

## 機械クラブ会員の皆様へ



機械クラブ会長 井上 理文 M②

聖域なき変革の流れの中で、会員の皆様にはいろいろの御苦勞がおありかと存じますが、お元気での御健闘を祈ります。

さて、平素は機械クラブの同窓会活動に対して格別の御理解と御協力を賜り、厚くお礼申し上げます。

### 1 会費納入についての御礼

活動の資金として平成13年度より会費制を導入させて戴きましたところ約1,000名の多数の会員の方から会費の御納入を賜り、約200万円となりました。御協力を感謝致しますと共に御礼申し上げます。機械クラブ活動の原資として使用させて戴き、今後は活動状況を総会、クラス幹事会また各部会及び機械クラブだより等を通じてお知らせ致しますので、何卒、次年度からも引きつき御協力を賜りますようお願い致します。

### 2 クラブ活動の活性化について

同窓会クラブの参加は任意ですし、活動もボランティア的なものですが、多くの会員の方々が参加していただことから、いろいろな活動も生まれ活性化するものと考えています。私達役員としては、皆様に参加して戴き良かった、何かがあった、

次回も参加しようと思って戴けるような企画・運営に工夫をこらしていますが、より多くの会員の方々の御意見をいただき反映していくことも必要だと考えています。特に、若い世代（50才前後以下）の皆様方がふるって参加をしていただければ、若返りと活性化が進むと思います。この度幸いにも、学内の先生方の御協力を得まして研究室幹事を御推薦いただきましたので、20～30代の年代の方々のエネルギーが今後の活動に生かすことができるのではないかと期待しています。

### 3 会長の交替について

機械クラブ会長を仰せつかって平成14年3月で2期4ヶ年となります。今まで会員の皆様、役員及び学内の先生方の御支援と御協力により会則整備、会誌発行、会費制導入、会員増強、各部会活動等がどこおりなくできましたこと、心から御礼申し上げます。

大学の法人化、産学連携、TLO等々変革が早いテンポで進んでいます中で、同窓会活動も質・量共に更なる改革が必要になると思います。この重要な時期を優秀な活動力ある次期会長に託したいと考え、平成13年12月8日旧制代表M①～⑩クラス幹事の方々と御相談致し、山登英臣君（M⑤）（住友大阪セメント前社長）を会長候補として推薦することとし、引き続きの顧問・理事・クラス幹事会で報告致し御賛同を得ました。

正式には、平成14年3月26日の総会（理事会）で御承認戴くことになりますが、次期活動に向け、会長候補山登君を交えて準備を進めていきますので、今後共倍旧の御支援を賜りますようお願い申し上げます。

最後に、会員の皆様方の御健勝と母校のますますの発展を心から祈念致します。

## 学内現状報告

### 中島 健（機械工学科長）



新聞報道やテレビのトーク番組にあるように、大学は大きく変わろうとしています。現在は変革するための地殻変動が起こりつつある状態といえます。大学が独立行政法人になり、教職員の身分が国家公務員であるかどうかといった組織上の問題だけではありません。

神戸大学では、将来ビジョンの中でその使命を明確にし行動するために、神戸大学憲章に相当するものを記しています。その内容は研究・教育・社会貢献・世界的展開の4つのカテゴリに分類されています。社会貢献では、産学連携のみならず、民との協同や社会活動との連携・協力をを行うとともに、地域社会の発展に主導的役割を果たすことが謳われています。また、世界的展開では、海に開かれた総合大学として、環太平洋地域を中心とする海外の大学・研究機関との連携を進め、研究成果の発信拠点となることを目的として、世界の主要地域に海外サテライトを設置することになっています。

このように大学内外の環境が変わっていく中で、機械工学科もどのようにあるべきか根本から見直す時期に来ています。トップ30や技術者教育認定（JABEE）などに対応して、研究・教育の両面でうまく機能する組織やプログラムを作らなければなりません。また、自然科学研究科の新棟ができて、機械の教官の半分程度が新棟に移転する中で、大学院と学部の関係が円滑にいくような運営方法を考えなければなりません。機械工学科では、学科の将来を左右する問題だけに、将来計画委員会が中心となって、この問題に時間をかけて慎重に取り組んでいます。

### 機械クラブの事務処理を、KTC事務室にて実施

### 常務理事 岡澤 治 M⑤

この度、KTC（（社）神戸大学工学振興会）のお計らいにより、機械クラブ（KTCM）の共通の事務処理をKTCの事務室にて行なうこととなり、昨年（H.13年）8月から実施しております。当クラブの担当者が、1週間に1日（曜日は特定せずに）各部会活動に付随する事務を処理しております。会員の皆様、次の要領でお申しつけ下さい。

