

筑波大学新聞

第387号

編集責任
筑波大学新聞
編集委員会

TEL・FAX 029(853)6699

E-mail
shinbun@
un.tsukuba.ac.jp

発行所
筑波大学
茨城県つくば市
天王台1-1-1

注目記事

マレーシア校でオープンデー
混声合唱団 50周年記念公演
森秋彩 ジャパンカップ6連覇
大学会館で合同企業説明会
一の矢売店 閉店

15 14 12 4 2

特集

新入生必見
筑波大の「食」徹底解剖 6・7

特集

筑波大生にお薦めの一冊は
11 学群長に聞く 10・11

成績評価方法 変更

到達度確認方式導入 今年度から

フィードバックの例	
確認テスト	答案回収後、出題意図・解答解説
レポート	学習管理システム「manaba」での講評などの掲示
各回のレポート	授業の冒頭で、これまでに提出されたレポート全体の傾向、良いレポートに共通する点について適宜コメント
各回の小テスト	オンデマンド動画での出題意図や正解例、解答などの解説
口頭試問	評価したポイントなどを学習管理システム「manaba」に掲示
実技講評会	

「令和7年度以降の成績評価方法について（お知らせ）」を基に作成

筑波大は今年度から学生の成績評価方法を変更した。これまで授業とは別に実施していた「期末試験」による評価を、到達度確認による「成績評価」を導入した。到達度の確認は、それぞれの科目の到達目標を基に、科目の性質に応じた適切な方法（確認テストやレポート、各回の小テストなど）で授業時間内に行われる。到達度を確認した教員は、テストの出題意図や解答の解説などのフィードバックを学生に行う。これにより、学生の学習方法の改善やモチベーションの向上につなげる。実施の詳細は各授業科目のシラバスに記載される。

（川畑悠成Ⅱ知識情報・図書館学類2年）

A-活用時の注意点公表

「情報の正確性確認を」

筑波大は生成人工知能（AI）の適切な活用を促す文書「AI利用に関する注意喚起」を2月28日に公表した。文書では、生成AIには入力データが意図せず第三者に共有されるリスクや不正確な情報が含まれることがあると指摘。個人情報や機密情報を入力しない▽出力結果の正確性を確認する▽情報セキュリティ教育を強化する―ことなどをAI活用の基本方針とした。合わせて、昨年10月に策定した教育における生成AI活用のガイドライン2024を確認するよう学生と教員に求めている。

（山本貴世Ⅱ国際総合学類3年）

今回の「注意喚起」と「ガイドライン」は、生成AIを、膨大な量のデータを用いて訓練されたジェネラティブAIタスク「ガイドライン」では、処理体系（モデル）から、

文章や画像、音声、動画などを生成する技術と位置付けられている。偏見を含んだ出力が生成されることがある。また、古い情報を含んでいると、生成される回答の信頼性も低くなる。また、生成AIが著作権に留意すべき情報を含んでいると、他者の権利を侵害した出力が生成されることがある。また、生成AIが個人情報や機密情報を含め

「AI 利用に関する注意喚起」の骨子

- データの取り扱いに関するリスク
・入力された情報が外部に漏洩する危険性がある
・個人情報、未公開の研究データ、機密事項は慎重に扱う
- 出力結果のバイアスと正確性
・回答に偏り（バイアス）や不正確な情報が含まれている可能性がある
・必ず他の信頼できる情報源と照らし合わせる
- 情報セキュリティと倫理的な利用
・情報がどのように処理・管理されるかは不透明な場合がある
・個人情報の悪用、フェイクニュースの拡散などの問題を理解し、適切な利用を心掛ける

「AI 利用に関する注意喚起」を基に作成

また、教員に対しては、生成AIを利用するなどのような解答が導き出されるのかを確認し、授業の設計の改善や変更を検討するよう呼びかけた。さらに、担当する授業のシラバスで生成AIの活用スタンスを記載することも求めている。

加藤光保副学長（教育担当）は「事実のように書かれた情報が含まれている。AIが便利な道具であることは間違いないから、その使い方をわきま、情報を見分ける必要がある。今後もAIの適切な利用方法について、分かりやすく発信していきたい」と語った。

また、全学教育課程委員会が委員長を務めた河辺徹教授（シス情系）は学生に向けて「学生は今まで図書館やインターネットの検索を活用し、自分なりの学びを得てきた。全部を答えてくれるからといってAIに丸投げせず、あくまで『適切に』というのを大事にしてほしい」と話した。

今回の見直しは、2022年度の大学設置基準改正を踏まえたものだ。従来の設置基準では、原則として試験の実施が単位付与の前提とされていた。しかし、改正では、試験に限定せず授業形態に応じた柔軟な成績評価方法の導入が促された。また、授業期間も大学の判断で柔軟に設定できるようになった。

筑波大はこれを踏まえ、学習効果の高い授業を提供し、学生の学習意欲の一層の向上を目的に、成績評価の在り方を見直した。

従来は各モジュール後に、授業時間とは別に期末試験期間を設けていた。しかし、柔軟な成績評価方法の導入が促された。また、授業期間も大学の判断で柔軟に設定できるようになった。

今回の変更について全学教育課程委員会が委員長を務めた河辺徹教授（シス情系）は「到達度確認による成績評価の導入は、学生に

授業の理解度を高めてもらうためだ。フィードバックをきちんと活用してほしい」と語った。

また、加藤光保副学長（教育担当）は「日本が活気のある社会になるためには、学生が主体的に学び、大学で得た知識を社会で活用していく必要がある。教育の質を確保するためにも、筑波大はこれからも変革を続けていく」と今後の展望を述べた。

野球・ソフト室内練習場 整備

9月オープン 最先端の動作解析提供



9月に完成予定の野球・ソフトボール室内練習場のイメージ図＝筑波大体育スポーツ局提供

建設費用は関彰商事が負担するが、施設は筑波大に寄付する。オープンから15年間は関彰商事が管理・運営を担当し、事業収入を得て、費用や維持管理費を回収するBTO方式で、内部にはトレーニングエリア、分析エリア、ブルベンなどが設けられる。

分析エリアでは、野球の動作解析やコーティングが専門の川村卓教授（体育系）の研究成果を基に、投球・打撃の動作解析プログラムなどを提供する。プロ野球のキャンプシーズンには平日の昼間に同施設が利用される可能性もあるという。

筑波大体育スポーツ局長の山田晋三准教授は「大学がBTO方式を導入する例はまだ少ない。室内練習場の運用がうまくいけば、他の施設にも活用できるだろう。プロ・アマを問わず世界中から利用者が集まるような施設になるといい」と語った。

BTO方式＝Build Transfer Operate

民間企業が施設を建設した後で所有権を依頼者に移転し、民間が施設を管理・運営する方式。関彰商事は2016年にも人工芝グラウンドの筑波大学セシヨウフィールド（つくば市天久保）を寄贈している。

筑波お話し

「なんて寒いんだ」。つくばで暮らし始めてそう思った。コートナシのストリートで入学式に参加し、大学会館を出たときに冷たい風が手足や顔に突き刺さった。調べてみると、故郷の沖縄よりも4月の平均気温が9度も低い。筑波大生にとって自転車は「人権」と言われるほどの必需品だが、乗り慣れず、バランスを崩して転んだこともあった。一人暮らしの寂しさも相まって、こんな所で生きていけるのかと不安が募った。そんな日々を送って1カ月余り。ようやく寒さを感じなくなってきた頃、駐輪場からアパートの部屋に戻る途中にあふ上りた夜空に、輝く星があった。しばらく眺めていると、その周囲にもいくつも星が

あった。日々の生活の中で、夜空が綺麗だと思ったのはこの時が初めてだ。以来、夜空を見上げるのが心の癒しになっている。つくばの星空が綺麗なこと、つくばに来なければ分らなかった。最近、つくばには地域の食材を使う飲食店が多いことも気づいた。入学から1年が経ち、つくばの良さが語れるようになってきたことがうれしい。本紙の取材活動では、トップアスリートの思いを初めて聞くことができた。団体で全国優勝を果たしても、自分のふがいなさを嘆く選手の向上心に心打たれた。つくばや筑波大のことを知る度に、もっと知りたいと思う。1年前の私のような新入生に、筑波大、そしてつくばについて、今度は私が伝えていく番だ。

マレーシア校 第2回オープンデー 現地の高校生ら80人参加



参加者へあいさつを行う望山洋教授（シス情系）＝マレーシア校提供

筑波大マレーシア校（マレーシア・クアラルンプール）で第2回オープンデーが1月26日に開催され、マレーシア人及び、現地在住の日本人の高校生とその保護者ら約80人が参加した。前半は教員が入試方法や入学後のカリキュラムについて説明した。後半は教員、学生、事務局がそれぞれブースを設けた。参加者は自由に回り、質問することができた。

教員ブースでは約10人の専任教員が、自らの研究を

ポスターや実演で紹介していた。学生ブースでは、在校生が漫画やミュージックビデオで描かれたジェンダーバイアスにつながる表現を見つけた、その解決の仕方を話し合った課題解決型学習（PBL）の授業の成果をポスターで紹介した。事務局ブースでは、保護者が入学資格や取得できる学位について熱心に質問する姿が見られた。

また、日系企業を紹介するコーナーも設けられ、食品や金融など計5社が試供品を提供したり、会社を紹介するポスターを展示したりした。マレーシア校では、産学連携を重視しており、日系企業に学生をインターンとして派遣することも検討中だという。

マレーシア校の専任教員で、オープンデーの取りまとめ役を務めた山田洋一教授（数物系）は「教員も積極的に大学の広報に参画することは非常に良い取り組みだ。昨年12月の第1回より申込数は3倍以上に増え、マレーシア校の認知度は確実に上がっている。参加者に満足してもらえたようで良かった」と話した。マレーシア校は3月18日から4月15日まで、第2期の学生の出願を受け付けている。期間中の4月7日にはオープンデーをオンラインで開催する予定だ。（松尾有姫＝比較文化学類2年）

北原教授 国土交通大臣賞受賞 離島のドローン輸送サービスに貢献

筑波大計算科学研究センターの北原格教授らが参加する離島の課題解決を目指すプロジェクト「奄美大島瀬戸内町におけるドローンを活用した平時有事対応住民向けサービス」が第7回日本オープンイノベーション大賞（内閣府など主催）で国土交通大臣賞を受賞した。同大賞は日本のロールモデルとなる、先進性や独創性の高い取り組みをたたえるもの。同プロジェクトは、ドローンを活用し、離島の災害対応や物流問題の解決に貢献したことが評価された。（川畑悠成）

