

同窓会会報

No.23

平成 27 年 9 月発行

神奈川大学工学部 電気電子情報工学科 同窓会



**穴田教授(昭和44卒)が
電子情報通信学会
2014年度論文
優秀発表賞を受賞**



左から、近藤さん、深澤君、武藤君、鶴崎君の研究チーム

**本専攻大学院生2年の深澤君が医用生体工学
系の国際学会でベストポスター賞を受賞**



新28号館外観



国際センター(仮)完成予定図

本学科の穴田教授が電子情報通信学会よりエレクトロニクスシミュレーションの優れた萌芽的研究で、また、本専攻遠藤研究室の大学院2年生深澤君が医用生体工学の国際学会にて超音波医療に関する研究で表彰を受けました。おめでとうございます。表彰に関する詳細は学科近況報告を御覧下さい。

横浜キャンパスに新棟として28号館が19号館生協裏に完成しました。学生相談室や心理相談センター等が移設します。そして、新築工事として横浜キャンパス国際センターの施工が開始され、平成27年9月に完成予定です。場所は正門横、11号館の奥の学生相談室跡地になります。時代が進んでも建学の精神を忘れずに進化し続ける神大にご期待下さい。

発行先：電気電子情報工学科同窓会事務局 〒221-8686 横浜市神奈川区六角橋 3-27-1 神奈川大学内
TEL：045-481-5661 (内線 3793) FAX：045-491-7915 (大学代表)
E-mail: dousokai@or.tv <http://kanagawauniv-denki-dosokai.jimdo.com/>

会長挨拶 土肥健一（昭和 41 年卒）



同窓会会長 土肥 健一

平成 27 年度電気同窓会会報の発行にあたり、会員ならびに学科教職員の皆様の本会活動へのご理解とご協力に対し、ここに改めて厚くお礼を申し上げる次第でございます。同窓生夫々の立場での活躍と相互交流が、本会活動を支え活性化するベースであります。更に益々のご活躍ご発展と、変わらぬご指導ご支援を宜しくお願い申し上げます。

さて本会活動の重要テーマに「在学生への就職支援活動」があります。何と云っても卒業生 OB の在学生・大学への最大の寄与貢献は、OB 各々が社会の夫々のフィールドで活躍し本学のプレゼンスを上げることにあると思っております。その一方で在学生への直接的な支援活動として 3 年次学生を対象に就活セミナー、エントリーシート作成、模擬面接指導などを行っているところであります。

今年から、採用選考が 3/1 以降の広報活動、8/1 以降の選考活動、10/1 以降の採用内定との経団連指針が出され、その状況変化に対応出来るかの懸念もありましたが、先日学科の先生からお聞きしたところでは、就職活動はその意味では経済環境に恵まれ順調に推移しているとのことでした。

就職結果は大学の評価に直結します。単に就職率に示される量的な状況に留まることなく、私達はその内容的な面にも関心を働かせる必要があると思っております。例えば近年、入社者数（希望者数も）が特に減っている大手企業（東証一部上場企業と言ってもよい）への就職など、最も OB の皆様の対策支援を必要としているところであります。

本会報のなかでも本年度の就職状況が紹介されておりますが、OB の皆様の色々な視点からの忌憚のないご意見ご助言を頂きたく存じます。

来る 10 月 11 日（日）に 1 年間の同窓会活動の報告と次の事業計画を提案する「平成 27 年度電気電子情報工学科同窓会総会」を開催致します。より多くの同窓生の皆様のご出席をお願いする次第でございます。

電気電子情報工学主任科挨拶 山口栄雄教授



電気電子情報工学科
主任 山口栄雄教授

昨年度に引き続き、今年度も学科主任を担当します山口でございます。簡単に、学科の現況をお伝えします。

昨年度会報でお知らせしましたように、平手孝士先生と渡辺良男先生が昨年度をもって退職され、渡辺先生の後任に、松木伸行先生が准教授として本学科に着任しました。研究室主宰教員としては、2002 年の松澤先生以来となります。研究分野は、未来エネルギーを中心とし、材料開発からシステムまで幅広く携わっております。

一方で、穴田哲夫先生が今年度をもって定年退職されます。個人的にも随分と助けられてきましたし、神大や本学科に対する深い愛情を常に注いでおられてきたお姿に感銘を受けてきました。

