

2288人それぞれの扉開く



2005年度筑波大学入学式は4月8日午前10時から、大学会館講堂で行われ、ワグナー作曲「マイスターシンガー」第一幕への前奏曲が2288人の新入生を迎えた。新入生は8日から12日まで学類・専門学群でオリエンテーションを受け、本格的な大学生活のスタートを切る。(写真は3月8日、合格発表の日撮影)



第244号

編集責任
筑波大学新聞
編集委員会
委員長 嶺 隆

TEL: 029(853)2040・6699
E-mail: shiribun@sakura.cc.tsukuba.ac.jp
月刊

発行所
筑波大学
茨城県つくば市
天王台1-1-1

紙面から

高橋副学長「宿舎 最重要課題に」
学類紹介 ウチの特色 紹介します
おじさん院生大発見
サッカーユニフォームに企業ロゴ
学内ハザードマップ完成
宿舎 静脈認証システム 5月運用へ

15 14 13 12 7 2

8,9面

つくばMAP

抜き出せる 大学周辺の地図

4-5面

つくば研究

特集 学園都市紀行

第1回日本学術振興会賞

本学から3氏受賞

若手研究者の独創的、先 野の日本学士院で行われ、
野的研究を支援し、顕彰し ようと新たに制定された第
1回日本学術振興会賞の授 賞式が3月22日、東京・上
野の日本学士院で行われ、
で竹谷悦子助教授(人文社
科学系)



竹谷悦子助教授



青木慎也教授



小林達彦教授

授賞式には秋篠宮両殿下も出席し、江崎審査委員長は「この賞を励みに今後も研究に専念し、世界で活躍して欲しい」と激励の言葉を述べた。(8面に関連記事)

再編案 ナンバー学群廃止 理工など5学群を新設へ

学群・学類再編検討委員会(委員長 岩崎洋一学長)は3月17日、第3回委員会を開き、執行部から提示された「学群・学類再編の考え方と基本骨格について」を了承、再編問題は教育研究評議会レベルの検討に移った。同評議会は近々全学

間学群、生命環境学群、理工学群(学群名は仮称)、総合文化学群は人文科学類、比較文化学類、日本語・日本文化学類の3学類で編制する。本学の文科系学群のうち、目的や学問的アプローチを異にする特色ある学類で構成し、独自性を尊

県と包括連携協定結ぶ

本学と茨城県は2月7日、あらゆる研究分野における包括的な連携を強化するための協定を締結した。都道府県と大学の包括的な連携は香川、和歌山、鳥根、大分に続いて5県目。

推進委員会を設置、年2回程度の意見交換を予定している。具体的には、東海村で建設が進む大強度陽子加速器を利用した中性子利用促進研究会へ参加することやつくばエクステンションを活用

本学と茨城県は、霞ヶ浦バイオマスリサイクル開発事業や教員が各種審議委員

2005年度入学者名簿は個人情報保護法との兼ね合いにより、掲載を見合わせました。

筑波おはなし

4月号恒例の学類・専門学群入学者名簿が、今年はない。今月1日に施行された個人情報保護法に沿って、掲載を見合わせたのだ。名簿をめぐっては、この数年編集会議でも、教員を構成メンバーとする編集委員会でも議論を重ねてきた。「プライバシーの侵害にならないか」「個人情報保護法と照らし合わせて問題はないか」▼本紙4月号は、毎年引張りだ。入学会の呼びかけに使う「母校から何人来ていますか、楽しみにしている」。入学式に同伴する保護者の間でも「記念に「おみやげ」と必要は少なくない。4月号まだありますか」と頻りに問い合わせが入る。学生生活を活性化させる有用情報として、これまで一件のクレームもないことだから掲載し続けた。しかし、今年も入学手続きに際して、許可を得ていないため「目的外利用になりかねない」と見送った。合格者名簿の発表方法については、実行部でぶれがある。医師国家試験では片仮名表記で発表し、過剰反応と批判が出た。大臣表彰などについては、長年の慣習や「受賞者が楽しみにしているから」などを理由に、これまで通り公表する省庁も多い。▼三日三晩徹夜して、やっと完成した入学者名簿6ページが目の前にある。読者のニーズとは裏腹に幻の紙面となってしまった。

法科大学院 ITの街 秋葉原に開校

1期生は競争率12.4倍

社会人を対象とする本学法科大学院が、東京・秋葉原駅前、秋葉原ダイビル14、15階で4月1日に開校した。ダイビルは、秋葉原駅前の再開発プロジェクトの一環として建設された地上31階建て、高さ147メートルの超高層ビル。5階から15階までが産学連携機能フロアとされ、本学のほか産学技術総合研究所など大学・研究所・ベンチャー企業など12機関が入居し、集積効果を狙う。

このプロジェクトは、古くから電気街として知られる秋葉原のIT機能の集積と、ITX開通による研究学

院都市づくしの結びつき、法的措置を講べたり、法学の勉強をするにもインターネットができる環境が求められる。ダイビルに法科大学院が入ること、法学もITと結びついていることを示した。

法科大学院設置推進準備委員会委員長の新井誠教授は「(ビジネス)は、簡単な法

い」と話している。秋葉原に位置する法科大学院は、つくば駅まで最速45分と近く、都内の社会人にとっても通学の利便性が高い。40人クラス編成で、今年度は40人の募集に対し497人の出願があり倍率は12.4倍となった。専任の教員は18人で、平日は午後6時20分から、土曜日は午前10時20分から授業がある。

リアルタイムで編集し、インターネットで配信するもの。映像の切り替え、文字や効果音を加えるなど番組の機能をパソコン1台で手軽に行える。

これまでのインターネット放送は、ただ映像を流すだけのものがほとんどだったが、このソフトを使

えは、需要に応じて加工した映像が、低価格で配信できる。価格は、自治体の議会中継の場合、従来200万円程度かかっていたものが、このシステムを利用すれば約半額で済む。すでに地方議会のインターネット生中継を受注している。星野さんは「今後1億円を見込んでいる。

は、地元企業との提携も進めたい」と話している。結婚式場などのイベントやスポーツ試合の生中継、通信教育、防犯監視システムなどにも顧客が広がるとみている。

売り上げ目標は、初年度が1200万円、3年目に1億円を見込んでいる。

北アフリカ研究センターイスラム社会文化を伝える「交差するアジア・北アフリカ文化科学研究」が、前期日程は2月25、26の両日、後期日程は3月12日に行われた。交通機関の乱れなどによる試験開始時刻の変更はなかった。

全体の志願倍率を見る

学生ベンチャー

星野さんら起業 大学も創業支援

本学発3件目の学生ベンチャー企業「ユニティ」が誕生した。設立したのは、代表取締役社長を務める星野厚さん(理工学研究科2年)と取締役を

務める森沼邦友さん(平成15年度同研究科修了)、新妻浩光さん(情報4年)の3人。インターネット生放送の編集システムを販売する。本社はつくば市春日で、

星野さんのプロジェクト「インターネット放送・コミュニケーションシステム」の研究は、工学基礎学類4年次に学生で唯一、産学リエゾン共同研究センター(ILC)が運営するILCプロジェクトに採択された。

