筑波大へようとそ

2010年(平成22年)4月7日(火)





期待を胸にキ 授業開始は ヤ 12 **١**९ ス

2511人の新入生を迎える。 学式を行う。 桜前線の訪れとともに、 学類・専門学群で2220人、 大学院で - 回は9時半、第2回は11時半開始となっている。午後2時からは大学院の入 平成22年度入学式は、4月7日大学会館講堂で午前中2回に分けて行う。第 学群新入生は8、9日に、 また大学院新入生は7日にオリエンテーションを受

ける。新学期の授業開始は12日からとなる。 (5―9面に学類・専門学群の入学者名簿)





先月6日の合格発表では、まだ肌寒く雨の降りそうな 天気の中、午前10時の発表に合わせ、多くの学生が集 まった。 (撮影・筑波大学新聞編集部員)

の対応や地域医療の向上、 建設される。少子高齢化へ

還元する考えだ。また、看 とのネットワークも構築 導、運動指導といった地域 の医療相談や介護の実践指

当の「友達」が出来ず、

し、研究成果を地域社会に

ヘーションセンター棟」が 地域医療・健康科学イノ



第284号

編集責任

筑波大学新聞 編集代表 荻野祥三

029(853)2040 • 6699

shinbun@ sakura.cc.tsukuba.ac.jp

発 行 所 筑 波 大 学 茨城県つくば市 天王台1-1-1

紙面から

グランドスラム ダンス公演 反射鏡 スカラシップ M T G F ナイスステップな研究者

卒業生思い出胸に舞う コピーライター|倉氏講演 私のおすすめスポット 独自の奨学金創設が小野・緒方が優勝 渡邉教授が受賞 19 16 15 14 3 2

つくばMAP 10,11 付録 大学周辺の地図

特集 12,13 今日からあなたも国際人!! Let's study 外国語

筑波大学基金 学生に経済的支援

寄附金募集始まる

るという。また、期間を限 は 課外活動の支援に使用され 寄附も募集する。 る嘉納治五郎記念事業への 定し、本学の特別事業であ を目的としている。寄附金 打ち込む環境を整えること 教育研究活動や課外活動に 基金は、学生が安心して 本学では基金の目標 学生への経済的支援や

を、一般事業向けに 訂正とお詫び sec.tsukuba.ac.jp https://futureship. 本紙283号1面掲載の

雑誌「ベースボーロジー」 載されると書きましたが、 のお名前を誤って掲載しま 集出版の記事で、功力先生 れまで60年間の日本プロ野 の誤りでした。論文は、こ が、雑誌「高校野球」に掲 予定の功力名誉教授の論文 げます。また、6月に発表 功力靖雄本学名誉教授論文 球界における監督につ した。心よりお詫び申し上 えすれば、世界がぐっと けれども、その一歩、 れを書く私に通じている くなる。その1歩が、 広がり、大学生活が楽し かに大きな勇気がいる。 生団体で活躍する人もい カレサークルや一般の学 ◇▼最初の一歩には、 を伸ばし、他大学のイン いい。中には東京まで足 以外と関わりを持っても つのキッカケをつかみさ

UBA FUTURESH 生活習慣病の予防など、我 援などを目的とした基金、 課題を研究し、 「筑波大学基金 TSUK が国が抱える医療に関する 本学は学生への経済的支 成果の臨床 用していく。 護師や医師の研修、教育と

から寄附金の募集を始め IP」を設置し、今月1日 金の対象者。寄附金額は 人、その他団体などが募基金に賛同する個人、法 futureship@ 029.853.2178 1000円から。 に800万円としている。 100億円、特別事業向け い 合 わ せ

た。

un.tsukuba.ac.jp ホームページョ る。自分のスキルを磨き あるいはバイトで本学生 続ける、サークルで楽し ための選択肢は山ほどあ かにしないのは当然とし つくば生活を楽しむ 人間関係を広める。

いった人材育成分野にも活 開ける▼勉強をおろそ 間を乗り切れば必ず道は 充実した新生活が始まる を訪ねてみる。そこから 声をかけてみる。しり込 ないでほしい。寂しいの いる▼だが、ここで負け こともある。最初の半年 みせずにサークルの部屋 い切って隣の席の学生に 部屋に閉じこもる学生も は自分だけではない。思

医学系棟新設

日本医療の課題を研究 人材育成分野に活用も

り組みやすい環境を作るの 員や学生たちが、先端医療 究スペースを設置する。教 年3月に完成する予定だ。 ル。先月建設に着工し、来 面積7500平方メート 分野で新たな学術研究に とを目的としている。 各階に実験スペースと研 地上8階建てで、延べ床 に取

不安もいっぱいだ。にぎ とも言われる。「自分は けるだろう▼新生活への どこに来ているのか」と カルチャーショックを受 の列は「北京の朝 ンにできる自転車 た。ペデストリア

入生がやって来 今年も、

への応用、橋渡しを行うこ

、エネル

わすことはあっても、 らしの部屋に帰ると、孤 やかな新入生歓迎の行事 業やサークルで言葉を交 独との戦いが始まる。 授 一段落した後、一人暮

がねらいだ。

基礎研究のほか、

高齢者

ンガエルの拇指の形成過程

クスは、危険を感じた時激

Aが一般的なカエル(ツチガエル)、Bがオットン

端が鋭く尖ったプレポレッ

いう。オットンガエルの先 っているために、表面上は

A

土岐田助教らは、オット

♡幼生期から観察し、拇指│しく前足を動かすことで、│ ガエル。 第一指に沿ってプレポレックスがある。

5本の指を持つとされる。 の2種は、例外的に前肢に に分布するホルストガエル

| 5本目の指に見えるのだと

本、後肢に5本の指を持つ。

しかし、日本固有種であり 9るカエル類は、前肢に4 を明らかにし、英国王立協 指)が実は指ではないこと 5本あるカエルの拇指 (親

が大きく変化したものであ

る。また、生息地の環境悪一の研究に意欲を見せた。

も詳細な調査が求められ ては、不明な点も多く今後 にも指定される拇指を持つ

ることを突き止めた。 いるプレポレックスの形態 ノは2月10日、前肢の指が 構造生物)らの研究グルー

| 来の「指」ではなく、他種 | これら2種のカエルについ

色するなどして、拇指が本

のカエルも共通して持って

会の科学誌に発表した。

世界に約5850種存在

奄美大島などに生息するオ

は、プレポレックスが長

る。一方、オットンガエル

に寄り添うように発達す

ポレックスが短く、第一指

一般的なカエルは、プレ

ットンガエルと沖縄島など | く、第一指とは逆方向に反

ナイスステッ

教授

が受賞

タールの土地を使うことで

フな研究者

藻類の資源利用に貢献

生に関する研究を行ってい 定し、本学から渡邉信教授 及において顕著な貢献をし 京・千代田区)は昨年12月 アップな研究者」 として選 に10組12人を「ナイスス 25日、科学技術の振興・普 | 代エネルギー資源の開発に に炭化水素 (オイル) の産 ハスという微細藻類を用い 生命共存)が受賞した。 科学技術政策研究所(東 渡邉教授はボトリオコッ な研究者」として選ばれた。 術を確立したことが評価さ ネルギー資源開発の基盤技 生産コストが高いため、ボ れ、今回「ナイスステップ おいて重要な役割を担って イルを産生するため、次世 トリオコッカスの産生した いる。渡邉教授は、このエ 現在の段階ではオイルの

オイルが市場競争力を持つ 成し、25年までの実用化・ それを2013年までに達 増進させる必要があるが、 にはオイル生産効率を1桁

渡邉信教授

学

大

聞

新

る。ボトリオコッカスは燃

料としてそのまま使えるオ も高い評価を受けている。 術分野のみならず社会的に きく貢献することから、 するという目標の達成に大 れている。また、20年まで 油代替資源として有望視さ 休耕・耕作放棄地が約3万 日本の年間原油輸入量をま に温室効果ガスを25%削減 ヘクタールあり、将来の石 かなえるが、現在日本には 渡邉教授は一ありがたい

一で、その名に恥じないよう 者」は、科学技術政策研究 にしたい」と語った。 と思っている。今まで素晴 らしい方々が受賞した賞 「ナイスステップな研究

産業化を目指す。25万ヘク | 家ネットワークの意見を参 | で、これまでにない反応機 所の調査研究活動及び専門

著な業績の中から、特に科 学技術政策上注目すべき人 | なった。 考に、科学技術分野におい てここ数年間になされた顕 教授(知機)以来の受賞と は07年に受賞した山海嘉之

日に発表した。 素」を発見したと、2月10 構をもつ 「ハイブリッド酵 酵素は食べ物の消化や代

生命の起源解明に期待も

「第3の酵素」発見

ンパク質の働きの仕組み 生命の活動に欠かせないタ 研究チームなどと共同で、 がフランス及び東京大学の 理専攻)らの研究グループ 本学の館野賢准教授(物 筑波システム」を駆使する

ハイブリッド酵素と命名

内酵素のどれとも異なり、 「リボザイムとタンパク質 リッド酵素は、従来の生体 確認されていた。 今回発見されたハイブ

のハイブリッド型触媒」で パーコンピュータ「T2K あることが、本学のスー が、生命の本質を説き明か までにない高度な研究成果 す時代が来つつある。これ タ・シミュレーション技術 が期待出来る」と語った。 授は「最先端のコンピュー 考えられる。 今回の成果に対し舘野教

青色で犯罪抑止をねらう

は

年紫綬褒章。

和光 信也氏(わこう・

学歴史・人類学系教授。 67年附属図書館長、74年本

76

やビジネス科学研究科など 入っている附属学校教育局

い考えた。

|を選ぶもので、本学として | ことで解明された。

青色防犯灯

を手助けして、効率的な反 は、リボザイム反応が起こ 応を実現する。 結合しており、リボザイム る反応部位にタンパク質も このハイブリッド酵素

来ていたがその後、現在の が主体となる生命体へと変 ようにタンパク質やDNA 原始生命は、RNAで出

神を鎮静化する働きがある

いないが、青い色は人の精

中で、学生宿舎の防犯策と

して青色防犯灯の設置が学

れた。科学的実証はされて

路灯の一部が青色に交換さ

ねらい、学生宿舎周辺の街

| 察署の協力の下、大学周辺 | テーマに、学生生活課と警 で設置

に

も設置される予定。

して、固定式の防犯カメラ | した。女子学生はその場か

け2件報告されている。

の危険な場所を学生が調査

込まれるという事件が発生 旬、男に無理矢理車に押し

本学女子学生が1月下

し、対策を発表した。その

不審者による犯罪防止を 学生提案

これまで生体内ではタンパ る化学反応に対し、触媒と 謝など、生物の体内で起こ ボザイム(RNA酵素)が 核酸(RNA)で出来たり ク質で出来た酵素と、リボ して機能する重要な分子。

いる。この移行の仕組みだ

している社会認識教育論と

う講義。昨年度は防犯を一さらなる犯罪対策の一環と

清志准教授(学教)が開講

設置のきっかけは、唐木

| 区とした青色防犯灯設置を

れを受け、本学をモデル地

要望。大学側がそれに応え、

系教授、84年菅平高原実験

1977年本学生物科学

は妻・千代子さん。

雯

センター長。2000年勲

二等喘宝章。

ただお=本学名誉教授)2

喪

酒井 忠夫氏(さかい・

は次男・良忠さん。 月19日、死去。97歳。

64年東京教育大学教授、

今回の設置に至った。なお、

の効果が期待される。

とされ、犯罪の防止に一定 | 生から提案され、警察はら

らかの働きをしたのではと ず、ハイブリッド酵素が何 が、現在は解明されておら 化していったと考えられて

新総合科目 申請期間が 国際化への対応目指す :短縮

筑

本学の土岐田昌和助教 | と他の指を特殊な染料で染

細な調査待たれる の指、実は骨

て、役立っている可能性も

ら身を守るための武器とし き出ることもあり、外敵か 皮膚を破って拇指の外に突 | 化も指摘され、積極的な保

全活動も望まれる。

土岐田助教は、「オット

あるという。

環境省による絶滅危惧種|や動物の手や足の指が正常

に作られるメカニズムにつ

度から22の新しい授業が開

つである総合科目に、今年

ズムを調査する事で、人間 ンガエルの拇指形成メカニ 波

5本目 カエルの前肢

明な点の多い「5本目の指」 いての知見も得られるかも しれない」と述べ、まだ不 一来ることを目的とした授業 設される。本学のブランド 力強化や、国際化に対応出 が増え、履修申請期間に変 本学のブランド力強化の

教育推進室(国際部協力) 創設者であり、本学の前身 シー〜逆らわずして勝つ 波大学と嘉納治五郎のレガ (体専開設)が新たに 五郎氏の業績を伝える「筑 校長を23年間務めた嘉納治 である東京高等師範学校の 環として、講道館柔道の 開設され好評だったクリッ などを踏まえた内容になっ 果や履修者数、学生の要望 る授業評価アンケートの結 は、学期ごとに行われてい しいる。なお、昨年度から

cpl

本学の教養教育の柱の一 | KUBAで学ぶ」では、本 援室開設)や、「Acti するための授業が多い。 開設)など、学生の興味関 寿の実現に向けて」(体専 v e る薬物問題」(学生生活支 めることを目指す。 扱い、学生の学ぶ意欲を高 学の国際化の現状や展望を 心が高く現代的課題に対応 新たに開設される授業 また、「現代社会におけ Aging:元気長

| 設) など、本学の教養教育 目(特設)は今年度から科 の一端を担う自由科目(特 目数が増え、どの科目も魅 についてその理念と内容を 術の共通科目と、教養教育 体育、情報処理、国語、芸 総合科目のほか、外国語 配布されている。冊子では られ、すでに入学予定者へ 「共通科目履修案内」が作 の理解を深めるための冊子 科目を含む本学の教養教育 度も引き続き開設される。 紹介している。特に自由科 人のための科学」は、今年 わかりやすく伝える「現代 さらに、今年度から総合

の基本的な原理や枠組みを

履修申請期間については、 力的な内容となっている。 2、3学期の総合科目の は、大学と高校までの間 を過ごす人も多い。それ に」学ぶべきかわからな までに授業時間だけでも 学で「何を」「どのよう 類により差はあれ、卒業 単位×75分×10回)、学 いまま、無為に長い時間 これだけある。だが、大 1550時間(124

いけない」という空気を

日、12月1日)までに申請 | 授業の後だったが今年度か 者調整などの情報は、各支 ら第1回授業の前(9月1 援室掲示板に掲示される。 しなくてはならない。受講 移転する。

筑波の Eye を 呼心で を叫ぶ

る知識を学び、「詰め込 取り組んだことがない しいことしか発言しては 戸惑うことが多い。 分の意見を求められると そのため、大学で突然自 で考える」ことにあまり む」教育を受け、「自分 校までに、正しいとされ 日本の学生の多くは高 「詰め込む」教育は、「正

万策などを示した

紙·光安素子=人文学類)

とが一因ではないか。 への姿勢にズレがあるこ にある、私たちの 勉強

示板やSNSなど「書き の高いネット社会で、掲 とを好むという。匿名性 す」ことより「書く」こ 言を恐れる学生は、「話 と呼ばれ敬遠された。発 は「KY(空気読めない)」 に思う。その場を乱す者

な一方、大学側も何か働 きかけが出来るのではな いか。教育の目標・達成 表われだろう。 学生の意識改革が必要

生が「自分で考える」と 大学の授業だからこそ、 いう姿勢。専門性の高い 大学が求めるのは、

一が、1月下旬から2月にか 男から声をかけられる事件 部を放送大学が使い、残り する。地階と2、3階の一 学と放送大学が共同で整備 この事件と同一と思われる 走中。大学周辺では学生が ら逃げたが、犯人は未だ逃 ひろし=本学名誉教授)3 は自分で守ることを心がけ で行動するなど、自分の身 後を絶たない。常に複数人不審者の目撃情報などは 月30日、死去。86歳。 安藤裕氏(あんどう・

