

翔太, 東 孝明, 平川泰成, 平倉直樹, 福田貴大, 福山 豪, 藤井洗平, 藤部虎大, 堀江 歩, 本田雄一朗, 増田 毅, 松本 卓, 三隅隆志, 宮本 駿, 村椿太一, 森尻健正, 森本雅也, 安田大晟, 山門 樹, 山口拓哉, 山下晴也, 山道航平, 山本倫生, 横山舞人, 横山勇太郎, 吉儀 海, 芳澤俊成, 寄元康平, 李 広, 梁 イン, 廖 漢麟 以上 93 名

2020 年 10 月新入会

(敬称略)

正員 Chen Miao, Chungsoo Lim, Hamdy Morsy, Kon-Woo Kwon, Lingjun Kong, Sang Won Bae, Su Dongchu, Wanting Zhou, Yang Li, Yin Yadong, Yong Li, Zihua Yang 以上 12 名

学生員 Bin Lu, Chih Hsuan Huang, Eojin Lee, Jiang Wei, Junjie Kong, Mohsin Kamal, Muhammad Anas, Syed Muhammad Raza Naqvi, Wei Jiang, Weiwei Dong, Xin Lei, Yingfan Zhang, Yu Wang 以上 13 名

ジュニア会員 池田美夕季, 和泉拓真, 伊東志真, 宇都宮 正, 大嶋

竜季, 大山知起, 小川寛城, 加藤正基, 川島雅晴, 魏 心宇, 佐藤晴太, 田中耀山, 友原悠登, 永原桃花, 仁木健太郎, 宮城和弘, 都松真由, 森結香, 山崎淳司, 吉岡拓未 以上 20 名

死亡退会者

正員 植田正紀 正員 鈴山智也 正員 辻野次郎丸
正員 難波誠一 正員 馬庭 透

御逝去の訃音(2020年8月16日~9月15日)に接し、ここに謹んで哀悼の意を表します。

編集室

* 一年を通して最も寒い2月がやって来ました。大学では卒論・修論の締切や発表会、入試など一年で最も忙しい時期です。今年はそれらのイベント全てについて新型コロナの対応も欠かせず、かつて経験したことのない難しい1か月となりそうです。今回の経験をネガティブに捉えるのではなく、新しいやり方やスタイルを創出して今後に生かせるよう努力していければと思います。

* さて、2月は冬真っ只中、お鍋が大変おいしい時期でもあります。今年は新型コロナで巣ごもりの生活を余儀なくされていることもあり、例年以上に自宅で食事を取る機会が増えていることと思います。食卓に並ぶ料理は農作物から作られることは言うまでもないことですが、農作物の生産側に目を向けると、そこでは生産現場の大規模化

による人手不足や後継者不足、世界的な人口増による食料不足、異常気象に起因する温度や湿度変化への対応など、良質な農作物を安定供給するために取り組まなければならない課題がたくさんあります。今回はそのような農業の諸問題に対するエレクトロニクスの観点からのICT技術、及び生産性と品質向上を実現するスマート農業の現状と課題について、第一線で活躍されている研究者の方々に解説して頂きました。最新のセンシング技術やドローンを活用した情報収集法、センシングデータの利活用を通じた農業の最前線をお楽しみ頂ければ幸いです。月面での農業という近未来的な解説もあり、スーパーマーケットで「原産地：月・嵐の大洋」と書かれた食料品が並ぶ日も遠くないのかもしれない。

(編集理事 笠原正治)