めて、瀬川地区 の魅力と強み、課題、持



12/14 地域づくりワークショップの様子



12/14 地域づくりワークショップでの発表 の様子



瀬川地区の大倉神社の視察

続可能な地域づくりの可能性についてグループワークを行い、話 し合った内容を参加者と共有しました。瀬川地区にある廃校、瀬 川小学校の活用方法について、住民からは、若者が働けるワーキ ングスペースの設置や、地元産の農作物の加工場などを設置す る案が出ました。16日には瀬川地区の写真を撮影し、SNSにて投 稿しました。今後も瀬川地区の持続可能な発展のために、尽力し ていきたいと思います。

## 小野町谷津作行政区担当「獨協大学こまち『大地の 泉』つながるプロジェクト」の活動報告 代表 フランス語学科3年 舩上 有希

小野町谷津作行政区を担当する「獨協大学こまち『大地の 泉』 つながるプロジェクト」は、舩上有希(代表: フランス語学科3 年)、鈴木翔大(ドイツ語学科4年)、水野雄清(英語学科4年)、坂 口諒(国際環境経済学科4年)、梅橋萌(フランス語学科3年)、高 橋那奈(同3年)、平野雅己(法律学科3年)、高野祥(同1年)の5 学科8名からなるチームで

今年度は2度の現地訪 問を実施しました。8月31日 (土)・9月1日(日)の現地 訪問では新規メンバーの 加入を受けて、活動する 上で中心となる「大地の 泉」の現状確認、あぶくま キャンプランドや東堂山の 羅漢像など地区にある複



湧き出る源泉を採集する様子

数の観光地の視察により、 まちの雰囲気や魅力を知 るとともに、現地の方との 交流会を行うことで、神輿 祭りについての概要を決 め、地域住民のつながりを 強固にするには何が必要 かを考える機会になりまし た。また、源泉の活用の 第一歩として地域の方と 共に温泉卵の試作と足 湯の体験を実施し、現地 の方と学生の両方から好 評であり、活動に手ごたえ をつかむことができました。

10月12日(土)・13日(日) の2回目の現地調査では 昨年に引き続き、「八雲神 社例大祭」(子ども神輿) に参加しました。今年度 は12日に小学校の運動 会があったため子どもたち の疲労を考慮し、12日に 祭事、13日に子ども神輿 を実施しました。また、神 輿の後に集会所でビンゴ 大会を実施し、大人から 子どもまで一緒になって盛



八雲神社例大祭の様子



ビンゴ大会の様子

り上がることができました。実際にまちの行事に参加することでより 多くの現地の方と交流し、まちの行事の大切さを知ることのできる 貴重な機会になりました。

1年間の活動を振り返ると、昨年明確になりつつあった事業の 方向性に沿って積極的に活動できた1年であったと思います。「大 地の泉」を活用した活動を実施できたこと、2年連続で祭りに関わ ることで現地の方からの認知を得ることができ、活動を通してまち とのつながりを実感できたことの2点が大きな収穫となりました。

## 昭和村松山集落担当「大竹ゼミ昭和村班」の活動報 告

#### 代表 経済学部国際環境経済学科3年 徳田 夏実

昭和村松山集落を担当する「大竹ゼミ昭和村班」は、徳田夏 実(代表:国際環境経済学科3年)、原田奈穂(副代表:同3年)、 羽賀瑛海(同3年)、下田歩美(同3年)、坂齊優季那(同2年)、池 田恵太(経済学科2年)、山口哲史(同2年)、駒宮新(経営学科2 年)、中村健太(同2年)、竹田美南(国際環境経済学科2年)、小 坂舞夏(同2年)、井上菜乃羽(同2年)の計12名からなるチームで

昭和村での活動は本 年度からで、現地活動も 8月に行われた1回のみと なっています。2回目の現 地活動は1月下旬に行 われる予定で、活動報 告会や雪かきなどの活動 を行う予定です。

今年度行った活動は 8月9日(金)~12日(月)に 現地調査を行い、構成 員のうち8名が現地活動 に参加しました。調査概 要としては①地域の自 然や観光資源、主要な 産業の計画、②地域の 方々との交流や情報交 換、③地域の方へのアン ケート実施に向けた事 前調査の3つを主に行い



かすみ草について説明を受ける様子



交流会の様子

ました。活動目的は昭和 村の魅力を伝え地域活 性化を目指すことで、主 に地域の方々との交流を 中心に周辺地域の自然 環境や主要な産業につ いて調査を行いました。 県外から移住し、かすみ 草農家を始めた方や、昭 和村のからむし織を学 ぶ、からむし織体験生