ここ数年の間に、立て続けに古くから在職される先生方が退職されていきますが、ある意味、神大の一番良い時期を経験された先生方でもあります。今後十年先以降に直面する大学激動の時代は、我々の世代の教員が精神力と体力と知力を振り絞り、更に削り取られながらも乗り越えて行くことが求められるでしょう。

さて、今年度も、同窓会の皆様には、穴田先生と同様、学生に深い愛情を注いで頂き、就職活動や OB 講演等、本学科のためにご尽力頂きありがとうございます。この場をお借りして深謝いたします。

最後に、ここ数年感じていることを記しておきます。十数年前には、殆どの研究室で夏合宿を実施していましたが、最近では、半分以下に減っているようです。

私の研究室では、毎年、場所を変え（富士見研修所は使わない）、宿泊施設もコテージを数棟借りて、交通手段も貸し切りバスを利用しています。この方式ですと、やや費用が高くなりますが、何より、現地で知った

人に会わないので極新鮮で気分転換になりますし、夜更かししても車の運転をする必要もなく、気が楽です。往復のバスの中でも、学生達は遠足気分を味わっています。また、一晚寝食を共にすることで、学生間で連帯感や親近感が沸き、その後の卒業研究なども円滑になってきます。最近では、クラスが違う学生とは卒研配属で始めて知ったという例も多くなってきましたので、是非、このようなイベントを研究室単位で実施して頂きたいと思えます。

平成 26 年度総会報告

平成 26 年度の同窓会総会・懇親会は同窓会設立 22 年目として大学主催のホームカミングデーに合わせ、平成 26 年 10 月 19 日(日)に 20 号館 1 階 113 号室で盛大に行われました。当日の総会開催前に平成 25 年度より副学長に就任された齊藤隆弘教授から大学の近況についての報告会がありました。その後、前主任の木下教授より本学科の近況報告がありました。

続いて教員 9 名を加えた約 40 名の参加者で同窓会総会が行われました。土肥健一会長の挨拶の後、司会の土屋幹事からの推薦により議長に河上芳朗幹事が選出され、第一号から第三号議案についての審議が行われました。第一号議案として平成 26 年度の事業報告と会計・監査報告がなされ、滞りなく承認されました。第二号議案として次年度の活動計画と予算案が説明され、承認されました。第三号議案、その他に関しては会の運営について幾つか意見があり、総会は滞りなく終了いたしました。総会終了後は懇親会が行われ、盛況の内におひらきとなりました。平成 27 年度総会は、例年通り、大学主催のホームカミングデーに合わせ、平成 27 年 10 月 11 日(日)に開催されます。皆様誘い合わせの上、ぜひご参加下さい。



平成 26 年度懇親会後の集合写真

皆様の参加をお待ちしております！

平成 27 年度総会参加予定の先生方

末武國弘先生、辻野次郎丸先生、許瑞邦先生、大野吉弘先生、穴田哲夫先生、遠藤信行先生、齊藤隆弘先生、山口栄雄先生、土屋健伸先生、松木伸行先生、陳春平先生、小松隆先生、佐藤知正先生、籀本祥二様

(出欠未定の先生方) 木下宏揚先生、島健先生、新中新二先生、豊嶋久道先生、中山明芳先生、阿部晋先生、能登正人先生、岩村保雄先生、天沼博様、竹内茂様

学科近況報告

穴田哲夫先生が電子情報通信学会 2014 年度論文優秀発表賞を受賞！

本学科の穴田哲夫教授が、平成 26 年度電子情報通信学会エレクトロニクスシミュレーション研究会から「2014 年度論文優秀発表賞」を受賞しました。

この賞は、エレクトロニクスシミュレーションの優れた萌芽的研究に対して贈られるもので、「テラヘルツ波フォトニック結晶による新しい電磁波回路の開発」に関する研究が高く評価されました。今後、情報通信量は、10 年後には現在の 1000 倍以上になると予測されており、超広帯域を利用できるテラヘルツ波領域を開拓し、10~100Gbps の超高速伝送速度を可能にするともに、単位情報量あたりのデータ伝送に要する消費電力を 1/10 程度に削減するために必要な技術です。

受賞を受け、穴田教授は「今後も夢のある電磁波回路や測定技術を開発し、世界に情報発信し、また『ナノテクノロジー』の発展に貢献したいと思います。これまで、支えていただいた穴田研究室の卒業生、大学院生、ならびに共同研究者の皆様に深く感謝します。」とコメントされました。

