

公益社団法人 日本農芸化学会

2020年度 関東支部大会

(担当者: 小林 彰子、三坂 巧、倉持 幸司)

日本農芸化学会関東支部 2020 年度大会は、当初、東京大学で8月29日に対面で開催予定でした。新型コロナウイルス感染拡大の状況を踏まえて開催を 2 回延長しましたが、その猛威がおさまらず、11 月 28 日(土)にオンラインで開催しました。

本年度の支部大会では、関東支部所属の2020年度農芸化学会各賞受賞者による講演を、関東支部のホームページからストリーミング形式で動画を配信しました(配信期間11月28日から12月6日まで)。また、一般講演を Zoom ウェビナーによる口頭発表で開催しました。関東全域から 合計 226 名(一般 124 名、学生 102 名)の方に参加登録をしていただきました。

一般講演は、9 時に支部長の小林 達彦先生から開会の辞を頂き、開始しました。その後、9 時半から 17 時半前まで2つのウェビナー(会場)に分かれて全 64 題の一般講演が行われました。一般講演のうち優秀発表賞のエントリー(学生会員)は 42 件でした。発表 9 分、質疑応答 2 分の合計 11 分の短い発表時間ではありましたが、興味深い発表と活発な質疑討論が行われました。発表者の Zoom への入室がなかなか確認されなかったというトラブルがありましたが、その他には特に大きなトラブルはなく、一般講演は予定通りに終了しました。

最後に、支部長の小林 達彦先生から閉会の挨拶をいただき、支部大会は予定通りに終了しました。

一般講演 : Zoom による口頭発表

開始	終了	セッション	ウェビナー 1	ウェビナー 2
9:00	9:10		開会の辞	
9:10	9:30		午前の部 接続確認	午前の部 接続確認
9:30	10:30	A	食品・動物	微生物
10:30	10:45		休憩	休憩
10:45	11:45	B	食品・動物	酵素・微生物
11:45	12:00		休憩	休憩
12:00	13:00	C	食品・動物	微生物
13:00	13:30		午後の部 接続確認	午後の部 接続確認
13:30	14:30	D	有機化学	微生物
14:30	14:45		休憩	休憩
14:45	15:45	E	有機化学	微生物
15:45	16:00		休憩	休憩
16:00	17:24	F	植物	微生物・その他
17:30	17:40		閉会の辞	

JSBBA KANTO

ウェビナー1

日本農芸化学会
関東支部2020年度大会

ウェビナー2

口頭発表
セッションB (酵素・微生物)
講演番号 2B-1~2B-5
開始予定 10:45
開始まで、しばらくお待ちください

ウェビナー1

注意事項

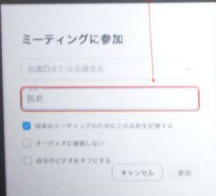


撮影・録画・録音禁止

ウェビナー1


参加者の方へ

名前を「参加登録番号_氏名」に変更してください

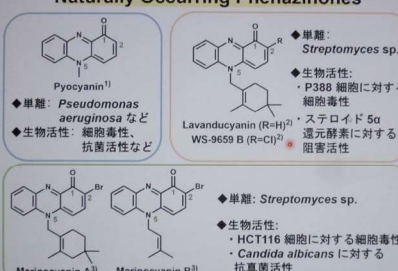


質問はQ&Aに入力下さい。座長が代理で質問致します。
※質問時間が限られているため、全ての質問に答えられませんが何卒ご容赦ください。

Q&Aをクリックして質問



Naturally Occurring Phenazinones



◆単離: *Pseudomonas aeruginosa* など
◆生物活性: 細胞毒性、抗菌活性など

◆単離: *Streptomyces* sp.
◆生物活性:
・P388 細胞に対する細胞毒性
・ステロイド 5 α 還元酵素に対する阻害活性

◆単離: *Streptomyces* sp.
◆生物活性:
・HCT116 細胞に対する細胞毒性
・*Candida albicans* に対する抗真菌活性

1) *Physiol. Chem.* 1924, 140, 1. 2) *J. Antibiot.* 1989, 42, 1196. 3) *Tetrahedron* 2017, 73, 2234.



支部大会終了後、関東支部の幹事の先生方によって優秀発表賞 8 名が選ばれました。各受賞者には賞状と副賞を郵送しました。

この度は、初めてのオンライン開催にもかかわらず、多数ご参加くださり、盛況のうちに終了することができました。ウェビナー1では午前 約 42 名、午後 約 30 名の方にご参加いただき、ウェビナー2では午前 約 58 名、午後 約 62 名の方にご参加いただきました。研究成果を活発に討論することで、有意義な時間を過ごすことができました。大学院生をはじめとする若い研究者が、自身の研究成果を口頭発表できる機会がほとんどなくなっている現状を考慮しますと、本大会を開催する意義は大きかったと考えられます。

末筆ではありますが、発表者ならびに参加者の方々、支部大会の開催、運営にご協力いただきました皆様に深く感謝を申し上げます。