

# fukudai Press

43

2021.12

そうだ、  
大学図書館へ  
行こう。





**6** 研究者ファイル

[File36] 連合教職開発研究科

Yasmine Samy GamalELDin Mostafa 准教授

[File37] 医学部 上原 佳子 教授

[File38] 工学部 今林 弘毅 助教

[File Web] 人は、なぜ「挑戦」という道を歩むのか

**10** 青は藍より出でて

**12** 産学官連携本部発  
未来への布石

コラム「知的財産・技術移転部です」第10回

FUKUDAI NEWS

**14** こちら学生広報室 No.010

福井にしながら世界をつまみ食い!!

**16** connect Ufukui開始しました。

**17** 学びのバトン

川端 真由美さん

(福井大学医学部附属病院 入院支援部 外来総括師長)

**18** 学長の思い出箱 BOX No.05 図書館と私

**19** 福井大学基金 寄附者ご芳名



## 図書館からの5つの質問

福井大学附属図書館についてあなたはどれだけ知っているでしょうか？さあ難問に挑戦！クイズ正解者の中から抽選で50名様に、福井大学附属図書館特製クリアファイルをプレゼント。当選者には折り返しメールをお送りしますので、文京・松岡の附属図書館の受付カウンターまでお越しください。

年間約5000冊を購入、  
寄贈も含めると約7000冊が  
増えていく

蔵書の管理は、常にスペースとの闘いで  
す。文京キャンパスの総合図書館は546,243  
冊、松岡キャンパスの医学図書館は138,943  
冊の蔵書で（令和3年3月31日現在）、年間  
約7,000冊が増えていきます。限られたス  
ペースにどう収めていくのが思案のしどころ  
ですね。

県や市などの公共図書館と違って、大学図  
書館はエンターテインメント系のものより学術  
書や専門書がおのずと多くなります。選択の  
基準は、福井大学4学部の学修、教育、研  
究に必要とされる書籍や雑誌や資料。あとは  
一般教養を身に付けられるもの、資格や就  
職など卒業後に役立つものなどです。絶対N  
Gとされるものはないけれど、アイドル写真  
集やコミック雑誌は購入していないです。

紙の本だけでなく、Nature（ネイチャー）  
をはじめ電子化された学術論文誌「電子

紀元前7世紀、オリエント世界を  
統一的に支配したアッシリア帝国。  
その王宮には、楔形文字が刻印された  
粘土板が収蔵され、これが  
世界最古の図書館とされています。  
約2600年の時を経て、  
ここは福井大学附属図書館。  
みなさんにとって大学図書館は  
どんな場所ですか？



司書（情報企画課  
情報サービス担当主査）  
中島 湖穂さん  
NAKAJIMA Mizuho

## 特集

# そうだ、 大学図書館へ 行こう。

図書館  
へビニューサーに  
聞きました

### 私の 図書館 活用法

@お気に入りの場所

Heavy User

河合 真志さん  
KAWAI Masashi  
工学部  
電気電子情報工学科  
4年



Heavy User

白田 雄一さん  
USUDA Yuichi  
国際地域学部  
国際地域学科 3年



図書館に入ったら  
一直線で2階窓際カウンター席へ

勉強に集中するには、僕にとってこの場所が最適です。集中が切れたときには、窓のブラインドを開けて、そこから見える人たちの動きを眺めて気分転換。夕日もキレイです。図書館へ来る目的の9割は勉強をするため。テスト前の1カ月間は毎日通うこともあります。朝、図書館に来て、授業の合間にも、授業が終わったあともバイトのシフトを入れずに図書館へ。一人で来ることがほとんどですが、たまに、友だちとグループ学習室を予約します。ホワイトボードがあるから、「そこ間違っていない？」とか指摘し合いながら、一緒に問題や課題を解いていくんです。

静かに勉強できる場所も、グループで勉強できるスペースもあって、さらに飲食しながら友だちと気軽に雑談できるスペースもある、そういうところが他の図書館とは違う魅力なんじゃないかなと思います。

毎朝7時30分から約30分間、  
新聞2紙を読み比べます

3年生の5月から、就活をはじめににあたって新聞を読むために、毎日、通うようになりました。図書館の朝は、人も少ないので、ロビーから展示ホールに机でゆったり広げて読んでいます。朝日新聞と産経新聞の2紙を主に読んでいます。新聞を読むようになってから、今まで知らなかった知識や、名前だけ聞いたことがあるような用語が繋がっていく感覚があります。だいたい一面から順に読んでいきますね。2紙を比べると、同じテーマを扱った記事でも、捉え方が違うのも面白い。朝日の「折々のことば」は必ずチェック、社説はあまり読みません。「首相の動静」もつい読んでしまいます。総理は歯医者に行けないほど忙しいと聞いたことがあるのですが、菅さんは歯科クリニックにけっこう通っていました。書庫の奥にも、新聞のストックが多くあるので、過去の気になる記事を読みに行くこともあります。書庫も自由に出入りできるんですよ。

【第1問】図書館で出会えるものは次のうちどれでしょう？

- ①本学の理念「格致」の額 ②お雇い外国人グリフィスの書状
- ③明治時代の教科書 ④展示スペース ⑤県立図書館の本の取り寄せ
- ▶ A. 全部 B. ①と②と⑤ C. 無し

【第2問】図書館にある雑誌はどれでしょう？

- ①TIME ②AERA ③オレンジページ ④ナショナルジオグラフィック
- ▶ A. ①と② B. 全部 C. 無し

【第3問】図書館にある蔵書の数はどのくらい？

- ▶ A. 6800冊 B. 68万冊 C. 680万冊

【第4問】2020年度1年間の開館日数は何日だったでしょう？

- ▶ A. 総合図書館 207日・医学図書館 255日 B. いずれも100日 C. 総合図書館 307日・医学図書館355日

【第5問】図書館にある教科書や参考書は自宅からでも利用できますか？

- ▶ A. 誰でもなんでも利用できる B. 電子ブックや電子ジャーナルは大学に所属していれば自宅から利用できる C. 利用できない

こちらから  
回答してください



ジャーナル」の購入も相当数あり、その管理も必要です。

図書購入に関しては、学生からのリクエストや、「ブックハンティング」と題し、書店に学生のみなさんと繰り出して、図書館に置きたい本を選書する企画もあります。今年はコロナ禍のため、個別に書店へ出向いてもらったり、ネットショッピングも活用したりなど工夫して活動しています。

### 一般書は日本十進分類法、 医学書は米国国立医学図書館 分類法を採用

本が入庫すると、書誌情報を登録して検索できるようにします。福井大学の図書館システムは、国立情報学研究所の目録所在情報サービスと連動していて、提携している全国の大学図書館が所蔵する資料を相互に利用することも可能です。例えば、北海道大学にしかない資料も検索して借りることができるわけです。また書誌情報の入力も、どこかの大学図書館で先に登録した情報があれば、それを流用することも可能です。入力の

手間も時間も以前からみればずいぶん軽減されました。

その後、1冊1冊の図書本体を補強、分類ラベルや読み取り用バーコード、持ち出し禁止シールを貼るなどの貸し出し用「装備」をしてから、分類にあった書架に並べていきます。

内容や主題によって、日本十進分類法で分類していますが、それでいくと医学書は、すべて「490」に分類されてしまうため、松岡キャンパスの医学図書館では、米国国立医学図書館分類法を併用しています。

### 司書としてのスキルアップのために 欠かせないのは、挑戦する気持ち。 自宅の本棚も日本十進分類法

大学図書館に勤務する司書としてのスキルアップのためには、知識だけでなく経験もすごく大事だと私は感じています。学生や先生、地域のみなさんを対象にした講演会やイベントの企画を手がけたり、運営に携わったり、失敗も経験だと思って苦手なことやはじめてのことでも尻込みせずに挑戦するように

