



第288号

編集責任 筑波大学新聞 編集代表 荻野祥三 TEL: 029(853)2040・6699 E-mail: shinbun@sakura.cc.tsukuba.ac.jp

発行所 筑波大学 茨城県つくば市 天万台1-1-1

紙面から TSA スポーツで本学を活性化2 文化祭の思い出4 女子が総合で2連覇8 トイレ改修の期間に不満11

今年4月のから市の図書館で「筑波大学新聞」の発行所をリニューアルしている。カウ... (Text continues with details about the library renovation and the newspaper's presence there.)

世界柔道選手権大会 2010東京大会

本学勢、メダル10個獲得 全日本の活躍に貢献



金メダルを掛け笑顔を見せる秋本啓之選手

柔道の世界王者を決める第28回世界柔道選手権大会... (Text reports on the success of the university's judo team at the 2010 World Judo Championships.)

柔道の父と呼ばれ、本学の前校長である東高野... (Text mentions the university's connection to the world of judo through its former president.)

本学関係者の成績は以下の通り... (List of achievements by university staff and students.)

山田学長が発表... (News about the university president's report.)

柔道の世界王者を決める第28回世界柔道選手権大会... (Continuation of the judo team's success report.)

また、銀メダル4個、銅メダル9個をとり... (Details of the medals won by the judo team.)

今年5-6月、本学の秋5月(開校記念)に... (Announcement regarding the university's anniversary events.)

秋山准教授は「公教育だ... (News about Professor Akiyama's lecture on public education.)

筑波大学スポーツアソシエーション設立 ユニホームにブランド戦略

本学運動部のチームや選手育成、全学的なスポーツ振興を支援する... (Introduction to the new sports association and its goals.)

今までは、運動部のユニホームカラーは、硬式野球部や陸上部は紺紺、バスケットボール部やバレーボール部は緑色といったように統一感がなく... (Discussion on the lack of uniformity in current sports uniforms.)



7月に発表された新ユニホームのイメージ図



農林技術センターで先月15日に行われた稲刈りでの1コマ。黄金色に輝く稲穂の海で、生物資源学類開講の生産科学実習が行われた。5月に植えた稲はたわわに実り、受講生はそれを刈り取った。(撮影・鈴木かおる=比較化学類)

つくば 歳時記... (A seasonal note or article from the 'Tsukuba' section.)

筑波大学スポーツアソシエーション スポーツで本学を活性化



本学の山田博博専長を長として、本学運動のチーム、選手育成の体系的なサポートを推進する筑波大学スポーツアソシエーション(TSA)が、今年度から設立された。本報から設立された(本紙1面関連記事)

トップアスリート・チーム育成へ 大学と地域の一体化を目指す

TSAはつくばユニナイテッドが発展したもので、社会貢献事業を推進する。本学運動部の更なる競技向上を図る。トップアスリート・チーム育成事業では、従来個々の運動部が行っていたチーム育成事業を、従来の個人育成から、国内外の科学的・医学的サポート体制を整備し、国内外のトップアスリート・チームの育成を図る。スポーツに関する教育研究を促進し、新たな研究の創成や相互分野の活性化も図られる。

事業成果は、スポーツ教室や講演会の開催、健康維持・向上の機会を提供するなどして社会に還元して行く。スポーツを通じて交流を深め、学生が教職員の一休感を作り出すことを目指す。

情報発信・広報事業にも力を入れ、インターネットによる情報発信(筑波大学ポータル)の拡充や、オンラインの拡充を図る。学生が教職員に積極的に参加出来る環境づくりの企画なども行う予定。また、学生がスポーツ取材の場を提供し、学生がスポーツ記者育成に役立つような環境づくりも視野に入れている。

種々の最先端研究を語る参加者同士で議論も。バイオカフェが先月14日、本学総合交流館多目的ホールで開催された。第43回を迎える今回は「サイバネティクス」をテーマに、東京海洋大学の吉崎准教授が最先端の研究内容について講演を行った。

バイオカフェは、本学総合交流館多目的ホールで開催された。第43回を迎える今回は「サイバネティクス」をテーマに、東京海洋大学の吉崎准教授が最先端の研究内容について講演を行った。

動部の活躍をインターネットを通じて発信して行きます。ホームページは <http://www.sports.tsukuba.ac.jp/>

口は本当に美しい。人間の都合で生物を絶滅させてはいけない」と研究の原動力が、動物の保護や環境保護への可能性が強調された。

吉崎准教授の話を聞く参加者たち。吉崎准教授は、講演の最後、海で泳いでいるマク

「日中韓同字異義小辞典」刊行 漢字文化圏の相互理解に 本学教授らが編纂



佐藤 貢悦教授

「手紙」は中国語で「レシートペーパー」を平仮名で「レシート」として記述された。しかし「親王」が韓国語で「本当の子」という意味で用いられていることを知る人はどれくらいいるだろうか。

日中韓の歴史・風土・風習の違いから生じた意味の違い(同字異義)を解説し、各国語で併記している。中国・韓国でも近日刊行予定だ。

「愛人」という表記でも中国語では配偶者「韓国語では「恋人」という意味を持つ」となっている。意外な使用例が数多くある。

佐藤教授が本書刊行するきっかけとなったのは約30年前、台湾の台北市を訪れた際、台湾の出版界で有名な雑誌「日中韓同字異義小辞典」(2010年7月勉誠出版)を佐藤吉昭教授(国大)が刊行した。

本書は、日常語に使われる約300の熟語、漢字を収録。同じ字であっても

ものだろうかと考えたが、実際は、公用電話は日本の公衆電話に充てるもの。佐藤教授は「生活感の違いや文化の異を見出した」。

その後も漢字文化圏のさまざまな地域に滞在する佐藤教授は「本辞典が東アジアに住む人々にとって互いの理解のための助となる」として、今後も同字異義語の使用について、統計調査を実施し、本格的な同字異義辞典を編纂したいと話した。

共約5年を費やし本辞典を編集し、簡体字(中国)、繁体字(韓国)繁体字(台湾)にも翻訳した。佐藤教授は「本辞典が東アジアに住む人々にとって互いの理解のための助となる」として、今後も同字異義語の使用について、統計調査を実施し、本格的な同字異義辞典を編纂したいと話した。

共約5年を費やし本辞典を編集し、簡体字(中国)、繁体字(韓国)繁体字(台湾)にも翻訳した。佐藤教授は「本辞典が東アジアに住む人々にとって互いの理解のための助となる」として、今後も同字異義語の使用について、統計調査を実施し、本格的な同字異義辞典を編纂したいと話した。

