

平成14年(2002年)6月1日発行

111歳の蒸気機関車、定期運転を開始

—自走可能は工業技術博物館のものだけ—

製造当時の機能に復元

日本工業大学の工業技術博物館は、製造当時の機能・メカニズムを損なうことなく復元し、往時と変わらぬ姿で見事に蘇った111歳の2109号蒸気機関車を動態保存している。これは平成5年9月に大井川鐵道株式会社より寄贈されたもので、「大学キャンパス内を走るSL」として、各方面から高い評価を受けている。

この蒸気機関車は、当時神戸に勤務していた汽車監督のR・F・トレビシックがイギリスの機関車を参考に概略設計を行い、1891年にイギリスのダブス社

が詳細設計・製作し、同年日本に輸入された2100形の初期のものである。同一設計の2120形、ドイツ製の2400形、アメリカ製の2500形を合わせた総数534両が輸入されたが、現存するのは少数で、自走可能なのは当博物館所蔵のものだけである。

当時としては大馬力で、設計・性能共に優れていたため、急勾配用・貨物用や山岳線の客貨物両用など、各地の幹線で活躍した後、駅構内での入換用に重用され、1960年代まで活躍するという長寿ぶりを発揮した。スチブソン式弁装の採用等、さまざまな特徴を持つ貴重な蒸気機関車

「第3土曜日の定期運転」を4



白煙をあげ、本学のキャンパス内を自走する2109号

日本工業大学の工業技術博物館が動態保存している111歳の2109号蒸気機関車が4月20日から「定期運転」を開始した。この型の蒸気機関車で自走可能なのは当博物館所蔵のものだけで、各方面の期待に応えて「第3土曜日の定期運転」の実施に踏み切ったものである。(工業技術博物館 学芸員・講師 丹治 明)

●**運転予定日時**
・毎月第3土曜日(8月と12月は除く)
・午後1時より午後3時
運転日時等は天候などの都合により変更する場合があります。

●**運転実施場所**
日本工業大学工業技術博物館前 常設軌道

●**お問い合わせ**
電話0480-34-4111
(大学代表)

でもあり、平成4年には産業考古学会より推薦産業遺産として認定され、学術的にも認められている。本学に寄贈されて以来、大学祭・特別なイベント等の開催に合わせて、キャンパス内の軌道で有火運転を実施してきた。しかし、有火運転の見学を

4月20日(土)に第1回目「定期運転」を実施したところ、事前の独自の広報活動と新聞記事掲載の効果がもたらされ、当日晴天にも恵まれて約80名の方々が見学に来られた。間近で見る迫力ある蒸気機関車の有火運転と、独特な「石炭の燃える匂い」、「白煙」そして「汽笛の大音量」に驚き・感動しながら、明治時代に誕生した工業技術のシンボルを体験してもらった。

新聞社も取材大きく掲載



運転席で汽笛を鳴らしてみる

この様子は、朝日・毎日・産経新聞各社の取材を受け、翌日の新聞紙面に大きく掲載された。その後、地元紙での紹介もあつたため、5月18日(土)の第2回目に

情報工学科の磯野春雄教授が、「音声認識を利用した放送用ニュース字幕制作システム」の論文で、電子情報通信学会の平成13年度論文賞を受賞した。



磯野春雄教授

TV 音声を即時に字幕変換

磯野教授 電子情報通信学会より受賞

前任のNHK放送技術研究所以来のものである。音声認識を正確に字幕変換するためには、音声の文字変換する際の誤りをいかに少なくしていくか、日本語特有の同音異義語を、文脈からいかに正確に変換していくかが大きな課題となっている。テレビのニュース番組では、アナウンサーの音声変換する技術について報告している。過去9年間のNHKニュース番組をデータベース化し、多くの

アナウンサーの会話音声やイントネーション等を解析し、音声認識のシステムを構築した結果、スタジオでアナウンサーが話す音声を95%以上の精度で認識させることに成功。かつ認識の誤りが生じた場合には、即座に修正するシステムを開発したことにより、正確でリアルタイムに字幕表示が可能となった。

