

副学長あいさつ

農大で学ぶ新しい農学
Withコロナ

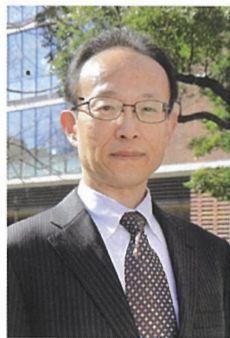
上原 万里子 副学長



広い視野で
仲間と共に挑戦を

ようこそ素晴らしい
「農学」の世界へ

上岡 美保 副学長



新入生の皆さん、ご入学おめでとうございます。この数年間、私達は経験したことのない日々を過ごしてきました。しかし、現在「Withコロナ」の新しい社会へと移りつつあります。私達はこれまでの経験や知識を積み重ね、途中で立ち止まっても前に進んでいきます。農大で学ぶ新しい「総合農学」は、その前進を助け、皆さんを勇気づけてくれるでしょう。

新入生の皆さん、ご入学おめでとうございます。これから4年間をどのように使うのか、自分で決めることができます。勉学に加え、仲間を作りやってみることに挑戦してください。AIの時代には、感性を磨き自分で考えてみましょう。そして国内のみならず海外にも目を向け体験すること、活躍する将来の自分の姿を描いてください。応援しています。

新入生の皆さん、ご入学おめでとうございます。皆さんがこれから学ぶ「総合農学」は私達の生活にとって必要不可欠かつ極めて学際的な学問です。農林水産業の維持・発展のみならず、医薬、健康、観光、地域創生、国際協力、SDGsに至るまで貢献することが出来る素晴らしい学問です。世界全体がグリーンでウェルビーイングな社会の構築を目指して共に学びましょう。

我が使命

桑山 岳人 副学長



自分が輝く最良の道を

千葉 晋 副学長

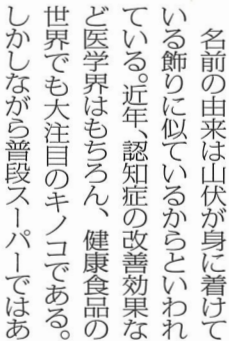


新入生の皆さん、ご入学おめでとうございます。東京農業大学は、皆さんもまだ気づいていない皆さんの潜在能力を惹き出す事を手助けします。新しい総合農学的発想で「真理を探る」「科学の力に自然を活かし」教職員学生が丸となって地球の未来を明るくものにしていきたいと思います。『重くも大しわれらが使命』です。

新入生の皆さん、入学おめでとうございます。大学生として過ごす4年間は、自分がいったい何者で、これからどこに向かうのか、その答えを探す時間なのかもしれません。ぜひ、皆さんが選んだこの東京農大で、自分が輝ける最良の道を見つけてください。そして4年後に、農大で良かった、そう思っていてほしいと心から願っています。

機能成分入り「江口文味噌」開発

ヤマブシタケ



名前の由来は山伏が身に付けている飾りに似ているからといわれている。近年、認知症の改善効果など医学界はもちろん、健康食品の世界でも大注目のキノコである。しかしながら普段スーパーではあまりお目にかかれないキノコでもある。そこでキノコ博士の江口文陽学長は、日本人の食生活に欠かせない味噌に機能成分を溶け込ませて毎日摂取出来るように開発したのである。その味噌の名は「江口文味噌」！
【文・寺田守一、写真・江口文陽】

霊峰富士に抱かれたブランド農場

学長の愛したフィールドの旅 富士農場篇

フィールド科学、地域連携の拠点

キラッと輝く学生生活の最前線現場を江口学長による書き下ろし紀行文として紹介する「学長の愛したフィールドの旅」。3回目は富士農場篇です。

雄大な富士山に魅了されて

1970年の大阪万国博覧会への旅路に際して車窓一面に飛び込んできた富士山。山頂から裾野まで青く端正な姿にひと目惚れした。雄大な山体の頂のやや上に帽子のような雲が覆っていたのは、朝霧高原で農大名物「青山ほどり」・大根踊りを踊っている、朝霧の中から山頂に雪を被った富士山が姿を現した。その雄大さに圧倒された。先生方から富士山麓の生物の話を聞いたが、印象に残ったのは富士山麓にはきのこがたくさん自生し、夏から秋にはおいしいきのこがたくさん採れるということだった。私の富士農場と富士山きのこの話の始まりでもあった。

私は、羽田から西行きの飛行機に搭乗する時は意識して座席をリクエストする。小松、広島、福岡などの航路では左窓側の座席から吉田（河口湖）ルート、宮崎、鹿児島、那覇などの航路では右窓側の座席から須走ルート、富士宮ルート、高松、熊本、大分などの航路では富士山の真上を通過することが多いので、左右両方の窓側座席から火口の景観が楽しめる。機上から富士山麓の樹相やその地にて生を繋ぐ富士農場の動植物への想いを馳せるのである。

33秒は、富士箱根伊豆国立公園を構成する静岡県富士宮市朝霧高原に位置している「写真。富士山の噴火によって堆積したこの地の砂礫上には、長い年月をかけて植物が入り込み、荒原から草原を経て森林へと植物群落に移り変わる「遷移」がいまも繰り返り続けられている。その過程で低木のミヤマハシロギや陽樹のカラマツなどが密生しはじめた森には、多くの動植物が観察できる。陽樹林からコメツガなどの陰樹林へと移り変わる植物群落が高木によって多様である。標高800mよりやや高い農場の周辺にはアカマツ、ツガ、コメツガの林、農場内の林野にはスギやヒノキが植林され学生実習などにも活用されている。活火山でもある富士山麓の自然を五感で感じることが肝心だ。



