

04

RE100(再エネ100%電力の取り組み)カーボンニュートラルは2050年温室効果ガス排出実質ゼロを目指すこと次世代タンパク質としての昆虫食パリのシャイヨー宮にはフランス国立建築遺産博物館がある生体リズムと時間栄養学ゆりかごからゆりかごへミュニシパリズム(地域主義)ラベルレスのペットボトルRe-Cotton Re-Nylonミース・ファン・デル・ローのバルセロナ・パビリオンのミニマルな構成と静謐さ「手前どり」文化庁国立近現代建築資料館無添加住宅で住まい手の健康と地球にやさしい生活を絶滅危惧種ニューロマーケティング異業種で構成されたアミューズメント複合店の伸長まちづくりは人づくり空き家活用で向こう8年間は新築が不要農場から食卓にわたるフードチェーン デジタルエコノミーパンデミック「フェーズフリー」フードテクノロジーの新潮流フェイクニュースとフードファディズム海洋プラスチック汚染ケリングのEP&L自然とともに暮らすセンスSoundUDで情報のユニバーサルデザイン化統合報告SHISEIDOのプロジェクト「Sustainable Beauty Actions」ピーター・ズントーはヴァルス・スパの建築に地元産片麻岩を使用ケリングの「ウーマン イン モーション」は文化産業に貢献する女性に光を当てるプログラムジェボンズのパラドックスステラサイクルの容器再利用事業Loop



# 着物と サーキュラーエコノミー

着物の仕立て替えは、近年注目されてい るサーキュラーエコノミー（循環型経済）と 同じ発想です。元来着物は財産で貯蔵で したから、傷んだ部分を取すように仕立て 替えていました。更に子供の着物や玩具や 布団とし、末にはおしゃや薪などになります。 使いきって燃した灰は泡の肥料に、そこには 種を撒く。発想の豊かさなのです。



「暮らしゆたか」には、生活環境マネジメント学科のコンセプトブックです。

## 私の研究室 深町浩祥

### 1 研究テーマ デザイン・アートで未来を創造する

#### 【研究テーマ】

学生時代に、空間演出デザイン（店舗

設計・舞台美術）、都市工学（情報・建

築デザイン・環境）、服飾デザイン／バ

ターンメイクなどを学びました。本学

着任前は、ファッション企画会社、現代

芸術・音楽を扱う文化芸術財團の学芸

員として主にデザイン・アート分野で

のキャリアを積んできました。そのよ

うな実務経験から、現在の研究テーマ

は、デザインやアートをとおして人々



山口浩一郎●修士（経営学）、ファッション企画会社、現代芸術の学芸員を経て、2017年より現職。「ファッション西島企画」、「テキスタイル館」などを担当。

# 2

## 一枚の布との出会い



ファッション企画会社では、ファッショニオンに関する多くの業務を経験しました。例えば、海外輸出向けのテキスタイル（織維素材）の企画開発、ファッショングランドの設立やファッショントの企画運営、それに伴う服飾デザイン、ショールームや店舗の空間デザイン。

ザインに携わりました。毎年、国内外へのリサーチを行い企画を立てての販売企画のためにアートに行つた際、衝撃的な出会いがありました。それは世界最高と言われる「一枚の布カシミヤショール」との出会いでした。

# 3 SDGs テキスタイルと

地球環境問題が現在ほど一般の人々に認知される前、都市工学を学んでいた1998年にLIC（ライフサイクルコスト）やLCA（ライフサイクルアセスメント）についてリサーチを行い、廃棄物処理やリサイクルの重要性を意識するようになりました。当時から建



# 4 創造的な未来のために

築や服飾の分野では、廃棄物の軽減や持続可能な商品開発が課題となっていました。私は服飾分野でもっともSDGsに寄与できる産業のひとつはテキスタイル産業だと考えていました。服においては、デザイン要素である色、柄、光沢、シルエット、そして機能的要素である通気性や吸湿・吸水・保温効果など、テキスタイルの製作技術に依存しています。

日本のテキスタイル業界では、リサイクル可能な織維素材の開発、環境負荷の少ない染色方法など多くの取り組みを行っています。世界的に認知されている欧米の高級ブランドも日本の優秀な環境配慮織維素材を利用して、環境負荷の軽減にむけて努力しています。服におけるデザイン性・機能性・持続可能性を理解するためには、テキスタイルへの理解を深める必要があります。

本学では、ファッショングラン、テキスタイル論などの講義を担当しています。ファッショントとは、「流行」という意味をもちます。流行は、服だけではなく、さまざまな分野にみられる現象です。例えば、音楽、アニメ、映画、アート、食、家電、インテリアなどにも流行があります。そして、それらの流行は相互に関連していることに気づくことが重要です。

