

ロケットフェス 御宿で

宇宙と 千葉工大を 身近に



⑤米粉ロケットの打ち上げと会場モニター



⑥準備する和田研究室の学生たち



⑦米粉ロケットの打ち上げと会場モニター

この日、用意されたのは機械電子創成工学科・和田豊准教授（惑星探査研究センター）がPERC（非常勤上席研究員）の研究室の学生たちによる1機と、学生サークル「SPARK」が製作した1機の小型ハイブリッドロケット。

昨年度に発足した和田研究室では実践的な宇宙教育の一環として、小型ハイブリッドロケットの設計・製作・組み立てから打ち上げ実験までの一連のプロジェクトを、学生が全て主体的に実施している。

研究室初の今回の打ち上げ実験は4年生7人を中心とした、工程管理やアドバイザー役の大学院生2人と、早期配属の3年

和田研「米粉ロケット」
この日、用意されたのは機械電子創成工学科・和田豊准教授（惑星探査研究センター）がPERC（非常勤上席研究員）の研究室の学生たちによる1機と、学生サークル「SPARK」が製作した1機の小型ハイブリッドロケット。

昨年度に発足した和田研究室では実践的な宇宙教育の一環として、小型ハイブリッドロケットの設計・製作・組み立てから打ち上げ実験までの一連のプロジェクトを、学生が全て主体的に実施している。

打ち上げられたのは、世界初の「米粉ロケット」。トトロは同准教授の狙い通り、オレンジ色の炎を噴き出しながら約3秒間燃焼し、高度約200mに達して実験は成功した。

打ち上げられたのは、本学の研修センターと同じ御宿町岩和田にある町の管理地。断崖に囲まれ、前面に太平洋が開けたロケットの射場としている。

打ち上げられたのは、世界初の「米粉ロケット」。トトロは同准教授の狙い通り、オレンジ色の炎を噴き出しながら約3秒間燃焼し、高度約200mに達して実験は成功した。

本学の学生たちのロケット打ち上げ実験や水ロケット教室で、一般の人たちに「宇宙」と「千葉工大」をもっと身近に感じてもらうおうという初の千葉工大ロケットフェスティバル「ROCKET ON JUKKU」が10月1日、「伊勢えび祭り」でにぎわう千葉県御宿町で開かれた。本学と同町は2014年に包括的連携協定を締結しており、御宿町和田漁業協同組合の協力も得て、実現に至った。今後はロケット打ち上げを恒常化し、「宇宙実験もできる御宿町」をアピールして、町おこしに役立てる狙いもある。

初開催 町おこしにも一役

NEWS CIT

2017

10.15

ニュースシーアイティ

千葉工業大学・入試広報部
〒275-0016 千葉県習志野市津田沼2丁目17番1号
TEL 047(478)0222 FAX 047(478)3344

<http://www.it-chiba.ac.jp/>

毎月1回(8月を除く)15日発行

ニュースガイド

- | | |
|----|---|
| 2面 | 下川さん優秀賞／青木さん小林さん優秀発表者賞／工藤さん優秀発表賞／電気4教授が受賞 |
| 3面 | PM4人優秀賞／年間論文賞に佐藤教授とOB藤原さん／長瀬教授らマルチコア光ファイバ開発 |
| 4面 | 国際祭典で「ハナノナ」人気／CITデザインフォーラム／新7号館が完成 |
| 5面 | 「袖団、活動成果を展示／国際交流セミナー／グッド・レクチャー賞に10人／実験動物を慰靈 |
| 6面 | 津田沼で防災・防火訓練／坂崎千春展開く／新任紹介／宇野元学長死去／クラブの活動状況 |



⑧水ロケットを作って ⑨打ち上げ!

の4カ所。
そこで御宿町は岩和田
の射場を「日本第5のロ

打ち上げ実況や体験教室
大勢の人出でにぎわう
月の沙漠記念館」前の

打ち上げ実況や体験教室
大勢の人出でにぎわう
月の沙漠記念館」前の

打ち上げ実況や体験教室
大勢の人出でにぎわう
月の沙漠記念館」前の



太④伊豆大島
海道大樹町②
秋田県能代市
③和歌山市加

打ち上げられた水を圧縮空
気で噴出させて飛ばす仕
組み。40組の親子連れ
が挑戦した。「ゴー、ヨ
ン、サン、ニー、イチ、
ゼロ」のかけ声で自分の

水ロケットはペットボ
トルに入れた水を圧縮空
気で噴出させて飛ばす仕
組み。40組の親子連れ
が挑戦した。「ゴー、ヨ
ン、サン、ニー、イチ、
ゼロ」のかけ声で自分の