組み木体験の様子

(織姫・彦星と呼ばれる)もいらっしゃいました。 県や村の制度が充 実し意志があれば農家を始めやすい環境が整っています。調査 の成果としては、初年度ということで昭和村松山集落について知 ることができ、地域の方々との信頼関係を築くことができました。

また1月下旬に行われる2回目の現地調査では地域の方々との 交流を続けていくとともに、調査状況の報告と雪かきなどを中心に 実施する予定です。来年度は魅力を発信していくとともに、地域 振興プランを作成することを目標に活動していきます。

## 田村市船引町長外路地区担当「地域活性化プロジェ クト中谷地区」の活動報告 代表 経済学部経済学科3年 小池 美月

田村市船引町長外路地区を担当する「獨協大学地域活性化 プロジェクト長外路チーム」は小池美月(代表:経済学科3年)、丹 野悠太(国際環境経済学科4年)、日野原楓(同4年)、水口礼菜 (経済学科3年)、海沼秀(同2年)、妹尾陸矢(同2年)、土橋優陽 (同2年)、桐谷鴻希(同2年)、塩田賢太郎(国際環境経済学科1 年)の2学科9名からなるチームです。

今年度は2回に渡って現地調査を行いました。1回目の9月14日 (土)・15日(日)の現地調査では「薪の里ながとろ」の視察を行い、 長外路地区では薪の原料となる原木を豊富に有していることや、 焚火、BBQなどのアウトドア体験が季節ごとの植物に囲まれなが ら楽しめることを知りました。また、「ムシムシランド」で昆虫採集や



「ムシムシランド」での標本づく



長外路城跡再生 WS の様子

標本づくりを体験し、地域の自然 環境を活かした観光資源の魅力 を感じました。さらに、ビオトープに 関する講習では、生息する生物や その管理方法について学びました。 日本における絶滅危惧種を保護す るためには、自然環境の維持や人 間の積極的な保全活動が必要で あるという意識を高める貴重な機 会となりました。また、地域おこし協 力隊の大口宗将氏による講和を通 じて、地域が抱える課題や可能性 についての知識を深めることができ ました。

2回目の10月26日(土)・27日(日) の現地調査では自主防災組織避 難訓練活動に参加し、地域の方々 との関係構築に努めました。その 後、長外路城再生ワークショップに 参加し、作業を通して、地域資源 を活用する可能性について視野を 広げました。初年度である今年は 現地調査を通じて、自然豊かで



自主防災組織避難訓練に参加した時 の様子

様々な生き物や植物があること、住民の方々がフレンドリーである ことが現地の魅力だと感じました。一方で課題として、人口減少や 観光施設の知名度が低いことが考えられ、今後はワークショップを 通じて交流人口を増やし、地区や観光施設の知名度向上につな げていきたいと考えています。

## 石川町中谷地区担当「地域活性化プロジェクト中谷 チーム」

## 代表 外国語学部英語学科3年 笠原比 佳理

石川町中谷地区を担当する「地域活性化プロジェクト中谷チー ム」は、笠原比佳理(代表:英語学科3年)、齋藤史空(同4年)、 櫻井雅文(同3年)、三浦大(同3年)、菊地真由子(同3年)、溝井 綾乃(同3年)、太田奏海(国際関係法学科3年)、丹野悠太(国 際環境経済学科4年)、日野原楓(同4年)の3学科9名からなる チームです。

オンラインで地域とのマッチングを行い、地域の魅力や課題を聞 かせてもらったうえで、石川町中谷地区で地域活性化プロジェクト 活動をさせていただくことになりました。

10月19日(土)・20日(日)に初回の現地調査を実施しました。1日 目は地域の方々と共に地域で行われる文化祭イベントの設営のお 手伝い、そして石川町で山葡萄栽培をし、加工品を販売している 石川山葡萄愛好会代表の角田信氏、買い物支援団体つながっ ペ生活支援コーディネーターの吉田真澄氏から、お二人の活動 や石川町への想いを伺うことができました。また角田氏にはご自身 の所有する山葡萄畑にも連れていっていただきました。廃校を活 用した宿泊施設「ひとくらす」に泊まり、地域の方との交流や宿泊 を楽しみました。

2日目はさつまいも収穫体験を行いました。ここで自分たちが収 穫したさつまいもを使い、12月2日から7日にかけて行われた学内の イベント"Earth Week Dokkyo"でさつまいもを販売するのに加え て、焼き芋やマフィン、スコーンに調理したさつまいもスイーツを販 売しました。