このプロジェクトは、鹿児島県瀬戸内町と日本航空（JAL）、本社・東京都品川区の両者が共同出資した奄美アイランドドローン（AID）、同町、防災科学技術研究所（つくば市天王台）と筑波大の5者による産官学連携で実施された。AID設立後は、ドローンと情報通信技術（ICT）を活用した行政サービスが始まった。大型物流ドローンを使い、物流から災害対応までが可能となり、同町が掲げる「誰もが住み続け

たいサステナブルなまちづくり」に貢献している。災害対応やICTの活用では防災科研や筑波大の協力を得て、町の地域防災計画に災害時のドローン活用を組み込み、ICTとドローンを組み合わせた防災訓練なども実施した。北原教授は科学技術振興機構（JST）の支援を受けた筑波大主導のドローン活用研究「フーズフリーな超しなやか社会」を実現するGD-MaaS共創拠点

の活動の一環として、プロジェクトに参画。ドローン利用に関するワークショップも現地で開催し、住民の疑問に答えるなどした。北原教授は「産官学連携の影響力の大きさを体感できた。ドローンを町民にもっと身近なものにし、やがてはドローン技術者を養成できるようなシステムを作りたい。町の活性化にもつながる」と話した。

学内宗教勧誘に注意を

学生生活課「断る勇気持つて」

筑波大はキャンパス内での無許可の宗教勧誘活動に注意するよう教育情報システム「TWINs」の掲示板で学生に注意喚起している。今年2月に2件、中央図書館付近で勧誘活動があったとの通報が寄せられたため、学生生活課は許可のない宗教勧誘活動を認めていない。学内の秩序と学生の安全を守るため、厳格な対応をしていくとしている。4・5月は新入生を狙った宗教勧誘が多くなる時期だ。大学の注意喚起によれば、宗教勧誘は一見すると普通の会話や親切な申し出のように見えることが多いが、気づかぬうちに巻き込まれるケースもある。「無料セミナーがある」「声をかけ、連絡先を聞き出す手口も報告されている。同課の担当者は「少しでも怪しいと思ったら断る勇気を持ち、不安を感じたら速やかに相談してほしい」と話した。（川畑悠成）

新任人事

【副学長】

研究担当＝遠藤靖典▽学生担当＝千葉親文▽国際担当＝大根田修▽総務・人事担当＝歳森敦

研究マネジメント担当＝櫻井岳暁▽学長特別補佐＝池田潤、坪内孝司

【系長】

図書情報メディア系長＝森嶋厚行

【域長】

（人文社会科学系）人文学域長＝徳丸亜木▽国際公共政策学域長＝内藤久裕▽日本学域長＝明石純一▽言語コミュニケーション学域長＝橋本修

（ビジネスサイエンス系）ビジネスサイエンス域長＝牧本直樹

（数理物質系）数学域長＝濱名裕治▽物理学域長＝小沢潤▽化学域長＝笹森貴裕▽物理工学域長＝大野裕三▽物質工学域長＝丸本一弘

（システム情報系）社会工学域長＝堤盛人▽情報工学域長＝大矢晃久▽知能機能工学域長＝矢野博明▽構造エネルギー工学域長＝金久保利之

（生命環境系）生物学域長＝石田健一▽農林環境科学域長＝松倉千昭▽応用生命科学域長＝中村顕▽地球科学域長＝山中勤（人間系）教育学域長＝清水美

（体育系）体育域長＝藤井勉久（芸術系）芸術域長＝田中佐子

（医学医療系）臨床医学域長＝小田竜也▽生命医科学域長＝入江賢児▽看護・健康科学域長＝柴山大賀

（図書情報メディア系）図書情報メディア域長＝森嶋厚行

（システム情報工学研究科）システム情報工学研究科＝岡

島敬一（シス情系）

【学位プログラムリーダー】

（数理物質科学研究群）応用理工学学位プログラムリーダー＝大野裕三（数物系）

（システム情報工学研究群）リスク・レジリエンス工学学位プログラムリーダー＝面和成（シス情系）▽構造エネルギー工学学位プログラムリーダー＝金久保利之（同）

（人間総合科学研究科）スポーツ医学専攻長＝渡部厚一（体育系）▽看護科学専攻長＝柴山大賀（医学医療系）

（学群・学類・学士課程学位プログラム）

（人文・文化学群）人文学類（人文・文化学類）比較文化学類＝木村周平（人社会系）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）

（理工学群）数学類（数学）物理学類（物理）化学類（化学）応用理工学類（応理）工学シス

（生命環境学群）生物学類（生物）生物資源学類（資源）地球学類（地球）



撮影

スポーツ・絵画・動物までいろいろ
撮影して技術を磨けます



執筆・編集・校閲

文章力・チームワーク力を磨けます
興味のある内容も「特集」できます！

- 【活動】
月曜日18:30～ 編集会議
(新歓期間の活動はSNSで)
- 【場所】
共同利用棟D104の編集室
- 【新歓】
カメラ・校閲体験
先輩とのおしゃべり会
小旅行を計画中



取材

知見が広がる！ いろんな人に
会ってコミュ力がつきます



公式マスコット
「つくし」

イラスト作成

紙面にあなたのイラストが
掲載されます。絵が得意な人大歓迎！



新人記者募集中

学生の活躍や先端研究、学内外の
ニュースなどを学生が報じます！
少しでも興味を持った人は新歓へ！

過去の新聞

Twitter
(@ut_shimbun)

インスタ
(@university_of_ tsukuba_shimbun)

筑波大学新聞
今を伝え、歴史を刻む

記者の声



衣笠有紀

不登校の子が増え続けている。文科科学省によれば、全国の不登校児童生徒（2023年度）は小学校13万3700人、中学校21万6112人でいずれも過去最多となった。不登校は病気や経済的理由ではない要因で年間30日以上登校しない状況を指す。不登校生の居場所をどう確保すべきか。つくば市での私の体験から考えてみた。

多様な居場所の提供が重要 サービスの継続が安心生む

不登校の子が増え続けている。文科科学省によれば、全国の不登校児童生徒（2023年度）は小学校13万3700人、中学校21万6112人でいずれも過去最多となった。不登校は病気や経済的理由ではない要因で年間30日以上登校しない状況を指す。不登校生の居場所をどう確保すべきか。つくば市での私の体験から考えてみた。

当初は、子ども同士の会話が少なかったが、最近は施設の外で遊ぶ約束をするほど仲が深まっていた。閉鎖された子どもたちは、人間関係の構築に改めて取り組まなければならない。また、彼らと一緒に遊び、話をすることで一人一人の個性が違ってくることも実感した。そうしたことを理解し、子どもたちとの関係を深めるには、支援員の継続任用も必要だ。校内フリースクールの場合、スタッフは事実上継続して勤務することがあるが、制度としては1年ごとの採用だ。25年度は支援員・補助員の約7割が継続して勤務する。不登校の児童生徒の状況に応じた多様な居場所の提供と、子どもたちを支援するスタッフの任用を継続していくことが、不登校対策の大前提ではないか。ただ、施設を維持していくことも大切な。ここに広場開設（筑波大学新聞元記者・令和6年度心理学類卒）

筑波時評

日常に直結した謎解く地学 恐竜を入口に面白さ認識を

福井県立大に国内初の「恐竜学部」が新設され、インターネットを中心に話題になっているようだ。大学の学部情報を確認すると、地質学や古生物学の講義や実習を中心に「一般的な地球科学の授業が整備されており、カリキュラム自体が恐竜に特化しているわけではないが、この名称は圧倒的なインパクトを持っている。ニュースを見て心躍った人は多いことだろう。恐竜学

分野は、高等学校の科目としては地学の範疇にあるが、残念ながら地学というのは高校理科4科目の中でとくに影が薄い。大学入試においてはほとんどの理系学科が選択肢に入らず、教員不足などの理由で高校生の履修者も少なく、悪循環に陥っている。地学の授業で何を学ぶのか、具体的にイメージできない人も多いだろう。私が学生の頃も「地学って土いじりしてるの」とよく尋ねられたものだ（土壌は土壌で面白い研究対象なのだが、ここではおいておく）。高校地学の教科書を見ると、目次は大筋以下の項目を含んでいる。「地球の構造」「プレートテクトニクス・地震・火山」「岩石・鉱物」「地球と生命の進化」「地層・化石」「日本列島の形成」「大気の

反射鏡

テレビの存在意義は

旧メディアの代表格と言われるテレビ放送。受信機を持たない学生も多い。筑波大生はテレビの存在意義をどう考えているのだろうか。中央図書館前まで聞いた。

【大竹翔二文学類2年、壬生奏太地球科学類2年】
【令和6年度第2類1年・男性】
天気予報とエンターティ（ティバー）を利用する。番組はテレビで見るとよく見ているのは音楽番組が多い。特にエンタ（ティバー）は、LINE、X（旧ツイッター）などから得ている。【生物P前期2年・男性】
テレビのニュース番組は、災害時に広域的に、幅広い年代、中でも特に年配レビは置いていない。見

者に情報を届けるために必要だ。また、放送されている番組を偶然見て、何かにまるきっかけになる体験はテレビならではの醍醐味。テレビなどの動画も配信するABEMA（アベマ）も見るが、視聴したい番組を自ら選択する点がテレビとは違う。【資源2年・男性】
一人暮らしでテレビは置いていない。YouTubeやTVerを利用すれば事足りる。情報はXやYouTubeなどで得ている。【生物P前期2年・男性】
テレビ報道は偏向しておらず、コロナ禍でテレビは、ウイリスの危険性ばかりを扱った。これを契機にネットメディアが大きな力を持つようになったと思う。自分はまとめサイトやインターネットから情報を得ている。【知機P2年・男性】
普段テレビは見えておらず、必要性も感じていない。自宅にテレビはあるが、主

ホームシックの乗り越え方

新生がキャンパスにやってきた。筑波大では、故郷を離れ、初めて一人暮らしを経験する学生が多い。環境の変化や慣れない生活から、ホームシックに陥ることもある。どうやってそれを乗り越えてきたのか。石の広場周辺で聞いた。（松尾有姫比較文化学類2年、青野心平物理科学類3年）



イラスト＝橋本萌花（芸術専門学群4年）

【生物P前期2年・女性】
一矢学生生活で一人暮らしを始めた当初は、地元（東京都出身で、実家にすぐ）の友人や両親に電話をして寂しさを紛らわせていた。【心理4年・男性】
一人暮らしを始めて1年経った。何をしても許可がもらえず、自由な家で暮らすのが楽しい。家事など全てを完璧にこなさなくてはならない。【理科P前期2年・男性】
大学1年次から一人暮らしを始めた。料理や洗濯に

