



悠久会 埼玉支部 会報

新潟大学 工学部 同窓会

(第24号)

発行：悠久会 埼玉支部

発行者：支部長 鯨井 和幸 (電S47)

編集者：(同上)

発行日：令和7年4月29日

悠久会 埼玉支部 総会(第30回)のご案内

拝啓 新緑の候、支部会員の皆様にはご健勝のこととお喜び申し上げます。

さて、令和7年度の悠久会埼玉支部総会を、下記のとおりご案内いたします。

当日は、母校・本部ならびに近隣支部から、多数のご来賓をお招きいたします。

ご多忙とは存じますが、皆様お誘い合わせの上、多数ご参加いただきますようお願いいたします。

尚、準備の都合上、5月24日(土)までに到着しますよう、同封の葉書にて出欠のご連絡を頂きたくお願いいたします。

敬具

記

1、日時 令和7年6月7日(土) 11:00~16:00

2、会場 東晶大飯店

住所 さいたま市大宮区宮町2-28 あじせんビル3F

電話 048-644-0881

交通 大宮駅 東口より徒歩5分

3、式次第

第I部 総会 11:00~12:00

総会議事

母校・本部近況紹介

埼玉全国総会準備状況について 他

第II部 講演会 12:00~12:45

「私とものづくり」

埼玉支部 常任理事

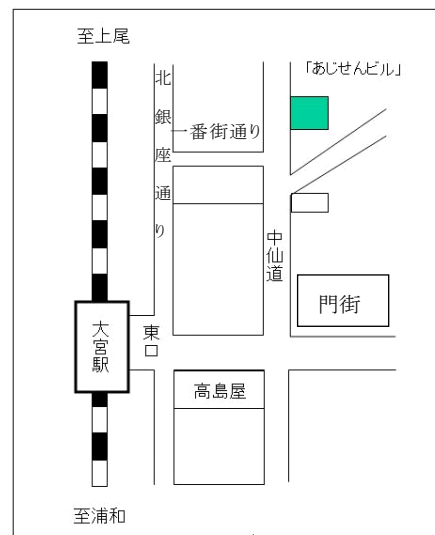
白井 啓一 氏(機S46卒)

(…記念撮影…)

懇親会 13:00~16:00

(…今年も、二次会(カラオケ)を盛大にやりましょう。)

4、参加費 8,000円 (但し、学部卒業後5年未満の方は、ご招待とさせていただきます。)



尚、返信用葉書にはメールアドレスの欄がありますが、勤務先/ご自宅とも支部からの案内を差上げても支障の無いアドレスをお書きください。(両方でもかまいません)

ご返信の宛先は、埼玉支部・事務局 出井 道夫(機S52)宛てとなります。

支部年会費 納入のお願い

埼玉支部の年会費は2,000円です。支部総会案内や会報の作成・印刷他、連絡費用等の活動資金です。同封の郵便振替用紙をご利用ください(通常払込料金無料)。健全な支部活動を継続するためにも、支部会員の証としてぜひご納入いただきますようお願いいたします。

(恐れ入りますが、振込手数料はご負担ください。)

ゆうちょ銀行 〇一九(ゼロイチキュウ)店 当座預金 0151409 口座名：悠久会埼玉支部

全国総会を1年後に控えて

埼玉支部 支部長

鯨井 和幸（電気 S47）

いよいよ来年、埼玉で3度目の全国総会が開催される運びとなりました。
支部役員一同にて、準備を進めています。

埼玉支部では、過去2回…2001年と2010年…に、全国総会をお引き受けしてきました。
半分冗談で読んで頂きたいのですが、「2001年宇宙の旅」というSF映画がありました。
続編が「2010年宇宙の旅」。3作目が確か？「2021年…」、でまた立候補したのですが…。
残念ながらコロナ禍の蔓延で、県外旅行が規制され中止となりました。（TV会議方式で開催。）
そこで、再び立候補したのが「2026年」です。