共約5年を費やし本辞典を編集し、簡体字(中国)、繁体字(韓国)繁体字(台湾)にも翻訳した。佐藤教授は「本辞典が東アジアに住む人々にとって互いの理解のための助となる」として、今後も同字異義語の使用について、統計調査を実施し、本格的な同字異義辞典を編纂したいと話した。

共約5年を費やし本辞典を編集し、簡体字(中国)、繁体字(韓国)繁体字(台湾)にも翻訳した。佐藤教授は「本辞典が東アジアに住む人々にとって互いの理解のための助となる」として、今後も同字異義語の使用について、統計調査を実施し、本格的な同字異義辞典を編纂したいと話した。

次世代環境教育 新カリキュラムを作成 理系離れに歯止めを

本学の山中准教授(地球環境学)が、小中学生を対象とした環境教育のカリキュラムの作成を進めている。

環境教育は総合的学習の時間に行われているが、単発的な活動に終わっているものが多い。子供が自分ごととして行動を起こすきっかけをつくりたいと、山中教授は「環境教育は総合的学習の時間に行われているが、単発的な活動に終わっているものが多い。子供が自分ごととして行動を起こすきっかけをつくりたいと、山中教授は」

環境教育は総合的学習の時間に行われているが、単発的な活動に終わっているものが多い。子供が自分ごととして行動を起こすきっかけをつくりたいと、山中教授は「環境教育は総合的学習の時間に行われているが、単発的な活動に終わっているものが多い。子供が自分ごととして行動を起こすきっかけをつくりたいと、山中教授は」

環境教育は総合的学習の時間に行われているが、単発的な活動に終わっているものが多い。子供が自分ごととして行動を起こすきっかけをつくりたいと、山中教授は「環境教育は総合的学習の時間に行われているが、単発的な活動に終わっているものが多い。子供が自分ごととして行動を起こすきっかけをつくりたいと、山中教授は」

環境教育は総合的学習の時間に行われているが、単発的な活動に終わっているものが多い。子供が自分ごととして行動を起こすきっかけをつくりたいと、山中教授は「環境教育は総合的学習の時間に行われているが、単発的な活動に終わっているものが多い。子供が自分ごととして行動を起こすきっかけをつくりたいと、山中教授は」

環境教育は総合的学習の時間に行われているが、単発的な活動に終わっているものが多い。子供が自分ごととして行動を起こすきっかけをつくりたいと、山中教授は「環境教育は総合的学習の時間に行われているが、単発的な活動に終わっているものが多い。子供が自分ごととして行動を起こすきっかけをつくりたいと、山中教授は」

脳機能に新発見 活性メカニズム分かる 征矢教授らグループが実証

アルツハイマー病の新しい予防法の開発につながるかもしれない期待される研究成果が、先月10日に本学から発表された。

本学の征矢英昭教授(体育学)の研究グループは、血液中のインスリン様成長物質(IGF-1)と呼ばれるホルモンが活動の高レベルで脳部位に取り込まれることを実証した。

血液の神経活動が高まることで、血液中に酵素が分泌される。この酵素がIGF-1の付随するたんぱく質の分解を促進し、IGF-1が遊離して血液脳関門を通過する。

血液の神経活動が高まることで、血液中に酵素が分泌される。この酵素がIGF-1の付随するたんぱく質の分解を促進し、IGF-1が遊離して血液脳関門を通過する。

実際の教育現場ならで、はの難しさを感じたという。山中教授は「子供たちが興味を持って行動を起こすきっかけをつくりたいと、山中教授は」

山中教授は「子供たちが興味を持って行動を起こすきっかけをつくりたいと、山中教授は」

山中教授は「子供たちが興味を持って行動を起こすきっかけをつくりたいと、山中教授は」

山中教授は「子供たちが興味を持って行動を起こすきっかけをつくりたいと、山中教授は」

山中教授は「子供たちが興味を持って行動を起こすきっかけをつくりたいと、山中教授は」

山中教授は「子供たちが興味を持って行動を起こすきっかけをつくりたいと、山中教授は」

山中教授は「子供たちが興味を持って行動を起こすきっかけをつくりたいと、山中教授は」

山中教授は「子供たちが興味を持って行動を起こすきっかけをつくりたいと、山中教授は」

山中教授は「子供たちが興味を持って行動を起こすきっかけをつくりたいと、山中教授は」

学園祭直前特集 ご当地グルメを巡る

全国各地から、学生が集まる学園祭には、多くの都道府県・各県・各県庁所在地の名産品が並び、学園祭の賑わいを盛り上げる。今回は、各県・各県庁所在地の名産品について、各県庁所在地の名産品について、各県庁所在地の名産品について...

愛知

赤味噌(みそ)、八丁味噌、味噌汁、おひたし、ひつまぶし、お刺身、お寿司、お弁当、お菓子、お土産、お土産、お土産、お土産...



どりゃーうみゃー冷やし中華にマヨネーズ！

個性光る名古屋めし

ペーセント状にされた赤味噌が、名古屋の個性を表現している。八丁味噌は全国的にも有名で、さまざまな料理に使われる。その中でも、名古屋めしの代表として知られている。今回は、名古屋めしの個性を掘り下げる。

名古屋めしは、味噌、味噌汁、おひたし、ひつまぶし、お刺身、お寿司、お弁当、お菓子、お土産、お土産、お土産、お土産...

長崎

異国情緒あふれる街、長崎。カヌー、カヌー、カヌー、カヌー、カヌー、カヌー、カヌー、カヌー...

各国の食文化が融合

長崎は、異国文化が融合した都市。ここでは、さまざまな国の料理が、独自のスタイルで食べられている。今回は、長崎の食文化を掘り下げる。



びっくりするくらい巨大ハンバーガー

ハンバーガー、ハンバーガー、ハンバーガー、ハンバーガー、ハンバーガー、ハンバーガー、ハンバーガー、ハンバーガー...