しています。

本のタイトルはわからないけれど、こんな内容のものを探しているという学生さんには、質問でイメージや内容を聞き出して、推理していき、正解にたどり着けたときは、とてもうれしいですね。学生さんも最初は半信半疑で硬い感じだったのが、笑顔で「ありがとうございます」「助かりました」って。報われますね。司書の仕事は、相手の反応がすぐにみられる職業なんだと思います。そこも醍醐味です。

休日に書店へ行くと、「ここに違う著者の本が混ざっているな」とか「こっちにこの本を移動すると、スペースが空くの」と考えてしまいますね。もちろん自宅の書棚も「ここがゼロで、このあたりが人文系」というふうに整理しています。職業病ですね。

大学図書館という勉強しにいくところといったイメージがあるかもしれませんが、勉強目的だけでなく、ちょっとした気分転換になる場所でもあると思うんです。図書館に来たことがない人は、ぜひ一度、立ち寄ってみてくださいね。



Heavy User  
常深 真穂さん  
TSUNEMI Maho  
医学部 医学科 4年



Heavy User  
中島 大輔さん  
NAKAJIMA Daisuke  
教育学部 学校教育課程 3年

### テスト前の1~2週間は 午前中から夜の12時前までずっといることも

私は、図書館Webシステムの「My Library」を活用していて、本の貸し出し予約や、貸し出し期間の延長なども、自分のスマホからしています。購入本のリクエストをしたこともあります。購入履歴もわかるのでとても便利です。福井県内の図書館の横断検索もできますし、別の図書館から取り寄せも可能です。大学図書館で圧倒的にうれしいのが、医学図書館は24時間入れること。大学の図書館って、ここまでしてもらえんだ、って思いました。学部のみながよく来ているから、勉強しなくちゃ、というモチベーションを高めるきっかけにもなります。医学部のテスト勉強では、実は、人と同じことをするというのが大事なんです。人より出来すぎる分にはそう問題はないと思いますが、みんながどの科目のどこをどれくらい勉強しているかを知ることが重要。掛け算ばかりやってもだめだし、割り算ばかりやってもだめ。でも、引き算は今回テストに出ないよ、みたいなことがあるから、情報交換のためにも図書館が重要なんです。

### アイスココアを飲みながら 本を読むのが僕の定番です

図書館は僕にとっては休憩の場所です。1階のエントランスで、自販機で買ったアイスココアを飲みながら本や漫画を読む。大学の図書館は、身構えずに空き時間にふらっと寄れるのが魅力かな。週3回くらいは来ます。本は昔から好きで、純文学から最近流行のライトノベルも読みますね。多い時は、月に10冊くらい。ひとりの作家を追うことはあまりしないで、有名な作品を読んでもみようという感じで選べます。尾崎紅葉さんの『金色夜叉』は、タイトルに惹かれて読みました。国語科を専攻しているので、授業をどうつくっていくかというときには、図書館3階にある教師用指導書の指導案を参考にすることも多いです。どのようなことを教えるのが大事なのかのひとつの候補になります。わからないことや指導方針で迷ったときに、教授に聞きに行くのってやはり緊張しますよね。もし聞きに行くとしても、その前に指導案を調べておいて、それを土台にして質問すると、濃い内容のレクチャーを受けられると思います。

# 日本の教育を エジプト流にアレンジする

ياسمين سامي جمال الدين مصطفى

Yasmine Samy GamalELDin Mostafa  
 ヤスミン サミー ガマルエルディーン モスタファ  
 福井大学・奈良女子大学・岐阜聖徳学園大学  
 連合教職開発研究科 准教授(教師教育)

Profile

1983年、エジプト カイロ生まれ。2004年6月、アインシャムス大学(エジプト)外国語学部日本語学科卒業。2006年3月、アインシャムス大学大学院外国語学科修了。2009年3月、名古屋大学大学院文学研究科 人文学専攻 博士前期課程 修了。2013年3月、名古屋大学大学院文学研究科 人文学専攻 博士後期課程 修了。在エジプト日本国大使館非常勤翻訳者、日本国内でのALT(外国語指導助手)や公的機関での通訳・翻訳者、アインシャムス大学外国語学部日本語学科講師を経て、2018年9月より福井大学連合教職開発研究科 准教授となる。



It's My Favorite!



家族と一緒に家庭菜園を楽しんでいます。レインボーラディッシュやズッキーニを栽培しています。

## 日本型の教育を エジプトの教師育成に

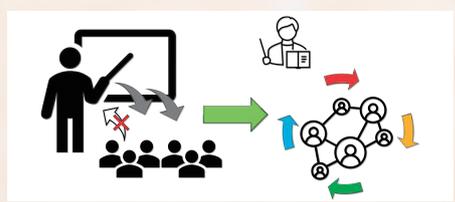
日本の小・中学校で教科外活動として推進されている「特別活動(特活)」が、世界に誇れる特有の教育であることをご存じでしょうか。学級活動、行事、給食、掃除など、教科外でありながら他者とのコミュニケーションや問題解決などの面で総合的に子どもの成長を促す活動として、国際的に高く評価されています。

教育改革を進めている私の母国エジプト・アラブ共和国では、特活を中心に日本の教育が目されています。2016年には、日本政府との間で、エジプトの若者の能力強化を目的とした教育に関する共同パートナーシップ「エジプト・日本教育パートナーシップ(EJEP)」が締結されました。福井大学大学院連合教職開発研究科では、EJEPの一環で、エジプトの日本型学校(EJS)の教職員を研修員として受け入れています。大学で日本語を専攻していた私は、母国での教員経験もあり翻訳の経験もあったことから、研修のサポートに留まらず、研修で得た知見を基に日本型教育の良さをエジプトの教育に生かす教育実践について研究を行なっています。

## ただ伝えるだけでは 理解し合えない

エジプトの教職員が、日本の学校の実践記録を読み、教育理論の講義を大学で受け日本国内の学校を訪ねて子どもたちとのやり取りに触れます。現役の教職員であっても教育文化の違いのせいか実践記録をとり共有することの意味や重要性が掴みづらいという課題が浮かび上がりました。また、教室での実践を見るだけでは分からない両国の歴史・文化的背景の違いなど、ただ通訳するだけでは伝わらない面もあります。特に学びのサイクルや探究的な学びといった用語の通訳に苦勞し、教育現場で使われる用語の意味をそのまま伝えるのではなく、常にそれぞれの背景と差異を意識して言葉で補う必要性を痛感しています。また教員とEJSの研修員双方の声を聴き、協働してプログラムの改善に努めています。

今後は日本の教育方法や背景にある文化をエジプト社会で理解できる形に消化した、現代のエジプトにふさわしい教員の力量形成・職能開発プログラムづくりを研究していきたいと考えています。



生徒を中心とした教育への転換イメージ

# 手から伝わる愛情を 看護ケアに

## 上原 佳子

UEHARA Yoshiko  
医学部 教授(基盤看護学)

### Profile

1969年、福井県生まれ。2017年、大阪大学大学院 大阪大学・金沢大学・浜松医科大学・千葉大学・福井大学連合小児発達学研究所博士課程修了。1992年、千葉大学看護学部卒業後、看護師および企業保健師として勤務。1997年、東京慈恵会医科大学医学部看護学科助手。2000年、福井医科大学医学部(現福井大学医学部)看護学科助手。2007年、福井大学医学部看護学科助教。2008年、同講師。2011年、同准教授。2021年より現職。



## 手で触れる意味

子どもの頃お腹が痛くなった時、お母さんがなでくれると痛みが和らいだ経験はありませんか。それはきっと、気のせいではありません。科学的に痛みの神経伝達や不安などが緩和されることが実証されつつあり、国内でも認知症など様々な療養現場で緩和ケアの試みとして広がっています。私はそれらのケアのひとつ、スウェーデン発祥のタクティール®マッサージを研究しています。