磯野教授によると、現場中継など雑音の大きい場面や、「しゃべり言葉」に対する文字変換の精度を向上させることが、今後の課題であるという。

聴覚障害者、高齢者に大きな役割

この技術は平成12年3月に世界で初めて実用化され、現在では夜間のNHKニュースや、2月に開催されたオリンピック中継などで使用され、聴覚に障害をもつ人々への大きな助けとなっている。また聴覚が衰えている高齢者に対する情報伝達にも寄与し内外から高い評価を得ている。

「出張講義」のお知らせ

日本工業大学では、今年度より「出張講義」を実施いたします。「出張講義」とは本学の教員が高等学校に出向いて、高校生に分かり易い講義を行うものです。高校生の皆さんに工業大学の講義の一端に触れることで、工学の面白さ、ものづくりの楽しさを知っていただきたいと思います。講義の題目は次のとおりです。

- 【機械工学科】
1. レーザではじまる物づくり
—レーザでどんな加工ができるだろう?—
 2. ダイヤモンドの魅力(合成と応用の現状)
 3. Fを通して見るロボット工学
 4. 風から電気を作る話
 5. ナノテクノロジー—小さなchisana ちいさな機械—

- 【電気電子工学科】
1. 光ファイバ接続技術
 2. 21世紀のキー・テクノロジー
—太陽電池及び超電導体について—
 3. 永久磁石と超伝導
 4. 人造ダイヤモンド
 5. 雷(かみなり)とは?
 6. 情報とディスプレイ
 7. 光ファイバ通信のしくみ
 8. 新幹線の新しいトロリ線
 9. 真空と半導体開発
 10. デジタル計測とコンピュータ
 11. 設備の最適配置

- 【建築学科】
1. 建物基礎と地盤
 2. 歴史を生かした町づくり
 3. 異文化を解きあかす
—住まい見聞録/教養としての建築—
 4. 力の流れと安全
 5. 身近な街並みから環境を考える
 6. 建築材料のあれこれ

- 【システム工学科】
1. ドラえもんの世界
—身のまわりのやさしい科学—
 2. システム工学: 技術を創る方法
 3. ガス管や腸内を走れるロボットのお話
 4. ナノテクノロジー(10億分の1メートル)の世界
 5. デジタルカメラの仕組みと画像処理
 6. 建築の仕組み
 7. くもらない鏡のお話
 8. 新教科「情報」と大学の情報教育
 9. 有限は無限より難しい?
—意志決定問題の面白さ—
 10. パズルに使えるグラフ理論

高校生の皆さんへ!!

オープンキャンパスのお知らせ

今年も次の日程でオープンキャンパスを実施します。「国際環境規格ISO14001」を取得した心地よいエコ・キャンパスとすぐれた実験施設を、みなさんの先輩学生が親切に案内します。当日は、工業技術博物館に動態保存されているSLの運転や、楽しい模擬授業、体験学習、研究室見学など、さまざまなイベントがあります。

- 日程** 7/13(土)・8/26(月)・10/26(土)
いずれも11時から
- イベント**
・施設・研究室開放・模擬授業・入試説明・AO相談会
・入試資料提供・学生食堂無料試食会・グッズ進呈