大塚校舎建て替え 来年3月まで

| 区E・G館(文京区)の建 だ。E・G館は築後約50年 ターなどとして利用されて 経っており、老朽化が進ん いる東京キャンパス大塚地 学院、放送大学の学習セン でいた。現在、E・G館に り、来年3月まで続く予定 て替え工事が今月から始ま 本学の社会人向け夜間大 京都文京区と相互協定を結 クセンターで2月9日、東 せ、地域活性化に貢献した 文京区との相互協定を合わ 城県外では初。施設整備と 協定を結ぶのは4例目、茨 (千代田区) も統合予定だ。 を本学が利用。法科大学院 んだ。本学が自治体と相互 また、本学は文京シビッ

代田区)の3カ所に分散し 橋ビル、住友神保町ビル(千 (文京区)、住友不動産一ツ 新校舎は地下一階、地上 旧文京区立第五中学校 変業生5人) が受験し、90 表した。本学からは95人(内 医師国家試験の合格者を発 医師国家試験 合格率94・7% 厚生労働省は3月29日、

一しての機能強化のため、本一学は全国の大学で13位。 一ル。生涯学習の拠点施設と 約2万2000平方メート 6階建てで、延べ床面積は 人 (同4人) が合格。合格 の合格率は89・2%で、本 率は94・7%だった。全体

|メディア研究科教授。 月9日 2002年本学図書館情報 総合情報処理センター長、 書館情報学部教授、 は長男・哲也さん。 月9日、死去。72歳。喪主しんや=本学名誉教授)3 80年図書館情報大学図 99 年

私たちに植え付けたよう 進んでいるが、このフォ ローは本当に学生に届い 増えているという。学生 など、授業の在り方を教 スタンダード」を定める ているだろうか。 が学びやすい環境作りは 員側に考えさせる機会は

受け入れられたのもこの 言葉」での交流が容易に 調べ、考えねばならない。 自分から事柄にあたり、 た違った時間になる。(本 とで、1550時間はま 自分から積極的に動くこ

大学で学ぶということ

一では申請締め切りが第1回

今年度から前倒しされるの

で注意が必要だ。昨年度ま

懇談会では大学と学生と

コピーライター

倉宏氏が講

演

茗渓・筑波グランドフェスティバル

「言葉の独創性」について語る



「創造」について意見を述べるパネリスト達 り、ことばはいつもぶきっ

ちょで、この世界にはこと

ばで伝えきれていない出来

| 約300人が足を運んだ。

中で「現在、附属病院での 山田信博学長はあいさつの

ゴの樹を植える」をテーマ がかわるとも、ともにリン ん患者の遺族が「明日世界 医学系教員らと看護師、が 時)らが座長を務め、本学

議場(つくば市竹園)には、

監事

催し、会場のつくば国際会

キャッチコピーについて語

|従事者へのメッセージ」を 開シンポジウム「がん医療

公

た作品を例に、心をつかむ

事がたくさんある」とこと ばを使ったコミュニケー

|学長と学群生との懇談会|

筑波ブランド」を議論

る「学長と学群生との懇談 がなく、今回が初の試み。 論を交わす催しは今まで例 ランドの構築に向けて」。 懇談会のテーマは「筑波ブ 館特別会議室で開かれた。 の執行部と一般の学生によ 副学長(教育担当)ら天学 | の国際性についての議論で 懇談会には全学から約30名 学長と一般の学生が直接議 山田信博学長、清水一彦 | なされた。このうち、本学 が、 先月11日、 大学会 | は、学生の「留学生を増や 交流し、世界のスタンダー 規模の問題が多い現代で がわからない」という質問 して大学が何をしたいのか ドを知る必要がある」と述 いことが多い。各国の人と に対し、山田学長は「地球 は、日本だけではわからな 由に学生がポスターを貼れ この他にも「今よりも自

> 名が訪れた。 |生やOB、OGら約130 義には本学体操競技部の学 5C213で開かれた。講 り人生~」が、2月27日、 務めた加藤澤男教授(体育)

加藤教授は本学の前身校

金

は、学生から「普段それほ 報共有についての議論で にくい。情報のやりとりを また、学生と大学側の情 にくみ取っていきたい」と 学としてもそれらを積極的 えを外に出してほしい。大 かについてもっと自分の考

の学生が参加し、それぞれ

が本学について思っている

学長と一般学生の懇談は初 ようにしたい」と答えた。 の有用性を知ってもらえる かると同時に、学生にHP をあまり広報していなかっ た。電子掲示板の充実をは を載せているが、そのこと | の最終講義「わがかけ上が 「大学もHPに色々な情報 いう意見が出された。これ を流すのがいいのでは」と に対し、岡田実学生部長は

学の体操競技部のコーチを

る」と語り、運動の二面性

についても触れた。このよ

動は知恵や経験でできてい

話した。

嬉しく思う」と感慨深げに

た上で、「運動の大半は伝 うな運動の特殊性を指摘し

らしく後の世代に伝えてほ 承的なもの。それらを人間

しい」と締めくくった。

くる味のある体操選手だっ 合になると落ち着きが出て 出来で本当に幸せ。いざ試

最終講義を終えた教授一た」と思い出を語った。

元オリンピック選手で本 | 違う」と指摘。一方で、「運

筑

「学生は本学について思っ 安全なキャンパスにしてほ や「街灯を増やし、もっと る掲示板を作ってほしい」 ていることや、どうしたい しい」などの意見が出され 懇談会の後、山田学長は ル・ルイスやナディア・コ 手の一人である。 日本を代表するスポーツ選 本人として唯一選ばれた、 代表する25人の選手」に日 のメダルを獲得した。カー メダル8個を含めた計12個 | 度オリンピックに出場。 である東京教育大出身で3 マネチらと共に「20世紀を

験から「運動においては、手時代やコーチとしての経 分かることと出来ることは 教授は講演で、自分の選

群長=田林明(地球環境)【修士課程研究科】教育研

| 物)数学専攻(数学専攻)| 資科)国際地縁技術開発科

障害科学学類長=竹田一則

学群(体専)▽芸術専門学

フェッショナル専攻(国経)

専攻(法曹)国際経営プロ

生物科学専攻(構造生物)

生命システム医学専攻 スポーツ医学専攻(スポ医) 学専攻(文化遺産)ヒュー 専攻(芸術)世界遺産専攻

| 科学専攻(地科)地球環境

マン・ケア科学専攻(ケア) (世界遺産) 世界文化遺産

進化科学専攻(地球進化) 科学専攻(地球環境)地球 科学専攻(生命共存)地球

学研究科

(生環) 生命共存

本学の卒業生と在学生が |さ、人との出会いの楽しさ |で知られる、 コピーライ 夕食を囲みながらの歓談も ターの一倉宏氏 (昭和53年 がん医療シンポ

スティバル(MTGF)が | 第一部では、「きれいな | 招き、「独創性の入り口と た。一倉氏は自らの手掛け 度人文学類卒)を講師に 療センターは2月21日、 柳田氏ら講演 医療に人間性を 本学附属病院総合がん診

1月30日に大学会館などで | おねえさんは、好きです

回茗渓・筑波グランドフェ

マとなった。

世代を超えて交流する第4 |を願いに込め「楽」がテー

行われた。学問をする楽し一か。」などのキャッチコピー

ションの可能性を説いた。 た以上に楽しかった。また一寮も進歩した」と話した。 | 場に温かい人間性を加える 50%に達するなど、本学が 開学した約40年前と比べ医 診療後5年以内の生存率が

(社工2年) さんは「思っ 来場していた鈴木絵里香

加藤澤男教授最終講義

運動

の特殊性を語る 教え子ら多数出席

第二部では、山田信尊学一来年も来たい」と話した。 一部では、山田信博学

長など、参加者らが夕食を一会的な地位を得る中で、筑一い」と語った。

を発信しなければならな 波大学のブランドイメージー

2部は、赤座英之教授(当 邦男氏が「進むがん医療と 成。第一部は、昨年と同様 した基調講演を行った。第 『2・5人称の視点』」と題 ンフィクション作家の柳田 に講師として迎えられたノ シンポジウムは2部構 い、寄り添って個性ある患 称になること。平等性を伴 れは医療従事者が2・5人 にはどうすれば良いか。そ

にパネルディスカッション 柳田氏は講演で「医療現

を行った。

波多野澄雄(国日 【附属図書館長】

【修士課程研究科】 (図情メ)

【学群・学類】 久男 (障科) 〔教育研究科〕科長=前川

社会学類長=黄順姫 (国 畔上泰治(現現)▽比較文 共) ▽国際総合学類長=赤 澤巳代子(法学専攻)▽ 化学類長=山中弘(哲思) 会・国際学群] 学群長=本 長=砂川有里子(文言)[社 ○日本語・日本文化学類

出席者に語りかける加藤教授

ア) ▽教育学類長=窪田眞 群〕学群長=小川俊樹(ケ 根谷達雄(国共)〔人間学 [人文·文化学群] 学群長= ス医)〔図書館情報メディ (教育専攻) ▽心理学類 科長=植松貞夫 本紙は教育組織の略称を

新任人事

貴三 (CS) 永田恭介(シス医)、 【学長特別補佐】 山下勝也(非常勤) 板野

の教え子たちが来てくれて 役割だと感じていた。多く を筑波大に根付かせるのが ら受け継いだ体操部の伝統 は、「自分が東京教育大か ジネス科学研究科〕科長= 高泉 (学教)、金保安則 (シ 江口隆裕 (企法) [人間総 長=川那部保明(現現)(ビ 【博士課程研究科】 合科学研究科]副科長=大 [人文社会科学研究科] 科

教授で教授とは40年来の付 は、「偉大な選手とご一緒 き合いという本間崇さん 講義に出席し、本学の元

| えて対応する。 | 人称、 そ2・5人称だ」と語った。 人称に寄り添った三人称こ つくば市内から訪れた女 群雄 学群長-中山伸一(図 一郎(社シス)〔情報学

者のため、その人生を踏ま一と話した。 が同じで、励みになった」 療従事者としての実体験と 味深かった。講演内容と医 性は「柳田さんの講演が興

情メ)▽知識情報・図書館

| 学類長=松本紳 (図情メ) 遺伝子実験センター長=鎌 【共同利用・共同研究施設】 有波忠雄(シス医) 〔医学群〕医療科学類長= 田博(情報生物)

洋 (数学専攻) ▽物理学類 謙一郎(地球進化)〔理工統環境〕▽地球学類長=林 機) ▽社会工学類長=金澤 テム学類長=堀憲之(知 創) ▽応用理工学類長=日 長=初貝安弘(物理専攻)| ティ基盤研究開発センター 物)、副学群長=舛本泰章 野健一 (物創) ▽工学シス >化学類長=齋藤一弥 (物創) ▽数学類長=磯崎 学群)学群長=喜多英治(電 >生物学類長=濱健夫(持 一郎(地球進化)〔理工 物 |長=河内清彦(障科)▽学||別支援教育研究センター | ター長=上原健一(ILC) 長=田中和世(図情メ)▽ 育専攻)▽知的コミュニ | ▽教育研究開発国際協力セ 長=鍋島達弥(物創)▽特 学際物質科学研究センター ンター長=佐藤眞理子(教 学リエゾン共同研究セン 陸域環境研究センター長= 松岡憲知(地球環境)▽産 【学内共同教育研究施設】 棟

組織の略称

| 学)看護学類(看護)医療 | 学類(生資)地球学類(地球) 学類(知識図書)医学類(医 情報メディア創成学類(情 類(社工)情報科学類(情科) ム学類(エシス)社会工学 理) 化学類 (化学) 応用理 報創成)知識情報・図書館 工学類(応理)工学システ 数学類(数学)物理学類(物 生物学類(生物)生物資源 教育学類(教育)心理学類 学類(比文)日本語・日本 次の通りとします (心理) 障害科学類 (障害) 【学類・専門学群】 文化学類(日日)社会学類 人文学類 (人文) 比較文化 (社学)国際総合学類(国総) | ス) 企業法学専攻(企法) 営システム科学専攻(経シ 科学研究科(ビジネス)経 | 究専攻(国日)▽ビジネス 究専攻(国地)国際日本研 攻(法学専攻)国際地域研 学専攻(経済専攻)法学専 公共政策専攻(国共)経済 現代文化専攻(現現)国際 芸·言語専攻(文言)現代語· 【博士課程研究科】 専攻(看護専攻)

哲学・思想専攻(哲思)歴 史・人類学専攻(歴人)文 人文社会科学研究科(人社) 科)特別支援教育専攻(特 | 子·物理工学専攻(電物) ダーシップ開発専攻(ス 学専攻(医科学)看護科学 支)人間総合科学研究科(人 クール)教科教育専攻(教 間総合) フロンティア医科 究科(修教) スクールリー ステム・マネジメント専攻 成先端科学専攻(物創)電 学専攻 (化学専攻) 物質創 策科学専攻(経政)社会シ ▽システム情報工学研究科 物質·材料工学専攻(物材) 学専攻 (シスエ) 経営・政 (シス情) 社会システムエ 物性·分子工学専攻 物理学専攻(物理専攻)化 (物分) 資源科学専攻(生物圏)

能機能システム専攻(S)知 攻(構エネ)▽生命環境科 機)構造エネルギー工学専 (リスク) コンピューター (社シス) リスク工学専攻 体育科学専攻(体科)芸術 涯科) 感性認知脳科学専攻(生 攻(障科)生涯発達専攻(生 攻(心理専攻)障害科学専 教育専攻(学教)心理学専 育基礎学専攻(教基)学校 教育学専攻(教育専攻)教 業) \ 人間総合科学研究科· 先端農業科学専攻(先端農 持続環境学専攻(持続環境) 業)環境科学専攻(環境) 生命産業科学専攻(生命産 物機能科学専攻(生物機能) 学専攻(地縁技術)生物圏 (感性) 体育学専攻 (体育)

| 術情報メディアセンター 長=和田耕一 (CS) ▽保 **基** 健管理センター所長=
久賀 (スポ医)

建物の名称

4A棟、看護・医療科学類 棟▽医学専門学群棟A棟= 棟、第3エリアし棟=3し 棟、第3エリアD棟=3D 棟 棟▽第3エリアA棟=3A 棟、第3エリアB棟=3B 第3エリアド棟=3K 第3エリアC棟=3C 第2エリアH棟=2H

本紙では、 建物の名称を

| 棟、第1エリアD棟=1D 棟、第2エリアG棟=2G 棟、第2エリアF棟=2F 棟、第2エリアE棟=2E 棟、第2エリアC棟=2C 棟、第2エリアB棟=2B 棟▽第2エリアA棟=2A 棟、第1エリアG棟=1G 棟、第1エリアF棟=1F 棟、第1エリアE棟=1E 棟、第1エリアC棟=10 棟、第1エリアB棟=1B 以下のように表記します。 棟、第2エリアD棟=2D ▽第1エリアA棟=1A 第1エリアH棟=1H 地区共同利用建物=共同利 用建物=共同利用棟A、 棟=7A棟▽中地区共同利 B棟▽図書館情報専門学群 棟、芸術専門学群B棟=6 D棟▽体芸中央棟=5C棟 医療科学類実験演習室=4 学類講義棟=4C棟、看護・ 棟=4B棟、看護・医療科 ▽芸術専門学群 A棟=6A