販売するソフトは、複数のカメラで撮影した映像を

スポーツを通じて地域と交流し、学内におけるスポーツの発展をめざす「つくばユニティ」の設立記念式典(つくばユニティドフェスタ2005)が3月19日、オークラフロンティアホテルつくば(つくば市吾妻)で行われた。式典にはアテネ五輪柔道金メダ

リストの谷本歩実さん(03年度体育卒業)などOBや平山相太君(体育2年)ら現役選手が駆けつけた。「つくばユニティ」は、体育科学系の教員53人が発起人となった。スポーツを通じて大学と地域との

「宿舎を最重要課題に」

高橋副学長



4月1日付けで学生生活担当副学長に高橋健夫教授(人間総合)が就任した。これまで林典典・教育担当副学長が兼任していたが、新年度を迎え、専任の副学長が復活した。(本紙・石川瀬里「国際総合学類」)

専任副学長が復活した経緯は、

法人化されるまで学生生活担当と教育担当はそれぞれ専任副学長が分担してきた。法人化後、林副学長が両方を担当することになったが、分野が広すぎることに

もあり、必ずしも機能したとはいえなかった。学生生活の充実を図るため、やはり専任を置くということになった。

任命された理由は、

「具体的には、どのような問題に取り組んでいくつもりか。まず、宿舎問題を最重要課題として取り組むつもりだ。学生にとっても身近な問題であり、衛生的な補給室の確保など、早急な対応が求められている。次に、課外活動の充実だ。

スポーツや学際・やどかり祭だけでなく、部活動なども積極的に取り組めるよう施設の整備に取り組みたい。

奨学金は、情報が意外に行きわたっておらず、問題だと思つた。学生が気軽に将来設計を話し合えるよう、相談員が常駐する施設を検討している。

最後に、今年度の抱負を。

学生に筑波大学生としてのアイデンティティを持ってもらいたい。「入学して良かった」と心から思えるようにするには、教員にも学生に対する「愛」が必要だ。学生と教員が双方向からのコミュニケーションをとれるよう、人材や施設を充実させていきたい。

「先端農業技術科学専攻」新設より優れた農業開発研究者を育成しようと、農業・生物系特定産業技術研究機構と生命環境科学研究科が連携して、同研究科に博士課程の先端農業技術科学専攻を新設した。同機構の研究者18人を客員教授として迎える。

同専攻は、機械による農作物のモニタリングや家畜の生産に関する研究など6分野に分かれる。初年度は1分野につき1人、あわせて6人の学生を募集した。

「つくばユニティ」設立

交流は、早稲田大学の例があるが、発起人代表の秋原武久体育センター長は「より主体的に活発な活動を展開したい」と抱負を語った。

本学の運動部はこれまで、地域の子どもたちのサッカーチームを指導するなど、交流を続けてきたが、各単位にとどまっていた。ユニティ設立を機に外部との窓口を一本化して取り組む。出席した市

平成16年度卒業式 2184人集立つ初の凶情卒業生も

法入化されて初めての平成16年度卒業式が3月25日午前10時から大会会館講堂で行われ、2184人の卒業生が集結した。岩崎洋一学長が各学群・学類の卒業生代表17人に学位記を授与した。

学位記授与で、国際総合学類代表の羅那(らな)さんが登壇すると会場にどよめきが起こった。鮮やかな真紅のチャイナドレスは、それほど印象的だった。写真

計量経済学 国際政治学 任期制を導入

人文社会科学研究所国際政治経済専攻の2分野で、今年度から新任講師に任期制が導入される。人文社会科学分野で任期制が導入されるのは初めて。

任期制が適用されるのは、計量経済学と国際政治

合格率は98% 医師国家試験

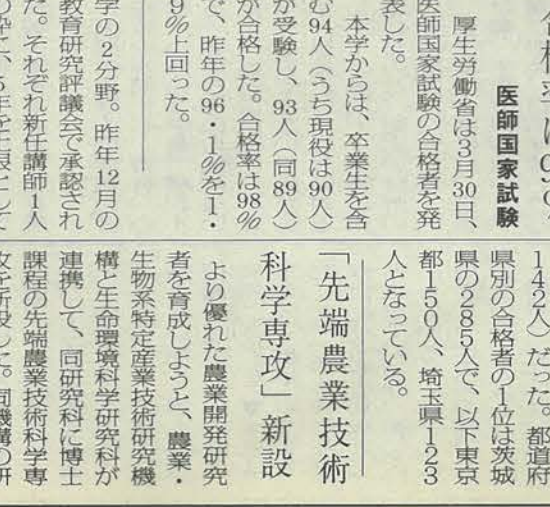
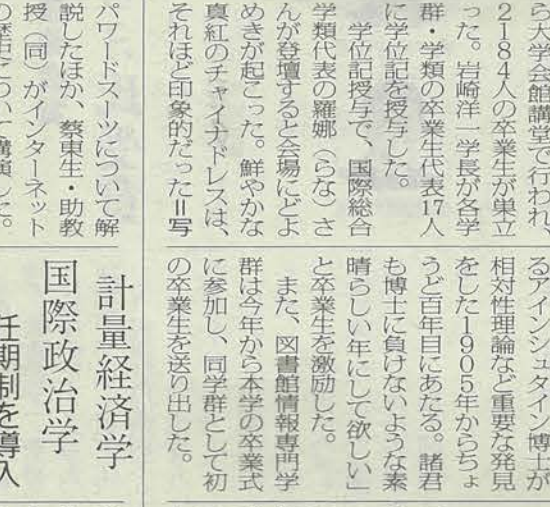
厚生労働省は3月30日、医師国家試験の合格者を発表した。

本学からは、卒業生を含む94人(うち現役は90人)が受験し、93人(同89人)が合格した。合格率は98%で、昨年の96.1%を1.9%上回った。

05年度の個別学力検査が、前期日程は2月25、26の両日、後期日程は3月12日に行われた。交通機関の乱れなどによる試験開始時刻の変更はなかった。

全体の志願倍率を見る

前期日程は昨年より0.1ポイント減少して3.6倍、後期日程は0.5ポイント増加して9.5倍となった。倍率のトップは前期が社会の7.3倍、後期は芸術の19.5倍だった。志願者数を見ると、前期日程は昨年より80人減の4252人、後期日程は74人増の3056人だった。合格者は、1812人で昨年より3人増加した。内訳は、前期日程が1393人(うち女子は472人)、後期日程は419人(同147人)だった。都道府県別の合格者の1位は茨城県の285人で、以下東京都150人、埼玉県123人となっている。



反射鏡

今月のテーマ
私の得意料理

「お袋の味」再現

矢野尚子(国際3年)

料理は好きだが、果たして得意といえるかは疑問だ。得意な料理は、母の味を再現することだ。母はだし汁がほとんどなく、料理は「お袋の味」と呼ぶ。それは「豚大根」と呼ぶ豚肉と大根の煮物だ。所謂お袋の味が恋しくなった時にレシピを探して作って以来、私の「得意」料理ということになっている。

隠し味に花椒

佐藤優作(資源3年)

私の母は料理が得意な専業主婦だったので、「お袋の味」といえる料理がたくさんある。しかしなぜかこの豚大根が私の一番のお気に入りだ。作る度、母の「余った煮汁で大根だけ炊いても美味しい」といった主婦の知恵から出た言葉を、私も甜面醬、豆板醬、豆...

