

平成9年(1997年)7月15日発行

学園創立
90周年

記念式典 盛大に!!

告白
校舎のリニューアルに着手
「これも数年後には完成する予定」と、進捗状況を披露

夜來の台風八号もおさまった、さる六月二十九日(日)。体育館を会場に、中学・高校・大学の教職員ならびに来賓など約四百名の参加を得て、「学園創立九十周年」の式典が賑々しく執り行われた。

来賓の中には、十余年にわたる学術交流の歴史を有する中国・華中工大学(武漢市)より、黄承堂(ファン・チエンターン)副校长、宋承耕(ソン・チエンジエ)教授、余海林(ユ・ハイリン)副教授のお三方の姿も見られた。ちなみに式典は午前十一時に始まり、大川陽一(大川陽一)理事長の式辞、永年勤続者の表彰、来賓諸氏の祝辞、懇談パーティーと、滞りなく行われた。

大川理事長の式辞は、概略以下の通り。

まず、晴れて創立九十周年を慶賀できるのは、先輩

学園の運営を預かる立場から「深い感謝と敬意を表したい」と述懐。次いで、この十年の学園の目覚ましい活動ぶりや環境整備にあわせて、「S.L.づくり」の活動に対する文部省大臣賞の一端を象徴する」と報

教導院復元プロジェクト」が達成したこと。さらに大学における多数の課程博士や論文博士の輩出を指摘。

教育環境面においては、電子工学科、建築学科、電気工学科、建物学科、情報工学科、機械工学科の各実験研究棟の建設。また

学園創立九十周年にちなんで、後援会や同窓会の多大なお力添えでお目見えした

「スチューデントセンター」などが「活動の充実ぶりの一端を象徴する」と報

は、横尾肇(東工学園同窓会長)、高根雅行(日本工業大学工友会会长)、和田達三(日本工業大学付属東京工業高等学校・同中学校後援会会长)、田川銳治(日本工業大学後援会会长)の四氏である。



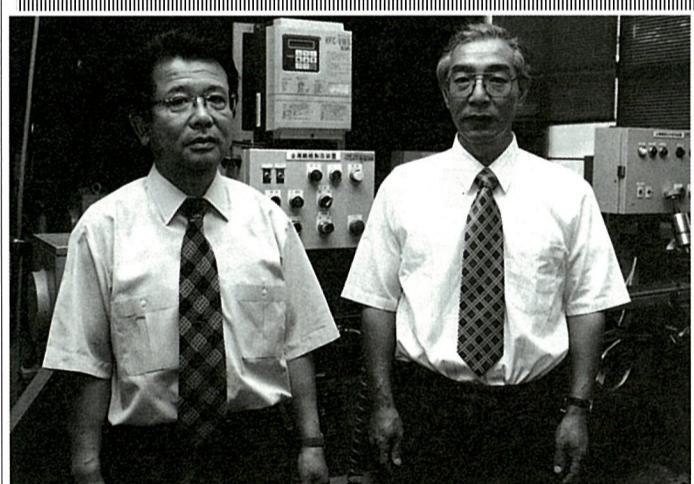
厳粛に挙行された式典風景



式辞を述べる大川理事長



懇親会での小笠原副理事長(左)、黄・華中理工大副校長(中)、神馬学長(右)。



柳澤 章教授(左)と兼子正生助手

六月十三日、大阪科学技術センターにおいて、機械工学科の柳澤章教授ならびに兼子正生助手に対する「技術賞」の授与と受賞者講演会が行われた。受賞対象は「コイル材切削法による金属纖維製造装置の開発」。ちなみにこの

六月十三日、大阪科学技術センターにおいて、機械工学科の柳澤章教授ならびに兼子正生助手に対する「技術賞」の授与と受賞者講演会が行われた。

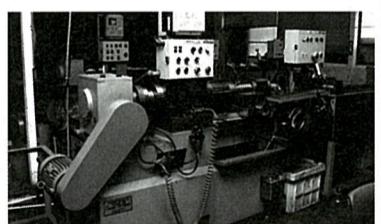
受賞対象は「コイル材切削法による金属纖維製造装置の開発」。ちなみにこの

金属纖維は、すでに集束伸法が実用化され、なお金属纖維を作り上げることに成功した。

柳澤・兼子の両先生が開発されたくんだんの新技术は、従前の方法に比べて、実際に十分の一近くまでコストダウンが図れる点が最大

柳澤教授・兼子助手が「技術賞」受賞
低コストで切削金属纖維を

「樹脂被覆」で良材を製造



開発された金属纖維製造ライン

十一名が選ばれて受賞しました。過去の例からも大学院修士課程在学中の学生が受賞する事例は珍しいケースです。

岩谷君の研究のテーマは、新藤研究室で行われているバーチャルリアリティ関連研究の中でも中核部分にありました先進的なもの。インターネットのホームページの中に、文字、写真、音声で様々なオブジェクトを作り出し、この中に機械、動物、植物、人間などを構築する記述言語「PrasScript」。この賞は、大