波

大

学

新

筑

Photoshop word In Design Excel Illustrator

> 編集はPCを使って 行われます。

> > 分かりますが、取材して記

ビュー。ノーベル賞を狙う

おめでとう。読んでいると でいます。学長へのインタ

れた新入生の皆さん、

れるので経験不問です。

松尾 洋平 さん

にあるメディアを、ごっそり 類卒・日本経済成15年度人間学 試みになるかも と変えてしまう しれない。(立

あなたにしか書けないこ

伝える側にまわってみる。 側に居続けるのではなく、 書く。自分の記事を皆に読 か。実際に取材して記事を 聞に入ってみてはどうだろう 問を感じるなら、筑波大学新

なたにしかわからない事実 とがあるかもしれない。あ

記者から見る世界

んでもらう。見る側・読む

変な状態だ。売れない。読 それは貴重な経験だ。

マスメディアはいま、大

心でくれない。 見てくれな む問題なのは、伝える中

気が信頼されず、皆からつま

でも、皆が思うほどメディ

は必ず役に立つ。それだけで なくひょっとしたら、変革期

てみるのが肝心だ。その経験

るだけではもったいない。

何事も、とりあえずやい

でぶつぶつ文句を言ってい ことがある。受け手の立場 かあるかもしれない。 伝え 一側にいないとわからない

に伝える側の僕らも常に反省 嫌いなのかもしれない。 も思う。みんな意外と食わざ

しなければならない。起きて

くることのおもしろさや大切

さを十分に伝えているのか

伝える側になってみよう

第3エリア

1階の

おり

る

←第2·

ココです

ペデストリアン

人文社会学系棟

石の広場 中央図書館 TEL 029 (853) 6699

共同研究棟

A棟

: shinbun@sakura.cc.tsukuba.ac.jp web ページ: http://utshinbun.web.fc2.com/

第

1

I IJ

編集会議

毎週月曜日

午後6時半~

共同研究棟A104

会議の後は みんなでご飯へ

先生 荻野 祥三

相手は同じ学生ですが、違 取材も欠かせません。取材 う学年、学類、サークルの 学生とも自由に話が出来 反達が多いタイプの人は る。そして留学生たちとも。

事を書き、編集しているの は学生です。新入生の皆ざ んと1、2歳しか違わない アスリートの競技取材。新 巩波大学新聞の編集部員で 出来ない経験です。 聞部に入らないとなかなか 訪問。全国、世界レベルの ような先端科学者の実験室 方で、大学生活をもっ

タイルの文章が書けるとマ

します。新聞記事というス 記者。もちろんアドバイス れを書いている私は元新聞 筆。先輩が親切に教えてく

と楽しく豊かにするための 大学特任教授・元毎日新聞

スコミ志望者だけでなく、 部員も多くいます。(筑波 サークルと両立させている 安?確かに少し。でも他の 歓迎。新聞は忙しいから不 ないパソコン好きの人も大 一般の「就活」にも有利で すよ。記事の編集に欠かせ

ここでしか出来ない経験 今までとは違う日常へ

この新聞を手にとってく

ンス。 も」と思う人は増やすチャもっと増える。「少ないか

映

画や歌

謡曲

で楽しむ

なる4つの音の高さを持っ

る。そのため、中国語は語 た文法上の格は全て語順で の助詞がなく、主格といっ

示されるという特徴があ

単な会話が出来るくらいに

なるという。また、履修者 旅行で現地に行った時に簡 間学ぶと、中国へのパック 設されている中国語を1年

奇心を刺激してみるのはど を学ぶことで自らの知的好 法体系を持つ中国語。それ 本語とは大きく異なった文

がら、言語の面白さに触れ

大生です」

を示したもの

文房具などに、洒落た字 フランス語

人気も高く、2年次以降も

フランス語は、本学での

筑

ついて紹介する。 第。ここでは3つの言語に 魅力を感じるかはあなた次 や特徴があり、どの言語に 語は6つ。それぞれに長所

て、吉野修准教授(現現)

に話を聞いた。

し非常に好意的で、下手で

フランス語の魅力につ 科学の面にも強い。そんな 空機器、原子力の研究など を与えている。免疫学や航

波

学

新

第2外国語

60カ国を超える。日本でも

なすまでは行かないが、慣

第2外国語として1年間

I

ı

人気が高く店名にフランス

ジャーな言語。使用国数は も使われる世界的にもメ

大

として開設されている外国

共通科目の「第2外国語」

メージが日本の文化に影響 語を使うなど、上品なイ

の準備期間といえよう。

フランス語学習者の留学

学習は、より深く学ぶため れる事は出来る。1年間の 学ぶことで、自由に使いこ 聞

伊原大策外国語センター長 修状況などに触れながら、

ı

が共に30%、中国語が20%、

の履修状況は、仏語と独語 国語」と呼ばれる仏語以下 ての学生が学ぶ。「第2外 のが英語で、ほとんどすべ

になりつつあるため、「第

1外国語=英語」という概 外国語」に選択出来るよう 自分の好きな言語を「第1 いものである。また、

ぶことにより得られるもの 整った本学で、外国語を学 となっている。今年度は英 髄に迫った。(本紙・西内 の年だ。言語教育の環境が 語教育改革が行われる 節目 除総合学類) は何か。一つひとつの言語 さん待っている。大学生が 外国語を学ぶ意義とは一体 触れられるチャンスがたく 何か。本学生の外国語の履

共通科目 外国

業の一つであり、学類に

に入学して最初に受ける授 共通科目の英語は、

本学

よっては第2外国語が必修

どころか英語以外の言語に とはもうおさらばだ。 それ供に、 黙々と勉強する英語 しかし大学では単語帳をお めの「受験英語」である。 高校までの外国語学習と 大学に合格するた 語 受験英語よさらば

である。履修率が最も高い ペイン語(西語)、ロシア ツ語(独語)、中国語、ス フランス語(仏語)、ドイ (露語)、朝鮮語の7つ 般的に高校まででは習わな

として学べるのは、英語、 (現現・教授)に話を聞いた。 本学で共通科目の外国語 くくられてきた言語は、一これまで「第2外国語」で と表現したが、最近では全 ばれるようになっている。 国的に「初修外国語」と呼 が共に5%を占める。 先述では「第2外国語」 れているようだ。

は、初修外国語は必修でな 敬遠しがちだ。このような い。そのため理系学生はお ンター長は「外国語を学ぶ のずと初修外国語の履修を 点を踏まえ、伊原外国語セ

I

み。DVDを視聴する際に

新設備が学習を支援

タを用いて外国語学習を支 nguage Learn

-ngの略で、コンピュー

を話せるようなったり、書 つける能力」と話す。 1つは創造的な精神を身に な内容に関する能力。もう 前者は具体的には、言語

ことによって得られるもの は2つある。1つは実質的 う施設がある。昨年新設備 テープライブラリー)とい 務室入り口の右側には、「メ 外国語センター2階、

という表現の方が的確とさ のことから「初修外国語」 本学の理系学群・学類で 言語学習を通して、他分野 みると面白いかもしれな とで、言語をコミュニケー

ションの道具として使うた にも応用出来る考える力 P 推理力が鍛えられると ı

めに必須の能力だ。後者は 理系学生も外国語を学んで

I ı Ī I

た海外ドラマや映画のDV 版『花より男子』」といっけでなく、「24」や「韓国 D、MDなどの音声教材も Dがある。 また、 授業用C や文法書などの冊子教材だ TOEFL対策のテキスト

暇中も開館しているが、土 ワードは利用出来る。 ていないが、エクセルや ンターネットにはつながっ アリング練習には最適だ。 から午後7時まで。 長期休 施設内のコンピュータはイ は字幕切り替えが出来、 開館時間は平日午前9時

ここには、TOEICや してほしい。このような教 Ę

いうことだ。手軽な思考ト パッケージのみの空箱で、る。書架にある映像教材は された再生機器で視聴す 行って本体を受け取る仕組 いないため、施設内に設置 空箱をカウンターに持って

ば、教員らが教材の有用性(貸し出し(館外への持ち出カウンターの職員に伝えれ)の声を受けて、電子辞書の

材が欲しい」という意見を

してくれる。過去には学生

講座のCD購入を始めた。

また、今年度から外国語

を検討後、可能な限り対応

しは禁止)やNHKラジオ

センターには6つのCAL

L教室が導入される。 CA

上しとはComputer

Assisted

レーニングの一つとして、

施設紹

西語15%が、露語と朝鮮語 念も揺らぎ出している。こ けるようになったりするこ を導入、内装と共に一新し ディアライブラリー」(旧 事

多数そろっている。 教材の貸し出しは行って

ロシア語

本学では共通科目の外国語以外にも、ギリシア語(左)ラテン語 (右上) や、ヘブライ語 (右下) などの言語を学ぶことが出来る。

再生機器の周囲は仕切られ、個室感覚で利用出来る

来るようにする予定だ。

部の教室を自由に利用出

今後は開放時間を定め、

CALLANT OF THE SECOND

100 100

クも可能になる。

マイクを用いた発音チェッ

た、教材のダウンロードや、使った授業が行われる。ま 映像、インターネットを

ピュータが設置され、音声、 援するシステムのことだ。

CALL教室にはコン

I

I

祝祭日は休館。「こう

を「イクラ」と呼ぶのだと の卵をほぐした食べ物だ。 当時の日本人はその食べ物 本語でイクラといえば、鮭 「魚の卵」の意味だが、日 ИКРА (イクラ) ——

ア語を受け入れた一例だ。 く、日本が食文化にもロシ に借用語というだけでな つキリル文字を用い、多 勘違いした。イクラは単純

様に語形が変化するため、 ロシア語は独特の形を持

えることが出来るなど、日 本語と似ている点もある。 ち。だが、語形変化が存在 することで語順を自由に変 "難しい言語" と思われが 第2外国語のロシア語の

に割ける時間が多いため、 人。教員が学生一人ひとり 中身の濃い講義が出来る。 履修者は1クラス多くて20

人とは違う濃

()

今、宇宙航空開発の場面

「1年間の学習で、ネイティ カザフスタンのバイコヌー までになった」と話す。 業をある程度、理解出来る を利用するにはロシア語が ブによるロシア語だけの授 ル宇宙基地(ロシア租借地) 時 間 分野でロシア語が役立つ。 必要となるからだ。意外な

でロシア語に注目が集まっ な地域出身の学生が取る傾 などロシアとの交流が盛ん というもの。新潟や北海道 で多数を占めるのは「他人 向も見られるという。 と同じことをしたくない」 ロシア語を履修する理由

ひロシア語を履修してほし違う言葉を学びたい人はぜ をしたい人、一味も二味も い」と語る。 山利信准教授(文言)は「と にかく他人と一味違うこと I

本学の海外拠点の一つに

なる文化を体験したい人に く、留学して英語圏とは異 は、旧ソ連の共和国であっ ロシア語圏の協定校も多 たウズベキスタンがある。

国際総合学類2年の学生は ı I シャトル引退により、人工 衛星までの経路を独占する ている。米国のスペース

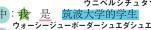
ロシア語を専門にする臼

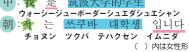
もおすすめだ。

日: 私は筑波大生です Je suis étudiant(e) ジュスィエチュディアン

独: Ich bin Student(in) イッヒビンシュトゥデント

: 🖈 студент(ка) ーストゥジェント (ゥカ)





その他の言語

ペイン語」。韓流ブームの で通じるので、比較的日本 語」。発音がカタカナ読み で祝う授業もある「ドイツ リスマスをドイツのお菓子 は6つの言語で「私は筑波 鮮語」が選択出来る。下表 人にとって学びやすい 影響で注目されている「朝 上記の3つ以外にも、 _Z

装丁とはかけ離れた語だと

知ったそうだ。フランス語

e」と書かれたノートを愛 は、黒い麦紙に「Neig

る工夫がなされる。 業などがあり、楽しく学べ テイメントを取り入れた授 曲)や映画など、エンター られる。シャンソン(歌謡 熱心に学ぶ学生が数多く見

「中国語は漢字を使うか 中国語

という別々の意味を持つ。 て 「機、級、 己、 記」 など

が難しい言語なのである。 い。中国語は読めるが会話 ため、なかなか発音出来な しようとすると四声がある

とは中国語が学生の知的好 奇心を十分に満たしてくれ 持つ学生が多い。「このこ

分で読みたいという動機を 本学では中国語の文献を自

本学で共通科目として開

また、中国語には日本語

う音でも、音の高さによっ 例えば、同じ「Ji」とい

日本人には不慣れな発音

ス語を履修したある学生 物をよく目にする。フラン 体でフランス語が書かれた

> てみてはどうだろうか。 ある、明るい雰囲気に触れ 学び、フランス人の根底に も喜ばれる。フランス語を もフランス語で話せばとて め。フランスは外国人に対 どは発音が奇麗でおすす ス中央部のロアール地方な 先はパリが多いが、フラン

漢字と意味を持っている。 みやすい。ただ、いざ発音 級、上級クラスへと進む。

1 1

Ī I

I

用していたが、実はこれは

雪」という意味で、その

どこかこっけいに見えてく を学ぶと、お洒落な小物も

る。最初は意味が分からな を聴いたり映画を観るなど えることが習得のコツ。歌 が多いため、まずは音を覚

音のイメージから

語とは全く異なる。その

でいう 「~が、~を」 など

例が発音だ。中国語は一つ いるものの、中国語は日本

ひとつの音節がそれぞれ異 ている。これは四声と呼ば

してフレーズごと音を覚え

生は多いかもしれない。 国語を履修しようとする学 すそうだ」。こう考えて中 ら日本語と似ていて学びや

しかし、漢字を使っては

音の高さで意味変わる

中国を専門とする伊原大策

共に漢字を使いながら日

ているのかもしれない」と

る存在でもあることを示し

à l'Université de Tsukuba. ユニベルスィティドゥツクバ

an der Universität Tsukuba アンデアウニヴェルズィテートツクバ Soy estudiante de ソイエストゥディアンデ

la Universidad de Tsukuba ラウニヴェルシダッドツクバ

英語教育

検」に合格しないと単位と

科目を履修することで単位

改革

計言れていなかった。 者は、10分間自転車のペ 低 脂活動 Ä (福活動変化)

動が活発化していること 側部の血流が増加して活 た。また、前頭前野背外

ることで、脳の部位の特

チャル・レジストレー

図1:前頭前野背外側部(矢印)

トへの反応時間が短縮し ほうが安静時に比べテス

(バーチャル・レジスト で算出する空間解析法

うつ病など精神疾患の処

レーション法)を適用す

参加者全員が、運動後の

によるシミュレーション

測定法で

明ら

か

ij

0)

理

接装着出来、測定時間が 計測したい体の部位に直 が確認できた(図1)。 光トポグラフィには、

> め、今回の実験では、光 ション法が光トポグラ 定が可能になった。バー

か、より程度の軽い運動 がどれだけ持続するの

フィの機能を補完したた

響については感覚的には 埋解出来でも科学的には

がすっきりして集中力が 作業がはかどる。 誰しも とがあるだろう。これま このような経験をしたこ がり、その後の仕事や 適度な運動をすると頭 運動が脳に与える影

女を対象に行った。参加 実験は、19-2歳の男

ポグラフィと最新の空間 中強度運動が脳の認知機 解析法を用い、短時間の 能イメージング法の光ト ループは、光による脳機 太主任研究員らの研究グ 食品総合研究所の檀一平 品産業技術総合研究機構 教授(体科)と農業・食

脳の機能向上

能を向上させることを実

最新の

今回、本学の征矢英昭

運動で頭スッキ

実験の結果、運動条件の ポグラフィで計測した。 それぞれにかかった時間 ダルをこぐという中強度 前頭前野の脳活動を光ト を比較した。その際に、 いずれも7分半実施し、 動をしない状態(安静) の運動を行う前後と、運 ストループ・テスト中の でストループ・テストを

位置情報をコンピュータ トポグラフィで計測した 研究員らが開発した、光 こっているのか特定出来 化が脳のどの領域で起 るため、脳の構造を空間 活動を頭の上から計測す トがある。しかし、脳の なかった。だが、檀主任 運動による認知機能の変 的に知ることが難しく、

とも呼ばれ、注意力、集 病、自閉症を発症した際 前頭前野背外側部は46野 中力、判断力、記憶力を の向上が明らかになった に機能が低下することが の部位は、認知症やうつ つかさどる実行機能とし しの役割を持つ。またこ 今回の研究で認知能力

