

シカゴでの学会に参加して

農学研究科 生物生産科学専攻 動物生産学講座
 栄養制御学研究室 修士2年 成田 和

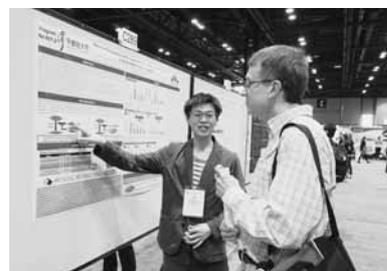
2017年4月21日から4月26日にかけてアメリカ合衆国のイリノイ州シカゴで開催された Experimental Biology 2017 という生理学や栄養学、スポーツ科学、形態学などライフサイエンスに関わる様々な分野の研究者が集まる学会に参加いたしました。私は、Effect of Shiikuwasha extract supplementation on muscle protein synthesis in the rat model of insulin resistance. (インスリン抵抗性モデルラットにおけるシークワサー抽出物投与の筋タンパク質合成への影響) という題目でポスター発表をさせていただきました。

シークワサーには血糖値低下作用、抗がん作用の他に筋萎縮を抑制する作用があることが明らかになっています。私は、特に筋萎縮を抑制する作用に注目し、シークワサーが筋肉のもととなるタンパク質の合成にどのように影響しているのかその作用機序を調べました。発表にはアメリカ人や台湾人、フランス人など世界各国の方々に興味を示してもらえました。英語での説明は難しく、思い通りに伝えることができない箇所がありましたが活発な議論を行うこ

とことができました。頂いた意見を今後の研究活かしていきたいと思えます。

シカゴはニューヨーク、ロサンゼルスに次ぐアメリカ国内で第3位の都市です。古くから摩天楼の建設が活発であり、市内には今なお多くの歴史的建造物があり、新旧の摩天楼が混在している様子はとても感慨深いものでした。クラフトビールやシカゴピザといわれる4~5cmと厚めのピザなど現地のおいしい料理を食べることもできました。

最後になりましたが海外での研究発表という貴重な体験をする機会にご支援いただきました峰ヶ丘同同会に感謝いたします。



平成29年度理事会報告

平成29年6月17日(土)13時30分より、宇都宮市のホテルマリスティズにて平成29年度理事会が開催された。以下に項目別に議事内容を記載する。



会議風景

1. 開会

司会の小笠原勝常任理事より、構成員数72名のうち、出席37名、委任者18名、合計55名で、会議が成立していることが報告された。

2. 物故者への黙祷

理事会の開催に先立ち、物故者への黙祷を行った。

3. 同窓会長挨拶

日頃の円滑な会務運営に対する協力・支援に感謝を表明するとともに、昨年11月のホームカミングデーには100名近い参加があったことが報告された。また、4年に1回の会員名簿作成が本年12月中旬を目途に予定されているので引き続きの協力を依頼した。

4. 議長選出

慣例により、和賀井峰ヶ丘同窓会長が選出された。

5. 会務報告

杉田昭栄理事長より、支部総会合計11件、常任理事会12件、宇都宮大学各学部同窓会連絡協議会やホームカミングデー実行委員会等6件、大学入学式等学内行事5件、同窓会報154号の発行、教員教育研究支援3件、学生支援18件があったことが報告された。質疑等は特になかった。

6. 平成28年度決算報告及び監査報告

石栗太常任理事より以下の報告があった。一般会計の歳入については、例年並みであり、基本財産特別会計からの繰り入れは行われなかった。歳出に関しては、90周年史の印刷・発行、校旗の額装などが報告された。続いて、田中

秀幸監事より、監査報告があり、会計書類等が適正であることが報告された。質疑は特になく、本決算書は、会場からの拍手をもって承認された。

7. 常任理事の承認

平成29年度からの常任理事について、田坂聡明氏、岩永将司氏を委嘱することが会長より提案され、拍手を持って承認された。

8. 平成29年度事業計画（案）

杉田昭栄理事長より、1) 理事会の開催、2) 常任理事会の開催、3) 新入生歓迎会の開催、4) 「峰ヶ丘会報」の発行、5) 「平成29年度版会員名簿」の発行、6) 「農学部創立90周年記念史」の発行、7) 各支部総会への出席、8) 農学部への協力支援、9) 学生評議会の開催、10) 「学生支援制度」の実施、11) 「教育研究支援制度（会員教員）」の実施、12) 大学諸行事の協力、13) その他を事業として行うことが提案され、拍手により承認された。

9. 平成29年度予算（案）

石栗太常任理事より以下の説明がなされた。一般会計の歳入については、農学部入学定員の削減により、会費納入額が減少する見込みであることが報告された。また、歳出は、例年通りであることが報告された。基本財産特別会計では、一般会計への繰り出しが予定されていること、名簿発行特別会計では、名簿発行年のため、185万円の支出が予定されていることが報告された。質疑は特になく、拍手によって承認された。