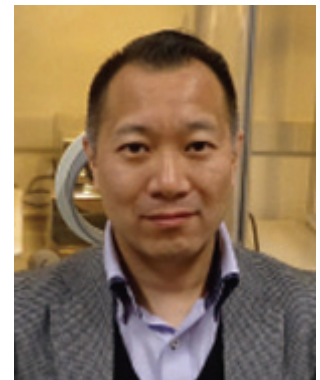


穴田哲夫先生
(表彰式での記念撮影)

松木先生が研究室主催教員として着任されました

平成 14 年の松澤先生以来の新任の准教授として、松木伸行先生が平成 27 年 4 月から着任されました。松木伸行先生は、2000 年東京工業大学物質科学創造専攻を修了され、科学技術振興事業団、(財)神奈川科学技術アカデミー、産業総合技術研究所、岐阜大学等を経た後、今年度より神奈川大学に「未来エネルギー工学研究室」の研究室主催教員として着任されました。同研究室のスタッフは本学卒業生の佐藤知正助手となりました。松木先生のご専門の分野は、新型太陽電池・光電変換材料の開発であり、また、フレキシブル電子デバイスの開発、環境調和型薄膜機能材料の創製を研究されております。本学科では電力・エネルギー分野を担当されます。研究室の名の通り未来に向けた分野の新しい広がりが予感されます。松木先生の今後のご活躍を期待いたしております。

他の教職員の退職・着任としては渡辺研特別助教の山口智浩先生と木下研特別助教の宮田純子先生が 2015 年 3 月で退職されましたことをご報告いたします。なお、宮田純子先生は母校の芝浦工業大学に准教授として着任されました。2014 年度 4 月からは、島研究室の特別助教としてニコデムス・レディアン先生が着任されております。また、本年 10 月には宮田先生の後任として特別助教の先生が採用予定となっております。



松木伸行先生

本学専攻 2 年の深澤昂太さんが国際学会でポスター賞を受賞！

工学研究科電気電子情報工学専攻 2 年の深澤昂太君(遠藤研究室)が、2014 年 11 月 8 日に行われた国際シンポジウム「9th TOIN International Symposium on Biomedical Engineering 2014」において、Poster Session Award を受賞しました。この賞は同シンポジウムで優れた論文を発表した大学院生に贈られるもので、深澤君の論文「Measurement of temperature rise in phantom with cylindrical mimic bone caused by ultrasound」が選出されました。深澤君は受賞を受け、「この度はこのような名誉ある賞をいただくことができ大変光栄です。この結果は日々一緒に研究してきた学部生の助けと先生方のご指導によるものです。これからも研究に励みます」とコメントされました。(右の写真は受賞した深澤昂太君です。研究チーム 4 名の集合写真は表紙を御覧下さい。)



深澤昂太君

学内での同窓生による講演，非常勤講師として学生に教授

昭和45年許研究室卒の池田紀芳さんが3年生の必修科目である電気電子情報実験C・Dの非常勤講師として2年前より採用され、今年度も現役学生に教授されております。学科の卒業生として、その熱心な指導が受講生には好評です。

今年度もまた、企業で活躍している卒業生達にお願いして、学部3年生の特別講義に力を貸していただき、最新の技術動向や企業で働くことの意義などを説明いただきました。さらに就職の面接へのアドバイスやエントリーシートの書き方の注意など、企業側の採用者側からの視点で多くのアドバイスをいただけて非常に助かっております。そして、神奈川大学工学部の技術力を学外に発信するために今年もテクノフェスタを10月23日に開催します。実行委員長は本学科の中山先生です。ここでも同窓会を中心に現役のOG・OBによる業界紹介と懇談会を開催し学生への的確なアドバイスをいただいております。今年度も引き続きよろしく願いいたします。

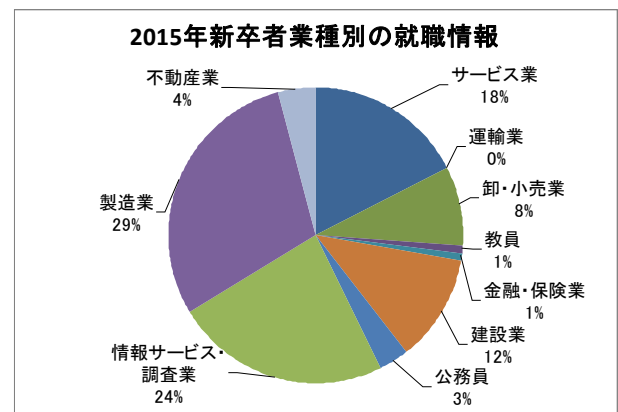


池田紀芳氏
(昭和45年卒)