**岩谷君の論文、
情報処理学会で
奨励賞を受賞する**



受賞の岩谷朋信君

論文題目は、「動きのある仮想空間をインターネット上に構築する記述言語 PrasScript」。この賞は、大

阪工業大学で開催された第五十三回全国大会にて発表された九七一件の発表論文の中から、大会奨励賞選定委員会(委員長・池田克夫)による厳正な審査を経て、

の利点。したがって今後は、たとえば自動車用マフラーの耐熱消音材、空気や水などの浄化用各種フィルター、さらにはブレーキパッド混入纖維基材や各種電池電極材など、たいへん幅広い分野での用途が期待される。

さらに言えば、前述のステンレス鋼や銅などのほかに、チタン、ジルコニウムといふ素材の纖維化も可能となかも注目されるのは、約一千度Cの高温連続使用に耐える耐熱ステンレス鋼を纖維化して造る面燃焼バーナーや、高温排ガス用マフラー材としての用途

拡大への期待。受賞式に臨まれた柳澤教授は、その概観を、こう語られた。

◆平成10年度推薦入試日程決まる!

*推薦A方式
出願期間: 10/1(火)~10/7(火)
合格発表: 10/18(土)

*推薦B方式(第1回)
出願期間: 9/8(月)~9/30(火)
面接: 10/1(水)→仙台 10/2(木)→新潟
10/3(金)→岡山 10/4(土)→大学
10/6(月)→松本 10/7(火)→名古屋
10/8(水)→静岡 10/9(木)→大学

合格発表: 10/18(土)

*推薦B方式(第2回)
出願期間: 12/1(月)~12/10(水)
面接: 12/12(金)→大学
合格発表: 12/20(土)

この研究所で大変面白
いと思ったのが、人間の
脳の研究を進めるにあた
り、実験にイカの神経を
使用することです。イカ

の研究所で、日本国
事の始まりだったよう
な気がします。

安全研究所は昭和六十
三年の中央本線東中野駅
の列車追突事故を契機に、
このよきなう事故を二度と
起こさぬよう翌平成元年

まで行いました。なぜ轡
田研は、故・轡田教授のゼ
ミでいました。なぜ轡
田研を選んだかと言うと、
轡田研の卒研生になると
通産省工業技術院電子技
術総合研究所(電総研)
に実習生として派遣させ
て頂けるという希望が叶
えられるからです。

OB便り

研究開発は大胆かつ
細密に推進したい

大曲 雄二

システム工学科(第二期生)
JR東日本旅客鉄道(株)安全研究所勤務

近事片々

大学を卒業して
十七年が経過し、
突然大学通信「O
B便り」の執筆を
依頼された時、
久々に学生時代を
思い出し懐かしく
なりました。

私はシステム工学科の
二期生として入学し、卒
研は、故・轡田教授のゼ
ミでいました。なぜ轡
田研を選んだかと言ふと、
轡田研の卒研生になると
通産省工業技術院電子技
術総合研究所(電総研)
に実習生として派遣させ
て頂けるという希望が叶
えられるからです。

私が実習生としてお世
話になつたのは、電波電
子部オプトエレクトロニ
クス研究室と言ふ、半導
体レーザや光コンピュー
タなどの研究を行つてい
るところでした。

この研究所で大変面白
いと思ったのが、人間の
脳の研究を進めるにあた
り、実験にイカの神経を
使用することです。イカ

の研究所で、日本国
事の始まりだったよう
な気がします。

安全研究所は昭和六十
三年の中央本線東中野駅
の列車追突事故を契機に、
このよきなう事故を二度と
起こさぬよう翌平成元年

体育祭——熱戦・珍戦に沸く!!

建築学科チームが栄冠



去る五月二十三日(金)、ボンジで吸い取るといった本学陸上競技場において学長以下諸先生方を来賓に迎え、体育祭が開催された。前々日には大雨が降るなど、直前まで開催が危ぶまれる空模様だったが、ぬかるんだグラウンドの水をスル渡しご技のひとコマ

写真上)II学科の旗に囲まれての選手宣誓。左)ボーラー

渡しご技のひとコマ

当日は五月下旬とは思えぬ寒空で、来賓用のテントにはストーブが用意された。これは三十年をかぞえる体育祭の歴史の中でも初めてのことである。

そんな恵まれぬ天候では

ぬ寒空で、来賓用のテントにはストーブが用意された。これは三十年をかぞえる体育祭の歴史の中でも初めてのことである。

そんな恵まれぬ天候では

ぬ寒空で、来賓用のテントにはストーブが用意された。これは三十年をかぞえる体育祭の歴史の中でも初めてのことである。

そんな恵まれぬ天候では

野球部が堂々
一部リーグに昇格!!