ご連絡は、KTC 気付 機械クラブ事務担当宛て、郵便又は、  
Fax: (078) 871-5722 E-mail:ktc@mba.nifty.com にてお願いいたします。  
なお、常駐ではありませんので、電話でのご連絡は、おひかえ願います。

## 就職状況

### 就職担当 岩壺 隆三



平成13年度の就職の担当をおおせつかり、事務は就職に関して3年目のキャリアのある江本さんに手伝っていただきました。3月初旬から企業からの求人依頼の訪問や資料送付が始まりました。就職協定が廃止され、また自由応募で採用する企業が増加していることから、企業側の就職活動が早まり、機械工学科も現在可能な限り早く対応するようにしています。すなわち、4月に就職説明会を学部・修士学生に行い、就職希望調査から調整を行った後、企業に推薦を行いました。しかし、一昨年・昨年と次第に内定状況が悪化して不採用となった学生は1回23名、2回1名で中には数回という学生もいました。また自由応募で受験する学生が次第に増加する傾向にあり、今年度は表1のようです。また合格者の業種別就職状況は表2のようです。

就職活動が早まった結果、公務員試験を受験希望の学生にとっては不利なことが以前より増加し、希望者が3名いたのにも関わらず不本意な結果に終わりました。また近年の傾向として大学院入試に失敗したり、希望の企業に就職できなかった学生は就職浪人を安易にする傾向がありますが、その数は今年12名でした。

表1 推薦・自由応募の内訳

修士	推薦	63人
	自由応募	8人
学部	推薦	22人
	自由応募	12人
合 計		105人

表2 業種別就職状況

業種	人数	業種	人数
紙・パルプ	1	家電・AV機器	1
化学	1	その他電子・電気機器	2
ゴム	3	自動車	15
ガラス	1	輸送用機器	8
鉄鋼	3	精密機器	3
機械	9	情報処理・ソフトウェア	4
総合電機	14	電力	2
重電・産業用電気機器	1	セキュリティーシステム	1
通信機器・コンピューター・OA機器	10	マスコミ	1
電子・電気・半導体デバイス部品	5	その他	20

# 部会・支部 activity report 活動報告

## 総会部会

部会長 井上 忠雄 M⑧

創刊号に記載したのと同じですが、各種会合後の懇親会の司会を担当させて頂いております。特に新生大学卒業生の懇親会への参加が少ないので、お忙しいと思いますが、懇親の和を広げるためにも是非多数参加して頂きますようお願いします。

## 講演部会

部会長 富田 佳宏 M⑯

KTCM講演部会では、毎年下記の4つの講演会を行っております。KTCM「総会記念」講演会:OBを中心にKTCM関係者代表(OB of the year)による特別記念講演会。KTCM

### ●KTCM「総会記念」講演会 担当:細川茂雄

開催日時: 平成13年3月23日17:00~18:30

開催場所: 私学会館

講演者: 漆崎 栄二郎氏 (株)ダイワク 取締役 SK事業部長

講演題目: 最近の物流システムに関する話題と企業が求める人材

### ●KTCM「先輩は語る」講演会 担当:小川和彦

開催日時: 平成13年6月16日(土)14:00~15:10

開催場所: 工学部LR306教室

「先輩は語る」講演会:本学の卒業者による、学部学生諸君に対する講演会。企業の現状、そこで機械技術者の仕事内容とその役割及び大学の教育について講演。KTCM六甲祭協賛「機械工学先進研究」講演会:機械工学科の教授による、当該分野の研究の到達点「State of the art review」につ

講演者: 川尻和彦氏 三菱電機(株) 先端技術総合研究所 エネルギー技術研究部 主席研究員

講演題目: 企業の研究所はどんなところ

### ●KTCM六甲祭協賛「機械工学先進研究」講演会 担当:宋明良

開催日時: 平成13年11月11日(日)13:30~15:00

開催場所: 六甲台本館 232号教室

講演者: 藤井照重 教授

講演題目: 宇宙における流動・伝熱問題

いての講演会。六甲祭参加者に、機械工学科の研究・教育面での活動と社会への寄与を理解頂く。KTCM「若手教官は今」講演会:機械工学科の若手教官による専門分野の最新の研究とその社会的意義等の講演。下記に平成13年度の講演会の講演者ならびに講演題目を掲載致します。