北海道

北海道は、新鮮な食材が自慢。ここでは、新鮮な魚介類、野菜、果物などが豊富に収穫されている。今回は、北海道の食文化を掘り下げる。

新鮮な食材が自慢

北海道は、新鮮な食材が自慢。ここでは、新鮮な魚介類、野菜、果物などが豊富に収穫されている。今回は、北海道の食文化を掘り下げる。

学園祭で味わえるご当地グルメ

北海道	ラーメン	岐阜	五平餅
秋田	焼きそば(横手)	愛知	手羽先
山形	だんご	広島	お好み焼き
新潟	おにぎり(コシヒカリ)	香川・愛媛	讃岐うどん
群馬	焼き饅頭	徳島	すだちジュース
埼玉	埼玉B級グルメ	福岡	もつ鍋
山梨	ほうとう	長崎	ハンバーガー(佐世保)
富山	富山名物とやまーガー	熊本	いきなり団子
福井	おろしそば	鹿児島	黒豚串
静岡	おでん(静岡)	沖縄	サーターアンダーギー

※雙峰祭実行委員会 HPより

食で地元愛深める

学園祭は、学生が地元の食文化を学ぶ絶好の機会。ここでは、地元の食材を使用した料理が並び、学生は地元の味を味わうことができる。今回は、学園祭での食文化体験を掘り下げる。



G. Okada / The Asahi Shimbun

西川副学長個展「植物誌」 アートが身近な大学に



ストーリーに沿って飾られた写真

植物の写真が会場彩る 宿舎に芸術スペース設置へ

西川副学長(学生担任)で、西川副学長は今この当の作品展「植物誌」が、写真展開催のきっかけを先月21日から12日にかけて本学総合交流館で開催された。花を植物の写真作品50点が、モダンな装飾品の会場を彩った。

西川副学長は「植物誌」が、写真展開催のきっかけを先月21日から12日にかけて本学総合交流館で開催された。花を植物の写真作品50点が、モダンな装飾品の会場を彩った。

原点 GEN-TEN

私は現在、生物圏学類で農村社会学への講義を担当しています。教育と研究に向き合う日々の中で、原点(GEN-TEN)について改めて考えてみたいと思います。

二人から受けた叱咤激励
時に振り返り一步前に

二人から受けた叱咤激励
時に振り返り一步前に

西川副学長は「植物誌」が、写真展開催のきっかけを先月21日から12日にかけて本学総合交流館で開催された。花を植物の写真作品50点が、モダンな装飾品の会場を彩った。

慈雲尊者の自筆本公開 本学教員による講演会も

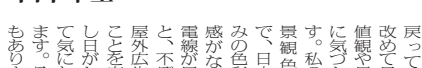
本学附属図書館特別展「慈雲尊者自筆本」が、10月21日(木)に開館する。

本学附属図書館特別展「慈雲尊者自筆本」が、10月21日(木)に開館する。



湯澤規子

二人から受けた叱咤激励
時に振り返り一步前に



山本早里

異人の見聞に古き日本を知る

Glimpses of an Unfamiliar Japan
Lafcadio Hearn 著



秋山准教授

異人の見聞に古き日本を知る

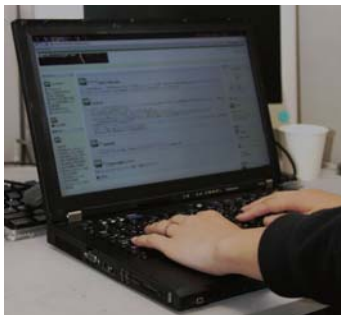
異人の見聞に古き日本を知る

キャラクターの個性光る イラスト22点を展示

田中みまさん(芸術学3年)による個展「ゆかいなおとなりさん」が、10月21日(木)に開館する。

キャラクターの個性光る
イラスト22点を展示

eラーニングで授業が変わる!?



MoodleへはPCからアクセス

大学教育の質の向上を目指す文科省の「質の高い大学教育推進プログラム」(大教育G)にて採択された事業が本学で進んでいる。目的の一つ、双方向き表現の決め手と呼称、この8月から本格始動したMoodle(ムードル)の活用が注目されている。現場を追った。本紙・長嶋 真、松本泰介・人文学類、鈴木かおる・社会学類、西川照二・社会学類、木下孝子、陣田昭彦(国際経営学類)。



Moodleとは、学生でにきわう大教育、チャームと同時に教が現れ、一言では捉えきれない。この質問に答えます。 Moodle(ムードル)の活用が注目されている。現場を追った。本紙・長嶋 真、松本泰介・人文学類、鈴木かおる・社会学類、西川照二・社会学類、木下孝子、陣田昭彦(国際経営学類)。

Moodleとは、学生でにきわう大教育、チャームと同時に教が現れ、一言では捉えきれない。この質問に答えます。 Moodle(ムードル)の活用が注目されている。現場を追った。本紙・長嶋 真、松本泰介・人文学類、鈴木かおる・社会学類、西川照二・社会学類、木下孝子、陣田昭彦(国際経営学類)。

- ### (Moodleの主な機能)
- 課題の掲示・提出
 - スライドやレジュームの公開
 - 授業のビデオの公開
 - ディスカッションフォーラム
 - ワークショップ
...提出されたレポートを学生同士が閲覧し、評価を付けられる
 - Wiki・用語集・データベース
...参加者が自由に編集し、授業内容のまとめなどに利用出来る
 - クエストボックス
...教員と一対一で質問出来る

使い方

Moodleの活用が注目されている。現場を追った。本紙・長嶋 真、松本泰介・人文学類、鈴木かおる・社会学類、西川照二・社会学類、木下孝子、陣田昭彦(国際経営学類)。

対話型教育への切り札

Moodleの活用が注目されている。現場を追った。本紙・長嶋 真、松本泰介・人文学類、鈴木かおる・社会学類、西川照二・社会学類、木下孝子、陣田昭彦(国際経営学類)。

Moodleへの期待

Moodleの活用が注目されている。現場を追った。本紙・長嶋 真、松本泰介・人文学類、鈴木かおる・社会学類、西川照二・社会学類、木下孝子、陣田昭彦(国際経営学類)。

Moodleの認知率

Moodleの活用が注目されている。現場を追った。本紙・長嶋 真、松本泰介・人文学類、鈴木かおる・社会学類、西川照二・社会学類、木下孝子、陣田昭彦(国際経営学類)。

Moodle意識初調査

Moodleの活用が注目されている。現場を追った。本紙・長嶋 真、松本泰介・人文学類、鈴木かおる・社会学類、西川照二・社会学類、木下孝子、陣田昭彦(国際経営学類)。

Moodleの認知率

Moodleの活用が注目されている。現場を追った。本紙・長嶋 真、松本泰介・人文学類、鈴木かおる・社会学類、西川照二・社会学類、木下孝子、陣田昭彦(国際経営学類)。

Moodle意識初調査

Moodleの活用が注目されている。現場を追った。本紙・長嶋 真、松本泰介・人文学類、鈴木かおる・社会学類、西川照二・社会学類、木下孝子、陣田昭彦(国際経営学類)。

Moodleの認知率

Moodleの活用が注目されている。現場を追った。本紙・長嶋 真、松本泰介・人文学類、鈴木かおる・社会学類、西川照二・社会学類、木下孝子、陣田昭彦(国際経営学類)。

