【本紙】

広島大学工学同窓会 大阪支部会員各位

2019年11月10日 広島大学工学同窓会大阪支部 高垣 宜和

広島大学工学同窓会 大阪支部 季報(2019年秋号) 送付の件

秋も深まってまいりましたが、皆さんいかがお過ごしでしょうか。

今年のカープですが、残念ながら、最後にタイガースに抜かれて4位でフィニッシュとなりました。ここ関西では、タイガースの話題で少し盛り上がりましたね。久しぶりに落ち着いた秋となるはずでしたが・・・ラグビーW杯の日本代表の大健闘で日本中が盛り上がり、私もにわかラグビーファンとなって、カープが4位となった事はすっかり忘れてしまいました。

来年は、カープの巻き返しはもちろんですが、東京オリンピックもありますし、また忙しい 一年になりそうです。

さて、広島大学工学同窓会大阪支部季報 (2019年秋号) をお届けします。

今回は、まず報告事項があります。

1. 今年度の支部総会について

今年度の支部総会の日時と概要が決まりました!

今回は、広島大学関西フェニックスの会の前会長で広島大学工学同窓会大阪支部の前副支部 長の豊高さんの講演を予定しています。また、広島大学工学部の先生にも講演を依頼する予定 です。今すぐ手帳に「3月28日(土)14時、大阪支部総会」と記載して、他の予定は入れ ないようにしましょう。

日時:2020年3月28日(土)14時から

場所:株式会社クボタ教育センター(JR尼崎駅から徒歩5分)

内容:支部総会

講演会:豊高さん(広島大学関西フェニックスの会 前会長)

広島大学の先生(計画中)

*懇親会もあります

長くなりましが、今回送付しました資料は・・・

まず、私の指導教官(当時:広島大学工学部醗酵工学助教授)であり、高校(広島市立基町高校)、大学(広島大学工学部醗酵工学)の先輩でもある森永力先生(現在:県立広島大学国際交流センター長)の「日本きのこ学会名誉会員就任の祝賀会」の様子を報告させていただきます。また、昨年に続き10月26日に参加した「広島醗酵会関西支部総会」様子を報告させていただきます。広島醗酵会は広島大学工学部の醗酵工学出身のOBの集まりで、昨年に引き続き参加してきました。

皆さんも、各学科のOBの集まりがあるのではないかと思いますが、OBの集まりの情報がありましたら、高垣まで連絡をいただければと思います。

<資料>

1.	大阪支部季報(2019年秋号)レジメ・・・・・・・・・・【本紙】
2.	森永先生の「日本きのこ学会名誉会員就任の祝賀会」の紹介・・・・・【別紙1】
3.	広島醗酵会関西支部総会の紹介 ・・・・・・・・・・【別紙2】
4	本部だよりNO.25 (2019-3)・・・・・・・・・・・・・・・【別紙3】

以上

森永力先生の日本きのこ学会名誉会員就任の祝賀会

広島大学工学同窓会 大阪支部 高垣宜和

1. 祝賀会

(1) 日時:2019年9月6日(金)18:30~21:00

(2)場所:大阪新阪急ホテル

(3) 出席者: 24名

日本きのこ学会の方、広島大学工学部で指導を受けた方、広島県立大学で指導を受けた方

*発起人:鳥取大学農学部教授 會見忠則 氏(広島大学工学部卒)

島根県産業技術センターマネージャー 永瀬光俊 氏(広島大学工学部卒)

(4) 森永力先生

1971年 3月 広島大学工学部醗酵工学科 卒

1973年 3月 広島大学大学院工学研究科 修了

1973年 4月 広島大学工学部醗酵工学科 助手

1985年10月 工学博士

1986年 4月 広島大学工学部醗酵工学科 助教授

1997年 8月 県立広島大学生物資源学部 教授

2011年 4月 県立広島大学副学長、国際交流センター長



2. 日本きのこ学会

1) 日本きのこ学会とは

日本きのこ学会は、きのこに関する学理とその応用技術について、発表、連絡、 知識の交換、情報の提供を行う場となることにより、きのこの科学技術に関する研 究の普及を図り、わが国の学術と関連産業の発展に寄与することを目的として、活 動しています。