●研究室解放



●模擬授業

- 【情報工学科】
1. コンピュータと人が仲良くする技術のお話
 2. どこでもコンピュータ

◆お問い合わせ・お申込み先

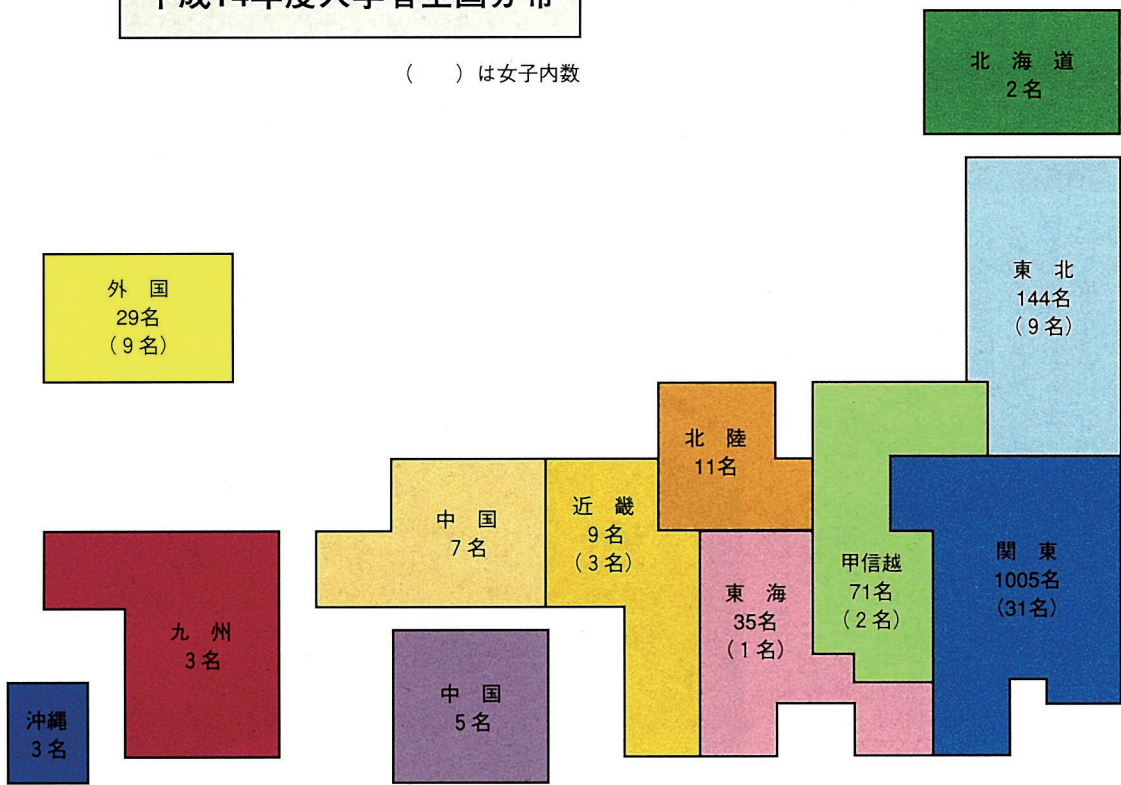
日本工業大学 入試室
〒345-8501
埼玉県南埼玉郡宮代町学園台4-1
TEL: 0480(33)7676
: 0120(250)267
FAX: 0480(33)7678
e-mail: nyu-shi@nit.ac.jp

地域のかたよりはあるが「全国区の大学」 新入生の出身地マップ

留学生は年々増加・埼玉県内の大学で4番目

平成14年度入学者全国分布

() は女子内数



●表①
平成14年度国別留学生在籍者数

	機械		電気電子		建築		システム		情報		合計	
	学部	大学院	学部	大学院	学部	大学院	学部	大学院	学部	大学院	学部	大学院
中国	4	7	8	2	4	0	35	14	15	1	66	24
韓国	0	0	0	0	2	0	0	2	2	0	4	2
サウジアラビア	1	0	4	0	0	0	4	1	1	0	10	1
スリランカ	0	0	0	0	0	1	3	0	0	0	3	1
ミャンマー	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
台湾	4	1	2	1	1	2	0	0	1	0	8	4
バングラデシュ	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
タイ	0	1	0	3	0	0	0	1	0	2	0	7
インド	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
合計	9	9	14	6	7	3	42	19	21	3	93	40

●表②
平成14年度 学科別女子在籍者数

	学部	大学院
機械工学科	1	3
電気電子工学科	9	1
建築学科	105	8
システム工学科	22	6
情報工学科	31	3
合計	168	21



一年生「紹介」
機械工学科唯一の
女子学生です

機械工学科・小堀允海さん
(日立工業高校出身)
小堀さんは高校は機械科だった大学では建築をやりたかったが、進路に迷った。迷った時期があった。迷った末に結局、機械工学科に入学し、学科で唯一の女子学生となった。今は正しい選択をしたと思う、将来は機械設計の道に進みたいと考えている。