Moodle意識初調査

Moodleの活用が注目されている。現場を追った。本紙・長嶋 真、松本泰介・人文学類、鈴木かおる・社会学類、西川照二・社会学類、木下孝子、陣田昭彦(国際経営学類)。

Moodleの認知率

Moodleの活用が注目されている。現場を追った。本紙・長嶋 真、松本泰介・人文学類、鈴木かおる・社会学類、西川照二・社会学類、木下孝子、陣田昭彦(国際経営学類)。

Moodle意識初調査

Moodleの活用が注目されている。現場を追った。本紙・長嶋 真、松本泰介・人文学類、鈴木かおる・社会学類、西川照二・社会学類、木下孝子、陣田昭彦(国際経営学類)。

Moodleの認知率

Moodleの活用が注目されている。現場を追った。本紙・長嶋 真、松本泰介・人文学類、鈴木かおる・社会学類、西川照二・社会学類、木下孝子、陣田昭彦(国際経営学類)。

Moodle意識初調査

Moodleの活用が注目されている。現場を追った。本紙・長嶋 真、松本泰介・人文学類、鈴木かおる・社会学類、西川照二・社会学類、木下孝子、陣田昭彦(国際経営学類)。

Moodleの認知率

Moodleの活用が注目されている。現場を追った。本紙・長嶋 真、松本泰介・人文学類、鈴木かおる・社会学類、西川照二・社会学類、木下孝子、陣田昭彦(国際経営学類)。

Moodle意識初調査

Moodleの活用が注目されている。現場を追った。本紙・長嶋 真、松本泰介・人文学類、鈴木かおる・社会学類、西川照二・社会学類、木下孝子、陣田昭彦(国際経営学類)。

Moodleの認知率

Moodleの活用が注目されている。現場を追った。本紙・長嶋 真、松本泰介・人文学類、鈴木かおる・社会学類、西川照二・社会学類、木下孝子、陣田昭彦(国際経営学類)。

Moodle意識初調査

Moodleの活用が注目されている。現場を追った。本紙・長嶋 真、松本泰介・人文学類、鈴木かおる・社会学類、西川照二・社会学類、木下孝子、陣田昭彦(国際経営学類)。

Moodleの認知率

Moodleの活用が注目されている。現場を追った。本紙・長嶋 真、松本泰介・人文学類、鈴木かおる・社会学類、西川照二・社会学類、木下孝子、陣田昭彦(国際経営学類)。

Moodle意識初調査

Moodleの活用が注目されている。現場を追った。本紙・長嶋 真、松本泰介・人文学類、鈴木かおる・社会学類、西川照二・社会学類、木下孝子、陣田昭彦(国際経営学類)。

Moodleの認知率

Moodleの活用が注目されている。現場を追った。本紙・長嶋 真、松本泰介・人文学類、鈴木かおる・社会学類、西川照二・社会学類、木下孝子、陣田昭彦(国際経営学類)。

Moodle意識初調査

Moodleの活用が注目されている。現場を追った。本紙・長嶋 真、松本泰介・人文学類、鈴木かおる・社会学類、西川照二・社会学類、木下孝子、陣田昭彦(国際経営学類)。

Moodleの認知率

Moodleの活用が注目されている。現場を追った。本紙・長嶋 真、松本泰介・人文学類、鈴木かおる・社会学類、西川照二・社会学類、木下孝子、陣田昭彦(国際経営学類)。

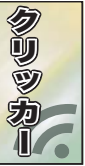
Moodle意識初調査

Moodleの活用が注目されている。現場を追った。本紙・長嶋 真、松本泰介・人文学類、鈴木かおる・社会学類、西川照二・社会学類、木下孝子、陣田昭彦(国際経営学類)。

～Moodle 本格稼働～ 次世代の「対話的教育」を実現



クリッカーの送信部分



楽しい授業が実現

本学は昨年、クリッカーという手のひらサイズのリモコン型ツールを導入した。学生は配られたクリッカーで教員から提示された課題を答える。また、その結果が瞬時に集計され、グラフとしてスクリーンに映し出されることで、その場にいる全員が自分の意見を出しやすくなる。アメリカでは広く使われているシステムだ。

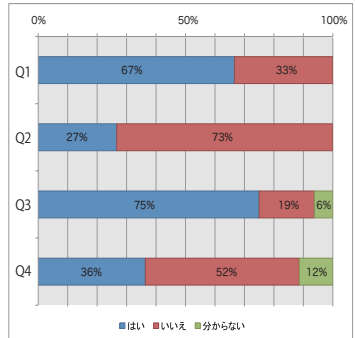
新井一郎准教授(物理)は現代のための科学としてクリッカーを用いた授業を行っている。クリッカーはワイヤレスで授業中に使う仕組みのため、学生は配られたクリッカーを自由に持ち回して授業に参加できる。また、その結果が瞬時に集計され、スクリーンに映し出されることで、その場にいる全員が自分の意見を出しやすくなる。アメリカでは広く使われているシステムだ。

新井准教授は、導入の理由を「学生が授業の前で準備する時間を短縮し、授業中に議論を深めたい」と述べている。また、クリッカーを用いた授業は、教員から提示された課題を答えるだけでなく、学生同士で議論を深めたいという目的がある。また、クリッカーを用いた授業は、教員から提示された課題を答えるだけでなく、学生同士で議論を深めたいという目的がある。

学生がクリッカーを通じて授業に対する意見を明らかにし、教員がコメントする。また、教員からの質問に対して、学生がクリッカーを使って答える。また、クリッカーを用いた授業は、教員から提示された課題を答えるだけでなく、学生同士で議論を深めたいという目的がある。

【アンケートの質問と回答】

- Q1. Moodleを知っていますか
- Q2. Moodleを使用していますか
- Q3. Moodleは便利だと思いますか (Q2で「はい」と答えた人)
- Q4. Moodleを使う予定はありますか (Q2で「いいえ」と答えた人)



視点

今回取り上げたMoodleとクリッカーは、本学の教育Gが目指す「アクティブ・ラーニング」の実現のために導入された。今までの大学の授業の形を大きく変える可能性を秘めたシステムだ。

だが、その準備は片手間に済まない。今回本紙が行った教員対象のアンケート調査では、Moodleに対する様々な不満や疑問が寄せられた。アンケートの自由記述欄では「学生に授業に対する主体性がなくなり、授業が単なる知識の詰め込みになる」という声があった。教員の負担が増えるという声も多かった。Moodleの導入は、教員と学生の双方に向けた周知の徹底が求められる。来年度の入学に向けて、フレッシュマン・セミナーでMoodleの基本的な操作を教える必要がある。また、Moodleの導入は、教員と学生の双方に向けた周知の徹底が求められる。来年度の入学に向けて、フレッシュマン・セミナーでMoodleの基本的な操作を教える必要がある。