商品企画では、未来のために何を開拓するべきか考えておきます。さらに企画立案に向けて時代の先を読む能力が必要です。そのためには、服とは直接関係ないと思われる分野への洞察と、そこには宗教性や民族的アーティティ、社会的地位や織り込みます。

学習方法の多様化とAI技術の発達によって、デザイン・アートの知識や技術を身につける時間は短縮することができます。みなさんは、大学生活のなかで自分の可能性の幅を何倍にも広げる

た。触れた瞬間に感動を見るほどのエアリー感とウォーム感、皮膚が弱くウール（羊毛）のハイネックやマフラーを身につけることができなかつた私は、初めて首に巻ける布と出会いました。素晴らしい布に触れたとき、とても幸せな気持ちになることを実感し、それが以来、布が持つ魅力と奥深さに興味を抱くようになりました。一着の服が衝撃的な出会いがありました。それを身にまとう人の生き方を変えられることがあるように、一枚の布が私の人生を変えた瞬間でした。

# コロナ禍を越えて…

2年に及ぶコロナ禍は、学生生活を一変させ、就職事情にも影響を及ぼしました。就職1年目にしてリモートでの研修、昨年は企業説明会も直接もリモートと初めて尽くし、しかし跡見のハイカラさんは、いつも明るく健やかです。

## オフィスワークに店舗経験を生かす

塙谷まい 2020年卒業



車上保証機、ハンド  
クリーム、マスクス  
プレーでスクワード  
クは挨拶！

古まざまな接点からアッシュションを学びたいと思ふ。深町ゼミに所属しました。就活の時期はコロナ前でしたので、対面で行うことができました。残念ながら卒業式は感染予防のため中止となりました。そして、こだわりのあるモノづくりをしている株式会社エイ・ネットに懸念職として入社しました。

入社後は、コロナの蔓延により本社での研修ができなくなり在宅研修として店舗マニュアルなどの研修をしていました。

## 自分らしい仕事の工夫はゼミ仕込み

渡辺ひづる 2021年卒業



日産自動車、島田正樹

ゼミ選びでは、人気の石油ゼミに入ることになりました。コロナ以前の3年ゼミでは、2020東京オリンピックを目指し、訪日外国人に向けた英語話の熱中症対策ハンドブックを作成し、予防啓発イベントを開催しました。4年になるとコロナの影響で、対面での活動が制限されました。プロジェクトマネージャーとして、オンラインで活動していると職業省後援による「ひと涼みアワード2020」のオンライン応募部門で優秀賞をいただきました。

コロナの影響で就活は一変、ほとんどオンラインに切り替わりました。現在の会社は最終面接が対面でしたが、思いの丈をお話しする「説明が上手」とのお褒めいただき、見事合格。ゼミの先輩へ何度もアフレイン、ショットしたおかげで感謝しています。

自動車の販売ですか「対面が当たり前です。初年度は1ヶ月間ソーシャルマナーや商品知識のトレーニングに始まり、現在の店舗に配属されました。まずカタログを熟読し顧客様とのコロナシヨンに勤めました。コロナの影響で頻繁にお目にかかれないので

修得に取り組みました。そのような状況の中で、果たして社会人に受けたのが、いつ店舗営業が再開されるのかと不安な日々が約1ヶ月半続きました。その後、ようやく時短による営業が再開され、山にあるカバン・ト・ズッカで店舗経験を積むことができるようになりました。会社の一員となつたことを実感しました。店舗での接客では、お客様がマスクをなさっていますので、お顔や表情を読み取ることが難しい面がありました。円滑なコミュニケーションがとれるよう心掛けました。

2年目は、店舗での経験を経て、生産管理での勤務が始まりました。生産管理では、「デザイナー、パターンナーなどの仕事を把握して、生産履歴・納期」「コスト調整など幅広い業務を行います。その後、ゼミで染色・織編・縫製工場など複数の生産の現場を訪問した結果が、一連の業務のイメージをつか



お気に入りのReichen 製ノートには、大学時代の学びの全てを記録している

## 手探りの1年間、2年目は期待感へ

平松くるみ 2021年卒業

佐藤栄美子監修



実は入学当時は、船外機デザイン学科に所属していました。ブランドの仕事に憧れていたからです。ところが授業が始まり、赤松先生の家政学を勉強すると自分が受けられないのですが、それをクリアして無事メダリオの卒業になりました。跡見には転部転科という制度があり、通常より多くの科目を受講しなければいけないので、ティアでもよく取り上げられていました。最近メダリオについて学べる吉崎先生の環境について学ぶことがありました。