タクティール®マッサージは、1960年代に未熟児のケアをしていたスウェーデンの看護師によって考案されました。手で相手の背中や手足を「押す」のではなく、やわらかく包み込むように触れるマッサージを10分程度行うものです。タクティール®マッサージは、肌に触れられることが引き金となり、脳の視床下部から血液中に「オキシトシン」が分泌されると考えられています。オキシトシンは心地よさなど多幸感をもたらす働きがあります。同時にストレスに関わるホルモンのひとつ「コルチゾール」の減少も起きることがわかってきています。

私の研究の軸は、これらの仕組みの検証です。2017、18年には健康な成人女性20名に対してタクティール®マッサージを20分間施術し、唾液の採取、心拍数の測定、不安状態を測定する心理検査を行う臨床試験をしました。その結果、被験者の唾液の中のコルチゾールが低下し、自律神経の活性度の増加、不安の指標が減少するなど有意なデータが得られました。



タクティール®マッサージの例

## 手から癒しを伝える

看護の「看」の字は、「手」と「目」からできています。看護師はこの両方を駆使してケアを行います。医療の高度化により、器械の管理や薬剤の投与など診療の補助に看護が傾きがちです。どのような状況でも看護師の手を使って患者さんのケアをしたい。医療の現場で看護ケアを行うためには、科学的検証は欠かせません。

ご家族で、病気を患っている方はいませんか。優しく手に触れ、笑顔で接してみてください。あなたの手から愛情が伝わり、病気に対する恐れや不安が少しでも解消されるかもしれません。

※タクティール®は、株式会社日本スウェーデン福祉研究所(JSCI)の登録商標です。

It's My Favorite!



趣味は映画鑑賞です。レイトショーなどよく見えています。

# 有機半導体材料が照らす 未来への挑戦

## 今林 弘毅

IMABAYASHI Hiroki  
工学部 助教(半導体物性)

### Profile

1985年、京都府生まれ。2017年、大阪大学大学院工学研究科電気電子情報工学専攻博士課程修了。シャープ株式会社勤務後、2021年、福井大学工学部電気電子情報工学科に助教として着任。



*It's My Favorite!*



旅行。見たことのないモノ・場所を見るのが好きです。企業勤務時、英オックスフォードへ4週間出張した際は、毎週末どこかへ飛び回っていました。

## 電流のバラつきを 可視化できれば

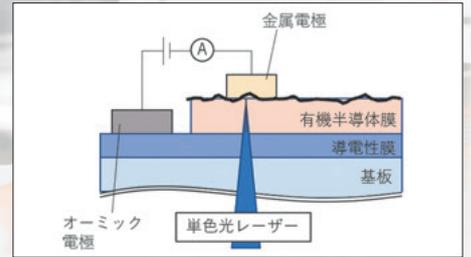
みなさんのスマートフォンの画面は液晶パネル?それとも有機ELパネル?あまり区別していない方もいると思います。液晶パネルは、パネルの裏側で光らせた白色光から、不要な色の光だけ無理やり遮断することで発色させるので、黒色の時も光が漏れ、黒の表現は難しいものでした。一方、有機ELパネルは有機材料で作られた厚さ約数十ナノメートルの薄膜が複数積み重なったもので、+と-の電極に挟まれたパネル自体が発光します。黒色もON/OFFで制御できるのでコントラストの強い色表現が可能です。

また有機材料はプラスチックのように曲げに強く、材料の工夫により新たな半導体デバイスを創出できると期待されています。

私は2021年3月の福井大学に着任する前は、企業で有機ELパネルの開発をしていました。当時、エネルギー損失を低減し、良好な発色や長寿命化を安定して実現できる製造条件を探していましたが、試作品の評価は顕微鏡での凹凸や異物観察が殆どで、特に「膜を流れる電流のバラつき」を測定出来る適切な装置が無く、基本的な物理現象を把握できないという問題を抱えていました。

## ものづくりを現象から捉える

そのとき私が出会ったのは、本学の塩島謙次教授の非破壊で半導体界面を2次元評価する装置です。金属と半導体が接合された界面にレーザー光を照射し、界面の電気的特性を顕微鏡で見るかのように可視化できる画期的なものでした。



レーザー光を使い、サンプルの電気的特性を評価することができる

私は、この装置を有機ELや他の有機半導体材料の評価装置として発展させる研究をしています。薄膜の膜厚や分子配列などの電気的な不均一性を非破壊で検出できれば、これまでの原因の究明が一気に進みます。根本的にムラのできない製造法の開発につながる可能性が膨らむのです。

企業ではものづくりの課題から遡って解決を目指しますが、大学では視点を変えて現象の本質の解明から課題の解決を導き出したと考えています。基礎的な知見の積み重ねによって、真に高い品質を追求したものづくりに貢献できると考えています。

## あの先生の あの研究について知りたい！

「ふくだいプレス」過去の号を含め、この「研究者ファイル」ページの内容が、Webでも見ることができるって知っていましたか？福井大学特設サイト「Open Your New World」内に、きちんと収められているのです。



# 人は、 なぜ「挑戦」という 道を歩むのか

## Web版は 分野別に検索もできます

Web版では、研究内容を分野別に検索することもできるので、知りたい研究を簡単に見つけることができます。

15の検索分類で研究者が表示されます。

- IoT・情報学
- 化学
- 医歯薬学・看護学
- 学際領域
- 建築・土木・環境工学
- 心理学
- 教育学
- 材料科学
- 機械工学・ロボティクス
- 物理・数学
- 生物学
- 神経科学
- 経済・ビジネス
- 芸術・人文社会学
- 電子物性／エネルギー工学

また、「ふくだいプレス」の研究者ファイルに掲載された研究者・研究内容も、続々掲載中。

研究とは未知への挑戦。研究者とは挑戦者なのです。大学における挑戦者たちは、研究と教育、しいては臨床という現場を歩き来します。

そこで極められたさまざまな考察。それを見ない手はないでしょ。

Check it!

福井大学特設サイト  
Open Your New World



# 青は藍より出でて

青は藍より出でて、藍より青し——荀子『勸学』からの成語です。荀子は、修養を積むこと（徳性を磨き、人格を高める）で、青は藍より青くなると説いています。福井大学のメインカラーは折しも「青」。藍より出でしみなさんの修養を、自薦・他薦にこだわらず、ここに紹介していきます。

## 次世代に医療の未来の種を

**目利きピット**  
松岡キャンパス  
学務課 Kさん

大学生が未来の医療を考える「inochiWAK AZOUプロジェクト」。関西の大学生から全国にその活動が広がり、本学では村田さんと埴岡さんが金沢プロジェクトのメンバーとして参加しています。プロジェクトではこれから進路を考えていく



中高生らに未来の医療やヘルスケアについて関心をもってもらい、未来の医療課題の解決を目指します。大学生の役割は中高生が興味を持てるような医療テーマの設定や活発な議論を行うための資料集めなど。4月に設定したテーマは「高齢者の生活をより生き生きとしたものにせよ」。村田さんと埴岡さんは、中高生2~4名のチームにサポーターとして介入し、悩みながらプレゼンテーションにまとめる中高生に寄り添いました。発表後にチームの中高生から「自分たちで考える力がつき、医療について興味を持てた」との言葉をもらい、「**未来の医療人の種を蒔くことができた**」と話し、次世代の成長を今後**目利きPOINT**も見守っていくようです。

陸上競技を支えるスターター、計測員などの審判員。その中に大会運営に欠かせない役割としてアナウンスがあります。

片山さんは中学生から選手として陸上を続けてきましたが、大学1年生から審判員を、2年生からはアナウンスを担当しています。県内開催の主要大会に加え国内外で活躍するトップアスリートが福井で競技を行なうAthlete Night Games in Fukuiでも担当しました。

読み方に間違いや不自然さがあると、選手が力を出し切れないことも。**名前や出身地、企業名など原稿にふりがなを入れ、イントネーションやスピードも意識。選手のリズムを崩さないよう気を配ります。**

**目利きPOINT**

2017年9月福井開催の日本学生陸上競技対校選手権に出場した桐生祥秀選手が日本人初の100m9秒台を出した走りに涙が出るほど感動し、選手が全力で試合に挑むことができる環境も重要だと実感したそうです。選手が力を発揮できるようにアナウンスで支えていきたい、大好きな陸上への熱い思いを語ってくれました。