教員と学生が相互努力を

成功だけでなく、その先果国や欧州をも視野に入れてのキャリア形成を考えると、Moodleの導入は、教員と学生の双方に向けた周知の徹底が求められる。来年度の入学に向けて、フレッシュマン・セミナーでMoodleの基本的な操作を教える必要がある。また、Moodleの導入は、教員と学生の双方に向けた周知の徹底が求められる。来年度の入学に向けて、フレッシュマン・セミナーでMoodleの基本的な操作を教える必要がある。

手紙

株式会社マクネット 代表取締役社長 亀谷賢さん

1986年、設立4年目の国際関係学類に入学した。私の期をこえて1年生から4年生が卒業するまで、講義の半分は英語で行われ、帰国子女でもない私は随分苦労した。だが勉強した記憶はあるのだが、その判別は成績が振るわなかった。英語に追いつけなかった。情けない。90年に卒業。広告会社に10年勤務した後、ベンチャー企業の立ち上げに参加。36歳で独立し、今はさまざまなお仕事の新規事業の立ち上げを事業プランナー、経理コンサ

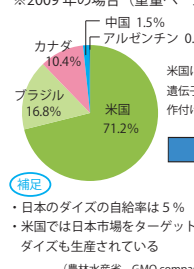
HELLO! 先端科学

スーパーで手に取った納豆のパッケージ。原材料名の下の後「遺伝子組換え」と表記があったら、あなたは買うだろうか。あるいは、あなたは買うだろうか。気後れするだろうか。買わないだろうか。買わない。日本の消費者は「遺伝子組換え食品」に敏感だ。しかし、これは正しい認識だろうか。消費者が遺伝子組

不使用表示が招く誤解 研究者による啓発活動も

本学の遺伝子組換え食品に関する啓発活動は、これまで「遺伝子組換え食品」の表示をめぐって行われてきた。しかし、これは誤解を生む可能性がある。消費者が遺伝子組換え食品を避けるのは、健康上の懸念からではなく、遺伝子組換え食品に対する誤解から生じている。研究者による啓発活動を通じて、消費者の誤解を正し、遺伝子組換え食品の正しい姿を知ってもらう必要がある。

【日本のダイズ輸入状況】



世界とコミュニケーション

成長著しいインドでは、良い仕事や社会的地位の獲得には、インド国内で就職するよりも、海外に就職する方が有利だ。これは日本も例外ではない。グローバル化が進む中で、世界とコミュニケーションを築くことは、個人や企業にとって不可欠なスキルとなっている。

柔道世界選手権 2010 東京大会

森下、秋本が金、OG 杉本は2階級制覇



得意の内股で相手を投げ飛ばす森下(2回戦対ロシア・アンティ)

柔道



柔道の世界選手権で本学勢が大活躍した。66kg級で森下純平(体専2年)、73kg級で秋本啓之(体育専1年)が金メダル。OGの杉本美香(コマツ・平成20年度体育専門学群専)が78kg超級無差別級の3冠達成。初出場の西山大希(体専2年)や緒方亜香里(同)もメダルを獲得する姿を、若い力の台頭も目立った。(本紙1面に関連記事)

66kg級に出場した森下は、今回が柔道選手権。国際大会の経験も少なく、異例の大抜てきだった。自分、いいのさ迷いはあったが、いけるぞとまていこうと考えていたと振り返る。

初戦から強豪相手に得意の内股を中心に多彩な攻撃で下して、準決勝の相手は世界ランク1位のツァーガンパトル(モンゴル)。途中足がつるようなブルに見舞われたが、大敵の末、優勝勝ちで金メダルを飾り、決勝も進出した。

相手が3回戦で日本のエース海老沼匡(明治大学)を破ったクーニャ(ラジウ)を破った。森下は盤から負いなく攻めるが、相手も得意の肩車で起死回生の一本を廻す。残り時間5分、差は掛かっていたが、最終守りに回った相手は指導が与えられる、焦りが出た。

66kg級に出場した森下は、今回が柔道選手権。国際大会の経験も少なく、異例の大抜てきだった。自分、いいのさ迷いはあったが、いけるぞとまていこうと考えていたと振り返る。

初戦から強豪相手に得意の内股を中心に多彩な攻撃で下して、準決勝の相手は世界ランク1位のツァーガンパトル(モンゴル)。途中足がつるようなブルに見舞われたが、大敵の末、優勝勝ちで金メダルを飾り、決勝も進出した。

相手が3回戦で日本のエース海老沼匡(明治大学)を破った。森下は盤から負いなく攻めるが、相手も得意の肩車で起死回生の一本を廻す。残り時間5分、差は掛かっていたが、最終守りに回った相手は指導が与えられる、焦りが出た。

森下は異例の大抜てき

森下は、今回が柔道選手権。国際大会の経験も少なく、異例の大抜てきだった。自分、いいのさ迷いはあったが、いけるぞとまていこうと考えていたと振り返る。

初戦から強豪相手に得意の内股を中心に多彩な攻撃で下して、準決勝の相手は世界ランク1位のツァーガンパトル(モンゴル)。途中足がつるようなブルに見舞われたが、大敵の末、優勝勝ちで金メダルを飾り、決勝も進出した。

相手が3回戦で日本のエース海老沼匡(明治大学)を破った。森下は盤から負いなく攻めるが、相手も得意の肩車で起死回生の一本を廻す。残り時間5分、差は掛かっていたが、最終守りに回った相手は指導が与えられる、焦りが出た。



金メダルを胸に手を振る杉本(写真提供=共同通信社)

試合感を取り返さず、秋本は得意の内股で相手を投げ飛ばす姿を、若い力の台頭も目立った。(本紙1面に関連記事)

66kg級に出場した森下は、今回が柔道選手権。国際大会の経験も少なく、異例の大抜てきだった。自分、いいのさ迷いはあったが、いけるぞとまていこうと考えていたと振り返る。

初戦から強豪相手に得意の内股を中心に多彩な攻撃で下して、準決勝の相手は世界ランク1位のツァーガンパトル(モンゴル)。途中足がつるようなブルに見舞われたが、大敵の末、優勝勝ちで金メダルを飾り、決勝も進出した。

相手が3回戦で日本のエース海老沼匡(明治大学)を破った。森下は盤から負いなく攻めるが、相手も得意の肩車で起死回生の一本を廻す。残り時間5分、差は掛かっていたが、最終守りに回った相手は指導が与えられる、焦りが出た。