コロナ禍での就活は、オンラインでの説明会・面接と「自分が知っているスタイル」とはあるが違うことに口惜しい、なかなか先へ進むことができませんでした。ところが、就活先に知り合った方がいりして、現在の上司なのですぐにラックスして面接を受けることができ、内定をいただきました。

1年目は、コロナの真只中でした。研修では、保険の仕組みについて学び、その全てを説明できるようになることでした。3ヶ月の研修の最終課題が、話を聞いてくだされる身近な方にアポイントを取り、保険について説明することでした。卒業間もないのですが、



人の知り合いでいえば、大学でお世話をなった先生しか悪い浮かばず、ある先生にお話を聞いたとき、他の大学とのプレゼン交換会を行った成果を見渡すことができ、商談を下さりました。

1年目は上司のアシスタントとして企業を回りましたが2年目からは一人で営業するという新たな挑戦が始まります。

# いまは学生

みなさんは、「女子大生」と聞いてどのような姿を思い浮かべますか？大学にはどんなバッグで何を持って行っているのでしょうか？今回は赤松ゼミの4年生にバッグの中身を見せてもらいました！大学生になるとお化粧を始めたり、時間割が不規則になつたりと、生活になるので、それがバッグの大きさや中身にかなり影響してきます。高校生と同じものはあるか、どこがどう違うか、実際に見てみましょう！



おしゃれなコラーコスメに化粧ポーチ、マイク開通のアイテムに加えて、コロナ禍になってから、携帯消毒液や手洗い防止のハンドクリームを持ちまくようになったそうです。



ゼミにだけ出席する日は、小さめバッグやボケットもOK！バスケットがカラフルで個性的。マイボトルやエコバックを持ち歩いているのはさすが生マネの学生ですね！



住生活の中から環境につながる問題を見つけ解決策を提案する

赤松ゼミでは住生活の中から問題点を見つけます。そしてオリジナルの改善策をまとめるために障害の疑似体験や、関連文献及び論文の検証、ディスカッションを実施します。まとまつたアイデアはポスター、パンフレット、模型等として具体的に



表現します。今回紹介するのはオンラインでの授業や採用面接が受けやすい部屋をテーマとした模型作りです。自分たちの経験を踏まえて不便な点を抽出後、それらを改善した理想の空間をグループに分かれ設計、作成しました。

## 高校生時代に持っていた大学のイメージと実際の大学生活

入学前は「自由が多そう」「サークルが楽しそう」「アルバイト時間も充実しそう」という行動範囲の広がりを期待する気持ちと「制服がなくなるので洋服選びが大変そう」「課題が多くて大変そう」などの不安が交錯していたようです。

実際には1、2年生の間は必修科目が多く時間割の制約もあつたり、コロナ禍で思うようにサークル活動ができなかったりもしましたが、「おしゃれを思い切り楽しめた」「アルバイトを通じて交友関係が広がった」「課題を通して文章力やパソコンスキルが身についた」など充実した日々を過ごせたようです。中でも「SDGs、CSR、ESGなど企業や組織の最新の取り組みについて詳しく学んだことを、就職活動で人事の方から評価していただけた」というコメントが印象的でした。



模型の材料や作成に必要な文機具は大学直営の教材店まで出掛けで行き購入します。自移りするほど豊富な材料の中から予算も考え、値も提案を忠実に反映できるものを見ています。

カラーコーディネートも行います。色鉛筆や、マーカーペンを和色も含めてイメージ図を描いては修正し、繰り返して仕上げます。



は担当者が初めての模型作りとなりますが、教員の指導を受けつつ楽しく取り組んでいます。



村田あが  
アツアツのチャイが  
冷める頃には



むらたあが ●著者　（主婦）・家庭出版社  
著者名：田原智子 横大、本学助教室を経て  
アフロジモトナガル、『世界の茶』  
「世界の茶」の著者

ウズベキスタン、イラン、トルコ、モロッコ、シルクロードの果てまで、チャイを飲み人と語らう文化があります。チャイはお茶のことを言い、地域により少しづつ味も違さも異なりますが、たいていは濃くて近く、鮮やかな色の紅茶です。モロッコはミントティーで、ミントの葉を煮出したものも、ガラスのカップに直接ミントの葉をぎゅうぎゅうに入れ、熱湯を注ぐものもあります。