住んでおり、周りに住んでいる友人らと部屋に集まってゲームや料理をして、楽しむようにした。サークルなどで友達を作るのもいい。【理科4年・男性】
一人暮らしを実感するのは、体調が悪かったり、疲れた時に、心配してくる人が近くにいないことだ。そんな時は、コンビニでゼリーを大量に買った後、部屋を大音量で流した。【理科4年・男性】
386号の4面に掲載した大友貴史准教授（人社会系）の「筑波時評」で「潜在的に敵からの攻撃を抑止しようとするもの」とあるのは、「潜在的な敵からの攻撃を抑止しようとするもの」の誤りでした。本紙の編集作業のミスが原因でした。おわびして訂正します。

上松佐知子 准教授（層位・古生物学）



生命環境系・准教授。筑波大学大学院生命環境科学研究科地球進化科学専攻修了。博士（理学）。日本学術振興会博士特別研究員、同研究科助教を経て2010年より現職。

当初は、子ども同士の会話が少なかったが、最近は施設の外で遊ぶ約束をするほど仲が深まっていた。閉鎖された子どもたちは、人間関係の構築に改めて取り組まなければならない。また、彼らと一緒に遊び、話をすることで一人一人の個性が違ってくることも実感した。そうしたことを理解し、子どもたちとの関係を深めるには、支援員の継続任用も必要だ。校内フリースクールの場合、スタッフは事実上継続して勤務することがあるが、制度としては1年ごとの採用だ。25年度は支援員・補助員の約7割が継続して勤務する。不登校の児童生徒の状況に応じた多様な居場所の提供と、子どもたちを支援するスタッフの任用を継続していくことが、不登校対策の大前提ではないか。ただ、施設を維持していくことも大切な。ここに広場開設（筑波大学新聞元記者・令和6年度心理学類卒）

筑波大の「食」徹底解剖

筑波大学食堂マップ

第三エリア、総合研究棟 B

3 A 棟	営業時間（平日）
麺専門店	午前 11 時～午後 1 時半
カレー店	午前 11 時～午後 2 時
粉とクリーム	（パン販売）午前 9 時～午後 5 時 （パスタ）午前 11 時～午後 2 時
鈴家（パン販売）	午前 11 時～午後 2 時
総合研究棟 B	
鈴家（パン販売）	午前 11 時～午後 2 時
弁当販売	午前 11 時～午後 2 時

第二エリア、本部棟

2 B 棟	営業時間（平日）
2 B 棟食堂	午前 8 時 20 分～午後 3 時 午前 11 時～午後 1 時 15 分（土曜日）
麺処	午前 11 時～午後 1 時
カフェ マルハバン	午前 11 時 45 分～午後 2 時
粉とクリーム	午前 11 時～午後 2 時
本部棟	
本部棟レストラン	午前 11 時～午後 1 時 15 分
鈴家（パン販売）	午前 11 時～午後 2 時

第一エリア、中央図書館

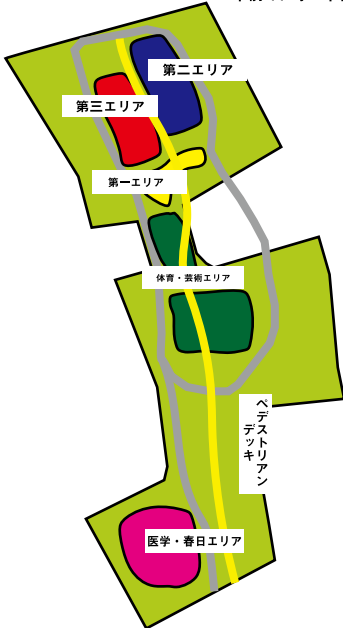
1 A 棟	営業時間（平日）
1 A 棟食堂	午前 11 時～午後 1 時半
スープファクトリー	午前 11 時～午後 2 時
1 D 棟	
鈴家（パン販売）	午前 11 時～午後 2 時
中央図書館	
スターバックス コーヒー	午前 8 時～午後 8 時 午前 10 時～午後 6 時（土曜日）

体育・芸術エリア、大学会館

体育・芸術福利厚生棟	営業時間（平日）
粉とクリーム	午前 11 時半～午後 0 時半
5 C 棟	
弁当販売	午前 11 時～午後 2 時
鈴家（パン販売）	午前 11 時～午後 2 時
大学会館	
筑波デミ	午前 11 時～午後 1 時半 午後 5 時～午後 8 時半（予約制）

医学・春日エリア

医学福利厚生棟	営業時間（平日）
医学食堂	午前 11 時～午後 2 時
リーベン	午前 11 時～午後 2 時
鈴家（パン販売）	午前 11 時～午後 4 時
春日福利厚生棟	
春日食堂	午前 11 時～午後 4 時



筑波大学厚生会のウェブサイトを基に作成

小鉢だけでも楽しんで



日替わり丼の「かつ丼」と小鉢の「筑前煮」（3月19日、医学エリアで）＝川畑悠成撮影

医学食堂

医学福利厚生棟1階にある、作り立てのメニューが自慢だ。近隣の医療施設などからも利用客が訪れる。お薦めは日替わりのランチAとランチBだ。日替わり丼も人気メニューで、ビビンバ丼は特に学生の人気が高い。

取材日の日替わり丼は「かつ丼」（税込み650円）。分厚い「かつ」に甘めのタレが染み込み、ご飯との相性は抜群だ。水菜やお薦めは日替わりのランチAとランチBだ。日替わり丼も人気メニューで、ビビンバ丼は特に学生の人気が高い。

カフェ マルハバン



日替わりカレーの「チキンコルマ」（3月18日、本紙編集室で）＝川畑悠成撮影

「チキンコルマ」は、チキンとコーンが入ったカレーで、コルマという名前は、チキンとコーンが入ったカレーのことだ。チキンコルマは、チキンとコーンが入ったカレーで、コルマという名前は、チキンとコーンが入ったカレーのことだ。

ハラール対応の本格カレー

ハラール対応のカレーは、豚肉やアルコールを含まない。医学食堂では、ハラール対応のカレーを提供している。ハラール対応のカレーは、豚肉やアルコールを含まない。医学食堂では、ハラール対応のカレーを提供している。

メニュー豊富な大食堂



B 定食の「鶏肉の塩麹炒め」（3月19日、第一エリアで）＝川畑悠成撮影

「鶏肉の塩麹炒め」は、鶏肉と塩麹で炒めた料理で、塩麹の独特の風味が特徴だ。鶏肉の塩麹炒めは、鶏肉と塩麹で炒めた料理で、塩麹の独特の風味が特徴だ。



A ランチの「豚ひき肉のキムチチーズ焼き」（3月18日、医学エリアで）＝川畑悠成撮影

「豚ひき肉のキムチチーズ焼き」は、豚ひき肉とキムチ、チーズで焼いた料理で、チーズの溶け具合が特徴だ。豚ひき肉のキムチチーズ焼きは、豚ひき肉とキムチ、チーズで焼いた料理で、チーズの溶け具合が特徴だ。

1 A 棟食堂

1 A 棟1階にあり、約300席を用意する大食堂。開店から30分ほどで売り切れてしまつてもあるという。週間の日替わりメニューは筑波大厚生会のウェブサイトで確認できる。

生もびつくりする」と笑顔を話した。生もびつくりする」と笑顔を話した。生もびつくりする」と笑顔を話した。

リーベン

医学エリアの医学福利厚生棟2階にある喫茶店。店内は26席と規模は大きなが、日替わりランチやカフェメニューも提供している。

テラスでゆったり

3 A 棟1階の店内に入る、焼き立てのパンとコーヒーの香りに包まれる。約60種類のパンが店頭に出揃っており、焼き立てのパンとコーヒーの香りに包まれる。

粉とクリーム



「明太子クリームスープ生パスタ」と「季節のフレンチ」 「焼きカレーパン」（3月25日、第三エリアで）＝川畑悠成撮影

「明太子クリームスープ生パスタ」は、明太子とクリームで煮たパスタで、生パスタが特徴だ。明太子クリームスープ生パスタは、明太子とクリームで煮たパスタで、生パスタが特徴だ。

低価格で提供続ける

明太子クリームスープ生パスタは、明太子とクリームで煮たパスタで、生パスタが特徴だ。明太子クリームスープ生パスタは、明太子とクリームで煮たパスタで、生パスタが特徴だ。



新入生必見！



筑波デミ

差し込んでくる。他の学食とは一味違った高級感のあるレストランだ。

メニューは税込み950円。日替わりがランチ3、4種類と、数量限定の焼きチーズカレー、チキンオーバーライス（同各1000円）。これらにスープを掛けて焼きプ、サラ上げたもの。チーズの表面はカリカリ、中は熱く溶けていて、口の中に香りが広がる。カレーによく合う。

夜は貸し切りでオーブンからコーヒーマスターの食事提供し、新歓や卒業生を送る食事などに利用されている。

川島英司

学内でプチゼいたく



数量限定の「焼きチーズカレー」(3月18日、大学会館で)＝青野心平撮影

「いちじやいませ。何名様でしょうか」

メニューは税込み950円。日替わりがランチ3、4種類と、数量限定の焼きチーズカレー、チキンオーバーライス（同各1000円）。これらにスープを掛けて焼きプ、サラ上げたもの。チーズの表面はカリカリ、中は熱く溶けていて、口の中に香りが広がる。カレーによく合う。

夜は貸し切りでオーブンからコーヒーマスターの食事提供し、新歓や卒業生を送る食事などに利用されている。

川島英司

鈴家



肉厚な「チキントマト」(3月18日、本紙編集部で)＝川畑悠成撮影

学内6カ所で、具だくさんのサンドイッチから菓子パンまで約40種類以上のパンを販売している。つくばのお隣にある土浦市内の工場から運びこまれる焼き立てのパンが自慢だ。価格は税込み1400、400円で、QRコード決済もできる。

従業員のお勧めはチキントマト（同400円）。フライドチキンとスライストマトにマヨネーズをかけ、耳付きの食パンで挟んだポ

よく行くお店は？ 本紙編集部員に聞く

本紙編集部員も筑波大学の学食を利用することが多い。個人的なお勧めスポットを編集部員に聞いた。

を込めた」と説明する。

新歓委は、自主参加するメンバーと、文化系サークル連合会、体育会、芸術系サークル連合会（以下、三系）、全学学類・専門学群・総合学域群代表者会議（全代会）の四つの組織から選ばれたメンバーからなる。総勢は現在約50人だ。