水ロケットはペットボ
トルに入れた水を圧縮空
気で噴出させて飛ばす仕
組み。40組の親子連れ
が挑戦した。「ゴー、ヨ
ン、サン、ニー、イチ、
ゼロ」のかけ声で自分の



国内では鹿児島県種子島と内之浦にあるJAXAの打ち上げ基地を除けば、学生がロケットを打ち上げられられる場所は①北海道大樹町②秋田県能代市③和歌山市加④伊豆大島

かって打ち上げ、そのロボットが自立制御で海を泳ぎ、砂浜に設けられたゴールを目指す、陸海空を移動するトライアスロンのような構想も練っています」とアピールした。

かって打ち上げ、そのロボットが自立制御で海を泳ぎ、砂浜に設けられたゴールを目指す、陸海空を移動するトライアスロンのような構想も練っています」とアピールした。

近づくと会場にカウントダウンの声が上がった。

ステージ上でPERCの秋山亮主席研究員が、千葉テレビで「えみお姉さん」と親しまれた女優の長谷川恵美さんを相手に、ロケットにまつわる知識を解説。発射が

スティックの上でPERCの秋山亮主席研究員が、千葉テレビで「えみお姉さん」と親しまれた女優の長谷川恵美さんを相手に、ロケットにまつわる知識を解説。発射が

スティックの上でPERCの秋山亮主席研究員が、千葉テレビで「えみお姉さん」と親しまれた女優の長谷川恵美さんを相手に、ロケットにまつわる知識を解説。発射が



花を識別「正しいAI理解促す」

「ハナノナ」は人工知能（AI）が約30万枚の花の写真を学習した結果を可視化したもので、406種類の花を識別する。東京スカイツリータウンキャンパスのArea Aに展示されている。

「ハナノナ」は、対象の花をズバリ言い当てたりする。その動きか

「ハナノナ」グッドデザイン賞受賞

花を識別「正しいAI理解促す」

1403件の受賞作

う、体験者は人工知能の有益な面や脅威、欠点などについて正しい理解を出すことができる」と審査員の評価

TAIR Labステアラボ）が開発した人工知能で花を識別する「hannona（ハナノナ）」が「2017年度グッドデザイン賞」を受賞した。「ハナノナ」は人工知能（AI）が約30万枚の花の写真を学習した結果を可視化したもので、406種類の花を識別する。東京スカイツリータウンキャンパスのArea Aに展示されている。

人工知能の進歩によりて、より便利で豊かな社会づくりが期待される一方、雇用の剥奪や「暴走」も懸念されるなど、人工知能と人間とでは識別や精度がどう違い、あるいは何が類似しているのかといった点に関心が集まっている。「ハナノナ」受賞の背景には、人間と人工知能を巡るこのような状況がある。

「ハナノナ」は、対象の花をズバリ言い当てたりする。その動きか

う、体験者は人工知能の有益な面や脅威、欠点などについて正しい理解を出すことができる」と審査員の評価

う、体験者は人工知能の有益な面や脅威、欠点などについて正しい理解を出すことができる」と審査員の評価

下川さん優秀賞

▼保育園設計コンペで
「折り紙」屋根を提案

建築系学生に、木造で
設計する保育園（2階建
て）を募集した第1回未
来いども園デザインコン
ペ（6月17日、名古屋駅
の紙）屋根の保育園」が

前・VIA141ビルで
授賞式で、本学の下川
翔平さん建築都市環境
学専攻修士2年の「折
り紙」屋根の保育園」が

コンペは、保育園の増
設が望まれる中、医療や
保育の施設を手掛ける株
ユース研究計画所（本

優秀賞を受賞した。
社・名古屋市）が主催。
建築コストの高騰と木造
の耐震・耐火技術向上な
どから、あえて木造園舎
を募集した。

下川さんの設計は、子
立大生（4人チーム）
の作品の2点が優秀賞に
選ばれ、ほか1点が佳作
に決まった。

下川さんは2年間、都
市や集落の建物の、屋根
の大きさや形状を研究し
てきたといい、「今まで
多くの地域の学生や、一時
期一緒に設計事務所で学
んだ他大学の友人に会
え、プレゼンを聞くこと
ができる」とも良い刺激
になりました。論文でも
日本の都市と住宅の変化
をたどっていきた」と語った。