本学科の就職状況

本学科の就職情報を会員の皆様にお知らせいたします。本学科の2015年3月新卒者の就職は、景気回復の影響が顕著に現れており、進路決定率は最終的に96.5%でありました。進路先の傾向は、旧来から人気の電気・電子系である製造業に加えて、建築ブームにより建築業界への就職も増加傾向にあります。情報系の就職も求人数が堅実に増加し、多くの学生が就職しました。同窓会の就職支援活動の成果もあってNECやPanasonic、沖電気などの東証一部上場メーカーにも数年ぶりに就職しました。

2016年3月卒業予定者の就職活動は、経団連指針の影響で流動的になっております。指針に従う一部上場企業などは8月から選考活動が開始します。一方、既に3月から選考活動を始める企業もあり、就職活動は長期化しております。学内の就職希望者の状況は、同窓会の支援活動の成果もあって多くの学生が選考を順調に通過しております。来年度の会報では詳細な状況を皆様へご報告できると思っております。一方、未定の学生もまだまだおり、就職活動を継続中です。今後ともご支援のほどよろしくお願い申し上げます。



主な就職先：※大学院修了者を含む、過去3年間(2014-2015年度)の実績

日産自動車(株)、スズキ(株)、(株)大林組、西松建設(株)、日本電設工業(株)、東芝プラントシステム(株)、東芝情報システム(株)、住友電設(株)、IHIプラント建設(株)、日本発条(株)、東プレ(株)、キャノン(株)、日本電気(株)、(株)Panasonic、沖電気(株)、(株)京三製作所、ローム(株)、KYB(株)、矢崎総業(株)、中央電気工事(株)、東日本旅客鉄道(株)、東海旅客鉄道(株)、YHK(株)、東京地下鉄(株)、(株)日立ビルシステム、静岡市役所、警視庁

退職された先生の近況報告 ～大野吉弘先生～



大野吉弘先生

大野吉弘先生は、3年前の2012年3月に定年退職されました。その後、3年間「エネルギー工学」の非常勤講師を勤められました。今年2015年3月に非常勤講師も退職されております。大学へ来られる機会は減りましたが、毎年3月に行われる学科主催の懇親会には毎年参加され元気なお姿を拝見しております。また、在職中から学科同窓会総会にもご参加いただくことが多く、今年度の同窓会総会と懇親会にも参加いただける予定です。左は同窓会主催の特別講演会時のお写真です。大野先生との旧交を温めたいをお考えの方は、10月11日(日)の同窓会総会にご参加下さい。

同窓会活動報告

3 年目となった OB による面接指導

2 年間実施し好評だった「OB による面接指導」に加え、平成 27 年度は就職アドバイスセミナー、エントリーシート添削を含む、就職支援プログラムを実施いたしました。事前に就職アドバイスを行い、就職活動の解禁日が後ろ倒しになったことから、3 年生の 3 月と 4 年生の 5 月に、同窓会から OB を派遣し実際に面接の指導を行いました。どんなことを聞かれるのか、どう対応すればよいのか等、実際に面接官の経験もある OB からアドバイスが受けられることもあり、今回も大変好評でした。



同窓会員と 3 年生との模擬面接

本面接に OB として参加できる同窓会員の方は、是非同窓会役員までご連絡ください。

学内講義での OB の講演

5 年連続で、1 年生対象の「電気電子情報入門」に 2 回、3・4 年生・院生対象の「電気電子情報特別講義」に 7 回、講師を派遣いたしました。現役学生に対し、卒業生・社会人としてアドバイスや業界・企業情報を提供しております。次ページの学生の感想にあるように大変好評です。ご協力いただいた講師の方々に感謝いたします。