鼓醬、オイスターソースをいれた。次にひき肉、ねぎを入れる。豆腐はフライパンに入れてからしゃもじで切る(このほうが早い)。火を止めて、あらかじめ水で溶いた片栗粉をかける。最後に花椒(中国の山椒)をまぶす。

本場の味習得

加藤大輝(図情3年)

私が紹介するのはギリシア料理の代表、ムサカ。聞き慣れない人も多いだろう。豆板醬のカプサイシンは脂肪燃焼に効果あり。甜面醬、豆板醬は中国の代表的な調味料です。ストリーパーで普通に手に入るのをお試しを。ほかの料理にもちょっとならば、味かわった感じになります。豆腐にはまだ少しは、一人暮らしを始めたので、ホワイソニスにはチーズかを調べ始めた。だがいつかを調べ始めた。だがいつかを調べ始めた。だがいつかを調べ始めた。

筑波時評

春先は、今や国民病とまでいわれているスギ花粉症の季節到来です。学生のみならず花粉症で悩む、日常生活はもうそろそろ、この季節は勉強にも手がつかないという方もいらっしゃるかと思います。スギをはじめとして、各種花粉の原因となるアレルギーを花粉症と呼びますが、欧米では今なお枯草熱(hay fever)と呼ぶことが多いです。イギリスの医師、ボストックが最初にこの病気を記載した当時は、牧草の「枯草」と接触したため発病したと考

えられたのが由来です。花粉症は近年急増し、国会議員のあいだでも発症者が多く、「ハクシヨン議連」まで誕生しました。原因としては、いろいろ研究がなされていますが、確定にはいたっていません。現在考えられている主な要因をいくつか紹介します。

まず、スギ花粉量の増加です。戦後に大量植林されたスギが伐採されずに残り、現在開花適期をむかえています。地球温暖化の影響を受け、春のスギ花粉飛散量が増えた結果、アレルギー物質であるスギ花粉が増加したことが一つの大きな原因と考えられています。

食環境の変化・不規則な生活リズムも原因の一つと考えられています。高タンパクや高脂肪の食生活を続けていると、不規則な生活リズムやストレスの多い生活などもアレルギーを引き起こす可能性があります。最後に住宅環境の変化

め、今まではあまり治療や予防に研究が集中してきませんでした。季節が過ぎれば、また別の生活に戻れるからです。ところが、医学のなかでもアレルギーのなかでも、アレルギーの多い生活などもアレルギーを引き起こす可能性があります。最後に住宅環境の変化

です。住宅やオフィスの近代化に伴い、通気性の少ないダニ・カビの温床を作り、アレルギーを引き起こす可能性があります。花粉症対策として、花粉症ナビ <http://www.kyowa.co.jp/kahunqa/index.htm> (このような花粉症は、致命的な病気ではない)



笹原信一郎

改善するための研究が始まっています。私たちが産業保健学の観点から、花粉症による労働影響とその予防方法について研究しています。そのなかでの成果を最後に紹介いたします。

た人もいるのでは。豆腐は主食にしたこともある。一日三丁くらい食べた。大量に豆腐が入ったスーパー袋を持って歩いている俺を見

な店だったが、料理はおいしい、認められるほどのレベルにまで高めた。思い出しかけてくれる良い人だ。学祭を終えた後は料理のやるんです」と話しかける。面白さに一層引き込まれ、何をか作っては人に振舞うを楽しんでる。これも学祭に協力してくれた人々から作った。特にムサカは「ムサカ」の方に試食しても

「私のゴミ問題」です
次号のテーマは
TEL 029-853-6666
Shinbun@sakuracci.s.u-t.ac.jp

留学生の目

リチャード・チャーバウ
多くの留学生は日本文化、または日本人の生活をよく知らず日本へ勉強に来る。そういう人たちは全く異なる生活様式や習慣が目に飛び込んでくる。動転して不平ばかり言っている。連う文化に馴染むことが出来ず、失意のうちに帰国する。失意のうちに帰国するのは、確かに残念だが考えられる。

私たちが初めて日本に来たのは02年である。その時、日本人の友達を招待してきて、彼の家族と5週間過ごした。しかも、日本文化をよりよく分かるといえる。自分の国には海がないから、新鮮な魚が足りない。そうすると、別贈講(学生)

魅惑的な侍気質
慣れで解消不安
微だ。その上、温泉というのは本当に素晴らしい。食物については、国境を越えていくにつれて、料理が少なくなっている。見つかると、このように、誰でも自分にとって面白く感じるものは、専門の勉強だけでなく、新しい文化や思想を分かってくる。これが大切ではないだろうか。(チエコ・特別贈講(学生))

新任人事
4月1日付け 敬称略
川俊一(システム)▽理工学
学部長
【学群・学類】
第一学群
第一学類
第二学群
第二学類
第三学群
第三学類
第四学群
第四学類
第五学群
第五学類
第六学群
第六学類
第七学群
第七学類
第八学群
第八学類
第九学群
第九学類
第十学群
第十学類

新入生の皆さん、入学おめでとう。初めてつくばで生活する多くの人にとって、この街は未知の世界だろう。皆さんが充実した大学生活を送れるように、研究学園都市ならではの魅力を紹介します。つくばを知り尽くし、今後の生活に役立てよう。

宇宙センター

宇宙航空研究開発機構 見学の2コースがあり、宇宙飛行士の訓練施設も見学できる。

宇宙開発の最先端を知る



宇宙飛行士の訓練などの研究を行っている。自由見学と事前に予約が必要なツアーがある。

科学

で遊ぶ

が予定されているスペースシャトル「ディスカバリー」(システム・教授)が携わっている。工学システム学類に搭乗する野口聡一さんの任務に際して国際宇宙ステーション運用管制の体験コーナーなどが設けられる予定だ。食堂では当日限定で、宇宙食を再現したメニューを販売する。

エキスポセンター

高さ50メートルのロケットが目印のつくばエキスポセンター(つくば市吾妻2丁目)は、宇宙開発や遺伝子研究などの先端科学から、エネルギーなどの身近な科学までを体験できる。休日は、家族連れや大学生のグループなどの利用で賑わう。

見て、触って、科学を体験

春の星座についてギリシャ神話を交えて紹介する番組「はるかなる銀河」が上映される。年7回行われる天体観望会では、本学天文研究会が星座を説明する。正面入口を入るとすぐ、おしゃべりロボット「テックノ丸」が出現してくれ