過去2回、さいたま新都心の「かんぽの宿 ラフレさいたま」で行ってきましたが、
今回は川越です。
埼玉県と川越市が共同で設立した地域交流のための公共施設です。
公共施設で総会を行うのも、悠久会としては初めての試みです。
日にちも決まりました。キャッチフレーズは、まだ試案ですが…

「時の鐘と蔵の街 小江戸川越総会」

日時： 2026年(令和8年)6月27日(土)～28日(日)

会場： 「ウエスタ川越」

川越市新宿町 1-17-17

…JR/東武「川越駅」西口より徒歩約5分

宿泊は、川越東武ホテルを予定していますが、予約が1年前からの為まだ未確保です。

ここで、支部の皆さん（特に川越周辺にお住まいの方）に、ご協力をお願いします。

- ① 翌日の観光旅行は、全国から集まれた方々に、川越の情緒をたっぷりと味わって頂こうと、
幾つもの案を練っています。
川越には見どころが一杯です。
巡回バスで巡る案・ウォーキングで巡る案。
良い案・お勧め処がありましたら、ぜひご紹介ください。
- ② 懇親会での出し物（余興）も色々検討しています。
川越祭りのお囃子 etc…、川越の歴史/文化 etc…、等。
これもお紹介いただける団体・仲間をご存知でしたら、ぜひご紹介ください。

昨年も書かせて頂いた、埼玉支部初代支部長の（故）江森 義雄さん（機 S43）の言葉を、
再び引用させていただきます。

「楽しくなくっちゃ～、同窓会じゃ～ない!。」

「それには、まず役員が楽しまなくっちゃ～!。」

「その為には、まず役員会を楽しくやろうよ!。」

皆様もぜひその輪の中に入って頂き、一緒に楽しく活動していきましょう。

皆様のご参加とご協力を、お待ちしております。



背番号 12 の絆一

ともに紡ぐ工学部の未来

工学部長 山内 健

すがすがしい新緑の季節を迎え、悠久会埼玉支部の会員の皆様にはご清祥のこととお慶び申し上げます。このたび、鈴木孝昌前工学部長の後を受けて工学部長に就任いたしました山内 健です。このたびは悠久会埼玉支部の会報を通じて、工学部の現状や今後の展望、さらには工学部と同窓会のさらなる連携についてお伝えできることを、大変嬉しく思います。

4月3日に朱鷺メッセで入学式が行われ、工学部は新入生 548 名、編入生 20 名を迎えての新年度がスタートしました。昨年度に実施された共通試験から新科目として「情報」が加わっておりますが、工学部では既に全プログラムで「データサイエンス」に関する講義を開講しており、新しい学びに対応しております。また、全学で学位制度にメジャーマイナー制という新しい学修制度を取り入れています。これは専門分野を「メジャー」として、メジャーと異なる分野を「マイナー」として、自分の興味がある分野の講義を体系的に学修する制度で、全学分野横断創生プログラムとなっています。学生の多様な興味に対応する新しいかたちの学びです。

新潟大学工学部は令和 5 年に創立 100 周年を迎え、昨年度には工学力教育センターが創立 20 周年を迎えました。1923 年に新潟高等工業学校として開設されて以来、日本の科学技術の発展に寄与し続けてきた本学部の歩みは、卒業生の皆様の活躍によるものです。このたび工学部の正門玄関に、創立 100 周年記念事業への寄付者プレートを作成致しました(写真)。基金の方、有効に活用させていただきます。皆様のご厚意に心から感謝申し上げます。



また、工学力教育センターも現在、15 のチームがドミトリー型教育で研鑽を重ね、国内外の大会で優れた成果を収めています。その一例として、缶サイズの超小型衛星を打ち上げる世界大会 (ARLISS2024) での Accuracy Award 受賞や、日本工学教育協会国際セッションでの発表賞受賞など、学生の技術力が高く評価されています。今年 2 月には 20 周年記念講演会を開催し、センターの設立と運営にご尽力いただいた田邊裕治先生(現・新潟工科大学学長)をお招きし、20年の歩みとこれからの工学教育のあり方について議論を深めました。今後も、産学連携を強化しながら、DX・GX 時代に即した教育プログラムを展開してまいります。