11月23日(土)・24日(日)に実施した2回目の現地調査では、1日 目に石川町の歴史資料館の「イシニクル」を訪問し、中谷地区を 含む石川町の歴史について学びました。また石川町の伝統的な お祭りである八槻市にも訪れ、地域の方々の温かさや町の雰囲気 を肌で実感することができました。宿泊施設である「堂平ガーデ ン」は古民家をそのまま農泊施設・キャンプ場へと改修した宿で、 宿泊に加えて施設の見学や植樹体験などをさせていただきまし

2日目は中谷地区でお弁当販売などを行っている、NPO 法人の 「食彩あすか」さんのヒアリングを行いました。ヒアリングを通して、 「食彩あすか」さんが抱えている問題とその解決案についての意 見交換を行いました。

今年度の現地調査の最終活動として、中谷地区自治協議会 事務長の志賀一隆氏と、「堂平ガーデン」の川島宏一氏と共に2 回の現地調査の振り返りのワークショップを実施しました。今年度 実施した2回の現地調査の中で出た課題や意見を踏まえて、来年 度以降、地域活性化に向けた具体的な活動を行っていきたいと 思います。



さつまいも堀り体験



林業体験



Earth Week Dokkyo にて収穫した さつまいもを調理・販売

# 実務と研究、そして教育

経済学部国際環境経済学科 教授 古川 光明

2024年4月に経済学部の専任教 授に着任しました古川光明(ふるかわ みつあき)です。国際環境経済学科 の所属で、「国際公共政策論」「国 際開発論」などを担当しています。ど うぞよろしくお願いいたします。



私は、長年、政府開発援助の実

務者として途上国の開発援助に携わってきました。そのJICA の経験を通じて、思い知らされえたことは、実務をしながら関 わっている支援が本当に効果を発揮しているのかを検証する ことの難しさでした。それでも、関わった支援や業務に関連し て、わからなかったことや謎になっていたことを、ある程度、納 得することができたことについて触れたいと思います。

それは、90年後半から加速していった援助協調・開発協調 についてです。初めての在外勤務先は97年に赴任したタンザ ニアでした。私は、赴任後、保健や教育などの担当になりまし た。しばらくして、ドナー会合に出席したところ、イギリスだった と思いますが、日本はなぜ、いまだにプロジェクト支援を行うの か、という猛烈な批判を受けました。当時の私は、なぜ、こんな 批判を受けなければならないのかがわからず、プロジェクト支 援のなにが悪いんだと反論をしたことを思い出します。実は、 その当時、タンザニアでは、援助効果向上に向けた取り組み が活発化しており、プロジェクト型援助から、セクター・ワイド・ア プローチへの移行が進んでいました。しかし、当時のJICAや 外務省はその動きには関心を示しておらず、アフリカを中心と する援助協調・開発協調の枠に入っていませんでした。

かかる状況のなか、1998年に世銀が包括的開発枠組み (CDF)、続いて貧困削減戦略書(PRSP)の導入を決め、途 上国の主導のもと、ステークホールダーとともに計画作成、予 算編成、実施、モニタリング評価を行うアプローチが浸透し、 支援国の国庫に直接援助資金を拠出する「一般財政支援」 が拡大していきました。特にアフリカでは開発協調や新たな援 助様態の受容度が高まり、タンザニア政府は、一般財政支援、 セクター財政支援、コモンバスケット、プロジェクトの順での援 助受け入れを要請していました。まさにその渦中の中、JICA と外務省によるオールジャパンとしての対応を行い、農業セク ターで日本がリードドナーとしてセクター・ワイド・アプローチを主 導していきました。

その一方で感じたことは、本当にこの流れは正しいのか、と いうことでした。援助効果向上に向けたアプローチは間違っ ていない、しかし、期待した効果まではつながっていないので はないか、なにかそこで見落としていることがあるのではない かという悶々とした思いでした。この思いは、帰国後、外務省 に新たに設置され援助協調ユニット長を拝命し、援助協調を 司るなかでも抱えていた課題でした。そんななか、JICA研究 所が設置され、2009年に上席研究員となり、それまでの謎を 追う機会を得ました。それをまとめたものが大来賞の受賞につ ながった『国際援助システムとアフリカポスト冷戦期「貧困削 減レジーム | を考える | 日本評論社でした。なぜ、開発協調が 必要だったのか、との問いとともに、その課題の問題点も追求 することができました。