地図と測量の科学館

日本国土の測量を行い、全国の地図を作成する国土院がつくば市北郷にある。本館に隣接する「地図と測量の科学館」は日本初の、地図と測量に関する展示施設だ。「展示館」地球ひろば「情報サービス館」の3つから成り、地図ができてからの過程を紹介している。同院が保有する13万点

地図作りの原点に触れる



地球ひろばでは、かつて「ゼ」の勇姿を見ることができた日本列島地球体模型の測量用航空機「くにか」も展示されている。展示館1階の売店では、全国各地の地形図などのほか、地球儀やコンパスなどといった地図グッズなどが販売されている。日本でも有数の品揃えと評判で、フィールドワーク前の学生が地形図の購入に来る。地図と測量の科学館

芸術

を楽しむ

文化会館アルス

県立美術館と市立図書館

つくば文化交流の場

「つくばの文化情報の拠点」として、「学生と地域住民が交流する場」という。つくば美術館では年に3回、企画展が開催される。7人の学生が日本語教師として参加している。今年7月にはゲーム感覚のワークショップの開催を目指す。大学の催しの際には別メニューの開催も目指す。カピオでは有

カピオ

ノバホール

プロレスから車の展示まで、科学フェスティバルまでさまざまな催しの会場になるのが「つくばカピオ」だ。年間の総入場者数は13万人以上におよぶ。本学生の利用も目立つ。毎年7月には大学男子バレーボール日本一を決める東西インカレバレーボール王座決定戦が開かれ、昨年は本学が見事2連覇を果たし、会場を沸かせた。劇団や吹奏楽団も公演で使っており、つくば都市振興財団が主催する外国語教室にも

自然を歩く

熱帯で育つバナナの木や絶滅危惧種のサクラソウなど、約50カ国から集めた1万種以上の植物を観察しながら、散歩を楽しむ。天久保4丁目の東大通り沿いにある筑波実験植物園は、植物分類学や関連分野の研究を進めるため、国立

多種多様な植物の宝庫

も毎年1人はいるとい

園内の周り方は所用時間1時間のゆっくりにコースと30分の「おいきコース」の2つがある。休日にはボランティアの案内員が四季折々の見所、植物の観察ポイントを教えてください。4月は、美しい紫の花を咲かせるカタクリが見頃だ。毎月第2・4土曜に天体



つくば 研究学園都市 紀行

理想の音響空間 音楽祭も



1985年から毎年秋、つくば国際音楽祭が開かれる。クラシックからジャズまで、ジャンルを超えた幅広いプログラムが楽しめる。楽屋をのぞくと、壁一面に著名音楽家のサインが残されている。

筑波山

イザナミの男女二神を祀っている。二神が結婚し、神々を生んだことから縁結び、

自然豊かな歌枕の地



2月末から3月にかけて梅林が見ごろを迎える

伊佐ナミの男女二神を祀っている。二神が結婚し、神々を生んだことから縁結び、

未来を 考える

Q1



春休みに、仲良く買い物を楽しむ家族

TXで街が変わる!!

日、開店した。8月24日に西武百貨店筑波店とシャ

TX開業が問うもの

秋葉原(東京・千代田)区一ツ橋間を最速45分

この特集は、山崎健一(社会学類、平野奈央(比較文化学類、城下めぐみ(日



大村謙二郎

新しい高度な研究教育機能の集積した職住一体型の計画都市が生まれた。

WELLO! 先端科学

現在、日本の人口の0.5パーセント、約50万人が慢性関節リウマチを患っている。

安価で早い部分診断 リウマチの早期発見へ

小型MRI



実験中の小型MRI(総合研究棟B)

この検査を安価に短時間でできるようにするのが、巨瀬勝美教授(数理物理学)らの研究グループが開発した専用の小型MRIだ。

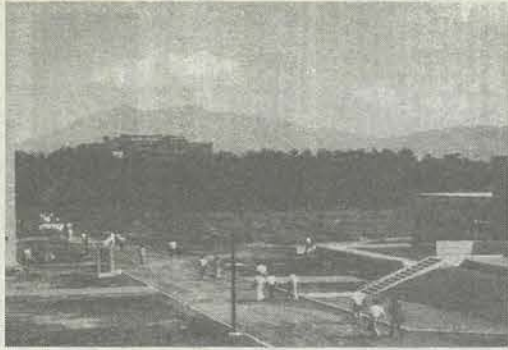
卒業生からの手紙

私たちの頃は合格発表を大家の東京教育大学に見に行った時代だから



時代の「闇」を見つめる 南島宏さん

あの時代の筑波でなければ身体化し得なかった大きな富、それはもう



1973年、開学当時のキャンパスの様子。第一回入試から国立大学としては画期的な推薦入試を実施。写真は平砂宿舎から歩いて通学する学生達。



1984年、学園祭の自治運営を巡り大学と対立。2度めの中止となった。学生130人が座り込み、機動隊も出動した。



1985年、筑波科学技術博覧会が開催され、大学開館2階に特設展示場が設けられた。

今、どう動く。

学群再編によって変革する大学

21世紀 COE から生まれる最先端研究

「つくばユナイテッド」が挑戦する新しい地学連携

開学から32年、筑波大学は新しい時代を迎えた。

学・筑波大学 統合記念



2002年、図書館情報大学と統合。国立大学再編の先陣を切った。

筑波大学新聞

筑波大学新聞は、最先端科学からスポーツ、教育、教育まであらゆる側面から追いつけます。

創刊から31年間、企画・原稿執筆・編集など制作は全て学生の手で行ってきました。年8回、毎号1万2000部発行。ご意見、ご感想をお寄せください。

編集室：共同研究棟A-104

電話：029(853)6699

e-mail：shinbun@sakura.

cc.tsukuba.ac.jp

Web版：http://www.tsukuba.ac.jp/

koho/booklets/website/



2000年、ノーベル化学賞を受賞、記念講演をする白川英樹名誉教授

筑波大学新聞綱領

—1975年制定—

- ・新大学にふさわしい学風の高揚と高い大学文化の創造に貢献することを目的とする。
- ・言論の自由を守り、政治的思想的に中正公明の立場を堅持し、全大学人の立場に立って真実を追求し、これを報道する。
- ・大学の教員、職員、学生が参加するコミュニケーションの場であると共に、広く大学と社会の交流の場とすることを旨とする。



アテネ五輪女子柔道金メダリスト柔道部出身の谷本歩実選手



2004年、国立大学法人筑波大学に。4月に行われた発足式で挨拶をする岩崎洋一学長。

大学のパンフレットでは、得られない各学類・専門学群の特色を新歓委員長から教えてもらいました。他の学類を知る機会です。ここで大学生活を一步リードしましょう。

人文

陸でおぼれる人。何よりも権力が欲しい人。自転車でもどこでも行けると思っている人。仕事を増やすのが好きな人。勝手に運命を感じる人。学校には来ないけど楽しそうなお人。トラックにぶつかっても気づかない人。精神が肉体を凌駕している人。などなど。現在人文学類にはこんな人たちが存在しています。