## 選手のパフォーマンスを支えるアナウンスを

**目利きピット**  
工学部  
旭吉雅健准教授

片山 未悠さん  
(教育学部 学校教育課程初等教育コース4年)

「青は藍より出でて」に出ただけの方を募集しています。自薦他薦は問いません。応募者氏名・所属・学年・連絡先、推薦する人の氏名・所属・学年・推薦理由を明記しE-mailで申込みください。後日、広報課から連絡します。  
E-mail sskoho-k@ad.u-fukui.ac.jp



子どもの頃から慣れ親しんだ坂井市のゆりの里公園をカップルの思い出の場にしたい。増田さんは、坂井市が若い世代へ結婚に前向きな気持ちを抱いて貰うことを目的に企画した「SAKAI♥WEDDING」のメンバーになりました。まず、新郎新婦からどのような式にしたいかをヒアリング。限られた予算でゆりの里公園の特徴を生かし、写真ボードや演出につかうストリングアートを手作りするなど、カップルの意向に添うように準備しました。

目利き POINT

「夫婦の仲を深めることができるような式にしたい。参加して良かったと最高の思い出にしておいたら」と10月10日の挙式に向けて、一生に残る素敵な式の準備に邁進しました。

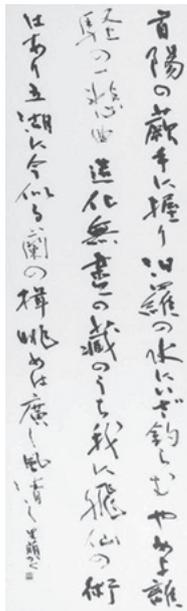


秋風が吹くと、暖かく柔かい灯りにほっとする。本学で開催されるキャンパスイルミネーションは今年で13回目になります。昨年は開催が見送られましたが、明石研究室の学生有志を中心に例年行われています。

目利き POINT

今年は敢えてテーマを掲げず、「コロナ禍でも心のよりどころになるような灯りを表現したい」と、オブジェ制作に向き合いました。モチーフは「日本と世界の家」。日本の家の灯りは白川郷の合掌づくりや木の風合いを活かした温もりを表現、世界の家はスタイリッシュにワイヤーやカラフルな樹脂で形づくるなど趣向を凝らしました。コロナ下では活動時間が限られ、夏休みの多くを準備に費やしました。開催前に代表の大平和佳さんは「立ち止まって時間を忘れ、見てもらえるような灯りを表現したい」と話していましたが、10月15日の当日、会場のあちらこちらで来場者が灯りをじっと眺める姿が見られました。その思いは確実に届いたようです。

池上 里萌さん (医学部看護学科3年)  
絵画のように美しい書を



目利きピト

福井市美術館  
学芸員  
河野泰久さん

受賞した書  
「赤壁図に題す (土井晩翠)」



撮影協力：福井市美術館

5月に行われた「第34回市美展ふくい」の書道部門で、応募101点の中から最高賞に当たる市長賞を受賞しました。作品のタイトルは「土井晩翠の詩」。名曲「荒城の月」の作詞者で知られる土井晩翠の詩「赤壁図に題す」の一節を書いたためです。

この詩を選んだ理由を尋ねると、「毛筆でこの詩を描けば美しい絵画のように表現ができると直感が働いたから」と話す池上さん。想像どおり美しい出来栄えになったと振り返りました。

子どものころから負けず嫌いで、書道教室の先生の朱筆が無くなるまで、何度も、何度でも書き直したそうです。この粘りと集中力が、今回の受賞に繋がったのではないのでしょうか。看護の世界を目指す上で欠かせない粘りと集中力を身につけています。

結婚式企画に参加  
学生主体の

目利きピト

広報課職員  
Fさん

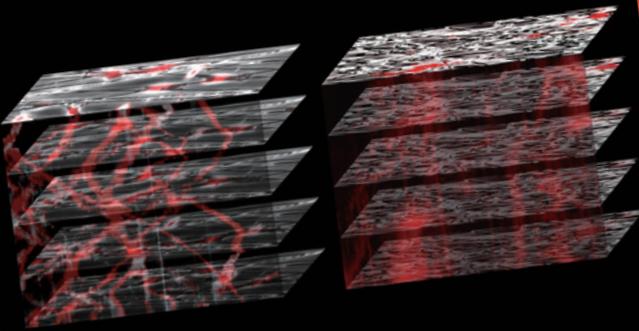
(国際地域学部 国際地域学科1年)  
増田 葉月さん



# HI-SAC

福井大学  
産学官  
連携本部

Headquarters for Innovative Society-Academia Cooperation



University of Fukui

## 繊維と医療の世界

黒く横に伸びた線の間にも血管のようにも見える赤くうねった線、そして画面を埋めつくす網目状の線の中にかすかに見える赤い線。

この写真は「膠芽腫（グリオブラストーマ）」という侵襲性の高い脳腫瘍の細胞の移動を繊維でコントロールする実験です。赤いものはグリオブラストーマの細胞の核に蛍光色素をつけて見えやすくしたもので、横の線はナノファイバー繊維です。これを1時間ごとの経過とともに縦に重ね、細胞がたどった足跡をつなげた写真です。

私たちの体に傷ができると、皮膚細胞などがその部位に集まり、傷を修復します。一方で、癌細胞は体内組織に移動しながら広がります。この時に欠かせないのが細胞と細胞が構造化するための「細胞外マトリクス」という物質です。工学部 物質・生命化学科の藤田聡准教授（専門：バイオマテリアル）はポリエステルで作成した約500ナノメートルの細い繊維でマトリクスのシートを作り、細胞の動きを制御する研究をしています。ターゲットの腫瘍細胞をこの繊維シートの上に置き、この画像のように、繊維シートの密度を調節することで、細胞の動きを早めたり（左画像）、封じこめること（右画像）ができました。

これにより細胞の浸潤を抑えたり、一方向に移動させることができます。繊維で細胞（Cell）を捉え（Trapping）「セル・トラップ」という技術です。

今後は腫瘍細胞の転移を抑えるための医療シートの開発や腫瘍細胞を一箇所に集めるような構造の繊維を使ったデバイスの作成など、繊維の特徴を活かした医療材料の実現が期待されています。

## FUKUDAI

福大FB

いいね!

トップ 1

本学工学部の学生が  
子どものための  
空間デザインコンペでW受賞



本学工学部 建築・都市環境工学科の西本研究室の学生が、株式会社ユーエス計画研究所主催の「第5回未来こども園デザインコンペU30部門」で最優秀賞と優秀賞を獲得しました。

コンペのテーマは『「余白」のあるこども園』。全国から180を超えるエントリーがあり、同研究室の学生3グループ、12名が応募。そのうち2グループの作品が受賞しました。

最優秀賞を受賞したのは加藤 穂高さん、濱井 亮輔さん、山口 仰さん、山田 裕大さんのグループ。「床下に広がる子どもの世界」をデザイン。子供の目線で着目した床下空間を「余白」と捉えたことが評価されました。

優秀賞は梅田 皓史さん、今野 隆哉さん、藤原 循平さん、リム プイホウンさんのグループがデザインした「栖（すみか）～成長に寄り添うこども園」。屋根裏の「余白空間」を広げて隠れ家をつくる展開が良い総評を受けました。

最優秀賞を受賞したグループの加藤 穂高さんは「このようなデザインコンペで受賞するのがいままでの目標でした。学生生活最後の年に、皆で協力して最優秀賞を受賞することができ大変うれしいです。今後の自信に繋がりました」と喜びを語りました。西本 雅人講師は今回の受賞について「上位2つの賞を受賞するとはすごい事です。学生たちの頑張りを称えたい」と話しています。