実は、その歴史はまた2年に満たない。以前は三系がメンバーを出し合って構成する「新入生歓迎祭推進委員会」が新歓祭を運営していた。しかし、コロナ禍で新歓祭が中止されるなどし、メンバーが集まらなくなっ

てしまったのだ。そこで全代会と学園祭実行委員会（学実委）、三系で話し合いが持たれ、2023年11月に発足したのが新歓委だった。

そのモットーは「新入



「いっで、誰になる？」

をテーマに4月11日、今年の新生歓迎祭（新歓祭）が開催される。約170の学生団体が参加し、新入生を盛り上げる一大イベントだ。

その運営を担っているのが新入生歓迎委員会（新歓委）だ。委員長の佐藤翔哉さん（物理P2年）は今年

のテーマについて、「新入生が筑波大に来て、まだ何にも染まっていないところから、さまざまなものを

受け取って自分自身をデザインしてほしいという願

新入生歓迎委員会

「いっで、誰になる？」



「チキンボールチャウダー」と「チョコブラウニー」(3月18日、第一エリアで)＝山本貴世撮影

りとした雰囲気になれる。食べるスープのメニューは9種類。日本やイタリア、メキシコなど世界各国をイメージしている。ハラルの食べるスープ屋さんだ。洋楽の流れる店内からは、松美池も眺められ、ゆった

スープファクトリー

りとした雰囲気になれる。食べるスープのメニューは9種類。日本やイタリア、メキシコなど世界各国をイメージしている。ハラルの食べるスープ屋さんだ。洋楽の流れる店内からは、松美池も眺められ、ゆった

食べるスープをゆったり空間で

りとしており、カフェとしての利用も勧めた。

「チキンボールチャウダー」（税込み500円）は米国ウェストコーストをイメージした一品。大きめの器にたっぷり盛られたとろみのあるチャウダーは、熱々で、ジャガイモやタマネギ、鶏のミートボールが入っている。ミートボールのプリっとした食感が癖になりそう。パン（同80円）やライス（同150円）と一緒に頼む利用客も多い。

チョコブラウニー（同260円）は甘さ控えめで軽い口触り。上に添えられた生クリームやチョコソースと合わせて食べると、より濃厚な味わいになる。授業終わりのちょっとしたおやつにちょうど良い。

【松尾有姫Ⅱ比文2年】

3A棟フードコートのカレー店で食べられる「お母さんカレー」の具はオニオンフライとトマト、ピーマン、しめじで栄養のバランスが良い。唐揚げカレーやチキンかつカレーなどもあり、がっつり食べられる。

【川畑修成Ⅱ知識2年】

2B棟の小食堂「麺処」に週1回通っている。どの時間帯もあまり混んでおらず、待たずに注文できる。お気に入りのため、どん

は税込み320円。80円追加すれば麺を大盛りにでき、安くお腹を満たせる。

【山本貴世Ⅱ国際3年】

2B棟のコッペパン専門店「粉とクリーム」が好き。約20種類あり、どれも

生のための歓迎」だ。

発足当時は委員長補佐だった佐藤さんは「生ま

れ変わった新歓祭では、新入生全員が安心して楽し

い大学生活を始められるよう支援することを心が

を込めた」と説明する。

新歓委は、自主参加するメンバーと、文化系サークル連合会、体育会、芸術系サークル連合会（以下、三系）、全学学類・専門学群・総合学域群代表者会議（全代会）の四つの組織から選ばれたメンバーからなる。総勢は現在約50人だ。

実は、その歴史はまた2年に満たない。以前は三系がメンバーを出し合って構成する「新入生歓迎祭推進委員会」が新歓祭を運営していた。しかし、コロナ禍で新歓祭が中止されるなどし、メンバーが集まらなくなっ

てしまったのだ。そこで全代会と学園祭実行委員会（学実委）、三系で話し合いが持たれ、2023年11月に発足したのが新歓委だった。

そのモットーは「新入

生歓迎委員会

「いっで、誰になる？」

をテーマに4月11日、今年の新生歓迎祭（新歓祭）が開催される。約170の学生団体が参加し、新入生を盛り上げる一大イベントだ。

その運営を担っているのが新入生歓迎委員会（新歓委）だ。委員長の佐藤翔哉さん（物理P2年）は今年

のテーマについて、「新入生が筑波大に来て、まだ何にも染まっていないところから、さまざまなものを

受け取って自分自身をデザインしてほしいという願

望は、その歴史はまた2年に満たない。以前は三系がメンバーを出し合って構成する「新入生歓迎祭推進委員会」が新歓祭を運営していた。しかし、コロナ禍で新歓祭が中止されるなどし、メンバーが集まらなくなっ

てしまったのだ。そこで全代会と学園祭実行委員会（学実委）、三系で話し合いが持たれ、2023年11月に発足したのが新歓委だった。

そのモットーは「新入

ポリウムたっぷりだ。果肉を残したりしてジャムとシナモンが入ったアップルシナモンが人気入り。1限終了後に行くところまで開店時刻で、全種類から好きなものを選ぶ。

【大竹翔Ⅱ人文2年】

3A棟フードコート（現第3学群食堂）にある麺専門店「担々麺」がおすすめ。スープがかなり辛めで、ひき肉もおいしい。辛いもの好きはぜひ食べてほしい。

【川上真生Ⅱ社会学4年】

本部棟レストランでは、少しぜいたくな朝食を楽しむ。昭和のレストランのような内装で、税込み600〜800円ほどで豚肉の生姜焼きやチキンガリックソテー、エビフライ

に、年明けに参加団体の受け付けが始まる。並行して会場となる教室なども確保しなければなら

い。準備も大詰めとなっ

た3月には、当日の運営計画を立て、委員のシフトを決める。

大変なのが、各団体が作成するポスターやビラのチェックと各団体の会場におけるブース配置の決定だ。ポスターやビラは新歓委の規則に従って違反の有無を確認する。配置は各団体の意向をできるだけ反映するが、調整が難しい。

佐藤さんは「新歓祭では、さまざまな団体が新入生を楽しませようとする。筑波大の魅力を知る場にしてほしい」と新入生に呼びかけた。（川畑悠成Ⅱ知識情報・図書館学類2年、写真も）

【新入生のための新歓】

「新入生が筑波大に来て、まだ何にも染まっていないところから、さまざまなものを

受け取って自分自身をデザインしてほしいという願

望は、その歴史はまた2年に満たない。以前は三系がメンバーを出し合って構成する「新入生歓迎祭推進委員会」が新歓祭を運営していた。しかし、コロナ禍で新歓祭が中止されるなどし、メンバーが集まらなくなっ

てしまったのだ。そこで全代会と学園祭実行委員会（学実委）、三系で話し合いが持たれ、2023年11月に発足したのが新歓委だった。

そのモットーは「新入

生歓迎委員会

「いっで、誰になる？」

をテーマに4月11日、今年の新生歓迎祭（新歓祭）が開催される。約170の学生団体が参加し、新入生を盛り上げる一大イベントだ。

その運営を担っているのが新入生歓迎委員会（新歓委）だ。委員長の佐藤翔哉さん（物理P2年）は今年

のテーマについて、「新入生が筑波大に来て、まだ何にも染まっていないところから、さまざまなものを

受け取って自分自身をデザインしてほしいという願

望は、その歴史はまた2年に満たない。以前は三系がメンバーを出し合って構成する「新入生歓迎祭推進委員会」が新歓祭を運営していた。しかし、コロナ禍で新歓祭が中止されるなどし、メンバーが集まらなくなっ

てしまったのだ。そこで全代会と学園祭実行委員会（学実委）、三系で話し合いが持たれ、2023年11月に発足したのが新歓委だった。

そのモットーは「新入

広告欄

掲載のお問い合わせは

shinbun@un.tsukuba.ac.jp

までお願いします。

筑波大学周辺の地図です。今年は特に飲食店を中心に紹介しました。この地図に載っていないお店はまだまだたくさんあります。自分でどんどん書き足していこう！

作成＝筑波大学新聞編集部



筑波大学循環認同

農林技術センター

紅の広場

第三エリツ前
第一エリツ前
筑波大学西前
平野学生宿舎前
法政学生宿舎前

筑波大学中央

一ノ兵学生宿舎前
大学植物見本園
TARA センター前
筑波大学中央
大学公園
松蔭池
天久保三丁目
合前所
天久保池

筑波大学循環認同



筑波大生にお薦めの一冊は 11学群長に聞く



春は、新生も在生も新生活に期待を膨らませる季節だ。そんな学生を迎える教員は、どんな新学期を過ごしてほしいと考えているのか。筑波大生にお薦めしたい一冊を各学群長に紹介してもらった。

(山本貴世Ⅱ国際総合学類、青野心平Ⅱ物理学類)

人文・文化学群

『ライオンズ 線の文化史』

ティム・インゴルド著

工藤晋訳

左右社

『ライフ・オブ・ライン
線の生態人類学』

ティム・インゴルド著

筑波大学・島村幸忠・

宇佐美達朗訳

フィルムアート社



山口恵里子教授
(人社系)

英国の社会人類学者ティム・インゴルドは、点と点を即座に直線的につなぐネットワーク社会を批判し、人間の本来の営みのありようをメッシュワーク(網細工)にみている。人間が生を営むラインは、他者や動物、植物の生のラインと絡み合うものであり、そのような絡み合いからメッシュワークが生み出される。メッシュワークの中で、人はさまざまな速度で各々の歩み、時にはたなずみ、時には速回りして、生のラインを引いて

生を結ぶ・絡み合う・織る

命ある存在は、空気を吸い吐くという呼吸においても生のラインを引くという。そして生きる跡は、足跡が地表の状態や気候によって変化するよう、多様であり、形を失うものであるかもしれない。インゴルドは「天候が農夫のつけた畝間に風が帆船の航跡に、陽光が植物の茎や根に変わる」(拙訳)と述べ、「変身を生命の根本」にみる。呼吸して、野菜の成長を助ける畝間、あるいは海に消散する航跡、

あるいは花を咲かせる芽や根のようなラインを引く。そう生きたい。

社会・国際学群

『吉田茂の自問——敗戦、そして報告書「日本外交の過誤」』

小倉和夫著

藤原書店



潘亮教授
(人社系)