富士農場での実習を行う学生たち

東京農業大学のブランド牛「農大和牛」

現在、富士農場は厚木キャンパスの農学部併設農場として組織され、牛部門、養豚部門、家禽部門がそれぞれの専門性を活かした教育・研究が実施されている。酪農部門ではホルスタイン種をメインに、ジャージー種、ブラウンスイス種、エアシャー種、肉牛部門では黒毛和種をメインに褐毛和種を

さらには動物生殖学の卓越した知識と技術を駆使して赤黒和牛（農大和牛）の生産、養豚部門では欧米改良種の大ヨークシャー種、中ヨークシャー種、バークシャー種、デュロック種の他これらの交雑種を、家禽部門では採卵鶏、ホロロチヨウや天然記念物の日本鶏が飼養されている。

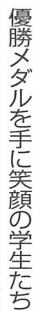
富士農場は、教職員、院生、学生、技術練習生が活躍する活気ある東京農業大学のブランド農場の一つとして、フィールド科学における新しい教育・研究さらには地域連携の拠点として私は強く認識している。
【文・江口文陽（学長）、写真・阿部雄介氏】



大会初日に米国内選手権の予選会を見学し、初めに本場の演技に庄

ないと落ち込みかけたが、持参していた緑のTシャツを裁断し、その布

DIV部門のALL GIRLカテゴリ、2位と続いた。そし



て「GOLD MEDAL! TOKYO UNIVERSITY OF AGRICULTURE JAPAN」まるで他人事みたいに拍手していた学生たちを、ステージ外にいる引率者2人が促した。トロフィーとメダルを受け取ったが、学生たちはまた事の重大さに気が付いていないようだった。全力テグリーの発表が終わりに、最後にNATIONS RANKINGSの表彰となった。

本大会の部門はCHEER LEADING GAME DAY+CHEERLEADING TRADITIONALの2部門に分かれている。それぞれに女子のみのチーム、男女混合チーム、ダンスとチアリーディングをミックスした演技のチームのカテゴリーがあり、NATIONS RANKINGSは各部門の上位チームを表彰するものだ。そのGAME DAY部門で私たちは米国のチームに続き2位になった。

表彰式後、席へと戻ってきた学生たちの開口一番が「私たちはなぜ2つもトロフィーが？」だった。私、コーチの説明を

GAME DAY

スポーツの熱狂を
に届けるチアリーダー
を当て、そのスキルを
なく、応援を趣旨と
れる。2021年に初

以上に笑顔にする活動を
してまいります。

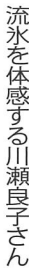
【海野かおり】

り上げ、観客の声援を選手
本来の「応援」活動に焦点
競う部門。難易度だけでは
た演技内容に特化し評価さ
めて日本国内で採用された。

西野康人教授の話を聞きオホーツクに興味

日本の農業を応援する「TOKYO FM番組『あぐりずむ』」のパーソナリティを務める川瀬良子さんが2月、冬の北海道網走市を訪れ、オホーツク海で限られた期間しか見ることでできない流水を体感した。川瀬さんは、昨年夏に同ラジオ番組組の取材で北海道オホーツク形となった。

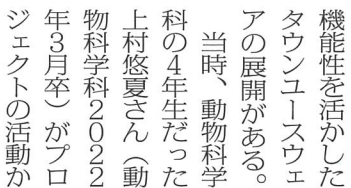
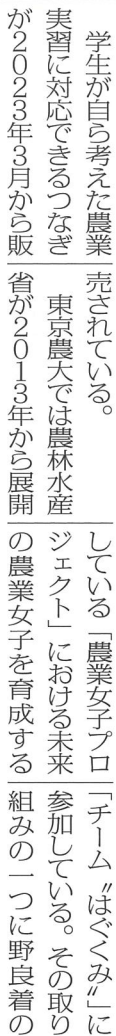
川瀬さんは、知床ウト口にて体験できる「流水ウォーク」や「網走流水観光砕氷船おーろら」に乗船。視覚的に魅了するだけでなく、オホーツク海に豊かな恵みももたらす流水を目で見て肌で感じた。流水が接岸した流水下では、アイスアルジー（海水に生息する藻



類」が光を取り込み増殖する。それが魚介類の餌になり、生態系のバランスを支える役目を果たしている。まだ解明されていないことも多く、研究が続いている。

こうした恵まれた環境が身近にある北海道オホーツクキャンパスでは、野生の動物など調査研究も盛んに行われていて、都会では体験できない価値を有している。「あぐりずむ」では、この豊かな環境を舞台に研究を続けている魅力溢れる大学の先生が出演している。ぜひ視聴してみてください！

生地が良く身体にフィット



ら着想を得て考案したのが、今回出来上がった『農大つなぎ』『アグリデニム』だ！写真。

古くから農業実習で使われてきた機能性を活か

村さんは「生地伸びが

しながら普段使いもできるウェア、というのがコンセプト。

つなぎにとって最も大

事なポイントとして、上

良く、身体にフィットすること」「を挙げる。「農大のつなぎがもっとおしゃれになることで、周りの学生もつなぎを着て作業が面白くなるのではなにかと思ったのがきっかけでした。いろんな場面ですつなぎを着て、思い出し作ってもらえたら嬉しい」

就農者の減少が課題となっている農業分野において、学生の創造性が業界を盛り上げる契機になりそうだ。

【岡田法子】

Tokyofm、全国JFN38局ネットで放送中
radiko/Auddeeでも配信中