新入生代表で登壇・特別奨学生に採用
建築学科・佐藤拓馬君
(宇都宮工業高校出身)
佐藤君は入学式で新入生代表として登壇し、後援会長から記念品を押し頂くという大役を果たした。高校時代、学業において優秀な成績を残したばかりでなく、バスケットボール部の部長として部をまとめ、チームを引っ張ったことが評価され、大学では特別奨学生に採用されている。

佐藤君は入学式で新入生代表として登壇し、後援会長から記念品を押し頂くという大役を果たした。高校時代、学業において優秀な成績を残したばかりでなく、バスケットボール部の部長として部をまとめ、チームを引っ張ったことが評価され、大学では特別奨学生に採用されている。

図書館で会いましょう

図書館は、大学の正門から真つ直ぐ、本館を抜ける正面にあります。建物群のほぼ中央で、多くの学生・職員が行き交うところ。ここに配置された創立者の見識と意志を感じながら、前を通り、立ち寄り参りました。

この4月に図書館長を仰せつかり、その責を負うことになりました。博学の教養人竹内淳彦先生の後任で、

教えられる。建築の世界でも、ローマ建築は西洋建築の基盤です。「シーザーの建築家」ウィトルウィウスに、うかがいます。

わが大学の図書館も、大がかりな学識を公刊して伝えたい。精神と大技術の蓄積は、将来への糧になつてきたのです。

以来、ルネサンスを経て、それぞれの時代の建築家は、自らの学識を公刊して伝えてきました。精神と大技術の蓄積は、将来への糧になつてきたのです。

現在、学生から積極的な意見があります。

昨年度末に、図書館の

さらに改善・充実が課題

新任図書館長——渡辺勝彦



文化は多様で、文字を持つ人々には、記録をしない、物を残さない文化もある。それを残す、すべて当てるべき。文化は多様で、文字を持つ人々には、記録をしない、物を残さない文化もある。それを残す、すべて当てるべき。

佐藤君は入学式で新入生代表として登壇し、後援会長から記念品を押し頂くという大役を果たした。高校時代、学業において優秀な成績を残したばかりでなく、バスケットボール部の部長として部をまとめ、チームを引っ張ったことが評価され、大学では特別奨学生に採用されている。

今年度から留学生を対象とした日本の大学入学の試験制度が大きく変わる。従来の「日本語能力試験」と「私費外国人統一試験」が「日本語試験」として衣替えし、実施される。本学も「日本語試験」を留学生入試に導入する予定である。

今年度から留学生を対象とした日本の大学入学の試験制度が大きく変わる。従来の「日本語能力試験」と「私費外国人統一試験」が「日本語試験」として衣替えし、実施される。本学も「日本語試験」を留学生入試に導入する予定である。

今年度から留学生を対象とした日本の大学入学の試験制度が大きく変わる。従来の「日本語能力試験」と「私費外国人統一試験」が「日本語試験」として衣替えし、実施される。本学も「日本語試験」を留学生入試に導入する予定である。