イスタンブルのバザールで土産物屋を冷かしていると、お店では「よく来たね、座って」と椅子をすすめられ、頬んでいないのにアツアツのチャイが供されます。あつという間に、取っ手のないガラスのカップになみなみとチャイが注がれます。恐縮したり無理やり商品を買わされるかも…と警戒しながらも、せっかくのご厚意だからと慌てて飲もうとすると、ガラスのカップは熱すぎて触ることもできません。

売り手はその様子を笑いながら眺め、「まあ、ゆっくり冷めるのを待ちましょう、ところでどこから来たの？日本？神戸なら知っているけど…」と世間話が始まります。

「あなた、神戸のサトウさん知ってる？」知っているわけないのですが、これが会話の糸口になります。「サトウさんは知らないけど、神戸は行った事ありますよ、私は東京から来ました」。

「トルコにはいつ来たの？」「10日前です」「今までどこを旅していたの？」「イスタンブル、ブルサ、イズミール、エフェソス、コンヤ、パムッカレ、カッパドキア…で、またイスタンブルに戻ってきました」「え、コンヤは私も行った事ないよ、何しに行ったの？」「古いイスラム建築を見たくて…」などと話し込んでいると、アツアツのチャイもようやく少し冷めてきます。

チャイはカップを置くたびに蒸ぎ足され、延々詰は続き、頗るだし楽しかったから、お土産をこの店で見ようかな、「おじさん、これとこれ、2つ買ったら幾らかな？」「そう？じゃあ5つなら幾らになる？」と、今度は価格交渉で話し込むことになります。

商品には価格の表示が貼り付けてあり、客はそれで価格を確認し、無言でレジに行きお金を払ってさようなら、という買い物の仕方はではないのです。時間はかかり面倒くさいとも言えるのですが、コミュニケーションってこういうことだよね、と思われます。私の家にはそんなシルクロードの各地のお土産が軒がっています。

# 子宮頸がんワクチン騒動のもたらしたもの 石塚正敏

Dr. ISHIZUKAの健康講座

国は2013年から停止してきた。ヒトパピローマウイルス(HPV)ワクチン接種の積極的勧奨を2022年4月から再開することを決めました(令和3年11月26日厚生労働省健康局長通知)。国が積極的勧奨を停止していた背景には、定期接種が開始された僅か2か月後(2021年6月)から接種後に全身の痛み、歩行障害、視力低下などの「多様な症状」が報告されました。

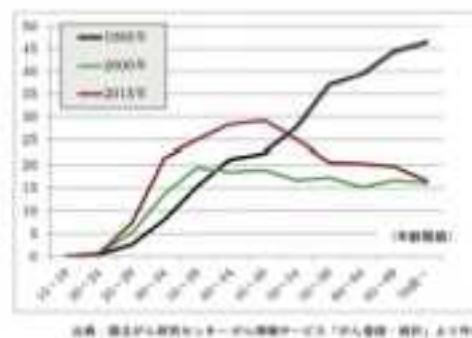
告されたためです。その後も、HPVワクチン接種は任意接種として継続されました。2016年には国と製薬会社を相手に集団訴訟も提起され、ワクチンの副反応(副作用)被害として大きな報道がなされたことから、日本の接種率は大幅に低下しました(図1)。

その後、世界中で多くの研究が実施されました。が、ワクチンの副反応とされた各症候とワクチン接種との因果関係を証明できたものはなく、ワクチン接種を受けない集団でも同様の症候が同程度に発生。世界保健機関(WHO)も専門委員会の調査結果に基づき、HPVワクチンの安全声明を発表しています。積極的にワクチン接種を実施している米・英・豪などではHPVの感染を8割以上予防できたとのデータが公表され、実際に子宮頸がんの発症も減少に転じています。

こうした世界の動向とは対照的に、日本に初めて子宮頸がんと診断された人の率(%)の推移(図2)を見ると、子宮頸がん発症の若年化が進行しています。最近では、妊娠検診で子宮頸がんが発見され、胎児

と共に子宮を摘除されるという悲惨な例も報告されています。HPV感染を完全に予防することはできません。20代から子宮がん検診を受け、前がん病変の段階で発見できれば最小範囲の手術で妊娠出産の可能性を確保できます。

図2 子宮頸がんの年齢階級別推定罹患率



いしづかまさとし●博士(医学)、1978年誕生。理・薬生方面専攻に入塾し、2012年から羽臨・保健・医療・介護問題をテーマに、「社会保健論」等を担当。

## ハイブランドに見るSDGsのあり方

栗原 緑

(ピューティ・エディター)