自然

新入生のみなさんこんにちは。自然学類は、毎年200人以上の入学者を数えるマンモス学類です。2年次から数学・物理・化学・地球科学の4専攻に分かれます。1年生は専攻に分かれず4専攻の自然科学分野をまんべんなく勉強します。

日・日

日本語・日本文学類(略称、にち)は、世界のニーズに合わせて日本語や日本文化を発信してゆく日本語教師を育成するだけではありません。豊かな知識に基づいたマクロな視点と柔軟な発想で、グローバルに渡れる人材、自国の言語と文化に精通した真の国際人を育てています。

比文

色んな行事に(もちろん新歓活動にも)意欲的なのが特徴です。ほとんどの皆さんにとって、一人暮らしは初めてでしょう。ここにはほろ苦い親や先生はいません。誰の目も気にせず好き勝手に暮らす。でもその自分のお尻は自分でさっしり拭かなくてはいけません。

資源

新入生のみなさん、資源へようこそ。生物資源学類生は「生物資源人」です。とにかく、仲のよい楽しい奴らです。最後に、一の矢で騒いでいる人。校の下で寝ている人。池に飛び込んでいる人を見かけたら連絡ください。僕が迎えに行きます。

情報

初めまして、情報学類新歓委員長の竹林です。情報学類では、本当にさまざまなタイプの人が集まっています。昨年、私は宿舎祭でゆかコンのゆかコン嬢になった時に多くの学類生と良い思い出を作りました。皆さんも祭りなどで自分以外の学類生と良い思い出を作ってみてください。

社工

新入生のみなさん、ご入学おめでとうございます。さて、私たちの社会学類の学類の就職率がとても良いことには既に知っていると思います。でも、他学類の学生には「社工ってなんぞしょ？」とよく言われます。実際はまったくそんなことはないはずなんです。

体育

体育がもろ1000人の村だった。村には64人の男性、36人の女性、1匹の犬がいます。59人が一般入試、32人が推薦入試、9人がAC入学者です。97人が運動部に所属しています。

医学

新入生のみなさん、ご入学おめでとうございます。私たちが医学部の学生は追越る知識をみっちり勉強し、学生宿舎のすぐ西側にあり、医学専門学群棟で日々生活を送っています。

看・医

看護・医療科学類は、平成15年度に開設された学類に合格しますが、残り2つは2つの専攻に分かれています。

図情

図書館情報専門学群。略して「図情」。彼らの大半は地味で暗くてメガネです。一般の人とは違います。中には一般の人よりも賢い人もいます。

学類紹介

筑波大生 コトはじめ ウチの特色 紹介します



大学では中学や高校の時のようにクラスや学年でまとまって何かをすることが少ないと思いがちだが、この考えは入居日から今に至るまで覆され続けている。社会学類の特色を一言で

人間

人間学類では、教育学、心理学、心身障害学(いわゆる3つの専攻)の視点から、人間について研究しています。学年を問わず仲良しで

生物

私たち生物学類は文字通り生物学を学んでいます。学類全体としては、みんなまじめで授業態度は全体的に見ればかなりいい方だと思えます。

工基礎

ご入学おめでとうございます。いま、皆さんは大学という新しいフィールドに立つことで期待と不安で

芸術

常に世界の明日を見つめ時代の最先端をいく学群



再チャレンジが必要です。体専村は自治性が高いので、他の村の合併問題には興味がありません。今日もくたくたくと。自分の信じた道を進むという意地があるため風邪をひいてもその顔はどこか誇らしげだ。

筑波大学 周辺地図

'05.4



Tsukuba university

花畑大穂
ZOMINI

サポート
KIDO (サポート)