2) 名誉会員

会員歴通算12年以上、満70歳以上の正会員で、きのこ学に顕著な功績のあった方、日本きのこ学会の発展に著しい功績が認められた方

3. 感想

- *金曜日の夜の開催でしたが、恩師のお祝いに遠方からも参加されました。
- *学生時代、同じ場所で同じ時間を過ごした仲間との話は、いつになっても楽しいものです。
- *70歳となられた森永先生ですが、まだ県立広島大学で仕事や研究を続けておられるという事で、私もまだまだ頑張らなければと思いました。
- *関西地区に在住の広島大学工学部の卒業生はいませんでしたので、広島大学工学同窓会の紹介はできませんでした。

以上



広島大学工学部で森永先生に指導を受けた方

平成31年度 広島醗酵会関西支部総会

広島大学工学同窓会 大阪支部 高垣宜和

1. 概要

- (1) 日時:2019年10月26日(土)17:00~20:00
- (2)場所:ホテルヴィスキオ尼崎(旧 HOPINN AMING)
- (3) 内容
 - 1)総会
 - 2) 講演会
 - a. 広島大学の現状と研究紹介『健康増進と環境保全に役立つ油糧微生物』 (広島大学大学院先端物質科学研究科 教授 秋 庸裕 様)
 - b. 会社紹介

(三洋化成工業株式会社 バイオ・メディカル事業本部 冨田 恒輝 様)

- 3) 懇親会
- (4) 出席者:28名

*大関、月桂冠、白鶴、宝酒造、三洋化成、カネカ等で、酒造会社が多い。

(5) 会費: 3,000円~7,000円(卒業年度ごとに会費を傾斜: 若手の参加を促す)

3. 講演会

- (1) 広島大学の現状と研究紹介『健康増進と環境保全に役立つ油糧微生物』 (広島大学大学院先端物質科学研究科 教授 秋 庸裕 様)
 - 1) 広島大学の現状
 - *大学ランキングのアップ

世界321位→100位以内(2023年)を目標

*大学院改革

2019年11研究科→5研究科へ再編

- ◎大学も先生も、成果と変化を求められ、大変。
- ◎「醗酵工学」の講座名が無くなり寂しい感じです。
- 2) 「健康増進と環境保全に役立つ油糧微生物」 *海洋微生物を活用する脂質バイオリファイナリー 海藻バイオマス (コンブ) から二段階発酵で高付加価 値油脂を生産する方法を開発



カーボンリサイクルを実現するGas-to-Lipidsバイオプロセスの開発(CO2を酢酸発酵で固定化、酢酸を原料に長鎖脂肪酸を生産)として経産省資源エネルギー庁の技術事例集にも紹介

- (2) 会社概要(三洋化成工業株式会社 バイオ・メディカル事業本部 冨田恒輝 様)
 - *創業 1949年11月 ⇒ 三井物産と東洋レーヨンが出資(三洋電機とは無関係)
 - ◎2019年11月に創業70周年
 - *売上1,616億円、経常利益152億円(2019年3月期)
 - *従業員2,000名 ⇒ このうち約3割が研究人員
 - *パフォーマンスケミカルズ(医薬、化粧品等の原料)の製造販売
 - *おむつ用高吸水性樹脂、帯電防止剤、シャンプー用界面活性剤、エンジンオイル用潤 滑油
 - *バイオ・メディカル事業部では、止血用シーラント、遺伝子組換えタンパク質(細胞増殖因子)などを取り扱う。

(出席者)

バイオ・メディカル事業本部副本部長天野善之様バイオ・メディカル事業本部企画部副主任冨田恒輝様人事本部人材開発部部長東瀬行範様

5. 参加しての感想

- *総会の前に、工場見学会を実施。 (総会へ参加者を増やす目的もあり)
- *若手の集まりを開催して、若手へのPRと参加を促していた。 (昨年から継続)
- *酒造、食品等の業界の情報交換の場になっていたが、他業界との情報交流をという事で、今年は化学工業である三洋化成の会社紹介があった。
- *広島醗酵会は関西地区をカバーしているので、工学同窓会も関西地区という形で実施しても良いのではないかという意見をいただいた。

以上



本部だよりNO.25 (2019-3)