それは驚きのニュースでした。フランスを代表するハイブランド、エルメスからコスメが誕生すると知ったのは2020年のこと。最初に口紅(ルリジュ・エルメス)が、翌年にはチーク、さらりと同年秋にはネイルカラー(ハンドケア)が登場したのです。テーマは、その人の本質そのものを引き立てるこ

と。日々に寄り添い、仕事さえ美しくする機能と美を備えた化粧品で、もう一つ、大きな特徴がレフィラブルである点。エルメスは物作りの資源や、アトリエのある地域、サプライヤーなどの持続可能性を大切にするブランドですが、口紅やチークをレフィラブルなケースにし、オレンジ

色のボックスを包む外箱はリサイクルペーパー、ネイルファイルはサステナブルなボカラ材を使用することで製品自体にもSDGsを実践しました。さて、2022年の幕開けを彩る美容界の話題は、「ドゥ・シャネル」の誕生。シャネルのこの新ラインにはブランドの象徴でもあるカメリア、中でもレッドカメリアから抽出した成分を配合。年齢とともに衰えがちな肌にエネルギーを与させるスキンケア、メイク、香りの全9品目がラインアップ。リサイクル可能なガラスボトルを使い、セロハンやリーフレットの廃止など、徹底したエコデザイン。原料となる植物もアグロエコロジー(農業生態学)などに基づく育成技術を取り入れたもの。つまり原材料からパッケージまで、すべての過程で環境に配慮しているのです。

こうしたハイブランドの姿勢は、化粧品業界におけるSDGsを間違いないと加速させるものと言えるでしょう。



# 生活環境マネジメント学科 Department of Life Environments Management

(衣食住の環境が健全に維持管理される学問を基本に捉え、それを支える地域、消費経済社会、国や地方公共団体、国際社会における環境維持活動を、生活環境マネジメント学科では学びます)



写真一列目左より宮崎正浩教授／環境政策、村田あが教授／住宅環境論・都市環境論、  
二列目左より天海弘准教授／フードマーケティング、食品工学、  
石塚正敏教授／保健医療経済学、公衆衛生学、衛生行政学、  
三列目左より石渡尚子教授／健康栄養学、食生活学、横井由利准教授／衣生活と環境、衣服文化、  
四列目左より深町浩洋准教授／ファッショニビジネス、赤松理枝准教授／住生活、福祉住環境、住宅政策

「暮しゆたかに」Art de Vivre 第4号 2022年4月3日発行

発行：藤見学園女子大学 生活環境マネジメント学科  
〒352-8501 埼玉県朝霞市中野1-9-6

Tel.: 04847864110

URL: <http://www2.mmc.tاما.ac.jp/~life-environment/>

発行人：村田あが

編集：深町浩洋、横井由利

デザイン：写真：thida



## Message to Readers 私たちのSDGs「使う責任」はこんなモノです

石渡尚子 いしむたなおこ



近年、プラスチックごみから生まれたマイクロプラスチックの海への流出が問題となっています。また、プラスチックごみは土に還ることもありません。使い終わったらすぐに捨てる食品用ラップはプラスチックでなければならないのでしょうか？抗菌性を持つ蜜蝋ラップは、食品を密閉することなく鮮度を保って保存することができます。洗って繰り返し使える蜜蝋ラップを一度使ってみませんか。

宮崎正浩 みやさきまさひろ



木造注文住宅メーカーであるアキュラホームは、森林保全と海洋プラスチック汚染対策に資するものとして、木のストローを開発し、商品化しました。カンナの削り莖を巻き上げて作るので、消費者が自ら作成するキットも販売されています。これは、材料として樹脂材を利用する上で日本の森林管理に貢献し、また、プラスチックストローの代替品として海洋汚染防止にも貢献します。

天海 弘 あまかいひろし



「大豆ミート」、最近マスコミなどで取り上げられることも多く、お聞きになった方も多いかと存じます。もとはベジタリアン（第食主義者）などの方が買わっていました。最近は肉に比べ環境にやさしく健康にもいいことから、スーパーにも並ぶようになりました。ちょっとしたブームになっています。写真のから揚げのほかハンバーグなどの加工食品も、販売されていますのでお試しください。

横井由利 よこいゆり



ミラノの老舗プラダは、サスティナブルなブランドの取り組みのひとつとして、漁網や世界中の海から回収されたプラスチック、産業廃棄物ナイロンなどから製造した再生ナイロンECONYL®を使用したバッグやウエアの販売を2020年に「Re-Nylon」プロジェクトとしてスタートしました。翌年には全てのナイロン製商品にECONYL®を使用し、環境への配慮に力を入れています。©プラダ