失敗の歴史から学ぼう

戦前・戦時中の日本外交を論じる書物は多くあるが、総理大臣の指示により、現役の外務省幹部の手で取りまとめられた過去の外交政策への同時代的な

考察は極めてまれである。1951年に作成された外務省調査「日本外交の過誤」はそのような珍しい研究の一つである。作成から半世紀が経つ、機密解除となった同調査の全文を収録し、執筆当時集められた周辺資料に加え、大使経験者の解説も付される形で刊行されたのが本書である。20世紀前半の日本はどのような構想をもって時代の荒海における生き残り発展を成し遂げようとして、その努力はいかなる理由で挫折したのか。そして、こうした歴史的な「過誤」を振り返る今日の意義は何であろうか。本書に記載されている昭和激動期の生き証人たちの回想と反省の弁、及びそれに対する元外交官の鋭い批評は、日本外交の過去と現状を巡る問題意識を磨く良い機会を作ってくれて

いる。混迷が深まる昨今の国際社会の中で、学問の府の一員として、時代の挑戦に立ち向かうために何を学び、それをどう生かすべきかを改めて考えるきっかけになればと願いつつ、本書をお薦めしたい。

人間学群

『快感回路 なぜ気持ちいいのかわからないのか』

デイヴィッド J. リンデン著

岩波影訳

河出書房新社



山田一夫教授
(人間系)

私は最近、プロ野球にはまっている。北海道日本ハムファイターズが勝った日はすくすく幸せな気分になる。皆さんは、なぜ好きなことに夢中になれるのか、なぜ美味しいものを食べるのと幸せな気分になるのか、不思議に思ったことはないだろうか。本書は、こうした人間の行動の背後にある脳の仕組みを、一般書でありながら比較的最近の科学論文の知見に基づいて分かりやすく解説した一冊だ。

私たちの脳には、報酬系と呼ばれる回路があり、そこでは主にドーパミンという神経伝達物質が重要な役割を果たしている。この仕組みは、私たちが何かをやり終えたり、学習したりする上で欠かせない。しかし、快感が強すぎると、依存症に陥る危険性もある。本書は、こうした脳

「幸せ」の仕組みを探る

私は最近、プロ野球にはまっている。北海道日本ハムファイターズが勝った日はすくすく幸せな気分になる。皆さんは、なぜ好きなことに夢中になれるのか、なぜ美味しいものを食べるのと幸せな気分になるのか、不思議に思ったことはないだろうか。本書は、こうした人間の行動の背後にある脳の仕組みを、一般書でありながら比較的最近の科学論文の知見に基づいて分かりやすく解説した一冊だ。



植田宏昭教授
(生環系)

古気候記録と将来予測

猛暑、豪雪、豪雨、暖冬など、いつもと違う気候状態や極端な気象現象が目に見え、私たちの生活に大きな影響を与えている。気象や地球温暖化に関するニュースに接すれば接するほど「現在の地球は取り返しのつかない状況に向かっているのではないか」という諦めに近い感情を抱く人も多いのではないだろうか。本書は、古気候学者である中川毅博士が、福井県の水月湖に堆積した年縞(編年様の湖底堆積物で1年に一層形成される)に基づいて古気候の復元を通して、地球の未来に関する視座を与えてくれる好書。水月湖の年縞は、年代測定の世界標準として2012年に認定されており、復元された過去15万年の気温や降水量の変動は、進行する温暖化を遙かにしのぐ「激変する気候」を人類は生き延びてきたことを示している。本書は人為起源の二酸化炭素の増加に伴う温暖化を否定する「温暖化懐疑論」ではなく、地球気候システムの変動として、気候は大きく変動し得ることを示すもので、気候変動において主役は地球なのか、人類なのか、あるいは宇宙からの影響なのか、人類史のスケールで来し方を見つめ直し、将来を考えると、驚かされる一冊になるであろう。

理工学群

『古典力学の数学的方法』

V・I・アーノルド著

岩波書店



藪野浩司教授
(シス情系)

工学系の学生さん向けに、この本を紹介する。ラグランジュによって創始された解析力学を、多様な微積分や線形代数の次に来る数学の一つを使って、幾何学的に新しく定式化した世界的な名著である。役に立たない(?)「学問のすすめ」

学問のすすめ

コンピュータは、与えられた手順に従って動作する。この手順をアルゴリズム



河辺徹教授
(シス情系)

情報学群

『アルゴリズム図鑑』

石田保輝、宮崎修一著

翔泳社

コンピュータは、与えられた手順に従って動作する。この手順をアルゴリズム



河辺徹教授
(シス情系)

コンピュータは、与えられた手順に従って動作する。この手順をアルゴリズム

医学群

『観画談』

幸田露伴著



武井陽介教授
(医学医療系)

主人公は大学生で、立身出世を目指して刻苦勉勵の末、神経衰弱に陥り療養の旅に出る。明治時代から公のようにな志願的努力をするのは伝統的なやり方であるが、現代の若者には異次元的に多様な選択肢があり、それが問題を更に難しくする。そういう自己承認欲求が生み出す苦しさをどこに持っているか、単に人生を埋める平凡人として、穏やかな生涯を送ったことが暗示される。

『心の処方箋』

河合隼雄著

新潮社



木塚朝博教授
(体育系)

校是に「自主自立」を掲げている学校は多い。辞書

体育専門学群

自立と依存は対立的か

的には「自分のことは自分でやる」というのが、友人や先生など誰かに頼ってないこと」とある。一方で「誰かに依存しては悪いのか」と長年、腑に落ちずにいた。親元から離れ、「自分で」家事をし、ネット環境を設定し、課題をこなす、小銭を稼ぐ、誰にも依存しないで暮らしている……これは自立ではなく孤立ではないのか。本書は30年以上前に、「自立は依存によって裏付けられている」と言及しており、10年前に初めて拝読した際には思わず膝をたいた。自分ですることは自ら行なったとしても、できないと、私なりに解釈している。

東洋の自由な風

芸術専門学群

『新技法シリーズ』



大原央聡教授
(芸術系)

美術出版社

芸術に関する本を一冊だけ選ぶという事は、なかなか難しいことだ。ここでは少々反則気味だが、シリーズものを紹介させていた。

技法書だがシリーズは非常に多岐にわたる。ほぼ絶

い特徴がある。

このため、災害時の対策拠点や避難所に再生可能エネルギーシステムを導入されつつある。しかし、そのような個別の建物について、災害に対するレジリエンスを評価する手法の開発は進んでいなかった。

秋元祐太郎助教



気候変動対策として、温室効果ガスを排出しない太陽光発電など再生可能エネルギーシステムの導入が進んでいる。

これらの設備は、従来の電力会社による大規模な発電設備とは異なり、電力を利用する建物やその近くに設置される分散型のことが多い。これら分散型電源を備えた建物は、大地震や豪雨などで送電線が寸断されても電力供給を続ける、あるいは停電からの復帰が早

版となっていると思うが、りやすく解説していた。他にも絵画や工芸などの技法から、非常にニッチな技法までかなりの種類がある。技法書ではあるが、面白いのは技法が書かれている行間にその造形行為の本質が見え隠れしているところだ。単なる造り方ではなく、著者が制作で本当に伝えたいことが技法解説を通じてにじみ出

技法書から垣間見えるもの

『狼の義 新犬養木堂伝』

林新、堀川恵子著

角川ソフィア文庫



山中弘特命教授

私の専門は宗教社会学という学問だが、専門以外にもいろいろなジャンルの本を読む。最近、読んだ本で、この言葉通りの生き方

新人生の皆さんに是非お薦めしたいのは、司馬遼太郎

を成したい。そして、家庭や自治体における太陽光発電など再生可能エネルギーの導入促進につ

なげたいと話した。(山本貴世「国際総合学類3年」)

犬養木堂の生涯から学ぶ

賞の受賞作品で、五・一五事件で海軍将校たちによって首相官邸で暗殺された戦前の政治家犬養木堂(毅)の評伝である。犬養については、射殺される直前の「話せばわかる」「問答無用」というやり取りで有名なが、その会話の真偽を含めて、犬養がどのような信念をもって長い政治家としてのキャリアを過ごしたのか、あまり知られていない。木堂の由来は、論議の「剛毅木訥近仁」で、この言葉通りの生き方

学際サイエンス・デザイン専門学群

『君たちはどう生きるか』

吉野源三郎著



辻村真貴教授
(生環系)

この本に出会ったのが大学入学後だったのか、高校の時代だったか覚えていないが、大学1年の頃にこの本を読んでいたことは覚えてい

本書では主人公の少年コペル君と叔父さんとの会話、コペル君と友人との交際、コペル君は、友人達を助けに行きたいのだが、当たり前のことを著者は記述し、そして読者に自分で考えてみると、優しく諭す。『君たちはどう生きるか』と

普遍の課題をやさしく



手紙

しかし筑波大に進学して良かったのは、卓球という目的とは別に、勉学を巡る大きな刺激がキャンパスに存在していたことだった。私はスポーツと社会学という分野の虜になった。もともと私は社会問題に関心があつた。なぜ格差は拡大する一方なのか。どうして貧

義に乏しがり、ひたすら勉強した。就職のためとか、資格のためとか、そんなちゃんなもののためではない。ただ知りたい、学知に触れたいという思いで勉強した。勉強することが楽しかった。



日本大文理学部社会学科教授
石岡丈昇さん

私は大学という空間が好きだ。新たな自覚の機会がそこにある(はずだ)からだ。母校の筑波大が、そうした大学であり続けることを願う。(平成12年体育専門学群卒、写真は本人提供)

導入進む再エネシステム

このような評価手法が確立できれば、避難所などの建物ごとに有用なシステムやその運用方法が検討できるようになる。

秋元助教は「今後は1年間継続した場合など、さまざまなパターンのシミュレーションを進め、誰もが分かりやすい指標

レジリエンスを分析する指標として①冗長性(電力供給可能な時間の長さ)②余力(非常時において電力供給可能な時間に供給量が需要量を上回った総量)③供給不足量(非常時において供給不足が