AMAKUBO
3丁目

KASUGA
春日

AMAKUBO ATM
未久保 4丁目

木女
SAKURA
7丁目-7

JOYCE

Prime

大学病院
Check
消防署
水道局

平倉舎
宿舎
追越舎
住友信託

ALPHACHE
お好み焼
お好み焼
お好み焼
お好み焼

吾妻中学校
吾妻高等学校
吾妻大学

Nendy's
2丁目
味の店
味の店

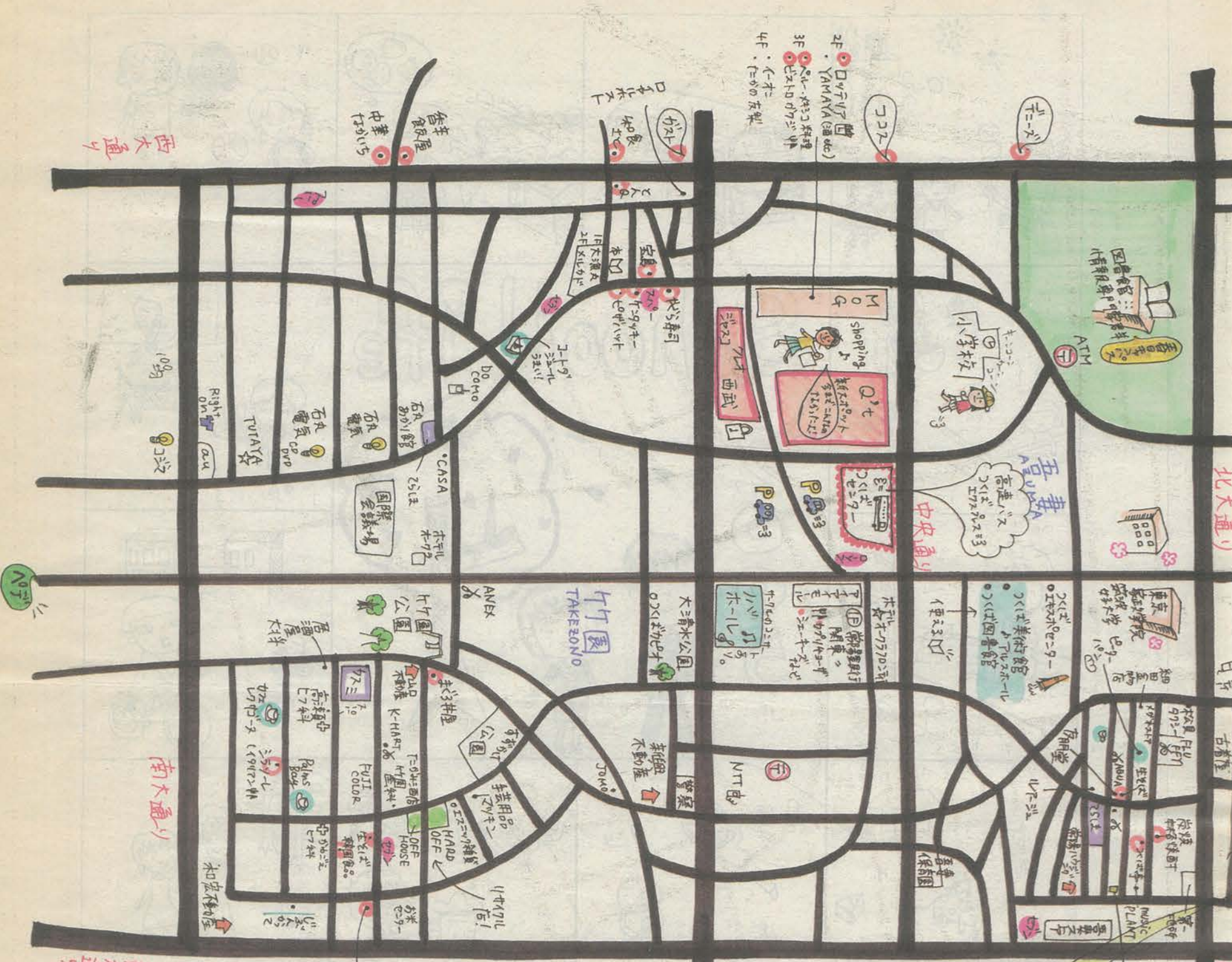
JOYCE
JOYCE
JOYCE
JOYCE

Prime
Prime
Prime
Prime

Prime
Prime
Prime
Prime

Prime
Prime
Prime
Prime

Prime
Prime
Prime
Prime



土浦学園系

古本屋サリガリコミヨリ丹
も本結構貸立ちます。
探して行ってみよう



☆ 月
行灯丁少人数
夜は糸吉村構暗い。
ハレハ歩きは
さげまじり!!

（不始時間
にハレハ、サレハ）

（不始時間
にハレハ、サレハ）

便利!

竹園 ミヨリコミヨリ

●	コンビニ
○	カフェ, 喫茶店, パン屋, ケーキ屋等
◇	飲食店, ファミレス等 等
▲	美容室
▶	不動産
■	スーパー, 薬局等 お役立ちストア
□	電気屋
◎	その他 飲食店, カラオケ, 本屋, 病院, tire check check*





普段、厳しい顔をした選手が笑ったとき、
思わず、シャッターを切った

とっておきの情報を知ったとき、
思わず、ペンを走らせた

—— 伝えたい事実が、
出合いがある ——

記者、カメラマン、パソコンが得意な人、新聞のレイアウトに興味がある人
イラストが好きな人、何か新しいことを始めたい人
本紙では新人部員を募集しています。
毎週火曜日 18時半から共同研究棟 A104 で編集会議を行っています。
気軽のにぞきに来てください。

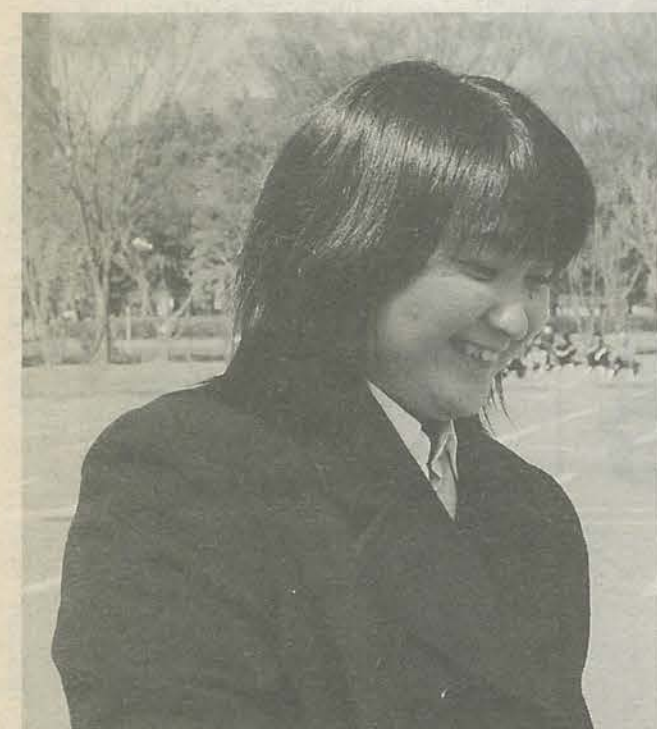
電話：029 (853) 6699
e-Mail：shinbun@sakura.cc.tsukuba.ac.jp



サクラ咲く



ようこそ
新しい仲間



第1回日本学術振興会賞の3先生 「研究の励みに」喜び語る

アメリカ研究の竹谷助教 素粒子物理学の青木教授 応用分子生物学の小林教授

若手研究者を顕彰する賞「日本学術振興会賞」に本学から注目の高い第1回から3人の研究者が選ばれた。受賞した3人の研究テーマと喜びの声を紹介する。



賞状を受け取る小林教授(3月22日、日本学士院で)

3月22日に授賞式が行われた。受賞した3人の研究テーマと喜びの声を紹介する。

「おじさん院生」大発見

1650万年前の旧ゾウ足跡 学会で報告 国内で2例目



発見した化石を前に話す(自然科学棟Bの412教室で)

永戸さんは2003年4月と5月に茨城県大子町の久慈川支流で調査し、約1650万年前の新生代第三期中新世の旧ゾウのものと思われる足跡化石を発見した。今年1月に山形市で行われた日本古生物学会で報告し、同時代の旧ゾウの足跡化石としては、福井県越前(こしの)村で発見されたものに次ぎ国内で2例目となった。

永戸さんは2003年4月と5月に茨城県大子町の久慈川支流で調査し、約1650万年前の新生代第三期中新世の旧ゾウのものと思われる足跡化石を発見した。今年1月に山形市で行われた日本古生物学会で報告し、同時代の旧ゾウの足跡化石としては、福井県越前(こしの)村で発見されたものに次ぎ国内で2例目となった。

「発信」テーマに
日本語・日本文学類の開設20周年記念シンポジウムが2月12、13の両日、大開館ホールで開催された。「発信」をテーマに3部構成で、初日の第1セッションでは、日・日の歴史や日本語教育の課題と可能性について高田誠教授(人文社会)らが講演し、日本研究センターの設置などを提案した。

原点 GEN-TEN

私の研究室では、学生実験室、特に生物・化学系の実験室を切手程度のチップ上に実現する研究を進めている。水道管に代わる微小な管路を張り巡らしてナノリットル程度の微量溶液を集積化されたポンプで動かす。試験管、プラスチックに代わる微小な容器の中で反応を進める。「マイクロマシーニング」という技術を用いて作製する。医療、環境、生物学の基礎研究などに有望な技術で

多岐にわたる専門研究 相互作用が面白さ生む



鈴木博章

ある。では、この研究の原点は何かと問われると、答えに困る。今こそ化学、生物寄りの研究を行っているが、大学時代の専門は応用物理である。超高真空中でシリコン表面の原子の配列を調べたり、原子衝突の理論について研究していた。卒業後、民間企業に入って1年目は超伝導デバイスの研究をやっていたが、その後バイオの研究に移った。前の年に液体ヘリウムの

なまなまな2つの分野の境界領域を探すと、しばしばまだ誰も手を付けていない面白い話が転がっている。また、一度も経験したことがないのと、一度でも経験したことがあることのギャップは非常に大きい。多少でもかじったことがあれば、後で必要になった時に深く勉強するのは容易である。十年ほど前、大学に移ってからは、自分の思い通りに研究が進められ