試練を乗り越えた秋本

秋本は「けがも苦勞したが、周囲のサポートがあつた。金メダル。相手に負けないという気持ちで臨めたが、勝つてよかった」と話した。

90kg級の西山(今回が初めての世界選手権)一本勝ちで優勝した。森下は「けがも苦勞したが、周囲のサポートがあつた。金メダル。相手に負けないという気持ちで臨めたが、勝つてよかった」と話した。

90kg級の西山(今回が初めての世界選手権)一本勝ちで優勝した。森下は「けがも苦勞したが、周囲のサポートがあつた。金メダル。相手に負けないという気持ちで臨めたが、勝つてよかった」と話した。

秋本は「けがも苦勞したが、周囲のサポートがあつた。金メダル。相手に負けないという気持ちで臨めたが、勝つてよかった」と話した。

90kg級の西山(今回が初めての世界選手権)一本勝ちで優勝した。森下は「けがも苦勞したが、周囲のサポートがあつた。金メダル。相手に負けないという気持ちで臨めたが、勝つてよかった」と話した。

90kg級の西山(今回が初めての世界選手権)一本勝ちで優勝した。森下は「けがも苦勞したが、周囲のサポートがあつた。金メダル。相手に負けないという気持ちで臨めたが、勝つてよかった」と話した。

日本学生選手権

飛込団体、連覇決める

小林、50kg自由形で準優勝

飛込団体の連覇を決めた。小林は50kg級で準優勝した。飛込団体の連覇を決めた。小林は50kg級で準優勝した。飛込団体の連覇を決めた。小林は50kg級で準優勝した。

飛込団体の連覇を決めた。小林は50kg級で準優勝した。飛込団体の連覇を決めた。小林は50kg級で準優勝した。飛込団体の連覇を決めた。小林は50kg級で準優勝した。

飛込団体の連覇を決めた。小林は50kg級で準優勝した。飛込団体の連覇を決めた。小林は50kg級で準優勝した。飛込団体の連覇を決めた。小林は50kg級で準優勝した。

水泳

水泳の大会結果。飛込団体の連覇を決めた。小林は50kg級で準優勝した。水泳の大会結果。飛込団体の連覇を決めた。小林は50kg級で準優勝した。

水泳の大会結果。飛込団体の連覇を決めた。小林は50kg級で準優勝した。水泳の大会結果。飛込団体の連覇を決めた。小林は50kg級で準優勝した。

水泳の大会結果。飛込団体の連覇を決めた。小林は50kg級で準優勝した。水泳の大会結果。飛込団体の連覇を決めた。小林は50kg級で準優勝した。

小野が2種目を制す

小野は2種目を制した。小野は2種目を制した。小野は2種目を制した。小野は2種目を制した。小野は2種目を制した。

小野は2種目を制した。小野は2種目を制した。小野は2種目を制した。小野は2種目を制した。小野は2種目を制した。

小野は2種目を制した。小野は2種目を制した。小野は2種目を制した。小野は2種目を制した。小野は2種目を制した。



最終演技の直転の演技をする堀口

バスケット

バスケットの大会結果。小野は2種目を制した。バスケットの大会結果。小野は2種目を制した。バスケットの大会結果。小野は2種目を制した。

バスケットの大会結果。小野は2種目を制した。バスケットの大会結果。小野は2種目を制した。バスケットの大会結果。小野は2種目を制した。

バスケットの大会結果。小野は2種目を制した。バスケットの大会結果。小野は2種目を制した。バスケットの大会結果。小野は2種目を制した。

バスケットの大会結果。小野は2種目を制した。バスケットの大会結果。小野は2種目を制した。バスケットの大会結果。小野は2種目を制した。

バスケットの大会結果。小野は2種目を制した。バスケットの大会結果。小野は2種目を制した。バスケットの大会結果。小野は2種目を制した。

バスケットの大会結果。小野は2種目を制した。バスケットの大会結果。小野は2種目を制した。バスケットの大会結果。小野は2種目を制した。

バスケットの大会結果。小野は2種目を制した。バスケットの大会結果。小野は2種目を制した。バスケットの大会結果。小野は2種目を制した。

バスケットの大会結果。小野は2種目を制した。バスケットの大会結果。小野は2種目を制した。バスケットの大会結果。小野は2種目を制した。

バスケットの大会結果。小野は2種目を制した。バスケットの大会結果。小野は2種目を制した。バスケットの大会結果。小野は2種目を制した。

日本学生陸上競技対校選手権

女子が総合優勝し2連覇

フィールドを中心に活躍
男子 健闘も6位に終わる



陸上

2連覇を成し遂げた。男子総合6位と健闘したものの、悲願のアンダー優勝は果てなかつた。



本学で唯一、優勝を果たした大室選手(写真中央)

ハートルで13秒76の好記録を出して優勝。今大会での優勝者は1人しか出なかつたが、800m、砲丸投げ、走り高跳びで5位、円盤投げで3位好成績をあげた。大室は、「昨年は怪我で悔しかったが、調子を上げられ、調子が上がってきた。優勝出来たのが夢のよう」と笑顔で語った。

第36回関東女学生剣道優勝大会が9月18日に東京武道館(東京・足立区)で開催された。本学は優勝し、男女学生を合わせた全日本の出場権も獲得した。

大会が9月12日(日本武道館)で開かれ、本学は初戦敗退も音速に進出を決めた。本学は初戦に敗れ、大室は2戦目では、何度も優勝経験のない中央大と対戦。接戦の末、わずかな差で本学が敗退した。

野球
首都大学野球秋季リーグ
投手ともこれからに期待
持ち味出し勝ち点重ねる

関東学生ハンドボール秋季リーグ
女子 2季連続26回目の優勝
男子 粘りを見せ3位に



19日(東京体育大)対戦した。前半15分まで手汗握るシーソーゲーム、17分以降川俣ゆかり(体育専)と中野開代(同3年)の速攻、作内杏那(同1年)と山野由美子(同)のペナルティシュートが決め、相手チームを11-7と引き離す。本学は4点差をキープしたまま、前半を15-1で折り返した。

開始穴 井上輝(体育専)のシュートで先制した。速攻やカットインで得点を重ね、9分には8-0と差をつけた。しかし、直後に4連得点を許し、14分以降は攻防戦。中盤、相手の高い位置でのシュートを防ぐために、前半を18-20と点差をつけられ折り返した。