NEWS

本学の就職率が国立大学  
14年連続「第1位」となりました



2020年度卒業・修了者の全国大学実就職率ランキング（大学通信調査）が、「大学通信オンライン」（2021年7月21日付）で発表され、全体実就職率が85.4%の中、本学は97.2%を記録し、学部が複数あり単年度の卒業生1,000人以上の国立大学で14年連続1位を達成しました。

新型コロナウイルス感染症が拡大する中、企業の採用スケジュール変更や面接方法の変更などで学生が振り回される中、本学は、一貫して学生サイドに立った実直できめ細かい就職支援と、いち早くICTを取り入れたハイブリッド支援を行うなど、フレキシブルな対応を行なうことによって高い就職率を維持しています。

※実就職率算出方法：就職者数÷[卒業(修了)者数-大学院進学者数]×100



挨拶する米沢 晋 産学官連携本部長

本学産学官連携本部では、平成22年度から、県内大学や研究機関が連携し、地域知財を通じた知と技の融合・連携づくりを目的とした組織「ふくい知財フォーラム」の活動に取り組んでおり、セミナーは今年12回目を迎えました。11月25日に開催したセミナーには約80名がWeb参加しました。

今回はSDGsをはじめ、エネルギーや資源の循環利用に取り組む企業等の方々にご講演いただき、企業の経営目線から環境への取り組みを考えるきっかけにさせていただけるように企画しました。

テーマは「近未来のカーボンニュートラルビジネス～サステナブルな社会を目指して」。講演では、水素エネルギーや食品廃棄物からのメタンガスを活用した世界初の「水素ホテル」として知られる「川崎キングスカイフロント東急REIホテル」がCO<sub>2</sub>の100%削減を達成した事例を紹介、そのほか再生可能エネルギーやプラスチックに関する諸課題やリサイクルの現状などが紹介されました。

平成22年度より県内関係機関の皆様方と知財人材の交流・技術移転の場作りに取り組んできた「ふくい知財フォーラム」は今年度で解消されますが、次年度以降は既存の福井大学産学官連携活動として、知財リテラシーや技術移転に関する取組みなどを続け、地域に貢献していきます。

### 産学官連携本部のイベント

12月17日(金)・24日(金)  
大学生・大学院生のための  
Webキャリア・アップ・セミナー  
(オンライン開催)

2022年1～2月  
FUNTECフォーラム

2022年2～3月  
トップ懇談会

※詳しくは産学官連携本部のホームページでご案内します。



こんにちは!今回は老舗の「のれん」の話です。商売人は「のれん」の信用を大切に守っています。いわゆるブランドの保護ですね。老舗の商品(ブランド品)はその価値により流通時にも価値が出ます。もしブランド品の偽物が流通すると、本物の価値が崩れ社会が混乱し消費者が不利益をこうむります。これを防ぐために商標登録制度があります。登録された商標(マーク)がついているので正真正銘のブランド品だ、と安心。当然、勝手にそのマークの使用は禁止です。最近はマークだけでなく有名な商品を連想させるCMで流れる音や色、動きなども商標になっています。特許は技術の公開・発展の使命により期限がありますが、信用価値を対象とした登録商標は更新手続きをすれば期限は無いです。商標をうまく使うことで「のれん」を守りその伝統を継承できるのです。

## 第12回「ふくい知財フォーラム」 セミナーを開催

Topics

## NEWS

広報課が選んだ ふくだいニュース

### トピックス

### 福井大学の学生交流センターが竣工

本学は、グローバル社会において地域創生を担う人材の育成を目的に学生交流センターを9月24日に竣工しました。

建物は、文京キャンパスの旧学生会館の跡地に建築面積720.68㎡、延べ床面積1,908.841㎡のRC造3階建。センター内には学生同士が交流できるラウンジの他、英語教育を実践するグローバル・ハブなどが設置されています。

キャンパス内で点在していた入試課・アドミッションセンター、国際課・国際センター・語学センター、キャリア支援課・キャリアセンターを『学生交流センター』に集約することで、入学から就職までシームレスな修学支援の拠点として、教育の機能強化を図ります。

学生が集う場所になってほしいという想いを込め、英語名称は「UF Student Central」としています。



# 福井にいながら世

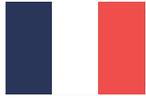
## 日常に国際色



新型コロナウイルス感染症による行動制限が求められ、できない

海外気分を味わいたい!国際交流が

そんな方たちのために学生広報スタッフは、福井に居ながら



**France**  
フランス



国際地域学部  
国際地域学科3年  
野澤 楓さん

### 夕食前のひと時を楽しむ 「Apéro(アペロ)」

これは食事前のお酒のこと。気張らずに、おつまみ、会話を楽しまします。フランスらしい習慣です。

大切なはその時間を通して大切な人とたっぷり話すこと!1時間アペロをゆっくり楽しんで、さあ夕食ということも。1日の中にアペロを取り入れれば、きっとお腹も心も満たしちゃう。



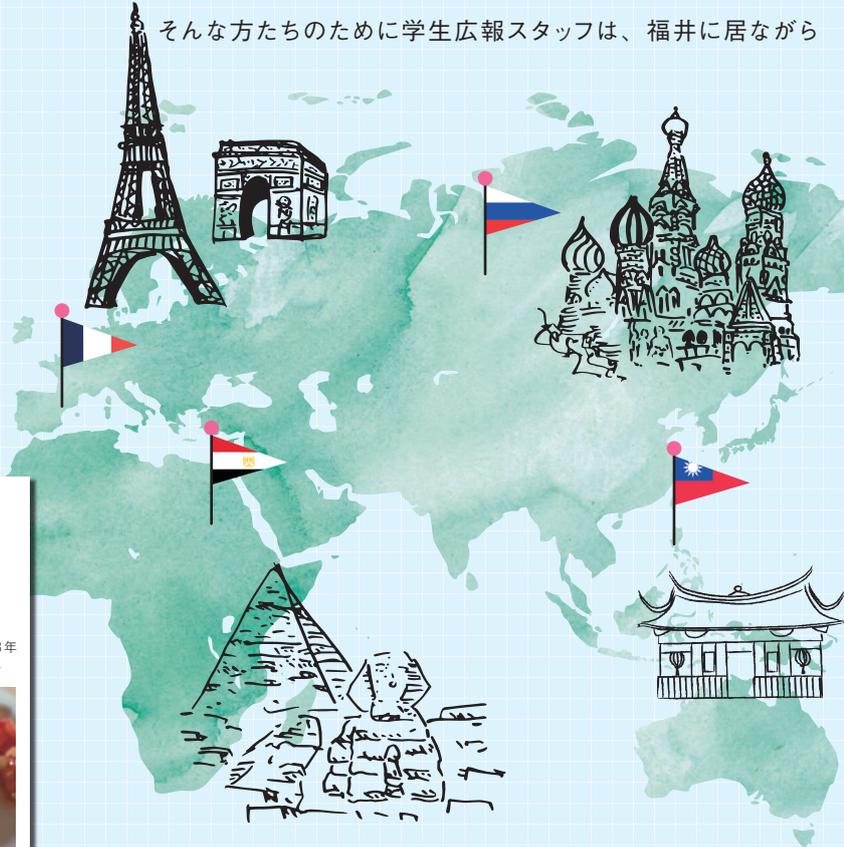
**Egypt**  
エジプト



大学院工学研究科  
産業創成工学専攻 博士後期課程3年  
ダリアナーセル サグルールさん

### エジプトの国民食 「Kushari(コシャリ)」

エジプトの街を歩くと、日本のラーメン屋のようにコシャリ屋があります。ご飯の上にマカロニ、トマトソース、玉ねぎや豆がトッピングされた料理。炭水化物どうしのパンチある組み合わせながら、日本でも手軽に作れるレシピ。百聞は一見に如かず“いつか作りたい料理リスト”に追加して。



### 大学秘伝の 異国スパイス 1

## 「グローバル・ハブ」 2021年リニューアルオープン!

グローバル・ハブをHomeでも、Work Placeでもない、福大生がリラックスできるThird Placeにしたいと意気込んでいるのはStudent Coordinator (SC) の奥 未佳さんとイム・ソリダさん。2020年春まで学生を繋いできた旧グローバル・ハブでは、ハロウィンやお正月など行事ごとにSC主催のもと、多くのイベントが開催されてきた。そして2021年11月、グローバル・ハブが新しくなって帰ってきた。新グローバル・ハブでは、SCによるオープニングイベントを予定。コロナ禍でできなかった分、キャンパスライフを楽しもう!