「折り紙屋根」が特長。
明るく広い空間を木々の
温かみが包むよう配慮さ
れている。

土地の高低差をうまく
利用し、採光や、空間構
成がしっかり考へてある
点などが評価された。
下川さんは2年間、都
市や集落の建物の、屋根
の大きさや形状を研究し
てきたといい、「今まで
多くの地域の学生や、一時
期一緒に設計事務所で学
んだ他大学の友人に会
え、プレゼンを聞くこと
ができる」とも良い刺激
になりました。論文でも
日本の都市と住宅の変化
をたどっていきた」と語った。



青木さん 優秀発表者賞

▼電気学会東京支部の学生研究発表会で



小林さん(左)と青木さん

受賞が決まった。

発表した青木さんは
「準備を重ね何度も発表
練習をして挑んだため、
受賞はうれしい。本番で

は肝心な所で言葉が詰ま
ってしまった時、小林君
が真剣に見守ってくれて
いたおかげで、背筋を伸
ばして発表することができ
ました」。

今回の研究は2人の共
同研究の成果で、発表を

つてしまふた時、小林君
が真剣に見守ってくれて
いたおかげで、背筋を伸
ばして発表することができ
ました」。

今回の研究は2人の共
同研究の成果で、発表を

つてしまふた時、小林君
が真剣に見守ってくれて
いたおかげで、背筋を伸
ばして発表することができ
ました」。

今回の研究は2人の共
同研究の成果で、発表を

つてしまふた時、小林君
が真剣に見守ってくれて
いたおかげで、背筋を伸
ばして発表することができ
ました」。

本学4教授が受賞

▼電気学会産業応用部門に貢献



佐藤教授



関教授



山崎教授



西田教授

電気学会の平成29年度
産業応用部門表彰の受賞

者に、本学の教授4人が
選ばれた。電気電子工学

科の西田保幸教授と山崎
克巳教授、機械電子創成
工学科の関弘和教授と佐

藤宣夫教授で、8月29
日、北海道・函館市民
会館で開かれた学会産業
応用部門大会で表彰され
た。

4教授の受賞理由は次
の通り。

■西田保幸教授||産業応
用特別賞

電気学会は、電気に関
する学術の発展、国際化
への貢献や、技術を担う
人材の育成、社会への情
報発信などを重点に活
動。西田教授は日本が優
位を占めてきた基盤技術

電気信号を吸収するのに適
した電磁ノイズ抑制材を
開発した。研究でFe
をCoやTi、Niに置換し、
ガラス(10の9乗)ヘルの高周

査読や技術講習会、フォ
ーラム、国際会議などの
運営に携わり、学会に貢
献してきた。

■山崎克巳教授||部門活
動功労賞

昨年11月、千葉県・幕
張で開かれた第19回電気
機械・システムに関する
国際会議（ICEMS2
016）で実行委員長を
務め48ものセッションを
調整成功させた。

■関弘和教授||部門活動
功労賞

佐藤宣夫教授は、同
幹事として、日中韓、タ
イ、ドイツ、台湾などの
研究者の発表・討議の調
整や会議の運営にあたっ
た。

工藤さん優秀発表賞

▼韓日シンポで 畳の吸放湿性能を英語発表

じもたちの成長や住む土
地に応じて、さまざま
に折りたたんだり、伸
ばして設計を変える
「折り紙屋根」が特長。
明るく広い空間を木々の
温かみが包むよう配慮さ
れている。

ハンバッ(国立大で開催)
で、工藤健さん（建築都
市環境学専攻修士2年、
石原沙織研究室II写真）
が「畠の吸放湿性能が湿
度環境に及ぼす影響」を
英語で発表し、優秀発表
賞を受賞した。

フローリングの普及で
畠が減少傾向にある中、
高温多湿の日本の風土で
畠の吸放湿性能に着目。
室内を模した約1畠の空
間で湿度の実測と小試験
体での吸放湿試験を繰り
返し、材料レベルで水蒸
気吸着試験を行うなどし
て、畠との他の床材の
湿度低減効果・吸放湿性
能を定量的に明らかにし
た。英語による発表で
すいよう練習を繰り返し
たといふ。

工藤さんは「石原先生
や、水蒸気吸着試験でお
世話をなった教育センタ
ー・尾身洋典先生、共に
研究した仲間たちのおか
げで受賞できました。皆
様に感謝しています。受
賞に満足せず、今後も
日々努力していただき
たい」と述べた。