本学硬式野球部が東京新

大学野球連盟の春季二部リ

ーグ戦において優勝し、次

いで一部リーグへの昇格を

果たした。

硬式野球部はここ数年来

三部リーグに所属してい

たが、それはかなえられ

が、今のチームが組まれて

からは快進撃を続いている。

この勢いは昨年秋の三部リ

ーグ優勝からずっと続いて

いるもので、一部リーグへ

の昇格という六年振り(十

二シーズン振り)の快挙を

成し遂げることとなつた。

今回のリーグ戦では、全

十試合のうち九戦を終えた

段階で八勝一敗と大きく勝

ち越し、最終戦を待つこと

なく優勝を決め、一部二部

のリーグ入替え戦に駒を進

めた。

入替え戦は、六月十四日

十六日に行われ、こちらも

二勝一敗の成績を修め、年

十試合のうち九戦を終えた

段階で八勝一敗と大きく勝

ち越し、最終戦を待つこと

なく優勝を決め、一部二部

のリーグ入替え戦に駒を進

めた。

大躍進を達成した今期の

チムはこれで引退し、秋

のリーグ戦からは新しいチ

ームが編成され、一部リーグで戦う。

創価大学、流通経済大学、

などセミプロ級の選手を抱

えれる強豪対手に、実験・実

習をこなしながらの本学野

球部は大変苦しい戦いを強

いられるだろう。しかし、

そんな逆境にめげるこ

とを覚えています。

今後も学生時代の経験

を生かし研究開発は大胆

に、かつ最新の注意を払

つて進めて行きたいと思

っています。

この見事リーグ昇格を果たし

気勢上がる部員たち

ではない。

秋期リーグが待遠しい。

の見事リーグ昇格を果たし

気勢上がる部員たち

ではない。

秋期リーグが待遠しい。

スチューデントセンター 竣工!!

新しい“革袋”に即した学園ライフを…



クラブ棟・合宿棟側から見た景観



体育館側に設けられた入口

さる六月十七日、順次ご報告してきた、学園創立九十周年の記念事業である「スチューデントセンター」建設工事の竣工式が終わり、いよいよオープンの運びとなつた。おかげさまで、学生たちの学園内の生活にふさわしい軽快感に満ちた出来映え。たぶんトが展開されるに相違ない。

また秋の学園祭では、当所においても様々な催しが企画されてるので、一度ぜひお遊びいただきたい。建設に多大なご支援を賜った皆様方に、この場より厚く御礼申し上げます。

さる六月十七日、順次ご報告してきた、学園創立九十周年の記念事業である「スチューデントセンター」建設工事の竣工式が終わり、いよいよオープンの運びとなつた。おかげさまで、学生たちの学園内の生活にふさわしい軽快感に満ちた出来映え。たぶんトが展開されるに相違ない。

また秋の学園祭では、当所においても様々な催しが企画されてるので、一度ぜひお遊びいただきたい。建設に多大なご支援を賜った皆様方に、この場より厚く御礼申し上げます。

さる六月十七日、順次ご報告してきた、学園創立九十周年の記念事業である「スチューデントセンター」建設工事の竣工式が終わり、いよいよオープンの運びとなつた。おかげさまで、学生たちの学園内の生活にふさわしい軽快感に満ちた出来映え。たぶんトが展開されるに相違ない。

また秋の学園祭では、当所においても様々な催しが企画されてるので、一度ぜひお遊びいただきたい。建設に多大なご支援を賜った皆様方に、この場より厚く御礼申し上げます。

新会長に田川鋭治さんが就任

平成九年度後援会定期総会

去る五月十八日(日)午後一時より、大学学友会館ホールにて平成九年度後援会定期総会が開催された。

当日は、委任状出席を含め二二七三名の会員が出席。

大学側からは、神馬学長を始めとして、竹内図書館長、

鈴木総務部長、廣瀬教務部長、小林学生部長、安部財務部長以下、各課長が出席した。

総会は、議長に金城英三氏(卒S・沖縄)を選出し、議事を進行。

平成八年度事業報告を神

山英一会長(卒A・岩手)

より、同年度決算報告を長

田之孝財務(2C・東京)

より、同監査報告を辻等監

事(3M・東京)より報告。

並びに平成九年度事業計画案を田川鋭治総務(1E・

静岡)より、同年度予算案を寒川好明財務(3A・大阪)より提案。慎重審議の結果、いずれも原案どおり満場拍手により可決した。

続いて、理事・監事の銓衡並びに役員選出の議案審議に移り、赤田光平銓衡委員長(卒S・新潟)より銓衡委員が紹介され、銓衡結果を報告。理事候補者一人一名、監事候補者二名(内留任七十二名・新任四十五名)全員が満場拍手により承認された。

引き続き、役員選出が行

われ、新会長には田川鋭治氏を選出し、以下九年度後援会の新体制が発足した。

平成九年度後援会役員

会長・田川鋭治(1E・静岡)

副会長・田川好明(3M・大阪)

幹事長・大川陽康(理学)

会長・村口昌之(建築学)

会長・孝(大成温調(株)名譽

会長・大川陽康(理学)

会長・大川陽康(理学)