**SCってなに?** 福大生と留学生の架け橋となるようなイベントの企画&運営をしています。現在はいろんな国籍・学部のアクティブな16人でワイワイ活動中。イベントでも語学勉強でも、聞きたいこと何でもどうぞ!

気になったらココをチェック!



Twitter



Instagram



### 大学秘伝の 異国スパイス 2

## 「オンラインプログラム」 国際課どしどし発信!



国際交流・留学HP



国際課LINE公式アカウント

福大生が海外と繋がるため、日々奮闘する国際課。コロナ禍でも海外の協定校や企業とのオンライン海外研修プログラムを進めている。2021年の夏期は、延べ31名の学生がプログラムを通して国際交流を体験した。プログラムの最新情報は、福井大学HP「国際交流・留学」やLINEをチェック!



**オーストラリア サザンクロス大学のプログラムに参加した工学部1年**  
最初は、全て英語の授業で怖かったが、刺激的な環境の中、先生に優しく教えてもらいながら学習することができ、英語に自信を持てた。



**英国 レスター大学のプログラムに参加した医学部4年**  
大学附属病院の医師や看護師の講演を通して、イギリスの医療政策や医療面接について学ぶことができた。担任の先生やメンターとの親切かつ丁寧な交流により、英語力の向上を実感できた。

# 界をつまみ食い!!

## のスパイスを

ことはまだ沢山ありますよね。海外旅行や留学もその一つです。  
したい!と思う人も少なくないはず。  
でも海外気分を味わえるようなアイデアを考えてみました。



### Russia

ロシア

**ロシアの伝統的なサラダ**  
**「Olivier(オリヴィエ)」**

日本留学中に母国が恋しくなった時には、オリヴィエというサラダをよく作っていました。作り方は、季節の野菜とゆで卵などをみじん切りにし、マヨネーズ、塩、こしょうで和えるだけ。栄養たっぷりのサラダです。特に食材は決まっていないので、ヴィーガンの私は動物由来の材料は入れずに作っています。自分流のオリヴィエをぜひ作ってみては。

2019年10月~2020年9月の  
科目専履修生  
フェドトワ アナスタシアさん

### MEXICO

メキシコ

**「Tortilla (トルティーヤ)」**

メキシコはストリートフードがとても美味しい国。現地では市場や屋台で食べられますが、日本でも手軽に楽しめる場所があります。それはコンビニ。僕は日本での留学中によくコンビニのトルティーヤを食べてメキシコを懐かしんでいました。

2018年10月~2019年3月の  
特別聴講学生  
ベラスコペラスコホセ フェリックスさん

### Taiwan

台湾

**お月見は月と団子だけ?**

台湾のお月見に欠かせないものがパーベキュー。家族や友人が集まってパーベキューをしたり花火で遊んだりして大人も子供も楽しめます。来年は台湾風の賑やかなお月見を楽しんでみませんか?

大学院工学研究科  
産業創生工学専攻 博士前期課程2年  
チャン イェン チーさん

新たな  
異国スパイスを求めて...

### 外国人向けの 日本語を教える活動

宮本さんは毎週月・木曜日に、外国にルーツを持つ小中高校生に、日本語を教えたり日々の悩みの相談を受けたりする学習支援ボランティアに参加しています。今まで心を閉ざしていた生徒が笑顔で話しかけてくれる瞬間が一番やりがいを感じるといいます。一緒に活動してくれるボランティアを随時募集中。

国際地域学部 国際地域学科3年  
宮本 彩希さん

NEW SPICE

### オンラインで 世界中の人へ日本語を

特別な資格がなくても世界の人に日本語を教えることのできるオンラインの仕事を知り10月から始めました。楽しく学んでもらうために絵本を使ってみるなど、日々工夫しながら教えています。皆さんも自分の好きなことや得意なこと、今世界と繋がれる方法がきっとあるはず。考えを膨らませてみると楽しいですよ!

国際地域学部 国際地域学科3年  
野澤 楓さん

NEW SPICE

### 編集後記

今回の号では、「コロナに打ち勝ちたい」というスローガンのもと、コロナ禍でもできるようなアイデアを集めました。そろそろ海外旅行欲が爆発してもおかしくないぐらいですが、もうしばらくは料理や映画鑑賞、イベントなどを通して海外気分を味わいながら、コロナ後の楽しみを一緒に膨らませていきましょう!

Join our team!

学生広報スタッフ募集中!

実は、学生広報室にも留学生や海外旅行が好きなメンバーが在籍しており、国際交流をしたい人は絶対楽しめる活動の場になっています。他にも写真を撮るのが好きな方、新しいことを始めたい方など、一緒に誌面制作してくれる学生のみなさんを大募集中です。

Twitterの  
@uf\_koho\_studentにて  
DMお待ちしております!

福井大学の旬なニュースを、旬なままお届け!

# 情報配信サービス

# 「connect Ufukui」開始しました。

「connect Ufukui (コネクト ユー ふくい)」では、一般企業、卒業生、在学生、教職員、受験生、保護者、高校教員、地域コミュニティの方々に、最近のトピックスやニュース、イベント情報、最新の研究成果などの情報をユーザーカテゴリ別にお届けします。

## 福井大学と「connect Ufukui」でつながっていると

### 在学生・保護者のみなさま

- あの先生のあの研究の内容がわかる。
- 他の学部の活動、他の学科の諸々、知りたくありませんか。
- 学内のお得情報が見つかるかも。

### 一般企業のみなさま

- 大学の研究室との共同研究や受託研究の課題解決の糸口のために。

### 卒業生のみなさま

- 社会に出たからこそ大学の情報が役立つ可能性あり。
  - 福井大学での思い出をなつかしんで!
  - 同窓会からのお知らせも。\*
- \*入力いただいたメールアドレスは登録された学部の同窓会と共有します。

### 地域のみなさま

- 大学生が今どんなことを楽しんでいるかを見てください。
- 地域のみなさんも参加できる学生主体のイベントや活動もあります。

### 教職員のみなさま

- 自分が所属する部門・部署以外の情報が少なくありませんか。
- 大学の課題で日々のコミュニケーションを。

### 受験生(保護者)のみなさま

- 入試情報などをいち早くキャッチしませんか。
- 大学の日常やイベントについて知りたくありませんか。

### 高校教員のみなさま

- 在校生のための進学情報をいち早くキャッチしませんか。
- 福井大学のイベントや学生たちの今を知って!

### その他のみなさん

福井大学とつながると、ちょっといいことがあるかも。

双方向のコミュニケーションを図るため、読者のみなさんへのアンケートに回答いただくなど、より良い情報発信を目指していきます。

connect Ufukui  
限定情報の配信も  
予定!