建材・施工について交
流するジョインストシンポ
は、日韓で交互に開催。
日本側の組織委員長は湯
浅昇・日本大教授が務め
ています。



佐藤徹治教授(左)と藤原さん

アジア交通学会(EASTS)が選ぶ2017年学会論文賞に、本学・都市環境工学科の佐藤徹治教授と卒業生の藤原真さん(2016年度建築都市環境学修士課程修了)、現・横浜市建築局勤務の共同論文「Impact of Development of the Orbital Expressway on Reduction of the Logistics Costs and the Regional Economy in the Tokyo Metropolitan Area」(東京都市圏における環状高速道路の整備が物流コスト削減と地域経済にもたらす影響)が選ばれた。

9月20日、ベトナム・ホーチミン市のシェラトン・サイゴンホテルで開かれた学会国際会議で表

EASTSが、学会投稿論文560点の中から6部門でそれぞれ最優秀

EASTS年間論文賞に 佐藤教授とOB藤原さん

▼環状道路と経済の関係を分析

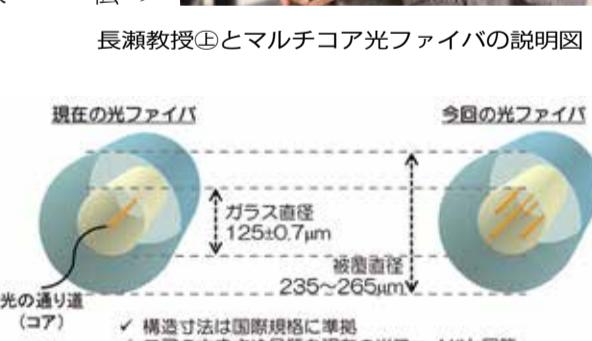
佐藤教授・藤原さんの論文は、地域計量経済モデルと都市圈物資流動調査の詳細なデータから、環状道路整備が物流コストと地域経済に及ぼす影響を分析する新たな手法を開発。同時に、東京都圏を対象に実証モデルを構築し、環状道路整備がもたらす物流コスト削減効果と地域経済効果を計測した。

EASTSが、学会投稿論文560点の中から6部門でそれぞれ最優秀

論文を選定。佐藤教授らの論文は応用研究部門の最優秀論文に選ばれ、学会論文賞が授与された。佐藤教授は「論文は(日本学術振興会)の平成28~30年度科学研究費基盤研究の成果の一部で、藤原君の修士論文を再構成したもの。今後も関連研究を続け、アジアや世界各國のよろよ交通の実現に貢献したい」と語った。

EASTSは、交通に関するあらゆる側面、手段について、研究や実務支援、交流を促進する目的で1994年設立。東アジア・東南アジアの各國とオーストラリア、ニュージーランドなど19の国・地域の支部組織を持つ、2年に一度、国際会議を開いている。

機械電子創成工学科・長瀬亮教授の研究室は8月8日、日本電信電話(株)、(株)KDDI総合研究所、住友電気工業㈱、(株)フジクラ、古河電気工業(株)、日本電気(株)の6社と協力して、既存技術が活用でき、複数メーターの技術を組み合わせて長距離大容量のマルチコア伝送システムを開発し、世界最大の毎



PM4人が優秀賞

▼秋季研究発表大会で研究発表



(左から)上野さん、谷口さん、竹山さん、林さん

プロジェクトマネジメント(PM)学会の2017年度秋季研究発表大会(8月31日、9月1日、福岡市城南区の福岡大で開催)で、本学の発表賞を受賞したのは上野奈々さん(マネジメント工学専攻修士1年・下村道夫研究室)、竹山侑輝さん(PM学科4年・加藤和彦研究室)、谷口和幸さん(同・下田篤研究室)、林幸宏さん(同3年・田隈広紀研究室)。