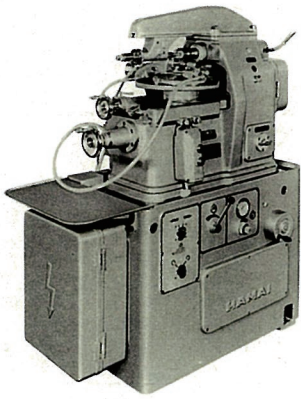
女子学生の増加に期待

本学は工業大学であり、工業という主に男性中心の

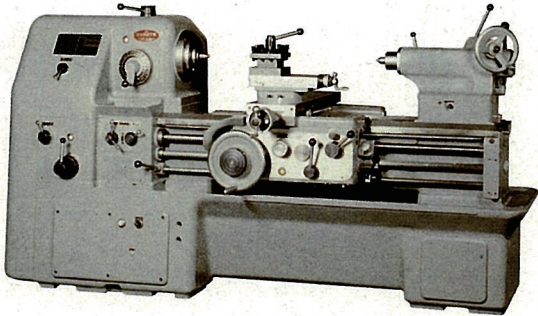
松本勇一郎

第4回 歴史的な工作機械の顕彰

浜井産業株式会社
精密ホブ盤 120型



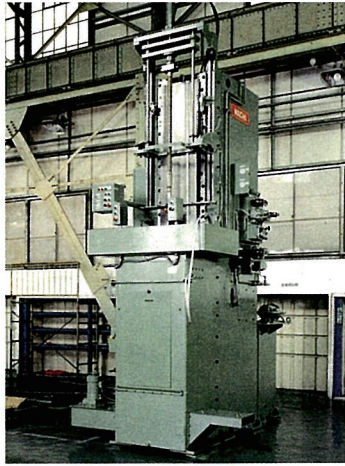
オークマ株式会社
旋盤 LS型



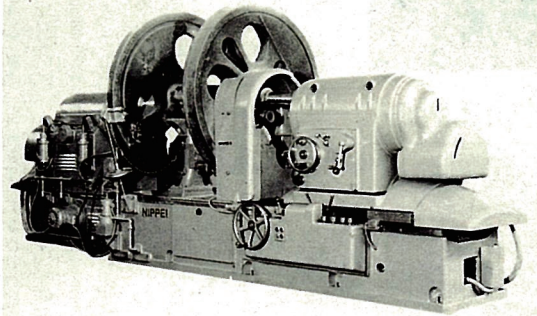
ロングライフ・ベストセラー賞

3企業1個人に楯を贈呈

株式会社不二越
立形ブローチ盤
NUV型



日平産業株式会社
動輪クランクピン研磨盤DCP型
(顕彰対象：佐藤嘉一氏)



ベストテクニカル賞



「歴史的価値のある工作機械を顕彰する会」(会長・大和田国男・当博物館後援会長、事務局・当博物館内)は、5月24日(金) 学友会館において今年の表彰式を挙行政した。

工業技術博物館長・教授 松野 建一

昨年9月に募集を発表し、当博物館後援会、工作機械関係団体の会員企業や個人に依頼した結果、20機種を推薦した。推薦委員(委員長・吉田嘉太郎・千葉大学名誉教授)では、審査委員会(委員長・大和田国男)ではそれらを厳正に審査し、ロングライフ・ベストセラー賞に浜井産業(株)の精密ホブ盤とオークマ(株)の旋盤の2機種、ベストテクニカル賞に(株)不二越の立形ブローチ盤と日平産業(株)(現日平トヤマ)の動輪クランクピン研磨盤等を設計した佐藤嘉一氏の1機種1個人の顕彰を決定した。

表彰式では、大和田会長(代理)の審査報告に続き、大川陽康理事長から顕彰機種を設計・製作した3企業1個人に顕彰楯が贈呈され、受賞者代表の謝辞、記念撮影の後、当博物館後援会員の懇親会を兼ねた祝賀会が同会館で開催された。

◆顕彰機種の概要

蘭車の高精度加工に貢献

【浜井産業・精密ホブ盤120型】小型蘭車の製造は外国製小型ホブ盤に頼っていたが、昭和11年に国産化に成功。以後改良を重ね自動サイクル機も完成させ、広く利用され名声を獲得。各種蘭車の高精度加工ができ、約六千台を販売して、小型蘭車の生産に貢献。

◆新機軸を盛り込む

【オークマ・旋盤LS型】戦前の名機OS型旋盤を基本に種々検討の上で昭和31年に完成、さらに改良後本格販売。高剛性の主軸台・ベッド構造、高速主軸、ねじ切り切替方法、部品共通化、メンテ不要等、新機軸がふんだんに盛り込まれ、約三万台を販売。

ブローチ盤のバイオニア

ことしの就職戦線を振り返る

就職課長 荒井清美

会社志向から仕事志向へ 非製造業にも理工系ニーズ



●人事担当者の説明に聞き入る学生達
(学内合同企業説明会)

線」はどのような内容であったのだろうか。
平成13年度は求人数・求人数ともに全学科において前年度より増加し、内定率も昨年並みに納まった。採用内容の特徴としては、協定廃止の影響やインターンシップの増加傾向にある。