メールアドレスの入力とユーザーカテゴリを選ぶだけの簡単3ステップで登録できます。

QRコードを読み取り  
登録フォームへ。



卒業生から  
在学生のみなさんへ  
受け継がれる

# 学びの バトン

## 学べば学ぶほど 新しいチャレンジへの 糸口が見えてくる

福井大学医学部  
附属病院  
入院支援部  
外来総括師長

川端 眞由美さん  
KAWABATA Mayumi  
2009年度  
大学院医学系研究科 修士課程 修了



### キャリア 23 年目、看護師として働きながら大学院へ

人生を歩む中で、誰にでもいくつかの分岐点があると思います。私にとっては看護師としてのキャリア 23 年目のある日、大学院に行ってみないかという上司からのアドバイスを受けたことが、分岐点のひとつだったかもしれません。

当時は副看護師長という立場で、現場に立ちながら大学院に通うことが本当に私にできるのだろうかという不安もありました。でも、以前から漠然と「研究」というものに興味があり、また、今の自分に足りないのは、そういったものごとを深く調べたり、掘り下げたりして思考する力なのではないかと思いい、本学の大学院医学系研究科の門をたたきました。

修士課程を修了するまでの 2 年間で、「終末期のがん患者のケアに対する看護師の困難感について」というテーマで量的研究に取り組みました。アンケートや統計などから数量化したデータを分析して検証していくわけですが、なかでも統計処理が非常に難しかったです。「学べば学ぶほど数字が結果を教えてください」との先生の言葉通り、知識を増やし地道な検証を続けることで、的確な結果が得られることを学びました。文献を読み込む力もついたことで、医療や看護についての最新情報を知る視点や意識も高まりました。仕事をしながら学ぶことができたのは、研究にも現場にもいい相乗効果をもたらしてくれたと思っています。

もちろん、ストレスを感じることも

### 大学院での学びが、次への学びに繋がる

多くありました。病院勤務の休憩時間も、休みの日もひたすら勉強や研究です。「もう無理かも」と諦めかけたことも何度かありましたが、同期の仲間とともに励まし合いながら、時に愚痴も言い合いながら必死にやりました。そうしたわり合い合える仲間たちや、夫と当時高校生くらいだった 2 人の娘たち家族の支えもあり、最後までがんばることができました。感謝しています。

遊べば、短大の看護学科を卒業し、看護師として働きはじめてから、途中 2 年の出向期間を除いて約 30 年以上、医学部附属病院に勤務しています。現在、外来総括師長という立場にあるなかで、私が課題としていることは医療従事者のメンタルヘルスについてです。コロナ禍以前から、メンタルの不調を訴える看護師が増加傾向にあることがわかっていました。看護師自身が心身ともに健康でいなければ、患者さんの健康を支えられないはず。看護師がどうやったら心も体もいきいきと仕事をしつづけることができるのか、今後は、そういったことについても勉強していきたいと思っています。

#### My memories



認定看護管理者サードレベルの仲間たちと



大学院修士論文の発表



BOX No.

05

## 図書館と私



前回のふくだいプレスを執筆したのが、今回の特集テーマを知る前だったので、読書関係の内容が、連続になるのをご了承頂きたい。考えてみると読書が好きだったせいか、中高一貫校でずっと図書部員であった。但しその仕事は、夏休みに書架の整理を手伝いながら、お目当ての昼食に振る舞われるきつね丼を頂くことと、夏の休暇中の若狭の海での海水浴合宿だった気がする。大学では、医学部の図書部に中高時代の先輩に誘われて籍を置いていた。その活動たるや、4、5月に学年進行で新しく必要となる教科書を、下級生との素敵な出合いを期待しながら紹介することが主であり、今ひとつの職務は、図書部長をされている高名な教授とのコンパに参加し、お話を伺うことであった。

ところで図書とは何を指しているかご存知でしょうか。「図」の方は地図を指し、「書」の方は書籍を指したとの説がある。我が国でも、両者はとりわけ昔は大切であったろう。世界史の中で図書館をみると、おそらく最も有名なものは、アレキサンドリアの図書館であろう。プトレマイオス朝より、ローマ帝国の時代に最も栄え、諸説あるが、何十万冊のパピルス文書が保存され

ていたという。しかし今や、書庫としての役割には様々な意味で、限界がありそうである。今後は、電子情報の管理、デジタルアーカイブ、ネットワークなどのキーワードの中で、その役割を検討されるべきであろう。もうひとつ、特に地方大学で必要なのは、ラーニング・コモンズだと思う。本学医学図書館には、館員にご理解を頂き管理頂くことで、2011年より「情報工房」の名称で、中・小グループで集い学ぶ「グループラボ」という部屋を14室完備できた。

先日、この記事のこともあり、久々に立ち入り、撮影したスナップ写真を掲載させて頂く。このラボを使うことで、友達の下宿を転々とすることなく、集中して、国家試験、卒業試験対策ができれば幸いである。

この様に大胆に変貌をとげる図書館にこれからも注目し、変化を恐れることなく、知的好奇心をはぐくみ、育てる場としての発展を願いたい。今後の本学の図書館のあり方につき、ぜひご意見をお寄せ下さい。

 学長 上田孝典

# 福井大学基金

ご支援に対し、心より御礼申し上げます。

【福井大学基金の寄附状況】(平成24年5月1日～令和3年10月15日)

寄附申込数 5,417件(延べ数) 寄附金総額 3億8,455万9,135円

## 「榮譽学賞」「特別榮譽学友」「榮譽学友」ご芳名

福井大学に対し多額のご寄附を賜りました方々へ、称号を贈呈させて頂いております。

### 榮譽学賞

轟産業株式会社 様  
福井大学教育学部附属義務教育学校後期課程教育振興会 様

### 特別榮譽学友

福井大学工学部学生育成会 様  
川田 達男 様

### 榮譽学友

株式会社ウエキグミ 様 有限会社オヤマツ設計事務所 様 服部 由美子 様 医療法人福仁会福仁会病院 様 丸文通商株式会社 様  
上野 栄一 様 中井 邦次 様 平野純薬株式会社 様 牧野 浩一 様 株式会社ミツヤ 様

令和3年7月1日から令和3年10月15日までの寄附者ご芳名(五十音順)

#### 個人

青木 直美 様 大津 雅亮 様 小井 衛 様 高塚 亮三 様 西沢とし美 様 峠岡 伸行 様  
青谷 懿 様 大月 澄 様 鯉江 和成 様 高橋 和枝 様 西住 健治 様 嶺山 秀明 様  
青山 直樹 様 大橋 健一 様 上月 宏司 様 高橋 直生 様 西田 昌弘 様 見延 一美 様  
明石 行生 様 岡 克志 様 河野 光志 様 高橋 久和 様 西村 輝雄 様 森田 昌博 様  
赤根 洋一 様 岡田 映子 様 小嶋 啓介 様 高原 信江 様 野杵 良子 様 守安 毅 様  
有田 裕二 様 岡田 貞夫 様 児嶋美恵子 様 滝口 治和 様 野口 和揮 様 安田 年博 様  
飯田健一郎 様 岡田 将人 様 小谷 淳一 様 竹内 健 様 野地 澄晴 様 安永 幸宗 様  
石井 芳枝 様 岡田 由嗣 様 後藤 靖史 様 竹川 博康 様 野尻 悦嗣 様 山内 信哉 様  
石川 裕也 様 奥野 貴士 様 小西 慶幸 様 多田 和博 様 野尻統太郎 様 山川 恭子 様  
石田 茂 様 小澤 和正 様 小林 勝幸 様 田中 秀之 様 萩野 正樹 様 山口 信次 様  
石田 尚弘 様 落合 栄二 様 齋藤 紀子 様 田中 裕 様 橋本 貴明 様 山口 光孝 様  
石田 久哉 様 落合 祐二 様 坂 芳雄 様 田邊 裕 様 長谷川弘光 様 山路 路子 様  
板垣 美一 様 小野木敏晴 様 坂上 喜一 様 溜北 雅隆 様 花鳥 信 様 山下佐千代 様  
板本 伸一 様 柿本 精一 様 榊原 知宏 様 塚原 信幸 様 坂東 哲朗 様 山下 惠代 様  
市野 好一 様 梶 久仁雄 様 阪口 壽一 様 筒井 政善 様 飛田 甫 様 山下 隆男 様  
一坊寺 亮 様 片山喜代治 様 笹木 俊男 様 坪田 光司 様 平井 康夫 様 山田 恒夫 様  
伊藤 千暁 様 加藤 英人 様 佐藤 充彦 様 出倉 義昭 様 平松 裕欽 様 山田 敏博 様  
稲葉 悠太 様 加藤 宏吉 様 芝 健治 様 寺岡 英男 様 廣田 悠輔 様 山村 博平 様  
井上 彪 様 加藤 正弘 様 柴田 裕司 様 寺崎 寛章 様 福井 一俊 様 山本 昌章 様  
井上 圭一 様 加藤 夕 様 島田 壽代 様 友兼 昭喜 様 福岡 章夫 様 湯浅 忠 様  
井上 眞一 様 加藤 友岳 様 清水 史子 様 友田 幸一 様 福岡 淳一 様 横井 正之 様  
岩田 賢一 様 金本 憲明 様 清水 則明 様 内藤 順也 様 藤尾 繁郎 様 吉田 剛 様  
上田 晃嗣 様 上屋敷洋子 様 清水 義弘 様 内藤満理子 様 藤澤 弘一 様 吉見 泰治 様  
上田 孝典 様 川上 朋也 様 下山田 薫 様 永井 智 様 藤元 美俊 様 米沢 晋 様  
植田 豊喜 様 川口 和子 様 白井 亨 様 永井 崇司 様 洲上 正仁 様 脇田 慎司 様  
植森 啓子 様 川口 平和 様 白神 憲一 様 中川美千代 様 古屋 岳 様 和氣 勝海 様  
内山 裕二 様 川崎 孝俊 様 代田 初美 様 中川美津恵 様 堀 照夫 様 渡辺 信雄 様  
関井 清 様 河地 昌彦 様 鈴木慎太郎 様 中島 直也 様 牧田 元希 様 渡邊 裕子 様  
衛藤 社司 様 川端 敏隆 様 鈴木真寿美 様 中田 さゆり 様 牧野 哲夫 様 ほか 匿名希望 74名  
笈田 敏文 様 北口 権一 様 砂川 正郎 様 中根 幸治 様 松尾 繁 様  
大井慎太郎 様 窪田 昭一 様 世古 修路 様 長野 半日 様 松木伸太郎 様  
大久保 宏 様 久保田康弘 様 園田 哲司 様 長濱 豊 様 松田 一夫 様  
大澤 大二 様 熊倉 光孝 様 高井 国彦 様 中村 清 様 松葉 聡 様  
太田 好治 様 鞍谷 文保 様 高木 仁志 様 中村 進一 様 松間福太郎 様  
大谷 昌弘 様 栗田 謙一 様 高田 博文 様 奈嶋 幸人 様 三浦 英男 様