### ●KTCM「若手教官は今」講演会 担当:安達泰治

開催日時: 平成13年12月8日(土)15:30~17:00

開催場所: 工学部 LR501教室

講演者: 田中 拓 助教授(神戸大学工学部機械工学科)

講演題目: 航空機用先進複合材料を安全に使うには? -き裂進展の力学-

講演者: 鳩野逸生 助教授(神戸大学総合情報処理センター)

講演題目: 生産スケジューリング -現実と研究のギャップ-

## クラブ精密部会

部会長 足立 凡夫 P3

クラブ精密では、毎年11月に、見学会と懇親会を兼ねた部会を実施して居り、今年も先端技術を誇る優秀企業を絞って、工場見学の予定でしたが、快諾を戴く事が難しい結果となりましたので、趣向を変え、神戸大学KTC機械クラブ主催とした「鳴滝良之助先生の米寿を祝う会」を開催し、クラブ精密がその世話をやらせて戴く事となりました。平成13年9月にご案内を差し上げた通りです。

当日(11月2日)、ポートピアホテル「レインボーグの間」で12時~15時の間行われました。鳴滝先生ご夫妻、ご来賓として田中茂・進藤明夫・赤川浩爾の3名誉教授、山本明元教授、富田佳宏現教授、前KTCM会長田中和鶴海氏を迎えて盛大に祝賀会が開催されました。当日は雲一つない秋晴れの良い天気で、会場の「レインボーグの間」よりの展望もすばらしく、時間を忘れる盛会でした。

来賓を除き祝賀会出席者、並びに、記念品贈呈賛同者は下記の通りです。

出席者: 高工・高専の卒業生…………… 60名、 大学工学部の卒業生…………… 30名

記念品贈呈賛同者: 高工・高専の卒業生…146名、 大学工学部の卒業生…58名



## 東京支部

部会員 遠山 克己 M⑯

1) 7月4日(水)KTC機械クラブ東京支部総会を開催した。会場は、エスカイアクラブパレ銀座ビル店。神戸から井上KTCM会長が出席して下さい総勢16名。出席された方々には大学時代の思い出、最近の話題・PR等を語っていただき大いに盛り上りました。

2) 10月23日(火)KTC東京支部総会が開催された。この会は、機械クラブだけでなく全学科同窓生の集まりで、今年度の当番幹事は木南会。会場はグランドヒル市谷。95名出席し、この内機械クラブから13名。講演の部は、露の団六師匠(伊原俊二氏、教育学部S57年卒)に「落語よもやま話-神戸からの手紙」と題して語って顶いた。総会・懇親会の部では、神戸から来ていただいた森脇工学部長、北村教授、島副理事長の皆様から大学、KTCの状況をお聞きしました。また、景品が当るアトラクションもあり賑やかでした。

ご意見、また記事を頂ければ幸いです。  
(藤井 照重、杉本 勝美)  
FAX : 078-803-6122

## ゴルフ親睦会(KTCMG)の活動

KTCMG 監事 島 一雄 P5

和鶴海と引継がれ、現井上理文会長(M②)は5代目である。

それを補佐する幹事役は、大西喜太郎、田中和鶴海、善光栄二(M16)、玉田雅美(M22)、島一雄と引継がれている。

玉田幹事は第46回から第85回迄、島は第86回から現在もその任に当っている。

継続は力!! 「KTCMG」の存続がKTCM活動の大きな原動力となっている。会員増・若返りをめざし努力中であります。同好の皆さん是非ご参加下さるようお待ちしています。

リーズナブルなゴルフ場を選び、会計報告も正確に行っていきます。年4回開催です。来れ友!!

尚、通信費としてKTCMから年10万円の補助をH14年度から下付されることになっています。活動の輪を広げKTCM発展の一端を担いたいと考えています。

No.	日 付	天候	人 数	場 所	優 勝	2位	3位
第114回	H13.4.6	(晴)	23名	三田	圓井 M⑩	清水 M⑯	一海 P 5
第115回	H13.6.22	(晴)	23名	三田	眞島 M⑨	圓井 M⑩	山本(陽)P 4
第116回	H13.8.31	(晴)	25名	スボニチ	藤井 M⑬	一海 P 5	羽木 M②
第117回	H13.11.9	(晴)	21名	三田	峰野 M⑨	井上(忠)M⑨	上田 M⑩
第118回	H14.3.29	—	—	三田	—	—	—

### ●平成13年度KTCMGの結果と予告

## 編集後記