上記の経験は一例に過ぎませんが、実務と研究をつなげて いくことによって、より効果のある開発援助につながるのだとの 確信を得ました。そして、教員として、世界の同時代の問題と の関連のなかで、それらに対処する基礎理論と応用、そして それらと現場での実践とリアリティとをつなげる機会を学生に 提供し、そのなかで多様化する国際協力のニーズに対応した 新たな指針を提示できる人材の育成を目指したいと考えてい ます。これまでの国際協力における研究と実践を重ねてきたも のを微力ながらも学生たちに伝授していければと考えていま

## 新仟教昌紹介

# 現場観測による地球環境モニタリング

経済学部国際環境経済学科 特任教授 村山 昌平

はじめまして。2024年4月に経済学 部の特任教授に着任しました村山昌 平(むらやましょうへい)と申します。国 際環境経済学科の所属で、自然科 学系の環境学や特殊講義などを担 当しています。どうぞよろしくお願いい たします。



これまで、約40年間、大気中の二酸化炭素(CO2)をはじめ とする温室効果ガスの変動の観測を行い、その変動の原因 を明らかにする研究に従事してきました。地球規模の変動の ように広い空間スケールの変動を捉えるためには、局所的な 人間活動や植物活動等の影響が小さい大気(このような大気 のことを「バックグラウンド大気」といいます)の観測が有効で すが、大学院生の時には第30次日本南極地域観測隊の越 冬隊員として参加し、1年1ヶ月南極昭和基地に滞在して大気 中温室効果ガスの観測を行いました。昭和基地でもCO2濃度 の増加が観測されていますが、人間活動の影響を強く受けた

北半球の大気が南極まで運ばれていく過 程を明らかにする研究等を行いました。 バックグラウンド大気の観測は、気象庁や 研究機関の協力を得て、現在も日本最東 端の南鳥島や北極圏スピッツベルゲン島 において実施しています。他方、大気から のCO2除去効果が温暖化対策としても注 目されている森林生態系によるCO2吸収 に関する研究も行ってきました。岐阜県高 山市の落葉広葉樹林では、1993年~現 在まで温室効果ガスの変動や大気-森 林生態系間のCO2の収支の観測(「フラッ クス観測 |といいます)を実施しています (写真参照)。森林でのCO2フラックス観測

は世界各地で行われていますが、当観測は、アジアでは最長、 世界でも有数の長期間のものです。長期観測によりCO2の吸 収は年々の天候の違いや台風の来襲に伴う倒木等の影響 で、年々変動することが分かってきました。近年は地球温暖化 の影響が示唆される変動も観測されつつあります。

いずれの観測地も容易に行ける場所ではないので、しっか りと準備をして機器を設置するのですが、それでも落雷や強 風、動物等による被害を受けたり、観測が長期になると装置も 老朽化し、観測が中断してしまうこともありました。特に新型コ ロナの期間は、修理部品がなかなか手に入らない等の苦労も ありました。一方、観測・研究を通して、多くの方々との協力関 係を築くことができました。大発見と呼べるものはなかったです が、希に「小発見」が見つかってワクワクする経験もしました。

これからは、学生の皆さんと深刻化する地球環境問題に関 して、最新の科学的知見を一緒に学んでいきたいと思ってい ます。また、研究生活を通して経験したことを失敗談も含めて 若い世代へ伝えることも行っていこうと思っています。



岐阜県高山市の森林における観測タワー

## 退職教員挨拶

# イリノイ大学の思い出

経済学部経営学科 教授 香取 徹

獨協大学に33年間勤務いたしました。この3分の1世紀の 間で私にとって一番大きな出来ごとは長期学外研修で、1995 年から約2年間アメリカのイリノイ州アーバナ・シャンペーン市に あるイリノイ大学(写真1)に滞在したことです。人口3万人ほど の小さな大学街で、大学の周りはトウモロコシ畑が地平線まで 続いています。広大で静かにそして暖かく大きな大地に大学 が佇んでいます。この何もないイリノイの田舎が大好きになりま した。

10月から3月までが永い冬、零下40度になることもあるので、 まるで冷凍食品です。外出するときは車が動かなくなった時の ために、車の鍵穴の凍結防止剤と分厚い毛布など命を守る 用具が欠かせません。過酷な冬が終わると短い夏を精一杯 謳歌します。私たちの小さな?家(写真2正面)(写真3裏庭) の庭に花を植え、近くの畑で枝豆、ズッキーニ、トマトなどを栽 培し、蛍が飛び舞う中、近所に住む台湾、マレーシア、香港な ど世界中から勉強に来ている人達とBBQです。また、テニス で何人もの友人を作ることができたことは心の癒しになりまし た。