【電気電子情報入門：パネルディスカッション】

パネラー：富永 誠一氏、島倉 信雄氏、杉山 順氏
司会：河上 芳朗氏（OB 講話演者）

【電気電子情報特別講義：講師】

武尾 英哉氏、木田 雄三氏、島倉 信雄氏、独古 康昭氏、橋本 晃邦氏、鈴木 順夫氏、輪島 章司氏

本学内講義への OB 参加につきまして、同窓会員の方々に我こそはという方は是非同窓会役員までご連絡ください。

神大テクノフェスタに 同窓会として 5 年連続参加

2014 年 10 月 21 日、学部、工学研究科（大学院）、工学研究所主催の、工学部教員によるポスター発表及び企業による展示を行っている「神大テクノフェスタ 2014」に、当同窓会は 5 年連続で参加し、学生の将来の進路の相談コーナーを設けました。今回も約 130 名の学生が当ブースに参加し、OB から就職や企業内での生活等のアドバイスを受け、大変好評でした。なお今年も、「神大テクノフェスタ 2015」は 10 月に計画されています。本同窓会も参加する予定です。



神大テクノフェスタ同窓会ブースの 1 コマ

卒業生の方で企業体験談をお話しして下さる方を広く募集しています。回りの OB、OG の方にもお声掛けいただき、是非参加していただければと思います。

企業 OB 会の活性化ご協力をお願い

一昨年度発足し活動を開始いたしました、「企業 OB 会」ですが、現在まだ参加企業が少なく状況が続いていますとなっております。卒業生の方で本「企業 OB 会」に参加いただける方を広く募集しています。是非ともご協力お願いいたします。

同窓会ホームページによる情報発信

「準会員制度（学生会員）」により、同窓会派遣 OB による電気電子情報特別講義の資料の一部を、ホームページから閲覧できます。翌週のレポート提出に向け、学生が資料閲覧できるので大変好評です。このように、同窓会のホームページは大変便利かつ情報が盛りだくさんになっています。学生と OB をつなぐ連絡用フォームもありますので、お気軽にご利用ください。

「準会員」コーナー

ここでは去年度から施行されて準会員制度で新しく準会員となった現役学生の「声」を紹介しします。卒業後に新たな同窓生となる学生の“今”の声に耳を傾けてはいかががでしょうか？

(大学における同窓会主催 OB パネルディスカッションの感想より)

○私が特に印象に残っているのは OB によるディスカッションの講義。実際にこの学科を卒業した人がどのような職業についてのか、どのような思いで学生時代を過ごしていたのかというのを 4 人のそれぞれ方向性の違う方々に、さまざまな話を伺えたのは自分の大学生活を行う上での良い参考になった。(電気電子情報入門受講者：本学科 1 年生)

○OG,OB の方々の講義でも、失敗談から成功談まで事細かに講義してください、大変貴重なお話を聞けたことに感動した。神大の先輩方がこんなにも社会で活躍されているということを知ることは、その方々の出身校の名に恥じないように行動し、社会にでなくてはという心持ちになるし、なにより自分自身のモチベーションにつながる。(電気電子情報入門受講者：総合工学プログラム 3 年生)

同窓会会員の声 ～通信欄より～

昭和 43 年卒 田沼 大 様

現役を退き、コンサルで JR 東, NTT 関連をサポートしております。休日は江ノ島で小さなヨットで遊んでいます。Facebook にも遊びの情報を入れています。

昭和 43 年卒 小林 克俊 様

役職定年から 4 年過ぎましたが、パート契約主任審査員 (ISO 品質審査員) と技術顧問・研修講師で月 1～2 回のペースで働いています。

昭和 47 年卒 伊藤 俊幸 様

スマホ, タブレットを顕微鏡にする スマホ顕微鏡 Leye (エルアイ) を考案発明しました。2014 年

10 月 1 日にグッドデザイン賞を受賞しました。

昭和 50 年度卒 吉岡 宏 様

40 歳のとき、許先生に言われた「5 年先仕事をしたらければ、今頑張れ！」を肝に銘じています。現在 61 歳。島根で本日は情報処理試験を受けています

平成 5 年度卒 高木 義信 様

現在、東日本旅客鉄道 (株) 東京電気システム設計工事事務所にて働いております。

平成 15 年度卒 松本 謙一 様

今年から主任に昇格し、国内の火力発電設備の設計及び見積もり業務に携わっております。毎日夜遅くまで、三菱重工ビルにて勤務しております。

同窓会会員の声を募集します！

会員間の連絡や旧交を温める場として本会報をご利用下さい。同窓会総会の出欠はがきの通信欄やメール等でご投稿いただければ掲載いたします。連絡の際にはご氏名、氏名の掲載可否、できるだけ卒業年次をご記入下さい。皆様のご投稿をお待ちしております。