「短時間の中強度運動は、 分かっている。そのため (X) 2) 0 を答えるよう指示される テストの難易度はさまざ まで、解答者は文字の色 能の検査に用いられる。 たテストで、脳の実行機 1935年に考案され

> ストへの反応時間が短縮 ブ・テストを行うと、 テ 行ったあとにストルー

き、本来ならば「赤」と とっさに「緑」と答えて だと、文字だけを見て が、注意力が散漫な状態 答えなければならない り」という文字を見たと 例えば、赤色の「みど

学とスポーツのさらなる 方にも効果があるのでは

連携に期待を寄せる。 ないか」と征矢教授は医

しまう、もしくは答えて XXXX あか 244 あお あお あお あか あお あお あお

空間解析が実現した。

◆ストループ・テスト いか」と語る。 にも利用出来るのではな

今回、10分間の運動を

したことが確認出来た。

図2

日からあなたも国際人 今 学べば世界が見え 7 < る どに分かれている。また、 英検が不合格だった学生

な専門教育の出発点として 本学にふさわしい、学術的 教育拠点として総合大学の 目指すのは、世界的研究・ 全体で実施される。改革が かった英語カリキュラムの 行実施を経て、来年度から 改革が始まる。今年度の試 現在英語は学類、専門学 開学以来37年間変わらな は見直すべきという指摘が あった。 の絶対的な評価尺度として 知されておらず、単位認定 ことなどが指摘されてい 試験として社会的に十分認 た。また筑波英検は、 動的なカリキュラムである ら進んで学ぼうとしない受 きく異なること、学生が自 点として、同じ科目でも担 して認定されない。 そこで、教育理念を明確 現行カリキュラムの問題 なら「英語基礎」を、「英 来なかった場合、「英語」 今年度英語の単位を取得出 にそれぞれ変わる。 を身に付ける「総合英語」 用して学問に必要なスキル 英語」、CALL教室を利 気付く力を養う「異文化と 礎」、異文化への理解力、 て考える力を養う「英語其 必修が、英文の講読を通り 語■」なら「異文化と英語 認定する。 平成23年度からは1年次

【新英語カリキュラム】

-1 年次必修科目

般学術目的の英語

2年次:専門英語基礎演習

「アカデミック・ライティング 「英語プレゼンテーション演習」 「テストテイキング演習」

「英語基礎」「異文化と英語」「総合英語」

キュラムを新たに導入し、 筑波英検は廃止することと ションを高めるためのカリ にした、学生のモチベー されている。 履修者用科目の設置も検討 することになる。また、再 英語」を次年度以降再履修 を、「英語■」なら「総合

37

年目

の大改革

礎力の定着を図る「テスト

テスト形式の問題演習で基

れている。

ており、リーディングの

英語I」、オーラルコミュ

群で1年次必修科目となっ

語基礎演習が必修になる学 さらに、2年次で専門英

リスニングの「英語■」ななった。平成22年度の筑波

ニケーションの「英語■」、

2月末に行われる「筑波英(は、学期完結の再履修者用)類もある。0・5単位の学)を学ぶ「アカデミック・ラ)CALL教室を利用したり 2科目選択し履修する。 英 語論文などの書き方の基礎プレゼンテーション演習」、 期完結の授業で、3科目中 た発表能力をつける「英語 イティング」、英語を使っ

 Control of the 手のコンディショニング たまっているスポーツ選 レーニングでストレスが 後は子どもも実験対象に ていく予定だ。また「今 どについても研究を続け してみたい。目々のト けるためだけではなく、 動を日々の生活に取り入 ら、1日10分間程度の運 も有効である。新学期か 一般学術目的の英語とテク れてみてはいかがだろう 脳を活性化させることに 運動は、単に筋力をつ

か。(本紙・根津彩香= 国際総合学類)

共通したものが中心になる折しようとする商社が、 を設けているいくつかの学

を話せた方がビジネスに有 る。国際総合学類など、改 語に基礎を置き、各分野に ギャップを埋めてほしいと 華前から独自に橋渡し科目 ■ ことが見られた。 「中国語 人した。一般学術目的の英 いう学生の要望に応え、導 学問分野に必要な英語の ニカルタームなど、特定の

かつては中国に市場を開

アメリカ先住民やアボリジ

視点

言語から学ぶ文化

ツ語を履修すれば誰でも、

夏休みに格安でドイツのバ イロイト大学へ研修旅行に

また本学では、1年間ドイ

には、多様な教材がそろう。

※各 1.5 単位 3 科目

※0.5 単位2科目選択

2年次以降

類、専門学群は必修としな

■ 利」という発想から取り組

いなくなることによる「言

語学研修に行っている。

現在は、もはや語学力だ

学生が夏休みを使って短期 マンカ大学などと協定を結

んでおり、年に3—5名の

別に独自の橋渡し科目を用しそれは結果として、大国

また、芸術専門学群は『まれたことであろう。しか

意し、専門英語基礎演習と

■ 化を学ぶことになり、中国であり、歴史ある中国の文

図る上で役立った。

言語はその国の文化の基

も、設備も整っている。外

だ。語学学習を最も手軽な

国際理解の方法であるとと

れるようになることも大切

なコミュニケーションを図

本学は言語学習の環境

国語教員の3分の1をネイ

まっているのだ。 の言葉の持つ意味以上に詰 語には価値ある情報が、そ ティの喪失につながる。言 文化の死や、アイデンティ 語の死」は、同時に彼らの 危機に瀕している。話者が

> の文化や思想に触れ、円満 い。言語を通して、その国 けが問われる時代ではな

選択出来るようにする。

橋渡し

特定学術目的の英語

各学類が開設する専門の英語

■ 国語を積極的に学ぶという えられてきた言語が絶滅の

中

こなどの少数民族の間で伝

る。他にもスペインのサラ

行ける制度が設けられてい

語への「橋渡し」科目で、 群・学類における専門の英 テイキング演習」に分けら 専門英語基礎演習は各学 ていく。 結にし、そのなかで実施し K性や民族性が確立され 生が本学で共に学んでい出来る「英語S」を学期完 生まれ、文化が生まれ、国 ティブが占め、多くの留学 語基礎演習」を試行実施す よう、今年度から「専門英 る。筑波英検合格者が履修 盤を成す。言語から思想が 学生が変化に戸惑わない
人とコミュニケーションを

た。少し話が逸れるが、今 る。メディアライブラリー

はどうだろうか。

学期を機に学び始めてみて らえ、必修でなくとも、

リコール報道ばかりが日 ログラムの不具合に伴う リウスのプレーキ制御プ の原因究明が待たれよ はっきりしておらず今後 など可能性が指摘されて

> テリーに蓄える電力回生 気エネルギーとしてバッ エネルギーを回収して電 レーキに加え、減速時に るために、通常の油圧ブ その低燃費性能を実現す 燃費性能を誇っている。 して登場し、非常に高い スはハイブリッドカーと

についた。しかしちょっ

その両方を電子制御する ブレーキを備えており

動的に断続プレーキがか ヤが空転しないように自 緊急ブレーキ時にはタイ テム)が備えられており、 チロック・プレーキシス でも現在はABS(アン

リウスでは強くプレーキ

を踏めば従来の油圧ブ 安全に直結するため、プ

本来『欠陥』個所があっ らない。リコール制度は るとして欠陥製品にはな 機能を充分に果たしてい のブレーキが務めるべき いて機能するのならばそ ルセーフ機構が備わって 観点から見れば、フェイ

う。一方日本国内ではプ

いるが、まだ因果関係は 順射装置制御プログラム 加速事故については電子 グの対象となっているよ

御システムの設定に起因

う。旧型のプリウスと比

レームが起きたのだろ

べ0.06秒長い "空走

感』を感じることがあっ

れは制動するという本来

ようだ。

たという。

ブレーキの電子制御は

リコール問題はこの制

している。通常のクルマ

うにも見受けられる。急

ご存じのようにプリウ

トヨタプリウス ブレーキ問題

ユ

0

感覚とズレ

欠陥でないのにリコ

1

よう。

ここぞとばかりバッシン でニュースをにぎわせて あるトヨタが一連の問題

いる。特にアメリカでは

今一度ブリウスのブレー

現している。 効に利用して低燃費を実 減速時のエネルギーを有 り従来は廃棄されていた 置なのである。これによ 実はデジタル信号入力装 レーキシステムを持って という非常に複雑なブ

回、低速時に一瞬プレー

キが対かない。というク 要がある。そのため今

と呼ぶが、信頼性工学の

設計をプラェイルセーフ ためだ。このような安全 と説明していたのはこの しっかり踏めば止まる」 豊田社長が「ブレーキを ように設計されている。 実に停めることができる

キ不具合について整理し では少し様子が異なる。 キリコールの件とその他 と待ってほしい。プレー

感がない、というのが学生

憩いの庭園へ みんなおいで 佐藤歩美(芸専2年)

の1や2000分の1の図 デザインの分野は500分 また打ち上げ場所になった まれています。同時に本か 私のおすすめスポット。 きず、自分が造るという実なっている。 面や模型しか扱うことがで なかなかなじみの場所と ン)。ファイン系と違ってには映像作品の上映会が、 rden(ミューズガーデ が待ち受けている。そこが、 物とかベンチがあるーって とこにひょっこりと顔を出 なんか西側にぼつぼつと建 し続け、「完成」という状 ノグリッシュガーデンなど いた空間に、広い芝生やイ U見える場所。 ぽっかり空 している小道を下ってゆく 彼の名前はMuseGa 体芸棟と外センの間…… クニックをする学生が、夜 行われ、昼にはお昼寝やピ りもして、芸専の人々には らくるほのかな香りが漂 るだけではない。学園祭で 畑を作ってみたり……。 造 いたり、ハーブガーデンや たり、テーブルを作って置 たり、彫塑作品が設置され 態は存在しない。演習コン は Jazz Fesが 毎年 ペによりあずまやを建築し

聞

た。それを受けてこの場所 は学生たちの手により変化 として造られたのだ。ここ にとってのジレンマであっ が教育用の実験・演習庭園 5 ワ計画~デザインの逆襲 ザイン有志による「オニ められているのが、芸専デ そんな思いを胸に現在、 集まるようにしたい!…… 使っているところをあま もったいない。こんなにい り見ない……なぜだろう。 い場所なんだしもっと人が (仮)」である。自分で しかし、芸専以外の人が 進

図 日常忘れる 書館の中

それは図書館です。 まず、その雰囲気がいい 僕のお気に入りの場所、 古畑侑亮 (人文2年) 9 しばし忘れることができま

とした不思議な雰囲気に包 す。もののごちゃごちゃし い、鼻の頭をくすぐります。 本と棚だけであり、しーん です。そこに存在するのは 新しい本からは、刷りたて 気をとられることなく集中 ない図書館では他のものに 本以外にものというものの た自分の部屋とは異なり、 場として使うことができま そして図書館は、勉強の

つかれて妄想を広げ、今は 寝をしてみてほしいかな。 や、まずはここへ来てお昼 も開くつもりなのでぜひと ズガーデンでパーティなど いって、一環としてミュー だが、徐々に活動を広めて まだ畑の掃除など始動段階 いうすばらしい魅力に取り 作れる、失敗してもいいと も注目してみてほしい。

と、煩わしい現実の喧騒を な空間のなかに身を置く な深みのある匂いが。そん 空気を吸い続けてきたよう 季の入った本からは時代の のインクと紙の匂いが、

(1)

のか。行ったことのある方 かでなく、献血センターな

ることができます。今月財

もれなく献血後に持って帰

涀 0

めスポッ

ている自分が悲しいです。 受験生みたいなことを言っ です。先人たちが残してく す。また、周りの人が頑張っ 知識の海です。あるいは山 して勉強することができま ているのを見ると自分も頑 最後に。何より図書館は

になれます。个相変わらず さまざまな発想が浮かんで 工事のために、普段一番使 張らなければという気持ちパラめくっているだけで、 きたかのような感動を覚え そこから明るい光が射して た分野の本を見つけると、 きます。今まで知らなかっ 行って本を手に取り、パラ たわっています。図書館に れた知の遺産がそこには横

カフェさながら 献血センター

ろ、献血センターです。 トはそう、献血をするとこ うか。私のおすすめスポッ はどれくらいいるのでしょ これを読んでピンときた人 おいしい献血センター。

なぜまたおしゃれなカ 吉村由佳(資源3年)

が、献血センターに設置さは知っていると思います れている自動販売機の表示 です。

さに夢の場所だと思いませ ダで食べていいのです。特 血に協力してくれる人はタ んか。食べ物だけではな に甘いもの好きな女性、ま いの菓子が。これ全部、献 に、椅子の横には箱いっぱ は全で「¥0」です。さら

く、洗剤やティッシュペー パー、カップラーメン等も

活必需品ゲットのチャンス 布がピンチな人、タダで生 べ、本や雑誌を読みながら

最近では若年層の献血へ

すめる理由はもうひとつ。 そして献血センターをす

た。お勧めは天気のいい平 た空間で紅茶やお菓子を食 い陽を感じつつ、落ち着い ス窓から差し込むあたたか 日午後の時間。大きなガラ 囲気にはまってしまいまし 私はすっかりあの温かい雰 も雰囲気が温かいのです。 のしていて、そしてとって 働いている人々が皆ほのぼ シュできる、そんな素敵なれてくれることでしょう。

子や洗剤が目的でも、受付い。社会貢献ではなくお菓

のお姉さんは温かく迎え入

順番を待つ。献血をしに来 な気分になります。今では しつつ自分自身もリフレッ でもあります。私が思うに 献血というよりも、この空 献血センターは社会貢献も に行くようになりました。 間を味わいに献血センター たのに、カフェにいるよう 献血は社会貢献のひとつ

今月ピンチの人、ぜひ一度

足を延ばしてみてくださ ちょっとお腹のすいた人、 ない人、血の気の多い人、 たそうです。注射が苦手で の参加がここ10年で半減し



るようになっていることで ろには3、4階は利用でき この原稿が新聞に載るこ ••••••••••

いいなど思います。 りの場所のひとつになれば までということですが、早



皆さんこんにちは!留

はないかなぁと思ってい

問題」と発言してひん 社長が「フィーリングの かっただろうか?当初副

筑

.