レジリエンスとは、非常時にどれだけ柔軟に対応できるかという強靱性のことだ。エネルギー工学では、電力需要への対応力や回復力という意味合いを持つ。

レジリエンスとは、非常時にどれだけ柔軟に対応できるかという強靱性のことだ。エネルギー工学では、電力需要への対応力や回復力という意味合いを持つ。

レジリエンスとは、非常時にどれだけ柔軟に対応できるかという強靱性のことだ。エネルギー工学では、電力需要への対応力や回復力という意味合いを持つ。

レジリエンスとは、非常時にどれだけ柔軟に対応できるかという強靱性のことだ。エネルギー工学では、電力需要への対応力や回復力という意味合いを持つ。

レジリエンスとは、非常時にどれだけ柔軟に対応できるかという強靱性のことだ。エネルギー工学では、電力需要への対応力や回復力という意味合いを持つ。

災害時の強靱性評価法開発

レジリエンスとは、非常時にどれだけ柔軟に対応できるかという強靱性のことだ。エネルギー工学では、電力需要への対応力や回復力という意味合いを持つ。

レジリエンスとは、非常時にどれだけ柔軟に対応できるかという強靱性のことだ。エネルギー工学では、電力需要への対応力や回復力という意味合いを持つ。

レジリエンスとは、非常時にどれだけ柔軟に対応できるかという強靱性のことだ。エネルギー工学では、電力需要への対応力や回復力という意味合いを持つ。

レジリエンスとは、非常時にどれだけ柔軟に対応できるかという強靱性のことだ。エネルギー工学では、電力需要への対応力や回復力という意味合いを持つ。

レジリエンスとは、非常時にどれだけ柔軟に対応できるかという強靱性のことだ。エネルギー工学では、電力需要への対応力や回復力という意味合いを持つ。

レジリエンスとは、非常時にどれだけ柔軟に対応できるかという強靱性のことだ。エネルギー工学では、電力需要への対応力や回復力という意味合いを持つ。

レジリエンスとは、非常時にどれだけ柔軟に対応できるかという強靱性のことだ。エネルギー工学では、電力需要への対応力や回復力という意味合いを持つ。

レジリエンスとは、非常時にどれだけ柔軟に対応できるかという強靱性のことだ。エネルギー工学では、電力需要への対応力や回復力という意味合いを持つ。

学問はおもしろい

学問はおもしろい

学問はおもしろい

学問はおもしろい

学問はおもしろい

学問はおもしろい

学問はおもしろい

学問はおもしろい

学問はおもしろい

森が 6 連覇の偉業

リードジャパンカップ 全ラウンド完登



決勝戦で難所を登り進める森＝本人提供

スポーツクライミングのリードジャパンカップが3月1、2日に「DMG MORI アリーナ」（三重県伊賀市）で開かれた。筑波大の森彩（体専4年）が予選からの全4ラウンドを完登して6大会連続8度目の優勝を果たした。

（山本貴世）

クライミング

6分の制限時間の中で壁を登り、最後まで登れるかを競うリードは、森の得意種目だ。昨年のパリ五輪スポーツクライミング女子複合では4位となり、メダルは逃したものの、リードでは最高点を出していた。

森は「連覇よりも完登を目指していた。周りからのプレッシャーは気にせず、ただ楽しくやりたいという思いで臨んだ」という。

予選と準決勝の計3ラウンドをただ一人完登で突破した森は、上位8人が出場する決勝で最後に登った。決勝のコースはそれまでよりも長いルートがセッティングされていた。そのため、疲れをためず、いかにテンポ良く登るかが勝負の鍵となった。

シンガポール男女とも複ベスト16

シンガポール
神山剛 山岸（男子）
神山和 須崎（女子）

今後の活躍が期待される各国の若手選手が集まる国際大会「シンガポールインターナショナルチャレンジ」がシンガポールで2月18～23日に開かれ、男子ダブルスで神山剛輝（体専3年）・山岸拓海（同）ペア、女子ダブルスで神山和奏（同4年）・須崎沙織（同3年）ペアがそれぞれベスト16入りした。

（松尾有姫）

バドミントン

大会は世界バドミントン連盟公認で、エントリースタッフの中から世界ランキングが高い順に出場が決まって

19の接戦で奪うと、第2ゲームも21－14で奪って勝利した。

予選2回戦、本戦1回戦と順調に勝ち進み、本戦2回戦でマレーシアのペアと対戦した。このペアは世界ランク上位の実力があり、第1ゲームを17－21、第2ゲームを20－22で奪われベスト16で終わった。

神山剛は「過去の試合の動画を事前に見て、相手のレベルが高いことは分かっていた。接戦の第2ゲームを奪えば、流れが変わるかもしれない」と悔やんだ。

神山和・須崎ペアは予選1回戦で台湾のペアと対戦した。

サポーターズクラブ開設 公式アプリをリリース



公式アプリの画面を見せる前田さん（右）と安藤さん（3月5日、本紙編集室で）

神山和は「相手が一枚上手だった。速いラリーでも

ラグビー

支援の輪を広げ、ファンとのつながりを深めよう

か」になる予定で、SNS（ネット交流サービス）やメディアの影響にも着目して研究を進めるといふ。

「世界選手権ではリードの連覇とボルダーでの決勝進出を目指したい。アスリートからだけでなく、筑波大生として周囲の学生からも尊敬されるよう、文武両道に励みたい」と抱負を語った。

タグラグビーで交流

女子チームは早大と対戦

【筑波大学ラグビー場で青野心平Ⅱ物理学類3年川畑悠成Ⅱ知情報・図書館学類2年、16面に関連写真】幅広い世代にラグビーの魅力を発信し、地域のつながりを深めようと、第3回つくばタグラグビーフェスティバルが3月2日、筑波大ラグビー場で開かれた。つくば市ラグビーフットボール協会などからなる実行委が主催。子供から大人まで全38チーム202人が参加した。

ラグビー

この日は初心者や子供を含めた家族、学校や職場のタグラグビーはラグビーのタックルを、腰に付けたタグを取ることに置き換えたものだ。身体接触がないので、けがの心配が少なく、子供と大人が一緒にプレーすることもできる。

と、ラグビー部はサポーターズクラブを2月16日に開設した。スマートフォンに「筑波大学体育会ラグビー部公式アプリ」をインストールすると会員登録できる。

アプリでは試合の速報などを配信する。有料プランに登録すると、選手たちの普段の様子が見られる写真や動画など、限定コンテンツも楽しめる。プランは3000円、1万円、3万円。

アプリでは試合の速報などを配信する。有料プランに登録すると、選手たちの

普段の様子が見られる写真や動画など、限定コンテンツも楽しめる。プランは3000円、1万円、3万円。



大人と子供が一緒にタグラグビーを楽しんだ（3月2日、筑波大ラグビー場で）＝川畑悠成撮影

友人を集めて楽しみたいチーム同士が対戦する「エッジ部門」と、勝ちにこだわるチーム同士が対戦する「エキサイト部門」に分かれ、総当たり戦で優勝を争った。審判は筑波大ラグビー部員が務め、優勝チームは同部員と対戦した。

つくば市から家族4人で参加した桜井礼二さん

「この日は初心者や子供を含めた家族、学校や職場のタグラグビーはラグビーのタックルを、腰に付けたタグを取ることに置き換えたものだ。身体接触がないので、けがの心配が少なく、子供と大人が一緒にプレーすることもできる。」

広告欄

掲載のお問い合わせは

shinbun@un.tsukuba.ac.jp

までお願いします。

また、ラグビー部のスポンサーの窓口を務めている安藤裕さん（社会学4年）は「ファンが増えれば、スポ

ンサーの窓口を務めている安藤裕さん（社会学4年）は「ファンが増えれば、スポ

ンサーの窓口を務めている安藤裕さん（社会学4年）は「ファンが増えれば、スポ

グランドスラム・バクー 男子 73^キ級 田中が 5 位 「世界選手権代表目指す」



3 位決定戦で相手に技を仕掛ける田中 = International Judo Federation 提供

グランドスラム・バクー大会が 2 月 14、16 日にアゼルバイジャンの首都バクーで開かれた。筑波大の田中龍雅（体専 3 年）が男子 73^キ級で 5 位となった。

（川畑悠成）

田中は大会 3 週間前の練習中に右手首を捻挫した。6 月の世界選手権の日本代表選考につながる大会だったため出場に踏み切ったという。

1 回戦は有効を一つ奪って優勢勝ちした田中は、2 回戦で欧州選手権の優勝経験者、ステルプ（モルドバ）と対戦。ステルプは間合いを詰めて力勝負に持ち込むことが得意な選手だ。田中はある程度距離を保つことで、フィジカル勝負に持ち込まれないように戦った。試合は両者攻め手を欠く展開となり、両者に一つずつ指導が与えられた。開始から 3 分 27 秒で田中が相手の懐に入り、一本背負投で有効を奪い、そのまま優勢

柔道



勝った。

続く準々決勝ではシェロフ（タジキスタン）に谷落で一本を取られ、敗者復活戦へ回った。敗者復活戦の初戦はパルティ（イタリ）と対戦。延長戦までもつれたものの、隅落で技ありを奪い、勝ち上がった。

3 位決定戦ではガランダ（アゼルバイジャン）と対戦。開始から 1 分 36 秒で両者に指導が与えられた。田中は果敢に攻撃を仕掛けていったが、2 分 36 秒で相手に小外掛で有効を奪われ、そのまま敗れた。

田中は「けがは言い訳には満足していない。世界選手権代表になれるよう練習を重ね、4 月の全日本選抜を重ね」と語った。

アイスダンス



平野 準選手権 4 位

競技歴 1 年で



プログラム最後にポーズを決める平野（左）と室井 = 本人提供

アイススケート

日本学生選手権アイスダンス部門が 2 月 8、9 日に K O S E 新横浜スケートセンター（横浜市港北区）で開催された。筑波大の平野壮一郎（体専 4 年）が室井つばあ（順天堂大）とのペアで準選手権クラスに出場し、4 位に入賞した。（山本貴世）

アイスダンスは男女ペアで踊る氷上競技だ。プログラムはツイズル（素早いターン）、ステップ（シークエンス、指定されたテンポとステップで踊るパターンダンス、リフトなどのエレメンツ（要素）で構成される。準選手権クラスは、四つのエレメンツを組み込み、テーマに沿った音楽で演技するリズムダンスのみで競われた。

平野のアイススケート競技歴はわずか 1 年。全国大会出場は今回が初めてだった。身長 1 8 8 ㎝で、入学後はバレーボール部に所属したが、けがをして退部した。その後、体育の集中授