粒子物理学の研究。素粒子の相互作用は2004年ノーベル物理学賞を受賞した量子色力学によって定式化されたが、青木教授は格子ゲージ理論の手法を使って、さらに深化させ、「青木相」と呼ばれる構造を解明、「素粒子の性質について多くの優れた成果をあげた」とされる。

父王の急死で留学先から母国に戻ったデンマーク王子ハムレットは、父王の亡霊から、その死が叔父による毒殺であったと告げられる。その叔父はハムレットの母と早々と結婚して王位についている。紆余曲折の末、オフィリアの兄レイアテイスとの決闘の場で、ハムレットは復讐を遂げるが、母も誤って毒杯を飲んで死に、ハムレットもレイアテイスの剣に穿たれた毒に倒れる。

作者の力量楽しむ一書

ハムレット

シェークスピア著



岸本一男

があって飽きない。このように思うようになったのは、かなり後年になってからである。この小文を書きながら、現時点というよりは将来の学生諸君に呼びかけているような気がする。

同じように、読者の学生諸君は将来において「ハムレット」に深く思いをいたすかもしれないが、それはおそろしく「こんな話のどこが面白いのだろう」と思いながら学生時代の今それを読み込んだ場合のみに起こることなのである。

大教養時代の授業が全然分からなかったのに、本文の何倍もの注釈のついた参考書を密かに用いたが、例えばハムレットがオフィリアに向かって「尼寺へ行け」と有名なセリフを何故吐きかけたかは、薄ら私はこの参考書に指摘されて初めて得心したのである。ただこの本は、不幸にもこの段階で、書名が手許から直ぐには出てこない。英文をいとなないなら、もっと理解を助けてくれる参考書として次のものを挙げて結びとした。Harold Jenkins (Ed.): Hamlet. Methuen: London, 1982. (システム情報・教授)

世界ショートトラック・チーム選手権

酒井 500 で堂々2位 力走、W杯メンバー抑える

五輪に次ぐ国際大会と位置付けられるスケート・ショートトラック2005世界ショートチーム選手権が3月5、6日の両日、韓国春川(チュンチョン)の春川アイスアリーナで、11日から13日にかけて、世界ショート選手権が中国の北京で開催された。本学からは酒井智美(体育3年)が派遣選手団に選ばれ、ショートチーム選手権の500メートルに出場した。日本選手団は男女とも総合4位だった。

酒井は2月に京都市内で行われた国内大会を締めくくった第28回ショートトラック全国選手権大会の500メートルで3位に入り、総合は7位だった。これを踏まえて今シーズン通しの成績を評価され、世界ショート選手権の派遣選手に選ばれた。

第3回アジアなわとび選手権大会

第3回アジアなわとび選手権大会が2月5、6の両日、マレーシアの首都クアラルンプールで開催された。本学から柏尾将一(体育2年)と三村大輔(体育2年)が日本代表として出場し、男子一般の部で柏尾が個人総合優勝に輝いた。三村も30秒スピードの部で3位に入賞した。

日本短水路選手権

水泳短水路の国内最高峰とされる第46回日本短水路選手権が2月26、27の両日、東京辰巳国際水泳場で開催された。本学の選手たちも活躍し、男子100メートル背泳ぎで52秒81の短水路自己ベストを記録し、3位に入賞した。

宮下 自己ベストに手応え

宮下は調整不足が目立った。宮下も一週間前から風邪で体調を崩し、大会の3日前から泳ぎ始めた。初日の200メートルでは、体が重くてスタートで遅く、予選敗退。50メートルでは5位に終わった。しかしタイムは24秒67で、「調整不足の割に良いタイム」と、好感を得ていた。

ユニフォームに企業ロゴ

蹴球部のユニフォームに企業ロゴを付けたのは、関東を中核とする企業ロゴを展開しているジョイフル本田が、3月25日、ロゴマークが企業ロゴに採用されることを発表し、4月2日の関東大学リーグ戦の初戦で着用されることになった。

サッカーチームで初めて

蹴球部のユニフォームに企業ロゴを付けたのは、関東を中核とする企業ロゴを展開しているジョイフル本田が、3月25日、ロゴマークが企業ロゴに採用されることを発表し、4月2日の関東大学リーグ戦の初戦で着用されることになった。

茗溪山脈 体育・スポーツ列伝 茗溪サッカー



いまや、野球と人気を二分するサッカーが日本に伝わったのは、明治6(1873)年。本学の前身である東京高等師範学校は、「日本サッカーの宗家」といわれ、日本サッカーの普及と発展に大きく貢献した。

215で修得する。当時の部員は卒業後、師範学校や中等学校の指導者となり、全国各地にサッカーを根付かせた。例えば、明治44年に卒業した松本寛次は、広島一中に赴任すると、後のサッカー王国広島を築いた。

蹴球部の平山相太(体育2年)が、2月26日からJ1のジュビロ磐田の練習に参加している。

同じく蹴球部の藤本淳吾(同4年)が3月1日、J1清水エスパルスを受け入れ先とするJFA・Jリーグ特別指定選手に認定された。

陸上競技部のホープ、成迫健児(体育3年)が400メートルハードルで昨年度日本2位となる48秒54を記録した。

武器になる。トップ選手は技術を駆使してハードル間を13歩で走るが、成迫は「走りやすい歩幅で走った13歩だった」と

目下でその歩数で駆け抜ける。自身もハードルの選手だった宮下憲教授(人間総合、短距離・障害)は、成迫を「持久力がある。またタイムは伸びる」と分析する。

今後の課題は、サーキットトレーニングで上半身を強化し、走行中の上体のブレを防ぐことだ。

日本サッカーの「宗家」 普及、発展の原動力に

から、日本初のサッカー専門書「アソシエーション・フットボール」や指導書「FOOTBALL」も発行された。37年2月6日、東京高等師範学校は、日本で初めて外国人チームと対戦した。相手は、在留外国に大敗した。

本蹴球協会(現日本サッカー協会)を設立する。サッカー伝来から120年後の1993年、東京教育大出身の木本興三らがJリーグを創設する。これを機に日本サッカーは大きく発展した。今も多くの蹴球部OBが、選手や指導者として第一線で活躍している。

部OBが、選手や指導者として第一線で活躍している。最近の蹴球部は、02、03年に全国制覇を果たした。「宗家」としてサッカーに情熱を傾けた先人たちの歴史は、今も受け継がれる。(本紙・清原晋二社会学類)

平山・藤本 J1の練習に参加

同じく蹴球部の藤本淳吾(同4年)が3月1日、J1清水エスパルスを受け入れ先とするJFA・Jリーグ特別指定選手に認定された。特別指定選手になると、蹴球部に籍を置いたままJリーグなどに出場できる。藤本は、1年のときから全日本大学選抜に選出されており、昨年は関東大学リーグのアシスト王に輝いた蹴球部のエース。昨年7月から計4回、エスパルスの練習に参加していた。