ネットの普及により「早期化」の現象が顕著で、内定時期が2週間程度早まり6月中旬をピークに「勝ち組」「負け組」の二極化がより明確になった。また就職先の決定も知名度よりも重視して自分なりの価値観を優先させているようである。つまり、会社志向から仕事志向へと就職に対する考え方がシフトしていると思われる。ただ、このような考え方がしつかりもてくる学生とそうでない学生の二極化があることも否定できない。

さらに文部科学省の「学校基本調査」によると理工系学生は主流であった製造業から非製造業への就職率が年々増加傾向にある。

今年度に入り、去る4月17日から日曜日を除いた25



平成13年度の文化団体連合会優秀クラブに選ばれた放送研究部。しかし、受賞当時の部長はたったの二人で、目立たない裏方の活動が評価されていた。

加藤君は、出身校である「つくば工科大学」では建築研究部に所属し、ダンボールを使い椅子やクリスマスツリーを作った。デパートに展示していた、と当時を振り返る。その頃から、「やりのあることをして、それをやり遂げた時の達成感が好きだった」と話してく



加藤 光 君
(情報工学科3年)

音響活動で文化団体 優秀クラブに

時の音響機材設置やPA活動である。
「PA」は放送専門用語で、我々にはあまり馴染みのない言葉かもしれない。そもそもPAとは、Public Addressの略語で、スピーカー装置を使って、野外や室内・ホールなどのさまざまな活動で使われる。加藤君が放送研究部に入った時の部長が「二人で各イベントに積極的に参加して、サークル活動の要望に出来る限り応えていこう」と加藤君を励ました。加藤君自身は、その部長の言にばりにかなり影響を受けたらしい。

日までの8日間わたり本学の学友会館において「学内合同企業説明会」を実施した。参加企業数は152社にのぼり、出席学生数は延べ1780名と大変な盛況で幕を閉じた。本学の学生を「ぜひ採用したい」という一日20社以上の人事担当者が、それぞれの業界・会社の説明をしていく。学生にとっては短時間で業界や会社の情報が正確に把握でき、さらに企業単独の説明会と違って一日で何社も話が聞けるため非常に効率的で、希望職種にとどまらず他業界の研究も比較的安全にできることが大きな特徴である。このような機会を多く利用し自分の可能性をひろげてみるチャンスではないだろうか。

夢を聞いてみた。加藤君は「難しいんですけど、ライブコンサートの本格的なレコーディングをやりたい」と語ってくれた。ところが難しいのかと聞いてみたが、PAを通じて会場に出ている音と、同時に録音機材に流れている音が違ってしまふのだそうだ。レコーディングに対する知識不足が原因と、加藤君は自己分析してくれた。

また、個人的には、曲を作曲・作曲して、演奏を補助する側ではなく自ら演奏したいし、音楽が好きなので音楽中心のFM放送もやってみたい、と大きな夢を語ってくれた。

そんな日常的な努力の甲斐があつて、今年は一年生が3人程入部した。さらに部員を募集集中である。興味のある方は是非一度、彼のホームページにアクセスしてみたい。

http://www2freene.jp/nbc

(撰)

学生環境マネジメントマニュアル完成

中央執行委員会委員長 学生環境推進委員会委員長
(米沢工業高等学校出身) 建築学科4年 四釜 正明

理解し易さに苦勞 より活発な環境推進活動へ

現在の学生環境推進委員会の構成は、発足当初の9人から、新役員18名を加えた19人で構成されている。この新役員及び旧役員一同が今まで一丸となつて取り組んできたことが、先日の5月30日に行われた第70回定期学生総会にて承認された学生環境マネジメントマニュアルの作成である。

学生環境マネジメントマニュアルとは、学生環境推進活動を行っていく上で必要と思われる説明書のようなものです。

学生環境マネジメントマニュアルの作成は、学生環境推進活動を行っていく上で必要と思われる説明書のようなものです。

マニュアルを作成するにあたり、新役員18名を加えた19人で構成されている。この新役員及び旧役員一同が今まで一丸となつて取り組んできたことが、先日の5月30日に行われた第70回定期学生総会にて承認された学生環境マネジメントマニュアルの作成である。