付き、攻めあぐねる場面も多かったが、40分で本学が勝利した。中央大学(同)や筑波大学(同)と対戦した。前半は早稲田が本学に8点差をつけて勝つ順位が逆転するため、本学を苦しめた。最終、相手ディフェンスが1対1で本学に

た優勝を語った。個人賞は以下の通り(男子)優秀選手賞 八保侑生(男子)最優秀選手賞 山野由美子(女子)最優秀選手賞 山野由美子、青木まなみ(体育専4年)、川俣ゆかり

戸邊直人(体育専1年)
身長に頼らずより高みへ



戸邊直人(体育専1年)

戸邊は自己記録を更新する高さで、ヤセ形の高身長マッペーシな性格で、焦ることなく純粋にボールを動かすのが得意なところがある。試合では、前日からイメージトレーニングをしてアンジーを上げ臨む。強みである精神力の高さを生かして内外問わず、高いボールを飛ばすこと

戸邊は自己記録を更新する高さで、ヤセ形の高身長マッペーシな性格で、焦ることなく純粋にボールを動かすのが得意なところがある。試合では、前日からイメージトレーニングをしてアンジーを上げ臨む。強みである精神力の高さを生かして内外問わず、高いボールを飛ばすこと



キエフ大学 (ウクライナ)

宇田田輝之

「思った通りの場所だ。俺はここに住んだ。」
ウクライナの地産り立ち空港から大分寮へ。向かう車中でのこと。無機な建物から立ち上る自動車が無残に道を走らそう「旧ソ連を思わせる風景の当たり前にして、内々うつつ

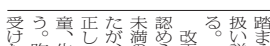
「思った通りの場所だ。俺はここに住んだ。」ウクライナの地産り立ち空港から大分寮へ。向かう車中でのこと。無機な建物から立ち上る自動車が無残に道を走らそう「旧ソ連を思わせる風景の当たり前にして、内々うつつ

コミュニケーション生きたる(と)

「コミュニケーション生きたる(と)」。この言葉は、コミュニケーションを学ぶ人々の間でよく使われる。コミュニケーションとは、人と人との間で意思を伝達し、理解しあうことである。コミュニケーションは、人間関係の構築に不可欠なスキルであり、現代社会においてますます重要性を増している。コミュニケーションを学ぶことで、自己表現の力や相手の理解力が向上し、社会での活躍が可能になる。コミュニケーションは、単に言葉で話すだけでなく、非言語的なコミュニケーションも重要である。笑顔やジェスチャー、姿勢など、言葉以外のコミュニケーションも、人間関係を築く上で大きな役割を果たしている。コミュニケーションを学ぶことは、自己成長の道である。コミュニケーションを学ぶことで、自己表現の力や相手の理解力が向上し、社会での活躍が可能になる。コミュニケーションは、単に言葉で話すだけでなく、非言語的なコミュニケーションも重要である。笑顔やジェスチャー、姿勢など、言葉以外のコミュニケーションも、人間関係を築く上で大きな役割を果たしている。コミュニケーションを学ぶことは、自己成長の道である。

イラスト等でわかりやすく 家族で考える機会を

改正臓器移植法が今年7月施行され、本人の意思が不明でも家族の承認により臓器提供が可能となる。臓器移植に対する理解が深まることを目指し、イラストやDVDを用いた啓発活動が行われている。改正臓器移植法が今年7月施行され、本人の意思が不明でも家族の承認により臓器提供が可能となる。臓器移植に対する理解が深まることを目指し、イラストやDVDを用いた啓発活動が行われている。改正臓器移植法が今年7月施行され、本人の意思が不明でも家族の承認により臓器提供が可能となる。臓器移植に対する理解が深まることを目指し、イラストやDVDを用いた啓発活動が行われている。改正臓器移植法が今年7月施行され、本人の意思が不明でも家族の承認により臓器提供が可能となる。臓器移植に対する理解が深まることを目指し、イラストやDVDを用いた啓発活動が行われている。



DVDを手に微笑む千原さん

「臓器移植法は、従来の臓器移植法とは異なり、本人の意思が不明でも家族の承認により臓器提供が可能となる。臓器移植に対する理解が深まることを目指し、イラストやDVDを用いた啓発活動が行われている。改正臓器移植法が今年7月施行され、本人の意思が不明でも家族の承認により臓器提供が可能となる。臓器移植に対する理解が深まることを目指し、イラストやDVDを用いた啓発活動が行われている。改正臓器移植法が今年7月施行され、本人の意思が不明でも家族の承認により臓器提供が可能となる。臓器移植に対する理解が深まることを目指し、イラストやDVDを用いた啓発活動が行われている。

「だいたい」「たまには」など、口癖として使われる言葉。この言葉は、コミュニケーションの重要な要素である。コミュニケーションは、人と人との間で意思を伝達し、理解しあうことである。コミュニケーションは、人間関係の構築に不可欠なスキルであり、現代社会においてますます重要性を増している。コミュニケーションを学ぶことで、自己表現の力や相手の理解力が向上し、社会での活躍が可能になる。コミュニケーションは、単に言葉で話すだけでなく、非言語的なコミュニケーションも重要である。笑顔やジェスチャー、姿勢など、言葉以外のコミュニケーションも、人間関係を築く上で大きな役割を果たしている。コミュニケーションを学ぶことは、自己成長の道である。

つくば鳥人間の会3位 来年は優勝目指す

第33回鳥人間コンテスト

「(はやみ)の文字、幅26センチ、重量35kgの飛行機を操縦した。鳥人間の会は、鳥を模した飛行機を操縦するコンテストである。つくば鳥人間の会は、鳥を模した飛行機を操縦するコンテストである。つくば鳥人間の会は、鳥を模した飛行機を操縦するコンテストである。つくば鳥人間の会は、鳥を模した飛行機を操縦するコンテストである。つくば鳥人間の会は、鳥を模した飛行機を操縦するコンテストである。つくば鳥人間の会は、鳥を模した飛行機を操縦するコンテストである。



公園のベンチで至福の一時

「公園のベンチで至福の一時」。この言葉は、コミュニケーションの重要な要素である。コミュニケーションは、人と人との間で意思を伝達し、理解しあうことである。コミュニケーションは、人間関係の構築に不可欠なスキルであり、現代社会においてますます重要性を増している。コミュニケーションを学ぶことで、自己表現の力や相手の理解力が向上し、社会での活躍が可能になる。コミュニケーションは、単に言葉で話すだけでなく、非言語的なコミュニケーションも重要である。笑顔やジェスチャー、姿勢など、言葉以外のコミュニケーションも、人間関係を築く上で大きな役割を果たしている。コミュニケーションを学ぶことは、自己成長の道である。