日本を代表する企業で

波

ŀ

いる。ブレーキペダルは

時にまず回生プレーキを かる。プリウスでは減速

ーキに切り替わり、確

た場合、届け出て無償で

ので、滑りやすい路面で 作動させ電力回生を行う

フレーキに切り替わる必 は回生プレーキから油圧 学

大

新

フェとか景色のいい場所と

(9)

Ç の知的なわくわく感が好き ます。僕はこうした図書館 うな環境ではありません。 され、勉強に集中できるよ

新しい世界が切り開かれ、 成22年2月現在)、工事の 中2階に押し込められ(平 うはずの3、4階の図書は の静寂な雰囲気は台無しに 央図書館は違います。耐震 騒音がうるさく、せっかく しかし、 今の筑波大の中

う欠陥があるのではな キ機能が動作しないとい うなものである。ブレー らないとする制度あり、 れば欠陥品を作って売っ これはメーカー側から見 回収・修理しなければな しいました、と認めるよ らない。

> 経ちました。長いとも短 日本に来てから4カ月が

学生のマイと申します。

80 80 00

す。日本らしくないとよ

不在ということではな の燃費性能追求第一だっ あろう。ユーザーのため たはずが、実はユーザー ごりがあったのは事実で

岡島 敬

と、「思ったより」のこと、

味わいました。どんなこ 然違う」ことなどを相当 そして「思ったものと全 た。「思った通り」のこ いともいえない時間でし

仕様だったということの もともとそのような

トヨタの場合そこにお

化した製品と人の感覚と であることを忘れてはな ると、製品開発の難しさ え、企業側の視点から見 浮き彫りにされたと言 の間に隔たりの高さが はユーザーあっての製品 しゅくを買ったが、製品 今回の問題はデジタル

側の視点双方から物事の 語っている。ユーザー側 化への対応の難しさを物 本質を見極められるよう の視点のみならず、企業 のみならずリスクの多様

> り」のことに少し触れた 事では一つの「思ったよ と思います。この短い記 とが好きだと確信したい とがあっても、日本のこ

いと思います。

ここに来る前に「つく

うつくば映画館のスロー

いたりしましょう」とい

「一緒に笑ったり、

に心がける必要があろ (リスク・講師)

くれた人がいましたが、 ばは静かだよ」と言って

面白いスローガンで、映 ガンを思い出しました。

と待ってそんなに早く帰

らないで。一緒に拍手な

画を見ながら全然知らな

次号のテーマは

く完成して、僕のお気に入

しょう。耐震工事は今年度

TEL 029.853.6699 身近な人への感題 shinbun@sakura.cc.tsukuba.ac.jp です

連絡先

•••••••••••

う、思ったより静かです。 なに静かなのは不思議で も多く、つまり若くて国 際的な環境なのに、こん つくばでは若者も留学生 がつかなかったです。そ になったらいいなぁと感 い人と一緒にこういう風 ター」を見たとき、叫ん ロン監督の新傑作「アバ いました。有名なキャメ 動しましたが、事実は違 だりしたいほど感動した い声で言いました。 館の隅々まで吹き込まれ んかしましょうか」と弱 でもこんなに静かなわけ たようです。

つくばの静かさが映画

もちろん日本全国どこ



なぁ」と温かく感じまし

と前から友達であったか は、「この人たちとずっ 雰囲気で過ごしてきた私 たり踊ったりにぎやかな 知らない人と一緒に歌っ く言われている沖縄では 雰囲気が味わえるはずで 沖縄の方へ行ったら違う ではありません。関西や

感じで見た私は、「ちょっ 終わった後、順番に立っ て帰ったのをえっという は黙っていて見ました。 私の姿の一方、周りの人 まま) を持って帰ればいいなぁ の「にぎやか」「温かさ」 縄を離れた日つくばへこ と思いました。(原文の か理解できませんが、沖 雰囲気が目立っているの 何でつくばでは静かな

(日本語・日本文化研修 留学生・ベトナム)

表現

方法

も 趣

向

凝

らす

クソンの名曲に合わせて激

筑波大学卒業ダンス公演

会館講堂で行われた。舞踊

作品の他にも、舞踊実技理 研究室の修了生と卒業生の 公演」が、2月17日、大学 いる 「筑波大学卒業ダンス | された。

合わせた、ゆったりとした は、音楽と語り手の言葉に |「あなたが生まれた空の下」 舞踊研究室卒業生による

昨年8月に行われた第22回 に息をのんだ。この作品は、 観客はその神秘的な雰囲気 は、白い大きな布を効果的 | く― 『白夜行』 ―より」で | ダンス部の作品「泥に咲

全日本高校・大学ダンス

最上級の『ありがとう』と

れない。同期の卒業生には、 れたスタッフには感謝しき

フェスティバル(神戸)で、|最高潮の『またやろうぜ』

クショーには以前も2回ほ

ど来たことがあるが、今回

と学生の技に驚いていた。 は和妻がすばらしかった」 に使った表現が用いられ、

| さった先生方、協力してく めた鈴木絢弓さん(当時体

こった。

専4年)は、「ご指導くだ

催となって毎年開催されて | 究室院生による作品が披露

筑波大学舞踊研究室が主 | る作品やダンス部、舞踊研 |

全国大会入賞作品も公演

出胸に卒業生



迫力のあるダンスを披露した

Sey~」が、2月3日に がえた。 ショーの人気の高さがうか

頑張っていきたい」と話し

りだった。

い嬉しかった。これからも 台で緊張したが、お客さん さん (生物2年) は 「初舞 和妻を披露した高見澤広子

に素晴らしいと言ってもら

た。会場には学生、一般な のほとんどが埋まる盛況ぶ ど多くの観客が訪れ、客席

(つくば市竹園) で開かれ

ショー「2010年奇術の によるウィンターマジック | の姿も見られ、マジック NHK賞を受賞している。一を伝えたい」と語った。 旅~Magic Odys ウィンターマジックショー 本学マジシャンズクラブ | た。観客の中には親子連れ 和妻」で会場わく 桜で季節感も表現

大学会館ホールで行われ||平成21年度の1年生たち|

マジックを演じたのは、

他にも、マイケル・ジャ | だ。昨年4月に入学してか 男性は「ウィンターマジッ 華やかな演技に、会場から 麦」と呼ばれている日本古 ま姿の2人の男女が「和 ら10カ月の練習の成果を披 するという阿見町から来た はひときわ大きな拍手が起 じた。唐傘などを使用した 来の奇術(マジック)を演 自身も趣味でマジックを ショーの最後には、

れた。

今公演の実行委員長を務

ものなど、時代やジャンル

を問わないダンスが披露さ クに合わせて幻想的に踊る しく踊るものや、クラシッ

ーレコンサ

フォルクロ

音や舞踊 で中南米を表現



筑波大学フォルクローレ

力強い歌声で会場は熱気に満ちた

愛好会とフォルクローレ | 奏で幕を開けた。 その後は

| ずつ、計17曲を披露した。| 後、客席から盛大な拍手が のや、しっとりと静かに聞 曲は中南米のノリの良いも 8グループが各首2―3曲 かせるもの、現地の言葉で

が、2月11日つくばカピオ の「第23回合同コンサート」 サークル南(スール)主催

ようになると説く。

る。これを18世紀の料理 としたテクスチャとな もほとんど同じグニャッ だひたすらゆでて、どれ 温野菜。どんな野菜もた 私もそのような人物の る人は、よほどイギリス ば、英国人以外に不評の なエッセイは多い。例え トルから想像出来るよう トルを見て本書を手に取 人だった。確かに、タイ に関心ある人であろう。

磐崎 弘貞 美しく整備して営業して は、古い建物を、それは ずせない。多くのパブ イギリスのパブもは ではなく、1つの味覚体 ら、これは味覚音痴なの

ることになる。 そうだそうだと読み進め 書などをひもときなが

ている人は、ウンウン ス人もいることを知っ このパンチのないタイ

ndor pasa (I)

代表曲である一EI

Ç

公演はフォルクローレの

ず、ポテトにまで酢を をランチとするイギリ は続く。チップスだけ にまで登場するのかま かけるのか、なぜ映画 たフィッシュのみなら べ方から、なぜ、揚げ 説く。ショップでの食 れこそ国民的食品だと chips)だが、こ fish and フィッシュンチップス る 薀蓄(うんちく) 食から英国文化を考え

いい場所なのだ。 けない。非常に居心地の や酒場と同一視してはい このように、イギリス

ウンターに買い 勘だ。家族で食 イギリス的割り

事ができるセク

くイギリス出張と週末の

の食文化に触れる体裁を ションもあり、 日本の「パブ た。(平凡社1748円、 のスピンオフとして、と ドライブを繰り返し、そ 本まで出したのであっ る』(亜紀書房)という イギリスの素顔が見え うとう『ドライブすれば

文芸春秋466円) (現現・准教授)

イギリス人気質や文化に とりながらも、そこから

る人も見られた。 り、体をスイングしたりす

感想を述べた。コンサート

委員長を務めた宮田将史さ

とに感謝です」と語った。 くさんの人が来てくれたこ たので良かった。寒い中た 年で一番の出来だと言われ

たちの成長を見られた」と

ても良かったと思う。後輩

今回の公演では、1、2

ん(生物3年)は「ここ数

第11回彫塑展

ゆ

かり

に渡った。観客の中には曲

るダンスを激しく踊った。 込みの部族の戦いを表現す ビア人のプロのダンサー仕 に身を包んだ9人が、ボリ された赤や橙色の民族衣装 地方の伝統的舞踊も披露さ 年生の有志によるアンデス れた。細かな刺しゅうが施 エンディングでは、メン 11回彫塑展が先月6-14

36点を展示

博士課程の学生による、第

送られた。 み、楽しそうに笑顔で歌う 合唱が行われた。肩を組 姿に、パフォーマンス終了 バー全員による大合奏、大 日、湯島聖堂大成殿回廊(東 た。湯島聖堂構内は、かつ京・文京区)で開催され 師範学校があったゆかりの て本学の前身校である東京 バクやキリンなどの動物

クルのOGは「熱いステー 石岡市から訪れた同サー を模した彫刻や裸婦など計

| 学生が歌うものなど、多岐 | ジだった。盛り上がってと | 36点が展示され、家族連れ ム美味しいぞ」と感じる 系であり、慣れれば「ウ どい粗食と言われる マクドナルドよりひ と、年代モノの調度品に る絵看板のある店に入る 目を奪われる。人々は、 ビールをちびちびと飲み

林 する人などいな つしか林マジックには 特徴だ。「良い悪い」で がほのぼのと語られ、 者は説く。こうしたこと 考え方の違いだよ」と著 はなく、「ちょっとした

い。3人いれ いドリンクをカ で、順番に新し 終わったところ 3人が飲み なるだろうし、行ったこ スに行ったことない人 覚だ。 まっていく。不思議な感 は、ぜひ一人旅をしたく 本書を読めば、

に行く。これが たくなるだろう。私はと とのある人は、また行き

研究の関係でちょくちょ 言えば、その後、辞書学

一印象を受ける」と話した。 だまだだが、視点が素直で は初めて知った。プロの作 に芸術系の学部があること は知らなかった。筑波大学 がどこかで開かれるとは聞 哲也さんは「筑波大の個展 良い。まじめにやっている 品と比べれば出来栄えはま いていたが、湯島聖堂だと 文京区内から訪れた本田

芸術専門学群と芸術専攻 の地で 行った。 もらいながら解説したり、 だ。13日には視覚障害を持 や写真家などが足を運ん 学生による公開制作などを つ人を招き、作品に触れて

している子どもは多い。 野球。幼い頃からプレー

子どもの若い骨には成

国民的スポーツである

無理な投球や過度の練習

いる。その主な原因は、 つれ脱落してしまう人も しかし、年齢が上がるに

が投げられなくなった

骨に負担をかけないよう 成長期に練習する時は く折れやすい。そのため、 骨になるまでは、軟らか 成長する。成長線が堅い 堅い骨になることで骨が 長線が伸び、その部分が 長線がある。軟らかい成 どもを何人も診てきた。 来なくなってしまった子

にすることが大切だ

骨が動くように投げると 肩甲骨両面で上腕・前腕 かり支え、上体をひねり、

だ。小学生なら試合で50

長軟骨に障害が起こるの て靭帯やその付着部の成

応急処置やマッサージを な治療が出来るからだ。

単に、

接骨院や整骨院で

疾医)は痛みでボール

本学の落合直之教授

まう。下半身で体をしっ 投げ続けると故障してし

内側の靭帯が引っ張られ の外側に負荷がかかり、 ボールを投げ過ぎると肘

だと肘に負担がかかり、

オー

ムで楽しく

柔道グランドスラム・パリ大会

野 がが

ころを豪快な内股を決め一 **福見は惜しくも3位** 増地克之監督(体育・講

柔道

 会には、本学から5人が出 州各地で行われた。 月31日―2月21日にかけ欧 グランドスラム・パリ大 柔道冬季欧州遠征が、1

ン)。「相手が大技を狙って | めた。緒方は、初の世界選 の世界選手権で敗れている 専4年)が73キロ級で3位 場。小野卓志(体育2年)| めの柔道を貫き決勝に進ん 福見友子(当時体育2年)| 進んできたライバルの穴井 専2年)が78キロ級で優勝。 **748キロ級、粟野靖浩(体** か9キロ級、緒方亜香里(体 小野の決勝の相手は昨年 手に寝技で挑むことが多 さやか(ミキハウス)。「相 だ。相手は世界ランク1位 した」と緒方。終始自分の の選手を下し、決勝に勝ち かったので、立ち技を意識

相手の油断していると一みたい」と話した。 が、今しかないと思って臨 手権出場に向け「まだ若い ペースで試合を進め、最後 は小外掛で一本勝ちをおさ

くることが分かっていた」 と話す小野は試合開始直 チョリエフ(ウズベキスタ

たと思う。世界選手権で敗 | ちたかった」と振り返った。 れている相手なので絶対勝 緒方は準決勝まで終始攻 小野は、「動きが良かっ んでほしい」と評価した。 ところを意識して練習に臨 終選考会に向け改善すべき なところがある。7月の最 師)は「全体として少し雑

サッカー・

|多目的グラウンドで全55試

マは「前にすスマイル」。

を行った。

筑波大学Aチームと交流戦

合が行われた。今年のテー

ン、ブダペスト)が開催さ ドカップ(トビリシ、ウィー デゥッセルドルフ、ワール けられているグランプリ・ 規模クラスの大会に位置付 り、世界ランキング制で中 冬季欧州遠征の一環であ |学46チームが参加し、本学 れた。今年は本学含め27大 が、3月15-23日に開催さ の第一・第二サッカー場と一 ばサッカーフェスティバル | 選手たちが技術的に進歩す 第24回全国大学対抗つく



緒方亜香里



汉就

一ツの舞台裏 ケガをしないで 野球がうまくなる

肘の関節は、ひねるよ

第11回

ボールをコントロールし かし、初心者は肘から うには出来ていない。し

ようとする。その投げ方

習は故障の原因になる。

してもらうのが良い。

フォームでも過度の練

けているように、正しい 選手も投球数に制限を設 肘に負担がかからない

ただ、メジャーリーグ

適当だ。

球、週に200球程度が

成長期に怖い

下をひねりながら投げ、

3位に入った。 グランドスラム・パリ大

福見。決勝の相手は1月の | 回の反省から、相手に攻め会では準決勝で敗れている | ちが強かった] と福見。前 | 浅見八瑠奈(山梨学院大)。 大会で一本負けをしている 負けたくないという気持一つれ込んだが、延長戦突入一道に走りすぎていたかもし |掛けた。試合は延長戦にも| 入る隙を与えない柔道を心

をおさめた。

後まもなく相手に二つ目の

れない。これからは投げて

福見は「少し戦術的な柔

指導が与えられ、優勢勝ち た

今回の欧州遠征を振り返っ

リーホックが会場を訪れ、 ブチームである水戸ホー 本学勢5位が最高 ジャパンオープン 東サッカー協会からの審判

人メドレーで8位という成

4年)が200メートル個

指導者となっているチーム の交流の場を設けようとし はもともと、本学のOBが サッカーフェスティバル

しなれることが目標だ。 に関わる全ての人が笑顔に ることと同時に、イベント

本学からは現役選手に加 を提供することもこのイベ 雪によってコートが使えな たのが始まりだ。現在は、 に、合宿や試合をする機会 いという悩みを抱える大学 ントの大きな目的である。

催・運営している。開催の 学生が行った。また、つく の手配まで、実行委員会の 蹴球部が主体となって開 告知や他大学への連絡、 試 台の組み合わせから宿泊先 このイベントは、本学の

獨協大と競り合う筑波ドリームス ばスポーツ宿泊連合の宿泊

過度の練習 ントゲン撮影で骨の異常 を発見出来、早期に適切 えたら、整形外科に診療 合中に痛みや違和感を覚 もし、練習中または試

せてのチームがエントリー リームスや、社会人と合わ した。17日にはJ2のクラ 4年生チームの筑波ド

全国大学対抗サッカーフェスティバル

全国の大学が集う J2チームとの交流戦も

水泳

の選手が出場した。 われた。本学からは、18人 本短水路選手権)が、2月 会、ジャパンオープン(日 泳場(東京・江東区)で行 27、28日、東京辰巳国際水 今シーズン最初の全国大