発表内容と受賞の感想は次の通り。

上野 奈々さん

「歴史上のサブリーダーから学ぶプロジェクトマネジメントの教訓に関する一考察」歴史上のサブリーダーを9人選定し、各人物の

行動を抽出。プロジェクトマネジメントの観点から分析し、サブリーダーとしての教訓を導き出した。

文献調査や補佐行動の抽出、行動の分析……作業が多くて苦労したが、好きな分野だったので楽しくできたという。

興味がある分野だったので、その研究で賞がいただけてうれしく思います」

竹山 侑輝さん

「欲求連鎖分析を用いたステークホルダーエンゲージメントマネジメントプロジェクトで、プロジェクト

行動を抽出。プロジェクトマネジメントの観点から分析し、サブリーダーとしての教訓を導き出した。

文献調査や補佐行動の抽出、行動の分析……作業が多くて苦労した。「大変光栄に思いますが、この研究で賞がいただけてうれしく思います」

行動を抽出。プロジェクトマネジメントの観点から分析し、サブリーダーとしての教訓を導き出した。

行動を抽出。プロジェクトマネジメントの観点から分析し、サブリーダーとしての教訓を導き出した。

谷口 和幸さん

「反復型開発と、ソフトウエアを複数に分割して開発を繰り返しながら段階的に完成させる方法。顧客の要件が変わったので使われるが、反復単位(バッチサイズ)を決める際に期限などを優先し、経済的な最適性は保証されなかつた」

行動を抽出。プロジェクトマネジメントの観点から分析し、サブリーダーとしての教訓を導き出した。

林 幸宏さん

「知識エリアに基づく情報伝達の問題分析と伝達項目補完における教訓の提案」プロジェクトの情報伝達で起きる問題の傾向を、実務経験者12人の事例を集めてプロジェクトマネジメントの10の知識エリアを基に分析し、解説への教訓を考えた。その教訓を疑似プロジェクト

行動を抽出。プロジェクトマネジメントの観点から分析し、サブリーダーとしての教訓を導き出した。

竹山 侑輝さん

「既存サイズで飛躍的容量」

既存サイズで飛躍的容量

▼長瀬研と6社技術陣が開発

行動を抽出。プロジェクトマネジメントの観点から分析し、サブリーダーとしての教訓を導き出した。

谷口 和幸さん

「既存サイズで飛躍的容量」

行動を抽出。プロジェクトマネジメントの観点から分析し、サブリーダーとしての教訓を導き出した。

行動を抽出。プロジェクトマネジメントの観点から分析し、サブリーダーとしての教訓を導き出した。

行動を抽出。プロジェクトマネジメントの観点から分析し、サブリーダーとしての教訓を導き出した。

企業のデザイン領域の第一線で活躍している実務家たちと一緒に、これからデザイン教育を考えるデザイン科学科のCITデザインフォーラムが9月28日、東京都中央区のイトーキ東京インバーションセンターSYNQAで開かれた(写真)。題して「価値協創ためのデザイン教育」。

デザイン科学科のインター生を多数受け入れている大手企業のデザイナー約50人を中心、企

業の人材担当者、デザイン科学科教員、本学教育センターセンターでPBL(課題解決型授業)を進めている教員な

ど、合わせて約80人が参加した。

《デザイン思考の広がりや人工知能などの技術的進歩の中で、デザインという言葉やその職能の位置付けは大きく変化し

ています。さまざまにス

テークホールダーと価値を協創していく上で、デザイン教育とほどどんなものか》(案内レリー

ー)からを考えるのが狙い。

3部構成のトークセッ

ションで、それぞれデザ

イン現場の最先端を預か

っている実務家がデザイ

ン科学科教員をモテレー

ーとして話し合った。

△トーカー1 「デザイ

ン教育を語る

△「C—I-Tデザインフォーラム」第一線の80人参加



企業のデザイン領域の第一線で活躍している実務家たちと一緒に、これからデザイン教育を考えるデザイン科学科のCITデザインフォーラムが9月28日、東京都中央区のイトーキ東京インバーションセンターSYNQAで開かれた(写真)。

題して「価値協創ためのデザイン教育」。

デザイン科学科のイン

ター生を多数受け入れ

ている大手企業のデザ

イナー約50人を中心、企

業の人材担当者、デザイ

ン科学科教員、本学教育

センターセンターでPBL(課題解決型授業)を進めている教員な

ど、合わせて約80人が参

加した。

《デザイン思考の広がりや人工知能などの技術

的進歩の中で、デザイン

という言葉やその職能の

位置付けは大きく変化し

ています。さまざまにス

テークホールダーと価値を

協創していく上で、デザイン

教育とほどどんなものか》(案内レリー

ー)からを考えるのが狙い。

3部構成のトークセッ

ションで、それぞれデザ

イン現場の最先端を預か

っている実務家がデザイ

ン科学科教員をモテレー

ーとして話し合った。

△トーカー1 「デザイ

ン教育を語る

△モデレーターII稻坂

晃義・デザイン科助教▽佐藤

宏樹(イトーキソリュ

ーション開発本部プロダク

トデザイン室)▽高橋美

喜(同営業本部FMデザ

イン統括部FMデザイン

設計部)▽小田裕和(本

学大学院博士後期課程)

◇トーカー2 「協創と

プロトタイピング」(こ

れから重要なことになってくる

△モデレーターII長尾

徹・デザイン科教授▽タキザ

ワケイタ(ワークショッ

プデザイナー)▽小西哲

哉(Exii Co-Founder/

COO)

◇トーカー3 「変革期

に求められる「デザイン教

育」(これからのよう

な人材を、どのように育

っていく必要があるの

か? デザイナー? デ

ザインシンカー?)