平成26年度神奈川大学電気電子情報工学科同窓会収支(案)
平成25年10月1日～平成26年9月30日 単位 円

収 入		支 出	
会費 2,000円x99名	198,000	通信費 総会案内・会報郵送費 850通×92円	78,200
		総会案内返信用はがき 52円×850枚	44,200
預金利息 (平成25年10月1日)	454	卒業式配布用はがき150枚50円	7,500
(平成26年4月1日)	439	定型封筒	1,408
		印刷用消耗品費 宛名印刷用タグシール	2,160
		テクノフェスタ同窓会行事参加謝金 5000円×4人	20,000
		就職支援プログラム参加謝金 5000円×8人	40,000
		テクノフェスタ配布用ボールペン 208円×100個	21,600
		レンタルサーバー代金	9,000
		郵便振り替え受取人払い 130円×2件	260
		120円×55件	6,600
		80円×15件	1,200
		雑費	11,201
平成25年繰越金	3,556,388	次年度繰越金	3,511,952
収入合計	3,755,281	支出合計	3,755,281
	収入合計-支出合計		0

平成27年度神奈川大学電気電子情報工学科同窓会予算(案)
平成26年10月1日～平成27年9月30日まで (単位円)

収 入		支 出	
会費	200,000	通信費 総会案内・会報郵送費	80,000
預金利息(4月1日)	900	返信はがき	45,000
		会計監査通信費	480
		印刷費	80,000
		ワーキンググループ活動費	50,000
		テクノフェスタ活動費	40,000
		就職支援プログラム活動費	50,000
		特別講義OB学生交流会	20,000
		郵便振替受取人払い	8,000
平成24年繰越金	3,624,388	次年度繰越金	3,451,808
収入合計	3,825,288	支出合計	3,825,288
	収入合計-支出合計		0

事務局からのお知らせ

平成 27 年度総会開催案内

今年度の同窓会総会・懇親会も大学主催のホームカミングデーに合わせ、**10月11日(日)**に開催されます。今年度は退職された先生方も含めて多くの現職教職員が参加予定です。(詳しい参加者は3ページを御覧ください。)多数の会員の皆様方のご参加をお待ちしております。

なお、ご出席・ご欠席のご連絡を**9月30日**までに同封のはがきか、または同窓会 E-mail アドレス宛にご連絡下さい。ホームカミングデーにも参加される方は、はがきのホームカミングデー出席欄にチェックされるか、または、下記の同窓会の代表 E-mail アドレス宛にてお知らせ下さい。

遠藤研究室同窓会のお知らせ

遠藤研究室の同窓会が学科同窓会総会と同日の**10月11日(日)**に神奈川大学横浜キャンパスで行われ、ホームカミングディと同窓会総会との間の時間帯に実施されます。詳しくは幹事の土屋先生 (kenshin@kanagawa-u.ac.jp) までご連絡下さい。

同窓会活動参加者募集中!

「同窓会活動報告」でお知らせしたように、現在の同窓会では活発な同窓会作業を行い、学科の発展に努めています。**我こそは!と思われ**るかたはぜひとも幹事会までご一報下さい。

同窓会のホームページについて

現在、随時会員が参加しやすいように、メニュー形式のHPにリニューアルしております。総会や各種のイベントの写真をスライドショーにて表示可能とし、過去の同窓会会報も入手できます。連絡用のフォームもありますのでお気軽にご利用下さい。

同窓会 HP アドレス

<http://kanagawauniv-denki-dosokai.jimdo.com/>

同窓会代表メールアドレス : dousokai@or.tv



HP アドレスの QR コード

同窓会からのお願い 会費と現住所の連絡について

・ 会費の払い込みについて

平成 27 年度会費を同封の払込用紙で郵便振替口座(00200-8-42851)にお振り込みください。年会費 2 千円で、その際卒業年度、1 部、2 部・大学院卒を必ずご記入ください。本同窓会は神奈川大学の同窓会であり「社宮陵会」とは別組織となっております。その点を同窓会の活動と共にご理解して戴き、ご支援・会費の納入をお願いいたします。

※本年度会計報告・来年度予算案は総会にて報告後 HP に掲載予定です。

・ 現住所の連絡について

住所変更がありましたら同封のハガキ、FAX:045-491-7915、E-mail:dousokai@or.tv または会費払込の際に通信欄にてお知らせください。本同窓会会員の住所は「社宮陵会」のデータに基づいておりますので住所変更等の連絡は、どちらかにお願い致します。