筑波の中心で Eyeを叫ぶ

「Eyeを叫ぶ」。この言葉は、コミュニケーションの重要な要素である。コミュニケーションは、人と人との間で意思を伝達し、理解しあうことである。コミュニケーションは、人間関係の構築に不可欠なスキルであり、現代社会においてますます重要性を増している。コミュニケーションを学ぶことで、自己表現の力や相手の理解力が向上し、社会での活躍が可能になる。コミュニケーションは、単に言葉で話すだけでなく、非言語的なコミュニケーションも重要である。笑顔やジェスチャー、姿勢など、言葉以外のコミュニケーションも、人間関係を築く上で大きな役割を果たしている。コミュニケーションを学ぶことは、自己成長の道である。

「障害者」という言葉

「障害者」という言葉。この言葉は、コミュニケーションの重要な要素である。コミュニケーションは、人と人との間で意思を伝達し、理解しあうことである。コミュニケーションは、人間関係の構築に不可欠なスキルであり、現代社会においてますます重要性を増している。コミュニケーションを学ぶことで、自己表現の力や相手の理解力が向上し、社会での活躍が可能になる。コミュニケーションは、単に言葉で話すだけでなく、非言語的なコミュニケーションも重要である。笑顔やジェスチャー、姿勢など、言葉以外のコミュニケーションも、人間関係を築く上で大きな役割を果たしている。コミュニケーションを学ぶことは、自己成長の道である。



「車」を整備する会員たち

「車」を整備する会員たち。この言葉は、コミュニケーションの重要な要素である。コミュニケーションは、人と人との間で意思を伝達し、理解しあうことである。コミュニケーションは、人間関係の構築に不可欠なスキルであり、現代社会においてますます重要性を増している。コミュニケーションを学ぶことで、自己表現の力や相手の理解力が向上し、社会での活躍が可能になる。コミュニケーションは、単に言葉で話すだけでなく、非言語的なコミュニケーションも重要である。笑顔やジェスチャー、姿勢など、言葉以外のコミュニケーションも、人間関係を築く上で大きな役割を果たしている。コミュニケーションを学ぶことは、自己成長の道である。

Who's Who?

第25回全日本マウンテンサイクリングin乗鞍2連覇

吉井 玲香さん(芸専3年)



所属チームのウェアとバイクに、笑顔の吉井さん

「サカール」という愛称がつく、若い女性を中心に人気が高まっている登山。しかし、自転車で2000級の山を一気に駆け上がる女性は、まずいないだろう。

小柄な体に秘めた大きな力 スポーツ万能な芸術家へ

の頂上が見え時には、あとひと踏ん張り。最後の力を振り絞って、ゴールは、長野県乗鞍高原からスタート、ゴールである標高7200級の畳平まで一気に登る。途中には傾斜15度を超える急勾配も構え、日本最高峰のヒルクライム坂を登る。

の除、指導に当たって、高橋さんにも、高橋さんによる、吉井さんの強み、小柄な体

所属チームのウェアとバイクに、笑顔の吉井さん

第13回ホームカミングデー

本学関係者が交流

第13回ホームカミングデーが10月10日(日)の午後12時から午後2時にかけて、本学学生会館レストランラビーにて行われ、同会は、本学卒業生と教職員の交流を深め、本学の

2月期入試を案内

早期修了プログラム説明会が10月30日(土)午後1時30分、秋葉原ダイビル15階筑波大学法政大学院ゼミ室にて、11月10日(金)午後6時18分、本学春日キャンパスのメディアエデュケーション情報センターホールにて、

つくばの地理を解説

つくばの人と自然が、ラムサールを使って解説。また、つくば市の地名の由来など、人文地理について解説する。入場無料。

TSUKUBA FUTURESHIP 筑波大学基金
学生を支援します!

寄附のお問合せ・お申込み
筑波大学基金事業室
〒305-8577 茨城県つくば市中央1-1-780
TEL: 029-853333 FAX: 029-853333
E-mail: futureship@un.tsukuba.ac.jp
筑波大学基金ホームページ
https://futureship.sec.tsukuba.ac.jp

編集後記

訪れが身になります。せめておいしいものを食べたという入は3面、当地グルメ特集を、饅頭が味を伝えている。

編集室も部員の出身県自慢で盛り上がり、お楽しみ企画は対立。方言が飛び交う中、Hさんが「筑波おろし」で忘れていた読書の魅力を教えてください。(編集長 光安素子・人々3年)

次号は
11月1日(月)
発行予定です

大学会館書籍部ベストセラー

1	これから「正義」の話をしよう マイケル・サンデル/早川書房
2	有頂天家族 森見登美彦/幻冬舎文庫
3	夜は短し歩けよ乙女 森見登美彦/角川文庫
4	阪急電車 有川浩/幻冬舎文庫
5	1Q84 BOOK3 村上春樹/新潮社
6	告白 湊かなえ/幻冬舎文庫
7	四畳半神話体系 森見登美彦/角川文庫
8	東京島 桐野夏生/新潮社文庫
9	もし高校野球の女子マネージャーがフラッグを 「マネジメント」を読んだら 岩崎夏海/ダイヤモンド社
10	日本人の知らない日本語2 海野風子/メディアファクトリー

9月のランキンには、森見登美彦の作品が3冊ランクイン。2位の「有頂天家族」は、森見作の主人公が動物の小説、狸と天狗と人間が、京都舞臺に織り成す、奇想天外時に切ない壮大なファンタジー。

催事

◆第34回秋季スポーツデー
10月23日(土)、24日(日)に本学陸上競技場にて、学生委員会企画の「日参加型企画Sports Challenge」(フットボール、バレーボール、バスケットボール)を開催し、さまざまな学生による体験教室や大会も行われる。

筑波大学出版界 好評発売中!

森林学への招待
中村徹 編著

もっと知りたい! 科学の芽
の「PART2」
山田信博 監修
「科学の芽」実行委員会 編

記憶の中のソ連
中央アジアの人々の生き生きと暮らす時代
ティムール・ダダバエフ 著

筑波自然図鑑

◇彼岸花◇
撮影地=宝篋山 (ほうきょうさん)

日本全土に分布する多年草。夏の終わりから秋の初めに、枝も葉も赤たい茎が地に伸び、先端に花を付ける。有毒であり、その根を毒せつけば、このから田畑の畦道や地際周辺に植えられる、薬用にも利用される。

日本では不肖な人が多く、欧米では罂粟品種が多量に栽培され、学名リコリスはギリシャ神話の女神に由来する。(写真・文 茂木貴弘、エッセイ 野生動物研究会)