清水君に笹川研究助成金

危険物探知用電波センサを研究
対象者中で最年少の快挙

水尚之君(滋賀県立長浜商工高等学校出身)に財団法人日本科学協会の笹川科学研究助成金が交付されることになった。対象者中で最年少の快挙。

水尚之君は、滋賀県立長浜商工高等学校出身で、財団法人日本科学協会の笹川科学研究助成金が交付されることになった。対象者中で最年少の快挙。

水尚之君は、滋賀県立長浜商工高等学校出身で、財団法人日本科学協会の笹川科学研究助成金が交付されることになった。対象者中で最年少の快挙。

近事片々

「勉強なんかできなくていい。社会に出てからどれくらい人間になるか。これが重要なことだ。」

これは、父親が私の中学・高校のときに話してくれた言葉である。私が中学生・高校生のときは、バブル期の後半から崩壊という非常に厳しい社会情勢下であり、かつ、世間一般的には、学歴重視の時代であったと記憶している。そんな時期に何故「勉強なんて……」という言葉が話してくれたのか非常に不思議に思ったこともあった。

「勉強なんかできなくていい。社会に出てからどれくらい人間になるか。これが重要なことだ。」

「勉強なんかできなくていい。社会に出てからどれくらい人間になるか。これが重要なことだ。」

先輩だより



今求められているもの
高井 潤
(松本工業高等学校出身)
電気電子工学科第27期生
埼玉県立川口工業高等学校
電気科教諭

現在私は、埼玉県立川口工業高等学校に勤務している。先の経験から、人々の欲の満たさない人は、計算結果はゼロ。いくら学力があっても、人間性に欠けがあると、必要とされていない。必要とされているものは、学力や学歴と

現在私は、埼玉県立川口工業高等学校に勤務している。先の経験から、人々の欲の満たさない人は、計算結果はゼロ。いくら学力があっても、人間性に欠けがあると、必要とされていない。必要とされているものは、学力や学歴と

博士号取得おめでとうございます

◆機械工学科専任講師
寺島 幸雄
[論文題目] 省エネルギーを考慮した空気圧駆動システムの設計に関する研究
[経歴] 昭和19年11月生。昭和45年3月工学院大学 修士課程機械工学専攻修了。同年4月より本学機械工学科助手として勤務。昭和51年4月より早稲田大学理工学研究所特別研究員を兼務。



◆電気実験研究センター助手
上野 貴博
[論文題目] 電気摺動接触現象におよぼす表面膜の影響に関する研究
[経歴] 昭和45年3月生。平成6年3月



本学大学院工学研究科博士前期課程電気工学専攻修了。作新学院高等部電気科教諭を経て、平成7年4月より現職。本年3月慶應義塾大学大学院理工学研究科同専攻博士課程修了。



◆情報工学科・専任講師
神林 靖
[論文題目] Separating Data from Instructions: Investigating a New Programming Paradigm
[経歴] 昭和33年2月生。慶應義塾大学法学部政治学科、ワシントン大学大学院計算機科学科、ポートランド州立大学大学院システム科学科で学んだ後、平成14年5月トledo大学大学院電気工学計算機科学博士課程修了。平成13年4月より本学に勤務。

21件、学芸員などの研究151件、海洋・船舶科学51件について総額2億1500万円を助成するもので、清水君は44万円を助成される。

新入生歓迎の第35回体育祭開催

本学では、体育祭実行委員会主催で5月17日(金)、本学グラウンドで新入生歓迎の体育祭を行なった。当日は雨が心配されたが、無事開催、参加者・見学者と



人事異動
[任命](四月一日付)
◆図書部長 渡辺勝彦教授
◆建築学科主任 波多野純教授(新任)
◆情報工学専攻幹事 神力正宣教授(新任)
◆図書部長補佐 古閑伸裕教授
◆学生部長補佐 竹内貞雄助教授