▽モデレーターII赤澤

智津子・デザイン科教授▽柴

田吉隆(日立製作所東京

社会イノベーションセン

タービジョン・デザイン

プロジェクトユニットリ

ーダー)▽滝澤友洋(富士

通デザインサービス&プ

ラットフォーム・デザイ



人工知能「ハナノナ」 欧州の国際祭典で人気

人工知能・ソフトウェア技術研究センターが開発した「ハナノナ」が9月7~11日、オーストリア第3の都市、リンツで開催されたメディアアートの世界的な祭典「アルス エレクトロニカ」に出展=写真、独創的な発想が人気を集めて、高い評価を得た。

「アルス エレクトロニカ」には、メディアアートに革新をもたらした人や団体を表彰する各種の賞があり、これまでに日本からはコラボレーションを組んだ坂本龍一氏・岩井俊雄氏、藤幡正樹氏、企業として明和電機などが受賞している。

《AI, The Other I》をテーマに掲げた今年は、42カ国1023人のアーティストや科学者による約600のイベントが行われ、10万人を超える人たちが会場を訪れた。

「ハナノナ」を制作したSTAIR Labの竹内彰一副所長は「メディアアートの専門家も来れば、一般的の市民も来る。キノコの認識はしないのか、自分の顔はどんな花に分類されるのかなど、いろんな反応が楽しかった。自分の顔がバラやヒマワリと認識された人は満足そうに画面を写真に撮って帰っていました」。

また、今後の「ハナノナ」の展開について「花の名前を知ることで自然への理解・愛着が深まる。人工知能にはそのような応用があるということを訴えていきたい。さらに花から葉、樹木へと識別の対象を広げようと考えています。植物の名前をより多く知ることで、人は自分と自然との触れ合いをより豊かに第三者に伝えることができる。そうしたことを後押ししていきたい」と話している。

独創的 メディアアート

魅力ある大学づくりへ
再開発が進む新習志野キャンパスの旧食堂跡地に
9月7日、待望の新講義棟「7号館」が完成し、
後期授業から使用が開始された。

旧7号館には学生食堂・購買が入っていたが、
昨年4月に新食堂棟・購買、体育館が独立して別
の場所に完成。7号館は講義棟として生まれ変わ
った。

7号館は鉄骨造り2階

建て、延べ床面積約31
70平方㍍。180人教室
3室、150人教室3
室、70人教室4室、演習
室不足が解消された。

縦に張られたガラス窓
が既存キャンパス(校
舎、広場、植栽)に映
り込むことで、明るい吹き
抜けが印象的。ハイサイ
ドライト(高窓)から降
り注ぐ光が柔らかく感じ

られる。
教室内外、廊下に面し
た壁面にガラスを採用す
ることで、明るく居心地
のよい学習環境が整つ
た。新習志野キャンパス
で初めて、空調・換気な
どを全て機械設備で行
い、窓の開閉を必要とし
ない。7号館前からの食堂
へと続く新キャンパス通
路も整備され、体育館や
各号館への移動がよりス
ムーズになった。

新7号館が完成

10教室+1演習室の講義棟

室不足が解消された。
既存キャンパスが既存キャンパスに配置され、学科
数の増加で進んでいた教
室1室が配置され、学科
数の増加で進んでいた教
室不足が解消された。

教室1室が配置され、学科
数の増加で進んでいた教
室不足が解消された。
既存キャンパスが既存キャンパスに配置され、学科
数の増加で進んでいた教
室不足が解消された。

新7号館 ▶



△7号館前から続く新キャンパス通り



'袖団'活動成果を展示

活性化へ建・都・デザ科の5研究室

習志野市・袖ヶ浦団地の活性化プロジェクトに加わっている5つの研究室が9月の5日間、習志野市庁舎グランドフロア市民ギャラリーで、これまでの活動の成果発表展示会を開いた。

本学の津田沼と新習志野キャンパスの中間に広がる袖ヶ浦団地は総戸数2990戸。1967年の入居開始から50年を経て住民の高齢化が進み、空室が増加。空き店舗も目立っている。