家から車で1時間ほどのところに、電気もガスも使わず馬車 と馬で生活するアーミッシュという人々が住む地域があります (写真4)。聖書に厳格に忠実に従おうとする再洗礼派の人々 が19世紀に新世界アメリカに移住し、頑なにその生活を守っ ているのです。決して争わない人々、徴兵を拒否し続けてい ます。とても信じられない生活。でもそれがアメリカの一面で す。

それ以来、毎年のように私の故郷、イリノイに帰っていまし た。2010年、博士論文を締めくくろうと、かの地に2週間ほど獨 協大学の研究費で滞在し、毎日バスで大学の図書館に通い、 完成させることができました。

素晴らしい研究生活でした。ありがとうございました、獨協 大学。







写真3



## 退職教員挨拶

# 獨協大学二三事

経済学部国際環境経済学科 教授

気づかずに、古稀になり、定年退職を迎えることになりまし た。獨協大学勤務12年間はあっという間でした。

獨協大学との縁は、上海復旦大学教員時代に獨協大学 経済学部教員の訪問接待から始まり、2006年に日本証券経 済学会春大会に参加するため、初めて獨協大学を訪問しま した。特に印象は残りませんでしたが、この縁が続き、2013 年に経済学部新設国際環境経済学科の教員を拝命するこ とになりました。日本に来て三つ目の職場でした。

着任早々、十分なスペースがある研究個室は、パソコンと プリンターを備えて、迎えてくれました。意外でしたが、すぐ仕 事ができるように、気持ちがよかったです。また、学部ごとに 教員の研究個室が一カ所に集中することも意外でした。先 人達は先見の目を持って大学を運営、企画してくれたなあと 思いました。教員間の交流や学部の会議などには非常に便 利でした。大学から支給される個人研究費は決して潤沢で はないが、大がかりの研究調査プロジェクトを行わない限り、 大きな設備を要しない社会科学の研究においては、個人の 長続きする研究に必要な書籍と資料の購入や現地での調 査費用などは大抵足ります。勤務校から個人研究費の支給 がない上海教員時代と比べれば天国でした。

獨協大学での担当科目は、これまで「金融論」から「経済 政策論」に変わりました。今から考えれば、これもよかったで す。この変わりによって、新しい知識の勉強も必要になるし、 研究の角度も豊かになったおかげで、研究のフロンティアが 広がりました。

そして、講義も、理解しがたい言葉遣いや変な日本語の発 音でありながら、いつも静かに聞いてくれた学生には申し訳 ない気持ちであると同時にありがたい気持ちでもあります。

最後に特筆したいのは大学の行政システムとスタッフの対 応です。在職中に、接することが多いのは教務課と教育研 究支援課、そして、委員を担当した国際交流センターと大学 院事務室です。初歩的な過ちを繰り返し、犯しましたが、規 則を調べれば、全部私の不注意と理解不足によるものでし た。それでもスタッフの方々はいつも丁寧に応対し、助けてく れました。

以上は在職12年間の思い出と感想です。このように、12 年間は充実した楽しい教員生活を括ることができました。こ のような環境を提供してくださった大学に感謝します。



東京証券取引所を見学

## 編集後記

経済学部独自の発信媒体としてその歴史を重ねてきた『Network経済』。途中、刊行の意義を巡って議論を重ねた時期もありまし たが、「プレゼンコンテスト」「ゼミ活動報告」「学生活動報告」「卒業研究概要」といった学生目線のコンテンツを中心とすることで、他の 学内誌とは異なる特徴を持つ冊子へと成長したと思います。また、それと歩調を合わせるように配布先も見直し、現役学生の保護者の みならず、指定校を中心とする高校の進路担当教員やキャリアセンターを介した企業の人事担当者へと、経済学部生の今を届けるも のになりました。来年度は創刊25周年の節目の年。次の四半世紀に向けて更なる飛躍を遂げていくことを願ってやみません。

編集委員長 有吉 秀樹

「Network 経済」のバックナンバーをご覧になりたい方は 右記ご参照ください。

https://www2.dokkyo.ac.jp/eco/nt/



経済学部所属教員の業績は右記から見ることができます。 https://www.dokkyo.ac.jp/research/faculty/



# Network 経済 2025 Vol.47

⑥獨協大学経済学部

編集・発行 獨協大学経済学部ネットワーク経済編集委員会 〒340-0042 埼玉県草加市学園町1番1号

編 集 部 TEL 048(946)1929 FAX 048(943)3153 E-mail deaneco@stf.dokkyo.ac.jp

企画デザイン・印刷 望月印刷株式会社

※本誌の内容を許可なく転載・放送することを禁じます。 2

2025年3月31日

Published by Faculty of Economics, Dokkyo University Supported by Mochizuki Printing Co.,Ltd.