業でフィギュアスケートの楽しさに気づき、競技を始めた。パートナーの室井も 1 6 7 ㎝で、日本人としては高身長ペアとなる。

プログラムの曲は「宇宙戦艦ヤマト」。「マーチ調でリズムがあり、楽しく滑ることができると、パートナーの持ち味の力強い滑りも引き出せると思い選曲した」と平野は話す。

約 3 分間の演技では、冒頭でツイズルを成功させ、続いて息の合ったステップシークエンスを見せた。

次のパターンダンスはマーチのリズムで滑るフォートインステップ。平野・室井ペアは長い手足を生かし、壮大な曲に合わせたダイナミックな動きで 4 位入賞を果たした。

得点を稼いだ。

締めくくりに、男性が女性を持ち上げた状態で真つす滑るストレートラインリフト。平野がリフトしながら片足を浮かせたことで難度を高めた。

得点は 27・28 点（技の難度と出来栄を示す技術点 14・06、総合的な表現力を示す演技構成点 13・22）で

日本室内選手権 村田が棒高跳で 5 位

つ、リベンジを果たしたい」と語った。

日本室内選手権が 2 月 1、2 日に大阪城ホール（大阪市中央区）で開かれた。女子棒高跳で村田寛空（体専 3 年）が 3 位 9 0 を跳び、5 位入賞を果たした。この他、女子 6 0 ㎏ ハードルに高橋亜珠（同）、U 2 0（20 歳以下）女子走幅跳に前西咲良（同 2 年）が出場した。（川上真生）社会学類 4 年

陸上



村田は U 2 0 の日本記録（4 位 1 6）保持者で、一昨年は U 2 0 アジア選手権（韓国）にも出場した。今大会はシーズン最初の試合で、順位よりも助走や踏み切り動作の確認を重視して臨んだという。

試合は 3 位 7 0 から試技を始めた。1 回目には軟らかいポールを使ったが、体が横に流れてしまい失敗。2 回目は硬めのポールに変えて成功させた。硬いポールは

反発力が強いので高く跳びやすくなるが、軟らかいポールよりも強い力でコンロールすることが求められる。

3 位 8 0 と 3 位 9 0 はどちらも 2 回目の試技で成功した。しかし、「踏み切り位置をうまく調整できず、ポールに十分な力を加えられなかった」と振り返る。

続く 4 位 0 0 では更に硬いポールで臨んだものの、踏み切り位置の改善ができていまま 3 回連続で失敗し、

競技を終えた。

村田は「4 月の日本学生個人選手権では、7 月にドイツで開催されるワールドユニバーシティゲームズの派遣標準記録（4 位 1 5）を突破したい」と話した。

決勝に進出できなかった上位 8 人で争う女子 6 0 ㎏ ハードル B 決勝に登場した高橋は 8 秒 4 3 で 1 着に入った。また、U 2 0 女子走幅跳決勝の前西は 5 位 8 6 で 4 位に入賞した。

スポーツ顔

卓球



何種類もの回転を操りながらサーブで相手を翻弄し、3 球目で強打を決める速攻が得意だ。その一方で、持ち前の粘り強さで長いラリー戦もものにす。昨年 7 月の全日本大学総合選手権（インカレ）団体の部ではシングルスで全勝し、筑波大初の団体優勝の立役者となった。



写真：©卓球レポート/バタフライ

インカレ殊勲賞 団体初 V に貢献 牧野里菜（体専 2 年）

「世界の第一線で活躍する選手の背中を見て、技術だけでなく観客への接し方なども学ぶことができた。一球一球に意欲を持って試合に臨むようになった」と言う。

高校在学中に出場した大会に合わせ、筑波大卓球部の練習に参加する機会があった。部員の練習に対する真剣な姿勢や選手一人一人に寄り添った教員の熱心な指導に触れ、進学を決めた。

入学後は、卓球部内だけでなく、各競技の精鋭が集まる体育専門学群の学生たちから刺激を受けている。

昨年のインカレではチームの団体初優勝に大きく貢献したが、個人タイトルはまだ獲得できていない。当面の目標はインカレの女子シングルス優勝だ。「個人戦は負けたら終わり、と思うと、攻めたプレーができなかった。競った場面で強気のプレーができるようになりたい。筋トレに励み、パワーのある卓球をしたい」と意気込む。

（大竹翔）人文学類 2 年

心技体鍛え上げ頂上目指す

学しないか」と声を掛けられ、休日には富山から金沢に出向いて高校生と一緒に練習するようにになった。「あの時の試合を重ね、1 年間活動した。いう好成绩を収めた。こうした活躍もあり、3 年時にはリーグの京都カギャライズとプロ契約を結び、1 年間活動した。

大学会館で企業説明会

26年卒 採用活動の早期化進む

筑波大生向けの就職活動イベント「合同企業説明会」が3月3～5日、大学会館で開かれた。3日間で開催された約190の企業や公的機関、団体などがブースを出展し、延べ約280人の学生が参加した。期間中には筑波大の卒業生がキャリア相談に応じる「OB・OG相談会」も開かれた。学生の就職先選定の参考となるようヒューマンエンパワメント推進局（BHE）が主催した。

（壬生泰太Ⅱ地球学類2年、写真も）

企業の採用活動は近年、少子化や人手不足により早期化が進んでいる。政府が要請する就活ルール上では、来年度卒業予定の大学生らに対する企業の広報活動の解禁日は3月1日だ。し



学生から率直な質問も出たOB・OG相談会（3月5日、大学会館で）

には対面で開く予定だ。BHEは5月13～16日にも160社以上が参加する「インターシップ研究会」を予定している。就活関連の情報はホームページやオンライン会議システム「Teams」で配信している。

参加者からは「気になる企業が見つかった」「企業の担当者と直接話ができ、理解が深まった」などの声が聞かれた。

BHEの担当者は「就活では、説明会やインターシップなどを通してさまざまな業界・企業と接し、理解を深めることが重要だ。卒業生の話もよく聞いてほしい」と話した。



加藤緑

英マンチェスター大に昨年9月から交換留学しています。

授業は履修せず、毎日研究室に籠もって実験さんまいます。神経細胞の培養などを通して、特定のたんぱく質が細胞の成長に与える影響を調べています。解明できれば認知症や神経難病の原因究明につながるかもしれません。



けが人として見た英国社会

大学から徒歩30分の距離にある学生寮で暮らしています。朝夕の食事付きで、100年以上の歴史がある英国の伝統的な学生寮です。

2日間の入院を経て松葉杖を使って歩く生活が約3カ月間続きました。自由な移動が困難だったため、研究活動は中断せざるを得ませんでした。

た。公的医療機関を受診するのは原則無料ですが、このように待ち時間がとにかく長いのです。かかりつけ医を受診したい場合、予約が取れるのは

東やアジアなどをルーツに持つ国民に加え、世界各地から人が集まります。大学もさまざまな背景や出身の人がいるため、地元なまりを聞いたことがなく、他国・地域のなまりが耳に入りやす。一方、病院では地元出身者が多く働いていて、本場のなまりが飛び交っていました。

日常生活では人々の優しさを実感する連続です。バスに乗った際、優先席が空いているにもかかわらず、席を譲ろうと立ち上がる乗客、ドアを開けてくれたり、物を運んでくれたりする寮友、食べ物や食器を席まで持ってきてくれる食堂スタッフ……異国の地での療養生活は彼らに支えられました。

寮内には共用の卓球室があります。夕食後、集まった数人で卓球を始める、気づいたら毎日のルーティンになっていました。ところが昨年11月中旬、卓球中に右足をひねって骨折しました。手術は免れたものの、

視点から英国社会を見て、学びや気づきを得られたので、骨折してよかったと思います。これからも順風満帆の生活を求めず、いばらの道を歩みながら貪欲に学びたいです。（生物学類4年 写真は本人提供）

旧宿舎で脱出ゲーム

8組31人が謎解き楽しむ



協力して謎を解く参加者ら（3月19日、平砂旧学生宿舎で）

平砂の旧学生宿舎を舞台にした脱出ゲーム「怪異が棲みつく宿舎からの脱出」が3月19日に開催された。筑波大の学生応援プロジェクト「T・A・C・T」の一環として牧山光汰さん（応理2年）ら有志5人が運営し、謎の作問は学生サークル「Lilaac」謎解き制作委員会（Lilaac）に所属しているメンバーが担当した。当日は時おり雪も降るあいにくの天気となったが、8組31人が脱出劇に挑んだ。

参加者は筑波大のオカルト怪奇現象が起ると噂される旧宿舎に、先輩と2部員。神隠しが多発し、

緒に潜入する。そんな想定でゲームは始まる。制限時間は30分で、旧宿舎の一室を使い、三つの謎を解き進めて旧宿舎からの脱出を目指す。

最大の謎は「二つの目の謎」。参加者は紙をほきみで切り、折って組み立てながら謎を解くことが求められた。紙には文字や手のシ

X（旧ツイッター）で脱

宿舎の理容室で40年

黒沢さん「できる限り続けたい」

一の矢学生宿舎に暮らす筑波大生を見守り続けてきた女性がいる。共用棟の理容室を切り盛りして今年で40年目を迎える黒沢清子さん（73）だ。「学生さんをきれいにしておきたい」という気持ちでやってきた」と



学生を支えてきた黒沢さん（3月10日、一の矢学生宿舎共用棟で）

午前9時～午後1時の営業で、カットと顔そり、シャンプーを合わせて1500円（現在は税込2500円）だった。予約台帳には名前がびっしりと並び、1日20人程のお客さんが髪を切りにやってきました。

大学周辺にまた店が少なくなると、学長や副学長をはじめ教職員やキャンパスが離れた医学系の学生など

「食堂も2カ所あり、浴場もあり、学生は皆ここへ来て、風呂に入る前に髪を切っちゃおうかな、なんて言ってる」と振り返る。

現在は月曜から金曜日の午前11時～午後4時で営業中。かつてより客は減ったが元職員や卒業生がふらりと訪れ、昔話に花が咲くこともあるそうだ。

昨年2月には交通事故で手をけがをし、お店を休んだ。「家に居てお茶飲んでテレビばかり見てるんじゃない」と黒沢さん。

「グローバル」で体験入居

留学生と国際交流も

グローバルウィレッジで、3月7、8日に学生宿舎の体験入居と国際交流会が開かれた。学生宿舎に対する学生の意見を集め、リニューアル計画の参考にしようとする学生部が主催した。体験入居の参加者は学生宿舎に入っていない学群生4人と大学院生1人の計5人。食費・寝具代として参加費2000円が徴収された。

初日はグローバルウィレッジ・コミュニティステーションに集合し、居室内の鍵を受け取った後、学生宿舎エリアのシンボル棟となる未来社会デザイン棟（仮称）の工事現場や一の矢学生宿舎などを徒歩で巡った。学生部の担当者の案内で一の矢学生宿舎の一部の居室内部を見学し、学生宿舎での生活イメージをそれぞれ膨らませた。

同日夕方には、コミュニティステーション2階で国際交流会を行った。短期留学生5人も参加し、全員で協力してカレーライスなどを作った。参加者らは一緒に片付けまでを行い、食事