そこで習志野市と管理事業主の都市再生機構(UR)、本学の3者が



「近い国」ベトナムを学ぶ

9月23日、津田沼校舎で開かれ、習志野市国際交流協会の会員や一般市民など38人が参加した。

ビイン博士が講演

近年、日本とのつながりを急速に強めているベトナムについて、近隣の住民に理解を深めてもらおうという「千葉工業大学国際交流セミナー」が

一昨年のタイ、昨年の

トナムについて、近隣の住民に理解を深めてもらおうという「千葉工業大学国際交流セミナー」が

一昨年のタイ、昨年の

トナムについて、近隣の住民に理解を深めてもらおうとい

ういう「千葉工業大

学校国際交流セミナー」が

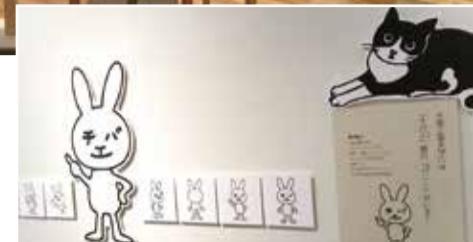
一昨年のタイ、昨年の

トナムについて、近隣の住民に理解を深めてもらおうとい



坂崎千春さん
千葉県市川市出身の絵本作家・イラストレーター。Succaのペンギンのほか、ダイハツCMの「カクカクシカ」

坂崎千春さん
千葉県市川市出身の絵本作家・イラストレーター。Succaのペンギンのほか、ダイハツCMの「カクカクシカ」



本学の公式キャラクター「チバニ」をデザインしてくれたイラストレーター、坂崎千春さんの「さかざきちはるおし」が7月1日～9月1日まで開かれます。同ギャラリーにいると会期中、1方2千人を超えるファンたちでぎわった。坂崎さんの大型個展で、Succaでおなじみのペンギン、千葉県のマスコット「チーバく」が手がけた。

本学の公式キャラクター「チバニ」をデザインしてくれたイラストレーター、坂崎千春さんの「さかざきちはるおし」が7月1日～9月1日まで開かれます。同ギャラリーにいると会期中、1方2千人を超えるファンたちでぎわった。坂崎さんの大型個展で、Succaでおなじみのペンギン、千葉県のマスコット「チーバく」が手がけた。

さかざきちはる展 開く

▼チバニがお手伝い

ト、本学の「チバニ」

や動画「宇宙ネコマーテックの冒険」、坂崎さ

んがフリーとして独立す

る前の水彩画など150

余白が公開された。

チバニは8月27日、

Succaのペンギン、ピク

ターの大で知られる「三

ツバニくん」とともに登

場。坂崎さんのサイン会

を盛り上げた。9月16日

には「チバニ」がやって

くる!」の企画で全5回

登場した。

会場の空間演出は東京藝術大の美術学部デザイ

ン科(空間・設計研究室)が手がけた。

クラブの活動状況

文化会	期間	大会・発表会名
吹奏楽部	9/2	新習志野駅前商店会納涼祭り
手芸俱楽部	9/6	きらきらサロン
総合工学研究会	9/23、24	第15回 ROBO-ONE Light、MISUI presents 第31回 ROBO-ONE
精密ロボット工学研究会	9/17	第23回 Robot Competition series "BRAVE"
写真部	9/17	かみす舞っっちゃげ祭り
軽音楽部	9/24	千葉工VS東邦 合同ライブ
天文研究部	9/27	観測会
民俗音楽研究会	9/1～3	SSC ROCK FES
美術部	9/4～10	千葉県大学美術連盟展
体育会	期間	大会・発表会名
弓道部	9/10、17、24	リーグ戦 男子、女子、中関東リーグ戦
剣道部	9/10、16	第66回関東学生剣道優勝大会、第43回関東女子学生剣道優勝大会
少林寺拳法	9/16	第15回少林寺拳法関東学生新人大会
卓球部	9/26、27	第11回関東学生卓球チームカップ Aブロック
軟式庭球部	9/30、10/1	関東学生ソフトテニス秋季リーグ戦
バスケットボール部	9/2～10/29	関東大学バスケットボールリーグ戦
バドミントン部	9/10、11、13、14	関東大学バドミントン秋季リーグ戦
バレーボール部	9/16、17	交流試合、2017年度秋季関東大学バレーボールリーグ戦
ハンドボール部	8/26～9/23	平成29年度秋季リーグ戦
よさこいソーラン風神部	9/24、30、10/1	ドラマチックよさこい道2017、ちばYOSAKOI 2017
ラグビー部	9/10、17、24	合同練習、関東大学ラグビーフットボール秋季リーグ戦