専2年)が50メートルバタ 位、石田義樹(体専3年) 200メートル平泳ぎで5 が100メートル個人メド 若月哲也 (体専3年) が 勝つ柔道を心掛けたい」と

価値のある経験をし、 が、このイベントを通して に集まった全ての人たち

地の提供、スポンサー企業 のドリンクの無料配布、関 することが出来れば」と話

形で8位、植木拓斗 (体専

専4年)が50メートル自由

ンター準研究員)は「今は 田剛ヘッドコーチ(体育セ 今大会は5位が最高位。武 では、2種目で3位に入賞 績を収めた。 し、本学の活躍が光ったが、 上位をねらえる選手が少な 昨年のジャパンオープン

フライで7位、小林拓也(体一チは評価した。 レーで5位、佐藤咲季(体 | 選手は多くの自己ベストを | | 出した」 と武田ヘッドコー |とした。今大会は高速水着 |となる、第1回筑波大学国 が禁止されたが、「うちの く、想定内の結果だが、や

員の参加など、多くの団体 が協力して進められた。 ん (社工4年) は「つくば 実行委員長の紅林新太さ

る。距離競技では、一定のとスティックを用いて滑

なコースを細長いスキー

ムを競う。 | 距離のコースを走ってタイ

新田は日本選手団の主将

共有

3月12-11日まで行われ カナダのバンクーバーで 立位でも金メダルに輝き、| 合わせ、3個目のメダル獲

得となった。

日本は今大会で11個のメ

シティー大会の銅メダルと 2002年のソルトレーク |大会連続出場を果たした。 を務めており、今大会で4

冬季パラリンピック 卒業生が金2つ獲得 選手団主将も務める 専門学群を卒業した新田佳 おいて、平成14年度に体育 ノルディックスキー距離に

を獲得した。また、同男子 新田は日本勢初の金メダル 男子10歳クラシカル立位で の金メダルを獲得した。 浩(目立システム)が2個 +*コプリントクラシカル ノルディックスキー距離

た、冬季パラリンピックの一こと。雪原などのなだらか一別で6位となった。 とは、クロスカントリーの 日本勢の活躍に大いに貢献 ノルディックスキー距離

を獲得。メダル総数では国 ダル (金3、銀3、銅5)

テニス国際大会 本学で開催

はり最高位5位は寂しい」 | スプレーヤーたちの登竜門 | ズ」と呼ばれる国際大会に |際テニストーナメントが今 月3-11日にかけて本学テ ントを目指す若手男子テニ ニスコートなどで開催され 世界のメジャートーナメ | 会の中でグランドスラムな 属す。国公立大で主催する のは初の試み。 どに次ぐ「フューチャー

||ている。本大会は、男子大||学生が主体となり||般の人||回大会にしたい]と語った。 と称し、硬式テニス部など 期間中はテニスウィーク

は「多くの人に足を運んで | テニスの運動特性を活かし ほしい。次につながる第1 カーディオテニスを行う。 た脂肪燃焼エクササイズ、 も同時開催中。10日午前10 の藤田祥吾さん(体専3年) ト(つくば市二の宮)で、 時から洞峰公園テニスコー も楽しめるようなイベント 広報担当の硬式テニス部

ことが出来ず、結局23-25 戦。サンガイアは第1セッ 点を稼ぐも、点差を広げる | テクトSTINGSと対 トを19-25で、第2セット | 終え、逆転はかなわずセッ テクトに敗れた。 トカウント1-3でジェイ





V・チャレンジリーグ 新チーム後、初のリーグ戦 善戦も昇格かなわず

で元日本代表の加藤陽一選 どで開催された。本学OB カピオ(つくば市竹園)な の下部リーグ、V・チャレ 手が昨年から加入し、波に 3月21日にかけて、つくば ンジリーグが、1月9日-に立つV・プレミアリーグ 国内バレーボールの頂点 バレー・ブ の順位決定戦に臨んだ。 2位で通過し、上位チー

ム「つくばユナイテッドサ 乗る男子バレーボールチー グへの昇格をかけて善戦し ンガイア」は、プレミアリー たが、3位に終わった。 一後、サンガイアも反撃し得 試合の流れをつかんだかの ディが4-5と逆転。その ように思われたが、ヴェル イアは3連続得点で先制、

ラーラウンドを9勝1敗の るサンガイアは、レギュ 今年で4年目の参戦とな くも逃げ切った。 きず苦しむが、25-22と辛 なか得点を挙げることがで なった。サンガイアはなか と第1セットを奪われた。 チームが競り合う展開と 続く第2セットは、両 | をデュースの末に29-31で

目の相手は、レギュラーラ リーグ最終戦、先月20日に ディ。第1セット、サンガ ウンド5位の東京ヴェル 行われたホームゲームー目 そして迎えたファイナル 取。勝利をかけた第4セッにサンガイアが25-23で奪 サンガイアがセットカウン | トではサンガイアが終始 けてセットを奪った。結果、 リード、25-17と大差をつ ト3-1でヴェルディを下 第3セットは、接戦の末

一を1位で通過したジェイ した。 勝してレギュラーラウンド 2日目の最終戦では、

「比文」こと比較文化

民俗考古学の4つ。 それか 哲学、そして文化の学問・

多種多様さは筑波大学随 とさらに細分化され、その 新

学群・学類の先輩に、普段 持っています。ここでは各 学群・学類も、輝く個性を 23の学類があります。どの しもらいましょう。 れぞれの学類の素顔を教え

人 文

う場合も。寂しいけどこれ 問・言語学、思索の学問・ 史の学問・史学、言葉の学 現実。人文生の専攻は、歴 陣を切らされる人文です もちょっとわからないとい れていません。友人の専攻 するところなのかよく知ら が、その割に他学類に何を にかにつけて筑波大学の先 人文学類へようこそ!な タートぜひがんばってみて ます。また、学類としての ブなこともしています。具 仲が良いです。新学期のス ないこともあり学類内での 特徴として全体の人数が少 てなど、なかなかアクティ 文化理解や国際交流につい ください。 体的には……いずれわかり

聞

社

送っています。そして社学 びと切磋琢磨する日々を がいがあります。また、み 野を学ぶことができる素敵 我々社会学類は法、政治、 お互い勉強、スポーツ、遊 な学類です。先生も素晴ら 社会、経済とさまざまな分 学おめでとうございます。 んな男女問わず仲が良く、 しい方が多く、非常にやり おめでとうございます。

玉 総

比文では既定概念にとらわ

ている」ということです。 いように、自由に研究し こ言えるのは「自らの関心 4研究している内容こそ異 こいう3つの専攻分野から 子類は「文学」「地域」「思想」

めでとうございます。国際 新入生のみなさん入学お

めでとうございます。 には、全部で9つの学群と、 新入生の皆さん、入学お 本学 ような学類です。

日

授業が充実しています。 色です。さまざまな分野の かかわり方はまざに十人十

略して日日(にちにち)で 日本語・日本文化学類、

についてなどに限らず、異容は、"日本"や"日本語" す。ですが、学んでいる内 る若干認知度の低い学類で と言われてしまうこともあ す。他学類の人には目目? うか。

新入生のみなさん、

筑

りたいことがきっと見つか です。ここなら君たちのや

るはず。 自分なりの学生生

を満喫してください。

と言えば欠かせないのがお 酒。いつかお酒を片手に卒 しれません。そんな社学で 業論文を書く日が来るかも 緒に充実した大学生活を

送りましょう!

のある対象を、自らの学び

なるものの、 三者に共通し 成り立っています。それぞ

な発想のもと、さまざまな れることなく、自由で豊か 文化へアプローチを図るこ

さに「自由」を絵に描いた て本当に何でもアリで、ま とが出来ます。学問におい 世界といっても政治、経済、 える学類です。大ざっぱに 総合学類は世界について考 法学、環境、情報……その

理学類では、

わってみてはいかがでしょ 類の方も授業をとるなど関 元気な学類なので、他の学 関係なく仲が良く、明るく また、国際は先輩、後輩

教育

障

教育大学なども含めると 良くなって筑波ライフを 生は是非、教育の先輩と仲 優しい人が多いです。人間 ことのできないユニークな 学類にはリーダーシップが 教育学類といっても、全て 緒に楽しみましょう。 あり明るく元気で尚且つ、 類ということもあり、教育 に関心のある人が集まる学 広く学べる学類です。教育 わけではなく研究者を目指 の人が教師を目指している 統のある学類の一つです。 ており、本学の中で最も伝 100年以上の歴史を持っ す人もおり、「教育」を幅 教育学類は前身の東京 く学ぶことができるのが障 学問についてみんなで仲良 生が多く、他大学では学ぶ ことができます。温厚な先 家試験受験資格を取得する 学校の免許や社会福祉士国 性を高めていき、特別支援 履修モデルにわかれ、専門 育学・社会福祉学の3つの 降は障害科学・特別支援教 学の基礎を学び、2年次以 な視点から学ぶことが出来 育・心理・福祉などの様々 ます。1年次では、障害科 わたる障害について、教 害科学類です。 障害科学類では、 、多岐に

心 理

新入生のみなさん、入学 生物

は。「生物学類って何をや 新入生の皆さんこんにち

学おめでとうございます。 地球には、「地球環境学」 新入生のみなさん、ご入

と「地球進化学」の2つの 幅広い知識を身に付けるこ 球の外側にある太陽系まで で起こっている現象から地 主専攻があり、地球の内部

は、教育・障害科学類と共 に、アットホームな雰囲気 心理学類も属する人間学群 的な知識を学べます。また、 理統計や方法論など、専門 員数を誇り、1年生から心 べ、日本トップクラスの教 ます。筑波大は他大学に比 ほどたくさんの領域を扱い 心理学の各分野を網羅する 発達・社会・臨床心理学と、 実験・教育・ す。ひとつ言いたいのは、 けでもなく、気さくに話し みんな「真面目!」ってわ す。そして(いい意味で) ら生物学類は日夜生命の奥 生物学類は特に教職を取る もあるというような学類で 合えるけれどそこには礼儀 人が鬼の時間割(2学期の は他学類の1年生の方、僕 るの?」と思う生物もしく 週の空きは2つ…… に潜む真理を勉強していま) なの

まり任せないであげてくだ さいね。 で、ヤド祭などの仕事をあ

な方面にも進めるのが特徴 う守ろうかと考えるのが生 全く違う観点から地球をど 済があります。この4つの 資源は地球を守っていま す。単刀直入にいうと…… 命化学・農林生物・社会経 コース、環境工学・応用生 す。生物資源には4つの 質問に見事答えてしまいま ありますよね。今回はその るの?」という質問はよく 物資源の役割です。経済的 「生物資源って何やって

ことで紹介を終わります。 ベントには資源ありという アツイ学類です。楽しいイ ますが、生物資源は行事に また、話は全くはずれ

地 球

4年間で感じてください。 数学の「美しさ」を是非

物 理

うございます。「充分に発 みなさんご入学おめでと

とが出来ます。また、地球

ると思います。

生資

ですね。

の進んだ内容及び4つの分 数学特別個意義などを履修 数、分野選択の補助となる は必須の微積分や線形代 その基礎として1年次で

業研究に備えます。 深めていって、4年次の卒 分野に関する内容を中心に す。3年次では将来の専門 野の基礎的なものを学びま 他の分野についても知識を します。2年次では更にそ ベルまで到達できるよう から!!それが化学類です (例外有)。

ことも多いのが特色です。 ず、野外に調査をしに行く ので楽しい大学生活が送れ 先生方とも仲がとても良い す。学生同士はもちろん、 球学類は仲の良さが有名で での勉強は学内に留まら そして、何と言っても地

数学

学一があります。これらの 代数・幾何・解析・情報数 があり、3年次にそれぞれ 分野はそれぞれに「美しさ」 数学類では4つの分野-

の分野に分かれます。 子レベルで物質の構造、性 **化学は、** 電子、原子、分

8 3

ズムなどを実験的・理論的 質および化学反応のメカニ 多くても気にしない!頑張 授業の数、レポートの数が 方も熱心な方ばかりです。 日々勉強しています。先生 ち化学類は解明ができるレ れる・だって化学が好きだ に解明する学問です。私た

応用理工

ていきましょう。

するのかというと、ある科 たち、応用理工学類は何を おめでとうございます。私 新入生のみなさん、 入学

情報科学類とは、情報学

こんな芸術棟に一度来てみ

情科

もいいですね。たぶん最初 クワクしてきたぞ。どうで 弟子だと考えると、オラワ 法を使うための勉強(修行) 言葉があります。つまり魔 見分けがつかない」という てください。 1年経つとG ぶと思いますが、がんばっ で物理学類生は魔法使いの 達した科学技術は、魔法と 友達になれます。 rad Div Roty のベクトル解析で盛大に転

化学

エシ

です。

PCで困った時は知り合

盛んです。医学の大会の中

数多くあります。でもやっ では日本一に輝いた部活も も筑波の医学はスポーツも のみ) 2時間365日快適

ノリのいい集団です。

す。また、その学習内容は、 てることを目標にしていま の夢を実現するための有意 何を学ぶかはあなた次第。 ど多岐に渡ります。ここで 情報、機械、電気、建築な 義な時間となることを願っ エシスでの4年間があなた い工学知識を持つ人材を育 私たちの学類は、広く深 ます。 いの情報科学類生に聞いて

社

されており、自分の興味、 関心に合わせ多分野の勉強 び都市計画の3つから構成 経済システム、経営工学及 びます。主専攻分野は社会 ムをデザインする方法を学 学問分野から分析し、工学 絡み合う社会現象を多様な 的に解決するためのシステ 社会工学類では、 複雑に

知識図

私たち上級生が全力でバッ いますが、困ったときには 学生活を充実したものにし クアップします。ともに大 不安を抱えていることと思 を出来るのが特徴です。 期待とともにさまざまな 聞かれます。知識と情報と 図書館について勉強してい を勉強しているの?とよく こんにちは、旧図書館情報 す。本学から自転車で15分 して知識です。 知識情報・図書館学類、略 専門学群と間違われやすい ます。半分嘘で半分本当で

知識って何

医

Ç

群にして唯一第3エリアででいます。ちなみにお隣の グ、哲学などいろいろ学ん スで数学やプログラミン の南の果て、春日キャンパ く、クラスも2クラスしか クラス関係なく仲が良く、 する学類で、人数は40人程 みんなほとんど同じ授業に ありません。が、少ない分 度と他の学類に比べ少な 師や研究者の育成を中心と 医療科学類は臨床検査技 次以降でそれを応用してい す。そのために、1、2年 で物理や化学を学び、3年 いうのがメインテーマで 学現象を工学に応用すると 活動し、コンピュータに関

用理工でミクロな工学につ していきます。そんな、応 場(小さな現象)から応用 するといってもミクロな立 きます。また、工学に応用 いて学んでいきましょう。 のPC室を3部屋持ってい 用のPCではない学類専用 知識を習得する学類です ます!(他は社工とエシス 学食が美味です。 など……)。第3エリアは 構築、画像・音声認識など (プログラミング、マシン 連する幅広い分野の技術や そして情報科学類は全学

学と言ったらどのような印

見据えきちんとした考えを

また一人ひとりが将来を

こんにちは♪皆さんは医

みよう! (ハードル上げ) 情報 :創成

ためのネットワークで結び ンテンツを流通・展開する テンツの製作技術から、コ 報伝達の表現としてのコン ついたメディア環境につい 情報メディア創成は、情

> 看 護

るので自分でいろいろな事 合的に取り組んでいます。 芸術など様々な側面から総 のため、人間や社会、文化・ て学ぶための学類です。 いろいろと自由に動き回れ に挑戦してみてください。 さまざまなメディア創成 年70名程度と人数が少ない

「……図情じゃないです。 春日……図情ですか?」 書 先生方の研究室を訪問する さまざまなボランティアへ りの心にあふれています。 極性、行動力そして思いや ができます。看護学生は積 分、全員と仲良くなること 病院実習は看護学生にとっ て刺激になります。さらに、 持ちが強いので話をしてい 一人ひとり将来に対する気 学生も多いです。そして、 の参加、1年生のうちから て刺激的なものになるはず