一緒に作ったカレーを食べる参加者ら（3月7日、コミュニティステーションで）

をする間も自分の専門や出身地の話で盛り上がり、グローバルウィレッジで、宿泊した参加者は翌日、筑波大附属病院を訪問。外来棟や病院アクト、普段見ることのできないヘリポート

も間近から見学した。グローバルウィレッジに戻った後は、宿舎に関するアンケートに回答し、全日程を終えた。

学生部の担当者は「学生宿舎をさまざまな形で利用していくためのトライアルとして実施した。学生宿舎への臨時入居を可能にするなどの利活用を検討している」と話した。今後も随時、スタート。参加者は安全のために保護メガネを装着。赤鬼・青鬼チームに分かれ、焙煎された豆を紙コップですくって豪快に投げ合った。会場となったアリアンサ店内はコーヒー豆の香ばしい香りに包まれた。

豆まき後に回収されたコーヒー豆は、ほこりの除去や殺菌のために再び焙煎され、コーヒー風呂に利用された。男湯、女湯で各約50gのコーヒーが抽出に使われ、入浴前には参加者で試飲もした。抽出後のコーヒー粉はつくば市内の農園で肥料として利用される。

コーヒー風呂は、入浴料を払えば誰でも入れた。アパートから参加した学生は「友人に誘われて豆まきにも参加した。コーヒーの香りに包まれて幸せな気分になった」と、一夜限りのぜいたくを楽しんでいた。

現在も企画に携わっている渡元准教授は「民間と大学が協同して行うこの企画は、筑波大が開かれた大学であることを象徴していると思う」と話した。

麺専門店 第三学群食堂へ移転

3A棟 ご飯類も提供始める



移転した麺専門店（3月24日、3A棟で）

3A棟のフードコートで、1月24日から営業を始めた。営業していた「麺専門店」は同棟内の「第三学群食堂（3A食堂）」に移転し、3月24日から営業を始めた。今後は麺類だけでなく、曜日ごとのワンプレートランチも提供される予定だ。同

食堂はコロナ禍の影響で2020年7月に閉業し、その後はフリースペースとして学生らに開放されていた。

学生生活課は、コンビニエンスストアの誘致などでスペースの有効活用を模索したが、最終的に新規参入は難しいと判断し、今回の形となった。昼時を中心としたフードコートの混雑解消にもつながりそうだ。

麺専門店はシダックスコントラクトフードサービス（本社・東京都渋谷区）が運営している。

「麺専門店」の担当者は、「今後は麺類に加えてご飯ものも提供し、パーティーなどの予約も受け付けられる。ぜひ多くの方に利用していただきたい」と話した。（王生泰太、写真も）

サザでコーヒー豆まき 100万円分 平砂で風呂にも



赤鬼にふんし、紙コップで豆をまく参加者ら（2月2日、サザコーヒー 筑波大アリアンサ店で）

高級コーヒー豆を使った「コーヒー豆まき」と「コーヒー風呂」が節分の2月2日、サザコーヒー・筑波大アリアンサ店で平砂学生宿舎共用棟浴場で実施された。豆まきは会費制で、筑波大の学生や卒業生、周辺住民ら約60人が参加した。

（王生泰太、写真も）

このイベントは筑波大の大学院生でもあるサザコーヒー（本社・茨城県ひたちなか市）の鈴木太郎代表農学P後期4年）と芸術系の渡和由・元准教授らの発案で2020年に始まった。

昨年12月にサザコーヒーが創業55周年を迎えたことを記念し、今年は最高級のコーヒーとして知られるゲイシャ豆100g（約100万円相当）が用意さ

一の矢売店 閉店

利用者の減少に伴い

一の矢学生宿舎共用棟1階の「ヤマザキショップ」が1月31日で閉店した。学生生活課の担当者によれば、利用者が少なかったことが理由という。同課は



閉店した売店（3月10日、一の矢学生宿舎共用棟で）

また、同宿舎周辺でサークル活動をしている学生（資源3年）は「部内大会などで1日中活動する目には、スポーツドリンクや昼食などをよく購入していた。これからは、コンビニまで行かなくてはならず、少し不便だ」と閉店を惜しんだ。（惣田賢斗、写真も）



試験機完成へ 最終確認進める

筑波大生が中心となって超小型人工衛星「TSUKUTO」を開発中の「結」プロジェクトは試験機（エンジニアリングモデル、EM）の動作試験を始めた。ちりなどが機体に入らないよう「クリーンルーム」と呼ばれる隔離された部屋で実施された。



配線を確認しながら試験をする宮崎さん（右）と岸田さん（3月12日、工学系学系棟Hで）

動作確認を終え、と宇宙空間を模した環境での試験（熱真空試験）が待っている。それを終えれば、いよいよ本機の製作が始まることになる。（青野心平II物理学類3年、写真も）

Who's Who?

吃音の学生音楽団でギターを担当

中澤仁成さん（障害3年）



オリジナル曲のレコーディングに臨む中澤さん＝本人提供

「話し言葉では伝えにくい思いや気持ちを音楽で届けたい」言葉が滑らかに出ない吃音のある学生5人で作る音楽団「コンアニマ」でギターを担当している。2023年11月に川崎市で開いた初コンサートでは「震えながら口先で歌う この

歌はいつか音を纏いますかと歌うが、2番では「晴れ晴れと口先で歌う この歌はいつか音を纏っていた」と、吃音を受け止める心境を表現した。「大丈夫一笑顔を正解としかなくてもいい」という歌詞も繰り返される。昨年12月にはクラウドファンディングを実施し、音源化のための資金を確保できた。現在は音楽配信サービスでリリースをする準備中だ。

「歌う時はどもりにくく、音楽が好きだという当事者は多い。曲を通じ非当事者にも関心を持ってもらえる。多くの人に届いてほしい」と語る。

音楽団の活動に加え、筑波大では吃音サークル「ツクスター筑波大学吃音会」や漕艇部、新入生歓迎委員会にも所属する。まさに「コンアニマ」（イタリア語で「いきいき」という意味）な日々を過ごしている。だが、もともと外発的だったわけではない。

音楽で思い伝える
吃音で悩む人減らしたい

吃音を発症したのは幼稚園の年中組の時。通っていた水泳教室や学校でからかわれたり、笑われたりするのが苦痛で、人と交わることを避けていた。

だが、高校2年の冬に、言語障害を扱う研究室が筑波大にあることを知り、障害科学類への進学を志した。「吃音で悩む人たちの助けになりたい」と考えた。

そして、吃音者に対する合理的配慮について研究を始めた。高校の同級生やインターネットを通じて吃音者へのアンケートで浮かんだのは、吃音への社会の理解が低いことだ。だから、吃音者はカミングアウトがしにくく、社会からの配慮も受けにくくなる悪循環に陥っている。そう気づいた。「社会が吃音を理解することでカミングアウトしやすくなり、合理的配慮を受けられるようになる好循環に転換する必要がある」と指摘する。高校3年の6月に富山市で開

かれた「注文に時間がかかるカフェ」に参加したことも大きな転機となった。吃音を持つ若者が接客を体験するイベントで、近年は全国各地で開かれている。「自分から話す楽しさを味わい、引込み思案だった性格が変わった」と振り返る。

「コンアニマ」に誘われたのも同イベントがきっかけだ。参加した若者同士の交流会でギターが趣味だということを話したところ、代表の喜多龍之祐さんから「音楽団の活動に携われないか」と声を掛けられた。

3年生となった障害科学類での学びでは、興味関心がどんどん広がっている。「吃音は社交不安障害などの障害と結びつきやすい特性がある。目に見えない障害について、社会はどうアプローチしていくかも関心がある。いずれにしても、吃音で悩む人を減らすことに貢献したい」と目を輝かせた。

（川上真生＝社会学類4年）

編集後記

「今、大学は春休み？」「はい。2年生になります。」「近所の八百屋さんとの何気ない日常会話から、新年度を迎えるんだなと思いつけました。多くの人が、期待と不安で胸がいっぱいの季節を実感していることでしょう。▼新入生向けに「筑波大の食事情」を特集しました（6、7面）。キャンパスが広いだけに、まだ行ったことがない学生食堂がある、という読者もいるでしょう。本紙編集部員のお薦めも参考に、キャンパスの食をお楽しみください。筑波大周辺の情報を盛り込みました（8、9面）。▼一人暮らしを始める学生が陥りがちなのがホームシックです。どうやって乗り越えたのか、在校生に聞きまいた（5面）。▼編集部員も大募集中です。本紙は今年で創刊51周年。この間、学生の生の声を紹介してきました。『キャンパスの歴史の目撃者になりたい』。そんな思いを抱くあなた、一緒に紙面づくりをしてみませんか（3面）。▼今年度も本紙は筑波大の今を伝え続けます。ぜひ、ご愛読をよろしくお願いします。お読みください。（記者・小野さくら＝生物資源学類2年）

次号は

6月18日（水）

発行予定です

発行所＝筑波大学印刷リリウム

◆ ほか編集部員11人

【編集・発行】

■筑波大学新聞編集委員会

▽委員長＝内海真生（生命環境系・教授）▽水環境生態工学▽副委員長＝中澤秋夫（学生部長）▽委員＝秋山肇（人文社会系助教）▽憲法・平和研究▽嵯峨寿（体育系・准教授）▽レジャー・スポーツ産業論▽時井真紀（図書館情報メディア系・講師）▽情報表現・物性理論

◆

■筑波大学新聞編集部

▽編集代表＝鴨志田公男（筑波大学・教授）▽サイエンスコミュニケーション▽編集長＝山本貴世（国際総合学類3年）▽副編集長＝松尾有姫（比較文化学類2年）▽川畑悠成（知識情報・図書館学類2年）

輪島塗の復活目指す芸専OB



来場者に漆器の説明をする芸専OBの桐本さん（3月4日、輪島キリモト日本橋三越本店で）＝大竹翔撮影

4面へ

筑波大の「食」徹底解剖



豊富なメニューをそろえる1A棟食堂（3月19日、第一エリアで）＝川畑悠成撮影

6面へ

ラグビーの魅力発信



相手のタックルをかわす選手（3月2日、筑波大学ラグビー場で）＝川畑悠成撮影

12面へ

豆まきと風呂でコーヒー満喫



豆まき後はコーヒー風呂で温まる学生ら（2月2日、平砂学生宿舎共用棟浴場で）＝川上真生撮影

15面へ

学芸

特集

スポーツ

学生生活