2019.10.17

「本部だより NO.25 (2019-3)」をお届けいたします。同窓会 HP https://hiro-kogyokai.com/ にこれまでの「本部だより」を掲載しています。同窓会 HP を <a href="https://の暗号通信(SSL)に変更しました。

[広島大学ホームカミングデー開催について]

例年 11 月第一週の土曜日は広島大学ホームカミングデーが、日曜日は広島大学大学祭が開催されます。今年のホームカミングデーは 2 日(土)で、10 時から開会式(サタケホール)、11 時頃から片岡鶴太郎氏(流れのままに)の講演会が開催されます。その他にも出店やパフォーマンスなどの催しがあります。詳細は広大校友会のサイト

https://www.hiroshima-u.ac.jp/koyukai/home をご覧ください。また、各学部でも思い思いの企画が準備されています。工学部・工学研究科は「保護者の為のオープンキャンパス」と題して講演会や施設見学などが行われます。

「廣安博之研究奨励金授与式について」

10月7日(月)11時より廣安博之研究奨励金の授与式を行いました。当日は、機械系の学生(博士課程後期3名、前期5名)に三浦会長から奨励金が授与されました(写真)。



「令和1年度第十三回先輩交流アワーについて」

令和1年度第三回(通算第十三回)講義「先輩交流アワー」が、工学研究科の学生情報発信基地「おもしろラボ」で10月28日(月)に開催されます。講師は久留米支部長の木下茂氏(1957年醗酵工学科卒、株式会社喜多屋)です。

[広島大学工学部・工学研究科長との懇談会について]

9月25日(水)に工学部・工学研究科長、支援室長と同窓会から三浦会長、冨田副会長、藤本専務理事が出席して懇談会を開催しました。大学の現状、工学部百周年記念行事の準備状況、大学院の改組により令和2年4月から工学研究科という名称がなくなり、先進理工系科学研究科になるという話を伺いました。先進理工系科学研究科は総合科学研究科、理学研究科、先端物質科学研究科、工学研究科、国際協力研究科の5研究科17専攻(一部を含む)が一つの研究科に再編されます。詳しくは、下記のページをご覧ください。

https://www.hiroshima-u.ac.jp/system/files/124670/%E5%85%88%E9%80%B2%E7%90%86 %E5%B7%A5%E7%B3%BB%E7%A7%91%E5%AD%A6%E7%A0%94%E7%A9%B6%E7%A7%91 -2.pdf

「工学同窓会の「写真とその物語コンテスト」の開始について

工学同窓会では会員の交流のために「写真とその物語コンテスト」を始めることにしました。 同窓会 HP https://hiro-kogyokai.com/の下の方に、下に示す「写真とその物語コンテスト」の バナーを設けています。それをクリックすると、「コンテスト応募要領」および「応募用紙」を 載せています。応募用紙の Word File は同窓会にお問合せいただければメールでお送りします。 その下の「応募作品のギャラリー」には応募作品(現在2作品掲載)を載せていきたいと思いま す。多くの皆様のご応募をお待ちしています。

写真とその物語コンテスト ●

応募をお待ちしています 広島大学工学同窓会

「広島大学ニュース]

- (1) 10月14日(月)体育の日、広島大学体育会主催の第7回フェニックスリレーマラソンが行われました。下の写真は10時のスタートから1周頃のものです。体育会のホームページによると、「キャンパス内の特設コース(約1.6km)を4時間でどれだけ周回できるかを競う」とあります。以前、工学部前でも「広島大学国際駅伝大会」というのが開かれていました。出走された方もいらっしゃると思いますが、調べてみると30年前の1989年の1月が第1回でした。
- (2) 広島大学ホームページ https://www.hiroshima-u.ac.jp/news/51555 (2019 年 06 月 06 日) によると、「日本経済新聞社と就職・転職支援の日経 HR が実施した人事が見る大学イメージランキングで、広島大学は「対人力」で全国 1 位、総合ランキングでも 5 位に入りました」との記事があります。



広島大学体育会主催のフェニックスリレーマラソンの様子

[会員・支部・本部ニュース]

会員や支部ニュースがありましたら本部宛てお送りください。HPトピックス欄に掲載いたします。詳細は同窓会HPhttps://hiro-kogyokai.com/をご覧ください。