れています。そのため、芸 べてが学生のために開放さ ているために、一つの棟す 各自作業用スペースを持っ を日々追い求めています。 だけでなく、立体作品や、 構成、デザインの4つの専 専)には、芸術学、美術、 また、芸専は多くの学生が ンなど、すべての芸術表現 攻があります。芸専は絵画 映像、グラフィックデザイ 芸術専門学群(以下 医

けませんが。 とでしょう!他力本願はい と誰かしら助けてくれるこ す。テスト前になればきっ 出るので団結力も強いで

たぶん仲良しです。 情報メディア創成学類とは

違うんですよねー。マジで しょうか。でも筑波医学は い、まじめ、そんな感じで 象を持ってますか?カタ あっていけるでしょう。 互いに刺激になり、高め療について学ぶ仲間とはお 持っているので、ここで医

うございます。筑波大体育 みなさんご入学おめでと 体 専

楽しい大学生活を送ろう♪ 筑波大学医学類でめっちゃ しっかり(?)やります。 そんなこんなでにぎやかな ぱり医学。勉強するときは 私たち看護学類は、1学 れ目標は違いますが、 きです。部活をしてる人や 間とともに汗を流したり、 そんな元気をあり余した仲 いいところだと思います。 専門学群の良いところはな 勉強をしてる人などそれぞ 勉強出来る環境が私は大好 んといってもみんな元気が

多く、学ぶ教室がきれいな 授方の授業は面白いものが な一生懸命です。 のも良いところだと思いま また専門知識に優れた教

芸 専

んで、いつもにぎやかです。 専は学年を超えた交流が盛

りの小さな国です。

私はそのキルギスで数

変わることです。誰もが

詰のなかで頻繁に言語が

・父さん、今度おれ

生活」です。キルギスで だったのが「二言語併用 すが、中でも一番衝撃的 多の体験をしてきたので

「国家語」のキルギス

あり、このうち、牧瀬翔麻

国総2年)の企画 | 筑一

最優秀賞を受賞した牧瀬さん(前列左から2番目)

7年は全部で6件の応募が

のについては、実現にかか 集している。特に優れたも や提案を個人や団体から募 進グループ賞」は、環境負

何を低減させるための企画

る費用を大学が支援する。

なる「つくばエコシティ推

昨年に引き続き2年目と

室で行われた。

進グループ主催)の表彰式 進室 つくばエコシティ推 波大学つくば・地域連携推 グループ賞2009」 (筑

か先月17日に2日10-

機数の削減や紙コップのデ

に新たに「環境向上委員会

牧瀬さんの企画は、本学

組織を目指す。

(仮)」を設立し、自動販売

| 環境対策に取り組む団体が

既存の大学公認組織には

ないことや、本学生の環境

ポジット制

Ø

ルギス国立大学

(キルギス) 聖 語と「公用語」のロシア

徐々にキルギス語も覚え おもしろい実相を垣間見 社会のおかしな、そして てくると、バイリンガル けでも手一杯でしたが はじめはロシア語会話だ に学習していきました。 ながらこの二言語を同時 私は、ホームステイをし イリンガルです。そして 多くは、両言語を使うバ 住んでいるキルギス人の おり、首都ビシュケクに 語の二言語が主に話され

いたのは、もう一年以上 え?キリギリス?」

という人が少なからずい

の中には、「母語」のキ のほうが上手く喋れる、 ルギス語よりもロシア語 ではなく、自然と二言語 柴さんがいますが、まっ 英語を混ぜて話すルー大 ギス語で、若者にはロシ 本には、日本語と奇妙な 始まった会話がいつの間 ギスでは、キルギス語で たく次元が違います。な たり前となっているキル で話してしまうのですか いう場面はざらです。日 ノ語で話しかけたり、

と じろ にかロシア語に変わって それから、キルギス人 言語を併用するのが当 みんなウケ狙い 年長者にはキル

ることもしばしば。 いて頭が混乱しそうにな と、そのミックス度がさ ロシア語で返答する、な 言語を混ぜて話すことが らに増すようで、聞いて やけんかで感情が高まる のです。ちなみに、宴席 んて場面も日常的にある 私も帰国する頃には両 と言われました。この上

(人文4年

りがとう、キルギス! 験だったと思います。あ 何物にも代え難い良い経 肌身で感じられたのは はさておき、一筋縄では うな言語状況の良し悪し いかない言語の奥深さを

キルギスの湖をバックにポーズ

教員養成施設から21人が巣 学類生2375人、 理療科 雨の降りしきるなか、学群・ 学会館講堂で行われた。小 の卒業式が、3月25日に大 学群と理療科教員養成施設 女の日を迎えた。

語で話しかけられたのに ます。なので、キルギス キルギス人になったな 多くなり一お前も立派な ラン

いという思いから本企画を | ンバーを集め、組織の土台 を固めたい」と今後の抱負 は、今年の10月頃からを予 2010年度の企画募集 提案の募集・表彰を行う。

筑

「つくばエコシティ推進 | 波大学環境向上計画」 が最

だ。将来的には、各学群・

|既存の環境系サークルのメ | ループ賞は、今年も企画や

さを実感している。まずは

|優秀賞に選ばれ、責任の重 提案した。牧瀬さんは「最

を述べた。

つくばエコシティ推進グ

定している。

学類から構成員を選出する の環境活動を行うのが特徴 の公認組織とし、学生主体 限界があることから、大学 もの。サークルでは活動に などの導入を進めるという

コインランドリー設置

試験運用はおおむね好評

有料化への不満も

優秀賞に選ばれた。

波

つくばエコシティ推進グループ賞

瀬さん鰡に最優秀賞 本学生の環境意識高める

学

する

人口500万人余

言語を同時に操る面白さ

大

新

央アジアの大国・カザフ た。 キルギスは1991

中

スタンや中国と国境を接 年にソ連から独立し、

ることになりました。

まず気付いたのは、会

聞

共和国へと旅立ちまし

め中央アジアのキルギス 4月1日、私は留学のた も前のこと。2009年 でんな会話が交わされて キルギスに行くからね!

取材に応じる幡谷さん(左)と奥様

らったこともあった。若い **込んでよかった」と話す。** (のエネルギーが体にしみ 若い学生に手伝っても

影響を研究するという。 ~才燃料が自動車に与える 幡谷さんは修了後も、バ

ザ ド 筑波大学に潜む危険 マップ

平成21年度卒業式 2375人飛び立 最高齢院生も修了 つ

平成21年度の学類・専門 挑戦し、その中から学び、 業生にエールを贈った。 来を開拓してほしい」と卒 感謝し、問題を解決し、未 変化を恐れず新しい世界に 卒業生代表の西原周子さ 山田信博学長は「失敗や

本

(当時比文4年) は

減活動の指針を作り出すこ 減量を数値化した。 バスなどの自動車で使用、 利用したバイオ燃料を公共 とをねらい、廃食用油を再

研究の思い出について

ーリーは2分間の予告編で推測で

的なメッセージを見 る解釈もあるようだ ターに何らかの社会 86歳での博士号取得は珍し 博士課程後期を修了した。 86歳で生命環境科学研究科 力をいかし、社会に貢献し ていきたい」と述べた。 大学院生、幡谷祐一さんが 学で得た主体的に思考する また、開学以来最高齢の |タン・ウィンストンに「いや、だめ の総決算をなすものと言えるだろう。 なった『アバター』は ″3D新時代 しかし、今は亡き特殊効果の巨匠ス D技術を試すつもりだったらしい ズ・キャメロンは、まずは小作品で3 そもそも本作の監督であるジェーム 昨年末に公開され爆発的なヒットと

> 持っていた。ゆえに作品そのものが高 また、映画として必要な「説得力」も の徹底のされ方が頂点を極めており、 娯楽作以外の何物でもない。ただ、そ が、この素晴らしき「おバカ」映画は

く評価され、アカデミー賞にも主要

い記録。

研究を行った。環境負荷削 でバイオディーゼル燃料の 合理事長を務める傍ら本学 幡谷さんは茨城県信用組

てれによる二酸化炭素の削

けである。

な、ハリウッドが昔から得意としてき り。タフで魅力的な、悪役の存在。 分かれた構図。主人公のヒーローぶ でいいのだと思う。善悪のはっきり 新しいものではない。しかし、それ きる通りで、言い方は悪いが全く目

約束事である。アバ たアクション映画の

場で3回鑑賞することができた。ス ズ以来最高のSF」と言わしめたわ ピルバーグをして「スター・ウォー バターは世界興行記録を更新し、ス されたという。かくして生まれたア 最大かつ最高の映画でやれ」と反対 っての『スター・ウォーズ』みたいな、 だ。長編で作品を撮るなら、君にと 私は機会に恵まれ、この映画を劇 アバタ

の説得

伝えられないことを、このような説 としても、それさえも映画を楽しま 得力をもって観客に伝えるからに他 が映画たるかと言えば、映画でしか せる効果に変えてしまう。なぜ映画 疑問を観客に持たせない。持たせた ない。が、少なくともリアルタイム き込む力である。後から考えれば が思うにそれは、観客を映像に引 部門でノミネートされたのだろう。 で映画を見ている時は、そのような ん?」と思う箇所はあるかもしれ 先ほど「説得力」と書いたが、

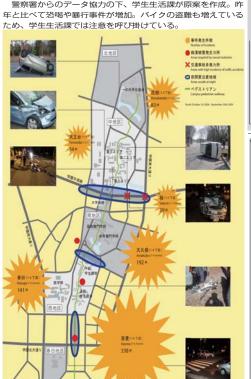
説得力で、世界の興行と評価を勝ちと くの「今までの」映画と同様に、 し、特殊効果や視覚効果と同様に、 れは作品を効果的に見せるための、 画」であった。3Dでの体験も、 かに劇場でしかできないもの。 (映画研究部・猪熊隼人=国総3年) アバターはその意味でまさに しか確 その そ

(預かり金制) 問題に対する意識を高めた まった。 が平砂、追越、一ノ矢、春 日の各学生宿舎に導入さ る。有料化に伴う学生の負 洗濯と乾燥(30分)それぞ れていたコインランドリー 学の委託を受けて運営し、 れ1回につき100円かか 株式会社ファミリーが大 かねてから設置が検討さ | 500円減額することで負 今月から有料運用が始 部活動などで洗濯、乾燥を 運用では「洗濯、乾燥の時 多く行う学生を中心に有料 間が短くなった」や「壊れ 化への不満は依然強い。経 れる」など、学生の反応は 担軽減を図るという。 おおむね好評だった。だが、 た時にすぐに修理に来てく 先月行われた無料の試験

担増加に対し、共益費を月一済的に苦しい学生や留学生一て事態を重く見ている。 という事件が発生した。犯 かかってしまうのが辛い たい。ただ、30分では乾か 学は犯罪行為に当たるとし 電源ケーブルが切断される 号棟でコインランドリーの ないので、乾燥に200円 間が短くなったのでありが 男子学生は「乾燥までの時 見もある。平砂宿舎に住む 人はわかっていないが、大 機の台数が少ないなどの意 の配慮が足りない、乾燥 一ノ矢宿舎34 新入生に配布されるほか、食堂のテーブルなどに置かれるパ ザードマップ。学内での危険な場所が一目で分かり、学生たち の危機意識を喚起している。 警察署からのデータ協力の下、学生生活課が原案を作成。昨

と話した。

先月15日、



ん (平成16年度図書館情報 比文講演会 介川賞作家の青山七恵さ 表現」へ 山七恵さんら卒業生招系 の 芸術作品の中でどのような 役割を果たすか、といった 思 () 、語る

話題を皮切りに、2人の作 から考えて、構築する。 てゆく」と話した。 撮る時はからっぽ。撮って 然の中から、必然を見出し

偶

何かしら既存のものの影響 を受けてしまう。

その人にしか作れないもの

「写真と小説の相違点や共畑侑亮さん(人文2年)は

が出来るのでは」と答えた。 経験し得ないことがあり、

通点を知れてよかった」と一うことを感じた」と語

には感性が必要なのだとい

池松さん

(知識図書2年) は 話した。また、木下奏さん

「芸術

この奨学金の柱は、

留学

留学係029.853.

海外留学支援—同課海外 029.853.6086

6067、緊急支援—学

生きるうえでその人にしか

講演を聞きに来ていた古

しかし、

「人は文字を覚えた時点で てくるもの」、青山さんは

を誘う場面もあった。 い思いを語り、会場の笑い すよ」とキノコ文学への熱 コ文学がきてると思うんで 持つ飯沢さんは「今、 文学研究家という肩書きを る作品を収集する、 キノコに関係するあらゆ キノコ キ

家でキノコ文学研究家の飯 専門学群卒)と、写真評論

は「オリジナリティは作る か」という質問に飯沢さんナリティについてどう思う 時間がとられた。「オリジ 講演の中では質疑応答の | 及び世界的な経済不況を受 くばスカラシップ」を昨年 け、独自の奨学金制度「つ 際化拠点整備事業)の開始、

つくばスカラシップ

本学はグローバル30 本学独自の奨学金創設 3種の給付型柱に 国

> ない。支給額と定員は表の 付型のため、返済の義務は 資支援の3つ。いずれも給 海外留学支援、緊急時の学 生への経済支援、学生への

一学生交流課留学生支援係 本学ホームページで見る ことが出来る。問い合わ 法などの詳細については せ=留学生支援―国際部留 意が必要。なお、申請方 の併用が出来ないので注 支援以外は他の奨学金と 短期海外研修支援と緊急 これらの奨学金のうち、

①留学生支援

たことから、写真の存在が

た。飯沢さんは、「写真を 起こして生まれてくるも

ものではなく、自然に現れ

─10月から創設している。

が、学内構成員向けに販

学生スタッフらと100㎞

売されている。

内交通システムの定期券

目由に乗り降りできる学

本事業は、小学校4-6

· 文 う う

深言

• •

•

•

•

•

•

•

•

泰弘さん(当時国総4年)

談

. 疲れたらテーブルで •

後、ディアボロ(中国ゴ

路線バスの特定区間を

の。偶然の産物です」と語っ

の中で写真が題材に使われ

青山さんの小説「かけら」

で行われた。教室は熱心に 2月10日に2C401教室 会「文学と写真的思考」が だ比較文化学類主催の講演 沢耕太郎さん(昭和59年度

写真や文学の偶然性・必

詰を聞く人々の姿であふれ

|る。私が書くのは、何千通

りのパターンが化学反応を

ンは数多く刷り込まれてい 「今は情報量の豊かな時代。

物語やストーリーのパター 然性について青山さんは 現」への思いを語り合った。 品の内容に触れながら「表

学群生:月額6万円(定員10名程度)

院生:月額8万円(定員20名程度)

英語コース入学者

1種、総額90万円(定員6名程度)

2種、総額58万円(定員9名程度) *1種2種は入学者選抜の成績などに応じて決定

②海外留学支援 交換留学:月額8万円(定員12名程度)

短期海外研修:上限 10 万円 (研修費用に応じて支給)

1人1回。(定員12名程度) 20 万円、 1人1回。 (定員 50 名程度)

③緊急支援 内閣総理大臣賞は、全一が昨年12月12日、日本学生

029.853.2262

生部学生生活課経済支援 の募集が見られ、今年は約 まで幅広い層から毎年多く 閣総理大臣賞を受賞した。 俊哉さん (生資4年) が内報告コンテスト」で、池松 地球にやさしい作文・活動 1万3000点が寄せられ 報告、ポスターなどを募集 年に創設。環境保護に対す めることを目的に1991 題に対する関心や意識を高 している。小学生から一般 る意見や提案、実践活動の 十代田区)主催の「2009 このコンテストは環境問

優秀学生顕彰事業

本学生が奨励賞受賞 デザインや環境活動評価

奨励賞を受賞した。

ティション2008・最優 ンプロスペクティブコンペ で92名が選ばれた。 励・支援するもので、全国 れた業績を挙げた学生を奨 日本学生支援機構が、学術、 会貢献の各分野において優 文化・芸術、スポーツ、社 越野さんはキッズデザイ