上記クラブのほか、多くのクラブが課外活動に励んでいます。定期的にいろいろなクラブの活動状況をお知らせしています。

編集だより



本学公式キャラクター「チバニ」について、みなさんはどのくらい知っているのだろうか? イベントで、ちょっと顔を出したりすると、未だにチバエじゃないよ! チバニだよ! と突っ込みどころ満載になり、少し寂しい思いをしている。

「チバニ」について、みなさんはどのくらい知っているのだろうか? イベントで、ちょっと顔を出したりすると、未だにチバエじゃないよ! チバニだよ! と突っ込みどころ満載になり、少し寂しい思いをしている。

ヤラクター候補をいた

だつて「チバニ」は日本国内のみならず、世界中に千葉県の魅力を発信している「チーバくん」の生みの親、坂崎千春さんにによるもの。大げさではなく、「チーバくん? スイカのペンギンの? ええ? 」ともっと鼻息を荒くして驚くべきなのだ。実際、夏に開催された坂崎先生のおじごと展でも人気は上々。

2013年4月1日、千葉県生まれ。ニビル無口だけど好奇心はヒト倍!(笑)得意なものは寝寝とビヨンビヨンステップ。もつともつと、チバニを知って、好きになってほしい。

就職課 上杉 千佳

懸命に放水

防災・防火訓練
津田沼校舎で



防災・防火訓練が10月6日、習志野市中央消防署の指導のもと、津田沼校舎で行われた。防災訓練は4号館各階を対象とし、発令と同時に避難を呼びかけた。5分ほどで約180人の避難者が4号館前に集合した。

続いて消防署員の指導で防火訓練が行われた。訓練に参加した学生・職員たちは2号館の屋内消火栓を実際に操作し、想定した火元へ向けてノズルを握って懸命に放水した。

学生たちは「ホースが想像以上に重く、放水が始まるとかなり力が必要を感じた。消防隊員の方が不安を除くような言葉をかけてくれ、落ち着いて行動できた」と感想述べた。

宇野英隆氏が7月26日、肺炎のため死去した。88歳。宇野氏は昭和39年、本学助教授、43年教授。60年12月から千葉工大評議會の任期を終え、24年1月まで理事を務めた。専門は建築人間工学、安全工学、構法計画。

宇野元学長が死去

本学名誉教授で元学長の宇野英隆氏が7月26日、肺炎のため死去した。88歳。宇野氏は昭和39年、本学助教授、43年教授。60年12月から千葉工大評議會の任期を終え、24年1月まで理事を務めた。専門は建築人間工学、安全工学、構法計画。

宇野元学長が死去

新任紹介

(敬称略)



（国際金融研究センター）主任研究員

明らかにして、その知見を基に社会にとって有益な示唆を与えることを目標に精一杯努めてまいります。千葉県は趣味の釣りができる場所が多いのでうれしいです。

同窓会



同窓会ホームページ

（北海道厚岸郡）農協組合長として奮闘された事柄を中心にご講演いただきます。浜中町はハーベンダッタイスクリーム原料となる濃厚ミルクの産地として有名でテレビ東京の「カンブリア宮殿」でもその活躍が取り上げられました。

詳細は同窓会ウェブサイト (<http://www.citko.jp/>) をご覧ください。



本学名誉教授で元学長の宇野英隆氏が7月26日、肺炎のため死去した。88歳。宇野氏は昭和39年、本学助教授、43年教授。60年12月から千葉工大評議會の任期を終え、24年1月まで理事を務めた。専門は建築人間工学、安全工学、構法計画。

宇野元学長が死去

本学名誉教授で元学長の宇野英隆氏が7月26日、肺炎のため死去した。88歳。宇野氏は昭和39年、本学助教授、43年教授。60年12月から千葉工大評議會の任期を終え、24年1月まで理事を務めた。専門は建築人間工学、安全工学、構法計画。

宇野元学長が死去

本学名誉教授で元学長の宇野英隆氏が7月26日、肺炎のため死去した。88歳。宇野氏は昭和39年、本学助教授、43年教授。60年12月から千葉工大評議會の任期を終え、24年1月まで理事を務めた。専門は建築人間工学、安全工学、構法計画。

宇野元学長が死去