教育は国家 100 年の計と申します。我々も次の 100 年に向けて新しい工学教育への挑戦を続けてまいります。埼玉県は J リーグに浦和レッズと大宮アルディージャという 2 チームがあり、どちらも地元の理解があり、サッカー専用グラウンドを整備しており、背番号「12」の熱烈なサポーターがチームを鼓舞してくれています。みなさまにもぜひ背番号「12」のサポーターとして、引き続き、我々、工学部の挑戦に応援をお願いいたく存じます。



工学と DEI、そして女子枠入試

前工学部長

鈴木 孝昌（電子 S57）

近年、ダイバーシティ、エクイティ&インクルージョン(DEI)なる概念が急速に広まりつつあります。 DEI が単なる流行や掛け声ではなく、停滞した社会を活性化するための処方箋であると見なされているためだと感じます。現状、工学にかかわる分野では教育、研究、開発、製造等あらゆる分野が男性主体で動いており、この偏りが技術の進歩を停滞させ、工学の負の側面を増強させるものと考えられているからにほかなりません。このような状況の中、 DEI が工学教育において重要である理由は、1) 視点の多様性が革新的な新しいアイデアを生み出し、2) 製品開発や社会課題の解決において斬新なアプローチをもたらすこと、また3) 性別、人種、文化、障害など、多様な経験や価値観を持つ学生、研究者、技術者らにより、工学の負の側面を取り除くことができるところにあります。この考え方は、生物が遺伝子を交配し、その多様性によって子孫を残す生き残り戦略に例えられることもあるようです。

新潟大学工学部でも在学生、志願者ともに女性の割合が非常に少ない(約5:1)状況でした。そこで昨年度一つの学位プログラムで5名の女子枠を設け入試を実施しました。実施前は志願倍率が上がらないのではないかと危惧もありましたが、結果的に多数の志願者が集まり女子枠導入が認知されたものと理解しています。今年度はさらに枠を全学位プログラムに拡大し、25名定員で入試を実施する予定です。

女性が工学部への進学を躊躇する理由として在学生の男性比率が圧倒的に多く、周囲にロールモデルが少ないことが考えられます。また仮に工学部に興味を持っていても、男子学生が圧倒的に多い環境に対する不安やキャリアイメージを持ってないことが心理的なハードルとなっていると考えられます。さらに、女性は能力的に文系分野に適しており、理系分野、特に工学系には向いていないといった誤った価値観が世の中に蔓延している状況や家庭内での役割分担も一因でしょう。「男女差別に厳しい背景の中」、「女子枠が男子に対する差別」ではないかとの意見もありますが、逆にこれまでが「女子に対する差別を生んでいた状況」であったとも考えられます。

女子枠入試のメリットはたくさんあります。まず志願者にとっては受験することへの心理的ハードルが下がります。学部にとっては女性志願者が増え、ひいては女性の入学者が増えることによって、多様な価値観がもたらされ、教育研究の現場に新たな視点や活力が生まれることが期待できます。また、カーボンニュートラル等に代表される SDGs に関連した分野や先端的情報技術等の分野で山積している課題を新たな視点、多様な観点で見極め、新しい社会価値の創造が行える技術者・研究者を育成して社会へ排出することが期待されます。もちろん女子枠入試はあくまでもその過渡的な支援手段であり、最終的な目標は性別に関わらずすべての学生が平等に学び、成長できる環境の確立です。来年度以降、女子枠入試を経て入学して来る学生がしっかりと育ち、工学部の中に多様な価値観をもたらしてくれることを願うばかりです。