「天性」の歩幅武器に



昨年度日本2位、為末まで0.08秒

成迫健児(体育3年)

成迫は3月10、17日、国内のトップ選手を対象にした陸連主催の強化合宿に参加した。「練習では負けたが、冬季に負けた力が確認できた」と、自信を持った。



明治36年高等師範蹴球部(茗溪サッカー部)

宿舎の静脈認証システム 運用開始が5月に延期 見積もり違いで業者変更

より安全な学生生活を送るため、学生宿舎の防犯強化策として各宿舎玄関に静脈認証システムが導入される。早ければ3月から一部の女子棟で運用を開始する予定だったが、全棟とも導入工事が大幅に遅れ、運用開始は5月末にずれ込みそう。

改修工事は、女子棟、男子棟、共用棟の順に行われる。玄関に扉のない棟には、扉を新設して導入する。同システムは、登録者の手の甲の静脈の形で個人を特定し、開錠するもの。入居者に割り振られた登録番号を入力した後、手の甲を機械にかかして認証する。不正コピーが不可能になり、入室管理がより強化される。

体芸食堂改善は継続 浴場 時間延長、重点項目に

体芸食堂のメニュー改善を求めて業者(吉池サービ)と折衝を続けてきた厚生会(理事長長尾林史)と報告し、了承された。要望書は03年12月に提出した

担当は3月15日、「05年度も引き続き話し合いを進め、さらに改善を目指す」と報告し、了承された。要望書は03年12月に提出した。同日の報告によると、これまで試食会を3回開き、

栄養バランスや味付け、価格について検討した。学生の間で不満が多かった米の質については、改善が見られたが、「なお、話し合いを続けることと合意した」という。

平均値トップは日・日 興味、集中と高い相関

もほほ同様の結果が出ている。解析にあたった服部環・助教(人間総合)は「学生の評価の度合いは、その授業にとれく興味や集中の相関関係がある」という。

議員インターンシップ 参加者を募集中

「地方自治体の議員も、東... 特定非営利活動法人(NPO)「I-CAS」が、本学を主たる対象に議員インターンシップへの参加を呼びかけている。

学生は純粋で、中島さんの間でも好評だ。中島さんのインターン先である古川直季・横浜市長は、「ありのままの政治を学生に見せることはそのまま社会貢献になる。学生は純粋で、みがないから、公正な目で判断できる」と語った。

新潟中越地震から4カ月

吹奏楽団 現地で慈善公演

春期休業を利用して多くの学生が新潟中越地震の被災地に赴き、ボランティア活動を行った。

18日には魚沼市の小中学校生を対象に「塩沢のびのびコンサート」を行った。今回は石打研修所の「おはちちゃん」で親しまれる管理

人の大内春江さんの希望によって、作曲家で吹奏楽団のトレーナーでもある伊藤康英さんが編曲した「朝はどこから」を演奏した。

地震直後から被災地でゴミ拾いなどの復旧活動に参加してきた学生ボランティアアセンダー・ピアラは、2

12、13日にはつくばセンター近くのペDESTリアンで「新潟中越地震チャリティバザー」を行い、収益金4万9905円を新潟県や日本赤十字社新潟県支部などが開設する中越地震災害義援金へ義援した。

「一度、実際に落語を見て欲しい」と返答を求め、落語研究会(落研)会長野本真穂さん(芸術3年)は「落研は江戸時代の身分制度の下、町民の間で生まれた庶民芸能であり、人間の知恵と笑いを語る伝統芸能だ。」

3月23日、ひたちなか市で行われた落研の寄席を見に行った。筑波アイヴォンズと橋

大喜利は謎かけだった。お題を観客に求め、答えは完全にアドリブ。面白く、かつ早くという目に見えない緊張感が客席にも伝染し、答えに「喜一憂する。この一体感他では味わえない」と野本さんはいう。

309教室でミーティングを行い、落語会が近づくと週末に稽古をする。稽古会では互いに厳しく批評しあう姿が見られる。

新入生は入部後2カ月ほどして好きな番号につき、高座名をつけてもらう。師匠は先輩。先輩に稽古をつけてもらい、6

ばこんと真合だ。「裸湯さん、お願いします」と担当歩さん。「落研であなたの素敵な4年間を6年にしてみませんか、どう？」とてなもんや裸湯さん(工基礎卒)。「それじゃあ、落研の留年率高いのばちゃんいますよ」と筑波亭ぼろり(人文3年)。ミーティング中も笑いが絶えず、議題はしばしば脱線する。それでも叱られることはない。落研部員にとって、話をするこ自体が稽古なのだ。



落語研究会

顧問の石塚修講師(人文社会学)も同サークルのOBだ。

大喜利は謎かけだった。お題を観客に求め、答えは完全にアドリブ。面白く、かつ早くという目に見えない緊張感が客席にも伝染し、答えに「喜一憂する。この一体感他では味わえない」と野本さんはいう。

309教室でミーティングを行い、落語会が近づくと週末に稽古をする。稽古会では互いに厳しく批評しあう姿が見られる。

新入生は入部後2カ月ほどして好きな番号につき、高座名をつけてもらう。師匠は先輩。先輩に稽古をつけてもらい、6



ウケるにはチームワークも重要だ (筑波落語会で)

話すこと自体が稽古

落研には、面白いことをするために多少常識を逸脱してやるといふ姿勢がある。学内で笑いをとろうとおかしなことをしている人がいたらそれは落研の部員かもしれない。(本紙・兵衛義夫II 図書館情報専門群)

第31回やどかり祭

模擬店募集 22日まで

第31回やどかり祭(宿舎)は、4月15日(土)から17日(日)まで、5月27日(雨)...

健康診断・体力測定

指定日にもれなく

05年度の学生定期健康診断が4月12日~22日にかけて行われる。指定された日...

健康診断

館3階ホールに、2年生以上は同2階ホールに集まる。05年度の学生定期健康診断...

体力測定

4月20日~28日にかけて体力測定が総合体育館と球技体育館で行われる。...

バード・ウォッチしませんか 益子 美由希 さん (生物1年)

Who's Who?



昨日とは違う鳥がいるかもしれない(小水津山自然公園)

12年間に観察した野鳥は96種。観察記録を積み重ねると10センチになる...

野鳥追いかけ12年 いま環境教育学ぶ

「小水津山のことはいまより知っています。毎朝午前9時に公園に行く...

「鳥が好きだから大事にしなさい」。松枯れ防止のための農薬散布後、餌...

「鳥が好きだから大事にしなさい」。松枯れ防止のための農薬散布後、餌...

次号は 5月9日(月) 発行予定です

Table with columns for course level (第一学群, 第二学群, 第三学群, 医学専門) and subjects (人文, 社会, 自然, etc.)

Table titled '大学会館書籍部ベストセラー' listing top 10 books and authors.

催事 (Events) section including 'ダンス部創部50周年記念公演' and '芸術祭'.

筑波野生動物鑑 (Tsukuba Wild Animal Encyclopedia) section featuring 'アカネズミ' (Brown Rat) with a photo and detailed text.