10. 90年史発行について

90年史編纂委員でもある石栗太常任理事より、記念史発行の経緯が説明されるとともに、編集委員の方々から感想等を披露頂いた。

すべての議事が終了後、室内で集合写真を撮った。次いで、15:00より懇親会が、安藤益夫常任理事の司会により開始された。始めに和賀井睦夫会長より挨拶があり、次に顧問である石田朋靖学長より祝辞があり、大学の現状について説明がなされた。引き続き、顧問である夏秋知英農学部長より農学部の現況が説明され



乾杯

た。次に、永井東京支部長（経39卒）の発声で乾杯が行われ、懇親会が開会された。中締めでは、今夏に御夫婦で絵画と写真展を開催する青木知義（畜36卒）により万歳三唱が行われ、散会した。



学長を囲んで▶



◀万歳三唱



集 合 写 真

会務報告

1. 支部総会等の開催

- 2016. 7. 9 山形支部総会
- 2016. 7. 16 茨地支部総会
- 2016. 8. 5 富山支部総会
- 2016. 9. 3 岩手支部総会
- 2016. 9. 9 栃木県庁支部総会
- 2016. 10. 1 宮城支部総会
- 2016. 10. 8 長野支部総会
- 2016. 11. 1 群馬支部総会
- 2016. 11. 12 福島支部総会
- 2016. 11. 26 秋田支部総会
- 2016. 12. 03 高校教職員連絡会

2. 常任理事会等の開催

- 2016. 7. 15 第1回常任理事会及び引継会
- 2016. 8. 29 第2回常任理事会
- 2016. 9. 7 農学部ホームカミングデー実行委員会
- 2016. 9. 26 第3回常任理事会
- 2016. 10. 3 第1回宇都宮大学各学部同窓会連絡協議会
- 2016. 10. 3 全学ホームカミングデー実行委員会
- 2016. 10. 17 第4回常任理事会
- 2016. 11. 7 農学部ホームカミングデー実行委員会
- 2016. 11. 14 第5回常任理事会
- 2016. 12. 12 第6回常任理事会
- 2017. 1. 23 第7回常任理事会
- 2017. 1. 25 学生評議員会
- 2017. 2. 20 第2回宇都宮大学各学部同窓会連絡協議会
- 2017. 2. 20 全学ホームカミングデー実行委員会
- 2017. 2. 22 第8回常任理事会
- 2017. 3. 15 第9回常任理事会
- 2017. 4. 7 農学部新入生歓迎会
- 2017. 4. 17 第10回常任理事会
- 2017. 5. 15 第11回常任理事会
- 2017. 6. 12 第12回常任理事会
- 2017. 6. 17 平成28年度理事会

3. その他の行事

- 2017. 3. 24 宇都宮大学卒業式
- 2017. 4. 5 宇都宮大学入学式
- 2017. 4. 25 新学部設立記念式典
- 2017. 4. 7 農学部新入生保護者説明会
- 2017. 5. 10 平成28年度会計監査

4. 「峰ヶ丘同窓会報」の発行

- 2016. 10. 01 第154号発行

5. 支援制度

- 教員教育研究支援制度（農学部栄誉賞） 計3件
- 学生支援制度（海外学会支援2件・農学部栄誉賞16件）

計18件

会長委嘱理事（平成29年度）

理事長 杉田 昭栄（畜51）

常任理事 生物資源科学科 小笠原 勝（農54）
○岩永 将司（農応H8）

応用生命化学科 謝 肖男（生化H16）

農業環境工学科 大澤 和敏（環H11）

農業経済学科 安藤 益夫（経54）

森林科学科 ○田坂 聡明（林52）

（○印：新任）



平成29年度事業計画（案）

1. 理事会の開催
2. 常任理事会の開催
3. 新入生歓迎会の開催
4. 「峰ヶ丘会報」の発行（年1回 全会員に送付）
5. 「平成29年版会員名簿」の発行
6. 「農学部創立90周年記念史」の発行
7. 各支部総会への出席
8. 農学部への協力支援
9. 学生評議員会の開催
10. 「学生支援制度」の実施
11. 「教育研究支援制度（会員教員）」の実施
12. 大学諸行事の協力
13. その他

○会員数及び会費納入状況

（大正15. 3卒～平成29. 3卒）

会員数

	旧制	新制	計
卒業者数	3,559	14,991	18,550
物故者数	2,673	1,027	3,700
現会員数	886	13,964	14,850

会費納入状況

	旧制	新制	計
現会員数	886	13,964	14,850
納入者数	800	11,468	12,268
納入率	90.29%	82.12%	82.61%

在学生会員数及び会費納入状況

	学部	大学院	計
在学生数	871	120	991
会費平均納入率	73.9%		

（平成26. 4入学～平成29. 4入学）

（H29. 6月現在）