#### 法人・団体

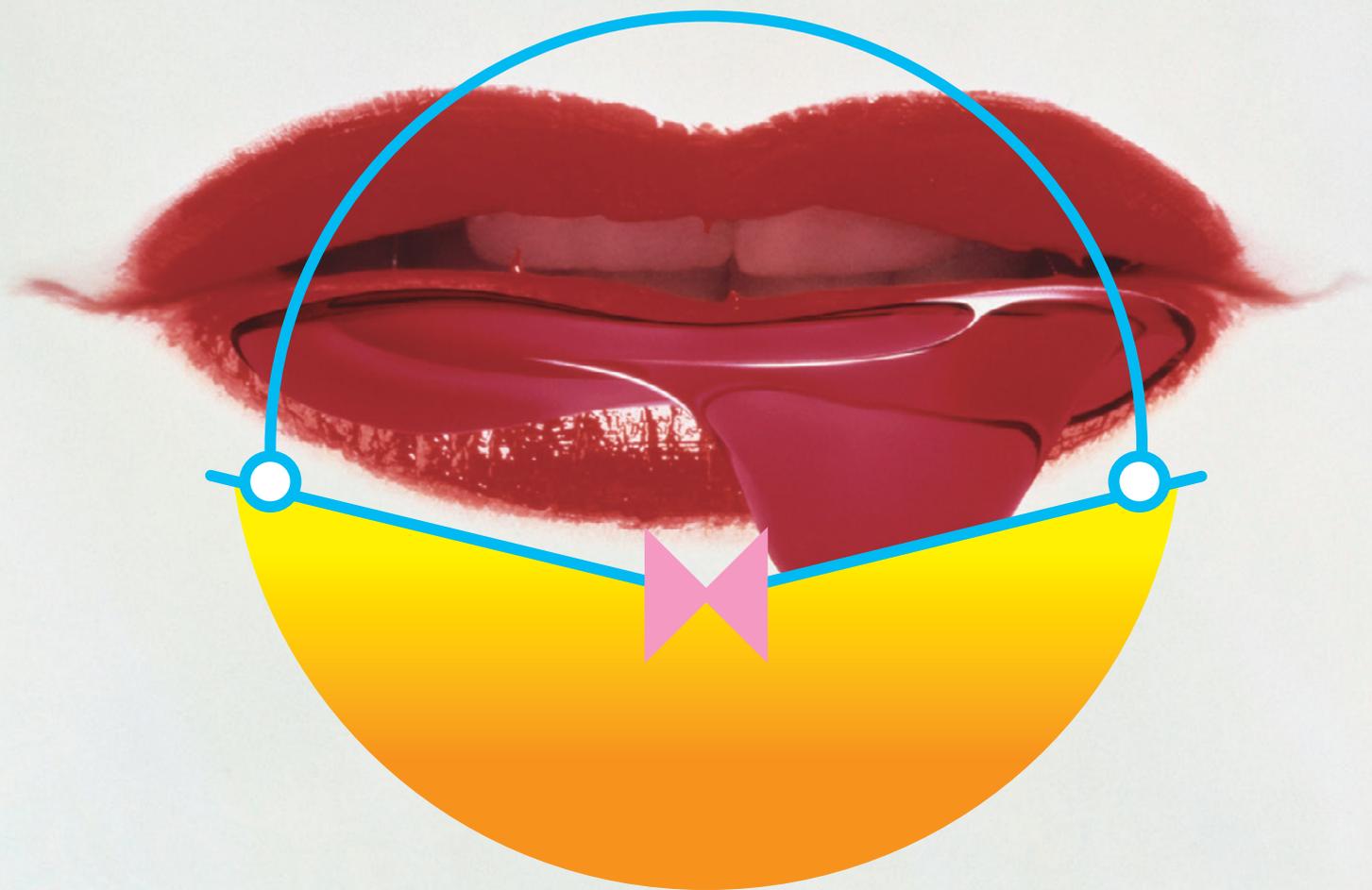
株式会社 ict4e 様  
アイテック株式会社 様  
株式会社ウエマツ 様  
株式会社ウォンツ 様  
株式会社HCI 様  
株式会社永和システムマネジメント 様  
ABC 安部書店本店 様  
株式会社オーディオテクニカフクイ 様  
医療法人社団河原皮膚科医院 様  
教職員共済生活協同組合 様  
株式会社熊谷組北陸支店 様  
Genky DrugStores 株式会社 様  
医療法人弘昭会 様  
合同水産株式会社 様  
医療法人幸若会打波外科胃腸科婦人科 様  
医療法人社団こじま肛門外科 様  
嵯峨野株式会社 様  
株式会社塩浜工業 様  
株式会社シンカイ 様  
有限会社辻事務機商会 様  
轟産業株式会社 様  
飛鳥建設株式会社北陸支店 様  
株式会社 NICE-GUY 様  
西島木材株式会社 様  
株式会社服部商会 様  
平崎特許事務所 様  
平野純薬株式会社 様  
株式会社松川電機 様  
株式会社ミルコン 様  
安永コンピュータシステム株式会社 様  
柳川大橋機械株式会社 様  
ユアサ株式会社 様  
株式会社ライフアカデミア 様  
株式会社 WACARU NET 様  
ほか 匿名希望 1件

福井大学基金の詳細については福井大学HPをご覧ください。

お問い合わせ先 | 福井大学基金事務局 |



# 新しい時代に 新しい自分との出会い



Artist: 戸田正寿

バッグ 財布 小物 袋物 のセレクトショップ



サンロード北の庄本店 ベル店 エルパ店  
イオンモール白山店



Lpa 1階



バッグのあぶらや 福井市中央1丁目21の1 TEL:0776-21-6680