「ふれあい・さいたまウォーキング」活動報告（令和6年度）

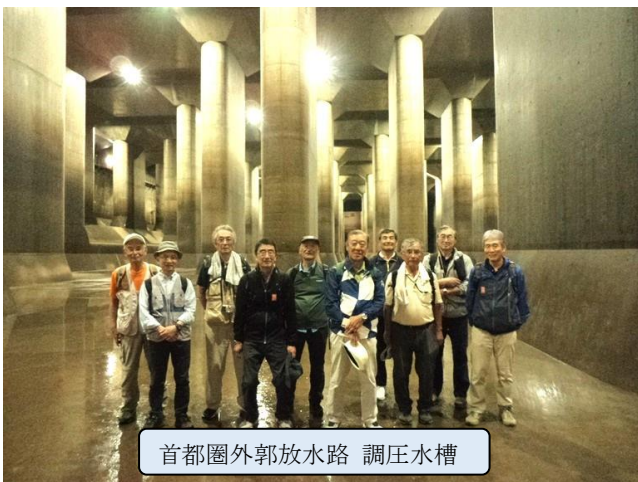
埼玉支部 副支部長 出井道夫（機S52）

埼玉支部の恒例行事「ふれあい・さいたまウォーキング」の活動を報告致します。
歩いて訪ねる埼玉再発見の旅です。令和6年度は、4回のウォーキングを行いました。

第68回 埼玉の地下神殿を訪ねる旅(春日部)

期日:令和6(2024)年6月5日

春日部の首都圏外郭放水路を見学しました。周辺河川の洪水対策のために造られた、世界最大級の巨大な地下施設は圧巻でした。



首都圏外郭放水路 調圧水槽

第69回 柳瀬川と東川沿いを歩く旅(清瀬・所沢)

期日:令和6(2024)年9月28日

都県境を流れる柳瀬川と、その支流の東川沿いを歩きました。途中で、ところざわサクラタウンや航空公園に立ち寄りました。



ところざわサクラタウン

第70回 都市公園の紅葉を訪ねる旅(和光・練馬)

期日:令和6(2024)年11月24日

和光樹林公園から、練馬のもみじ山公園、光が丘公園を結んで歩きました。赤いもみじ、黄色に色付いたイチョウなど、いろいろな紅葉が見られました。



光が丘公園

第71回 入間川沿いの桜を訪ねる旅(狭山)

期日:令和7(2025)年3月30日

入間川の河川敷公園で、花見を楽しみました。桜は五分咲き位でしたが、花の下でアルコールが入って盛り上がりました。



入間川 河川敷中央公園

埼玉支部ではこれからも季節毎に、「ふれあい・さいたまウォーキング」を計画します。最近では県外支部、女性や他学部の同窓生も参加されています。興味のある方・参加を希望される方は、お気軽に下記アドレスにご連絡下さい。同窓生と気楽に歩いてみませんか。

連絡先:出井(機S52):kwgid@nifty.com

***** 支部・編集子からのお知らせ *****

※ 今年の全国総会は、東海支部（名古屋）です。

『産業のはじまりの地、名古屋総会』です。

… 6月28日(土)～6月29日(日)

講演会及び総会・懇親会とも 「名鉄グランドホテル」(JR名古屋駅より徒歩5分)。

翌日の観光は、「トヨタ産業技術記念館」見学となります。

トヨタ発祥の広大な地に建つ「自動車館」や「繊維機械館」をガイドツアーで廻ります。

詳しくは、悠久会時報・第147号(令和7年4月発行・最新号)をご覧ください。

※ 来年以降の全国総会開催地は、以下の予定です。

- ・令和 8年 埼玉支部(川越〔ウェスタ川越〕)
- ・令和 9年 長野支部
- ・令和10年 みちのく支部
- ・令和11年 新潟県央支部

…いよいよ、埼玉での3回目の全国総会が来年に迫りました。

既に多くのことが決まってきました。でも、まだまだ手が足りません。

ぜひぜひ多くの支部会員の皆様の、ご助力を頂きたく、お願いする次第です。

…また多くの会員の皆様の、「埼玉総会」へのご参加をお待ちしています。

※ 昨年度(第29回)埼玉支部総会 集合写真です。



6月7日(土) AM11:00 「東晶大飯店」で、お待ちしております。