一秀賞など、ものづくりやデ

• してもらいたい」と述べた。 みに『持続的発展』を目指 の栄誉。後輩にはこれを励 き継ぎ発展させてきた仲間 分だがそれぞれの事業を引 山本さんは「受賞者は自 • • • •

この賞は、独立行政法人

と文化芸術分野でそれぞれ 価された。 現に貢献してきたことが評 1e」などの環境活動の実

U SR+1EcoCyc サークル 「3eカフェ」及 る多様な人を結びつけ環境

|た。山本さんは大学に関わ

気がして嬉しい」と語った。

チュラリストとして続けて 中学1年生からジュニアナ いる生態調査や里山の手入 山の自然」と題した作文で、 池松さんは、「蘇れ!里

れまでの活動が認められた で、声を上げて喜んだ。こ い思いを詰めた作品だ。 た苦労や成果、自然への強 受賞に対し「受賞は驚き

れのことを述べた。木々の

託児所」の設置などを行っ

地球にやさしい作文・活動報告コンテスト 自然への思い作文には、近い内閣総理大臣賞

読売新聞社(本社=東京・| 部門の全作品で最も優れた 1作品に贈られる。 間伐や「サンショウウオの

ん (当時芸専4年) と山本 事業において越野結夏子さ 平成21年度優秀学生顕彰

• • • • • マ)を回転させて投げ上 • は学内に留まらない。市 • • • • •

き う。依頼を受けたら、打 張公演の依頼が来るとい ち合わせをして会場に赴 内の幼稚園や小学校、老 人ホームからしばしば出 観衆の前でジャグリ ングを行 ちの経験を う。自分だ

このサーク めることも の交流を深 積むと同時 地域で 見てもらい、喜んでもら 楽しさを共有出来る。こ う。「ジャグリングは外 ころ、小さな子どもにと 峰祭ではバルーンアート 生の方が多い。また、 話しかけて来るのは留学 石の広場での練習でも、 さん(生資2年)は話す。 めていけたら」と小山優 との交流の場をもっと広 れから先、外国の人たち 国の方や子どもたちとも ても喜んでもらえたとい で動物を作って配ったと ジャグリングは誰かに 雙

流である。言葉は重要で 係ない。国際化が進む本 学、ひいてはこの日本の はなく、国籍や年齢も関 あるのは大勢の人との交 との戦いだが、その先に うもの。練習は常に自分

3000 7:3 10.17 分年度もよろしくの くばバスマッ 300 byつくなっく もうすぐ入学式だね~ /矢学生宿舎前 農林技術センタ シュ 大学植物見本園 たまちゃん 主人公 ♂ おとなしい 第二エリア前 TARA センター前 筑波大学中央 時期なんどなし。 大学公園 124 2 松見池 たきおくん 友達 A ♂ 活発 大学会館前 天久保3丁目 筑波大学西 合宿所 間よねしっていつか 年間ってあっという 筑波大学循環右回り 筑波大学循環左回り DO 平砂学生宿舎前 〇 W たきみちゃん 友達 B ♀ 明るい 筑波大学病院入口 EXON 筑波メディカル センター前 就波メディカル
センター前

筑波大学春日
キャンパス
吾妻小学校前 000 メディカルセ バス定期 4200円 8400円 学生 教職員 7 ルたきくん 友達? C a* 正体不明 ※学内の丸善で販売

> 用する。運行時間は、 員証にシールを貼って使

朝

まな大学から参加してお 大、青山学院大などさまざ 自分自身が成長出来る。ス

6時の始発から午後11時

だ。また、本番では筑波山 り、他大学との交流も可能

•

高めて行く。 を繰り返し、全体の質を 「Sheep」の部員

● やかに、かつ真剣に練習 ● e e p 」では、部員が和 ● グリングサークル「Sh ●ボールが宙に舞う。ジャ

ジャグリン

、道具を体

チするトス 投げてキャッ 道具を空中へ

の上で転がす

コンタクト

〕最終バスまでとし、

に変動はない。

タッフは本学の他にも明治

●ビンの形をした道具)や ●でクラブ(ボウリングの ・黙々と、教室のあちこち ●いあいと、時に静かに

年) は話す。

1)

手に持った

(情報創成2 山麻友美さん

定期券は、学生証や職

は8400円で販売され 学生4200円、教職員 31日まで、学内の丸善で

ーダーシップを身に付け、 に研修を重ねることで、リ

いる。1年を通じ価格

4月1日から来年の3月

催は今年で4回目。 研修事業。常総地域での開 を4泊5日かけ歩くという 年生までの子どもたちが、 月30日まで募集している。

• • • • •

時ににぎやかに和気あ

ある」と、石

分。ジャグリングの練習 が、それをつかむのは自 コツは誰かから教わる は皆が自由に練習する。 休憩する。「サークルで

は常に自分との戦いでも

リングをする事もある。

本学の石の広場でジャグ

ている。昼休みや放課後、 げキャッチしてみせた。

教室の外でも練習をし

学生スタッフは本番まで

今年度の有効期限は、

学生スタッフ募集 常総100㎞徒歩の旅

ダイヤを組んでいる。

ことが出来る。

■は現在26名で、活動日は

今年で3回目の参加とな

ため、地域に関わりを持つ など茨城県南の各地を回る

分間隔で1時間に6本の

2010」が、8月3-7 目にかけつくば市などで行 「常総100㎞徒歩の旅

われる。同団体では、本番 に向けて学生スタッフを4 | yahoo.co.jp

タッフは色々な思いを持っ 未ざん (国総4年) は「ス 度ミーティングに来て欲 て活動しているので、一 る学生スタッフの室垣奈津

• • • • •

り 自由に散らばり、 と、一人ひとりが と、一人ひとりが と、一人ひとりが と、一人ひとりが

■ 3A202教室に集まる 毎週月・木曜日。部員が

ジャグリン

グ、棒や紐を 振り回すスイ

おのおのが得意とする分 西村貴皓さん(生物3年)

は、5本のクラブで華麗 ングジャグリングなど、

習の成果を披露する。 トにも参加し、日頃の練 月の雙峰祭などのイベン や5月のやどかり祭、10 また、4月の新歓の時期

サークルの公演の会場 時

えるのが嬉しい」と話す。 外で披露する機会がもら 活動の場を外に移した

ぐジ 理2年) は ルの目 だけに閉じ 「大学の中 佳さん(広 だ。奥山久

こもらず、 ろう。 (本紙・野口尚喜= ける彼らの活躍の場はま すます増えていくことだ 中で、ジャグリングを続

れる。指定された日時に、 診断が4月13―23日に行わ

生、特別聴講生、特別研究 階ホワイエに集まる。研究

容器を受け取っておく。

受付時間は午前の部が9

日程は各エリア掲示板や 保健管理センター。詳しい

前日までに各支援室で検尿|は着用する。問い合わせは 診。指定日に受診出来ない

を持参してX線撮影用の無 場合は、期間中に受診する。 | 地のTシャツを持参、また 学類の指定された日時に受 朝に採尿した容器と学生証 れぞれが所属する研究科・ | -2時半。 受付の際は当日

然とした考えはあった 立ちあげよう」という漠

そして、3年生の夏。

になることは分かってい・

が、行動には移しきれな

2010年度の学生健康 | ホールに、2年生以上は2

指定日にも

ħ

なく

居酒屋紹介サイト「ツクのみ」技術責任者

俊輔 さん (CS 1年)

新

Who's Who? のためになる、サイトを

自宅のパソコン前、「仕事は主にここで」と語る

つサイトを作るという志 はこういうことだ」と目 に、「自分がしたいこと

する。

も助けられていると感謝

えで、食い違うことも 金を稼ぐことで誰かの役 ん。対して米満さんは「お い」という考えの三上さ るウェブサイトを作りた もお金儲けが人々に必要 に立っている」という考 利用して喜んでもらえ ではなかった。ただ、「人がしたいか、当初は定か あったものの具体的に何 パソコンには興味が も人に必要とされ、役立 三上さんは、赤字覚悟で

筑

波

大

はっきりと見定めること 面だけでなく、経営面で 三上さんには技術管理の 走って物事に意気込んで が出来る。自分は突っ 今何をすればいいのかを 物事を順序立てて考え、 静に分析してくれる」と、 しまうが、いつも俊が冷

会社を運営する上で、 界はグーぐるっと広がっ た。身近なつくばから世

◆ ツクのみ = http:// 司=社会工学類) しいく。 (本紙・鳥本剛

とされる、ひとつの指標

に入学した三上さ 4年前情報学類

ん(CS1年)だ。 信システムを作っ 好評だ。このメルマガ配 普段感じている学生に 店の割引などの特典がつ たのが三上俊輔さ いた、クーポンを配信し 便利で使いやすい」と いる。飲み代が高いと

発展したことに驚いた。 た。Googleが当初、 立ち上げ、現在の成功へ 広告収入なしにサイトを

人の喜び世界につながる 熱い仲間とメルマガ配信 た。「俊(三上さん)は

で新しくバイト紹介サイ 返る 今月からは、インプル 「ツクバイト」を立ち まる。要は努力次 第」と笑顔で振り かで物の出来は決 .

かる、公式の学内広報紙「筑

バチ前) > 図情支援室=春

www.stb.tsukuba

ac.jp/~tsukusyo/

5C棟2階

筑波大学の動きがよく分

本紙配布場所一覧

とをしていきたい」と意 いいのになぁと思えるこ す。「これがあったら、 上げ、学生と店舗の両者 に利益を生む働きを目指 . . . B棟2階、3B棟2階、 掲示板前=1C棟2階、2 ウンター横 学内配布場所は以下の通 | ショップ前=大学会館9階 波大学新聞」(無料)。每 | 日地区7A棟2階▽宿舎管 2週に発行。本紙の学生用 | 階、平砂共用棟2階▽UT 月(長期休暇中は除く)第 | 理事務室前=追越共用棟2

4

◇フキ◇

撮影地=宝篋山(ほうきょうさん)

やっていきたい」と話し くする仲間と、一緒に い人は多いが、志を同じ と。「自分より技術の高 るウェブサイトを作るこ 目標は海外でも通用す . . 学おめでとうございます。 けました?一歩前に踏み出 つくばの桜の歓迎はもう受 | 室へ遊びに来ませんか?編 して、自由な大学生活を楽一長・光安素子=人文3年) 新入生のみなさん、ご入 | 募集中。君も「筑波おろし」 編集後記

|を書いたM君に会いに編集

•

•

う、本紙では新人記者を大

しんでくださいね。そうそ

集部一同待ってます(編集

次号は 5月10日(月

発行予定です

る!!」今や筑波大生の 1000人以上が登録し いる「ツクのみ」をあ え!飲み代が安くな

> 成21年度国際総合学類 人はおもしろい」と思っ 以前からSNSで「この

を三上さんの知人が

れた。自身のモットーに みのシステム管理を任さ たい熱意は変わらない。 は生じても、人に役立ち る。お互いの意見にずれ

本学の学生後援会紫峰会 | 同封を希望する者は約9%

に起こらない事を成す」 「自分がいなければ世界

. . ていた米満直樹さん(平

米満さんからはツクの

紫峰会を通

じ

7

父兄にも本紙配布

トの略称だ。メルマガで たモバイルクーポンサイ 辺にある居酒屋に特化し なたはご存じだろうか。 ツクのみ」とは本学周 かった。だが、ある一冊 会いが転機となる。 の本と一人の人物との出 化論」という、Goog 2年生の冬「ウェブ進

エンジンのすごさについ て書かれた書籍を手にし -eの成り立ちや、検索 紹介してくれた。

心にアプローチをかけ んの存在が必要だ」と熱 するにあたり、「三上さ こした人物。会社を運営 の運営会社インプルを起 米満さんは、ツクのみ

に関する勉強を始めた。 ルマガ登録システムなど れ、知識のなさを思い 知ったという。一からメ に実践的なシステムに触 「どれくらい本気

で、作ろうとした

を掲げる三上さん。じか .

認知度は高く、掲載記事に

昨年10月に試行的に本紙を 7月、9月、12月及び2月) 布を決定した。紫峰会では 報誌「紫峰会報」送付時に | www.shihoukai.gr.jp/ ころ、「筑波大学新聞」の | ることとした。 問い合わせ 望のアンケートを行ったと | もに本紙を同会員に送付す 同会員に送付して、配布希 | している「紫峰会報」とと 興味があり、また、同会会 | ホームページ = http:// 同会員に対する本紙配 にのぼった。このため、紫 峰会では年5回発行(4月)

=029·852·8572

生控え室。入場無料。28日 午後7時、29日は午後1時 ◆筑波小劇場春公演 と午後5時から。テーマは 催 劇 事

ホームページ= http:// と人とのつながりを描く。 「星座線」。星座のような人 29日に1日棟学

筑波大学新聞モニタ 募集

ご要望をお寄せいただくモニターを募集します。 お問い合わせ=shinbun@sakura.cc.tsukuba.ac.jp

筑波大学 出版会 山崩れ・地すべりの力学 地形プロセス学入門 松倉公憲 著 日本地理学会賞(優秀賞)受賞

べりが起こるメカニズムを通し て地形の形成過程をやさしく解説した、日本で は最初の系統的な入門書。基本的な知識・概念 や数式の説明、段階的な解説、実際の解析例の 提示といった、教科書や自習書に適したきめ細 かい工夫がされており、学界からも実業界からも注目されている。地球科学を専攻する学生の みならず、砂防や土木、地盤災害の関係者にとっ ても必携。著者は本年3月末に筑波大学教授を 定年退職。税込2625円。

第36回やどかり祭

学群新入生は大学会館3階|学生、科目等履修生は、そ|時-1時、午後の部が1時|「Students」参照。 |群対抗ゆかたコンテストや| 催される。毎年恒例の各学 舎祭) が5月28、29日に開 第36回やどかり祭(宿 | 御輿パレードなどに加え、 模擬店募集20 Ħ ま で

|新企画の男祭りと世界3分 クコートに変更される。 棟裏、平砂共用棟、ピクニッ は開催場所が平砂6、7号 | 御輿は23日にそれぞれ説明 の1選手権を行う。今年度

また、ゆかコンは15、16日、 会があり、その際に募集も 用紙の配布、回収を行う -20日で平砂、追越、

矢、春日の各共用棟で申込 ている。募集期間は4月13 模擬店の参加団体を募集し 宿舎祭実行委員会では、

大学会館書籍部ベストセラ

22年度試験完全対応 公務員試験 速攻の時事 1 実務教育出版 これが本当のテストセンターだ! 2011年度版 2 ロスト・シンボル 3 上 ダン・ブラウン/角川書店 朝日キーワード2011 4 朝日新聞社 夜は短し歩けよ乙女 森見登美彦/角川文庫 5

6 日本辺境論

内田樹/新潮新書 もういちど読む山川旧本史 8 山川出版社

日本の近現代史をどう見るか 9 速聴速速·革単語Core1900 10

フェア。 に共立出版理工書15%オフ

新学期の辞書フェア開

出版の「22年度版完全対応 今月の第一位は実務教育

Z会

ド・サスペンス劇。 書となる。

ラウンの「ロスト・シンボ 公務員試験速攻の時事」。 催。今月12日から5月31日 Cで繰り広げられるハー ル上・下」。ワシントンD 公務員を目指す学生必携の 3位と6位にはダン・ブ

る。つぼみの状態で採集し 前に地面からフキノトウだ らフキノトウの花がのぞか れる。他にもみそ汁、煮物、て、てんぷらなどに調理さ ち、早春、葉の茎が伸びる せていると春の気配を感じ 食卓をかざる。朝、うっす けが独立して地上に出てく 分布。フキは地下茎を持 太から中国や朝鮮半島にも い、山の沢などで群生する させてくれる。(写真・文= 雌雄異株の多年草。北は樺 大高頌平、 エシス3年、 り降り積もった雪の合間か フキノトウみそなどにして 日本全国各地の丘や川沿