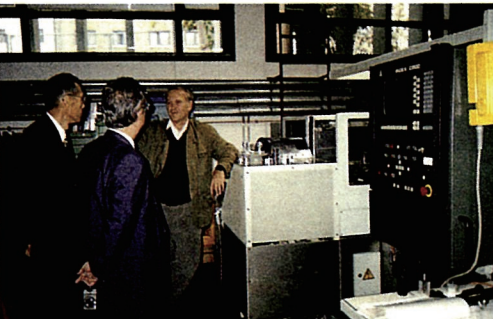
◆渡辺康夫教授(電気電子工学科)出張先「米国(3/10)3/17」目的「サミタリ波利用インシチュガセンサの研究に関するMITとの共同研究の成果発表」
◆枝根茂助教授(共通系)出張先「ドミニカ共和国ニカラグアエルサルヴァドル(3/13)3/27」目的「外務大臣より特命を受け外交官として中南米へ派遣」
◆佐々木哲夫教授(機械工学科)出張先「フィリピン(3/18)3/27」目的「国際協力事業団(JICA)からの依頼によるフィリピンにおけるフィリピン金型技術プロジェクト」

カールスルーエ専門大学と 学術交流協定を締結

国際交流二ユース
本年2月12日、ドイツのカールスルーエ専門大学と本学との間で「学術交流協定」が締結された。

昨年秋、廣瀬治男教務部長、電気電子工学科・渡辺康夫教授および機械工学科・村川正夫教授の視察団は、バーデン・ビュルテンベルク州にある同大学を視察。実践的な工業教育の重視という本学との共通点を確認して、この度の協定締結に至ったものである。

運河でライン川に連絡するカールスルーエは、人口27万人、黒い森シュバルツバートとライン川の間にある交通の要所。連邦憲法裁判所、連邦最高裁判所が置かれ、司法の町と呼ばれている。近年はハイテク企業の進出が目覚ましい。1884年にカールス・ベンツがここで生まれ、カールスルーエ大学に学び(1911



カールスルーエ専門大学を視察中の廣瀬教授・村川教授(写真提供:渡辺教授)

学外から講師を
招き特別講義
本学工業教育研究所・木村寛治教授は、「技術開発と独創・感性」をテーマに、学外から講師を招き、特別授業を開講している。全学年を対象としたゼミ形式で、豊かな感性と独創的な技術

●5月11日 辻谷政久氏・(有)辻谷工業社長「世界

の職人と日本の現状」一オ
リンピックの砲丸製作
金・銀・銅

●5月18日 システム工学
科4年内藤慎信君「単独
地球旅行37ヶ国訪問を終え
て」世界の中の日本を考
えよう

●6月1日 酒巻正守氏・
前文部科学省宇宙開発研究
所「宇宙構造物の世界」

氏・日本バレーボール(株)
会長「21世紀は材料とテ
ストロニクス時代」(仮
●7月6日 茂田井宏氏・
「景観をつくりたいとい
う構想があるぞうです。地元
の環境整備には、本学の教員
も協力しています」(「棚田」
に見られるような景観を生
み出した古人の巧み、生かし
て行きたいものです。)

編集後記

旧暦は、現在の
暦法とはズレが
あるので、六月は
古来「水無月」と
異称されてしまし
た。梅雨は、いま
日本中の田を潤し
ています。狭い国
土を生かそうという先人の英
知が「棚田」という、農の傑
作を生み出した。近江の
国の瀬田川のはたりに、芭蕉
は、まばゆいばかりの螢の群
舞に、「田毎の月」に思いを
馳せます。「このはたる田毎
の月にくらべみん」。疎捨山
の麓の千枚田に映る月影も、
螢の光の教はどに明るかった
のでしょう。俳聖が天津に泊
まったのは梅雨期。瀬田の源
氏螢は大型で明るく、玲瓏な
光が水面に映ると、数が倍に
増え、その美しさは、他に比
類を見ないといえます。▼昨年
の通信の座談会によれば、
「農のある町」を標榜する宮
代町では、「夏空に螢が乱舞
する」景観をつくりたいとい
う構想があるそうです。地元
の環境整備には、本学の教員
も協力しています。▼「棚田」
に見られるような景観を生
み出した古人の巧み、生かし
て行きたいものです。(E)