芝浦工業大学学生情報誌

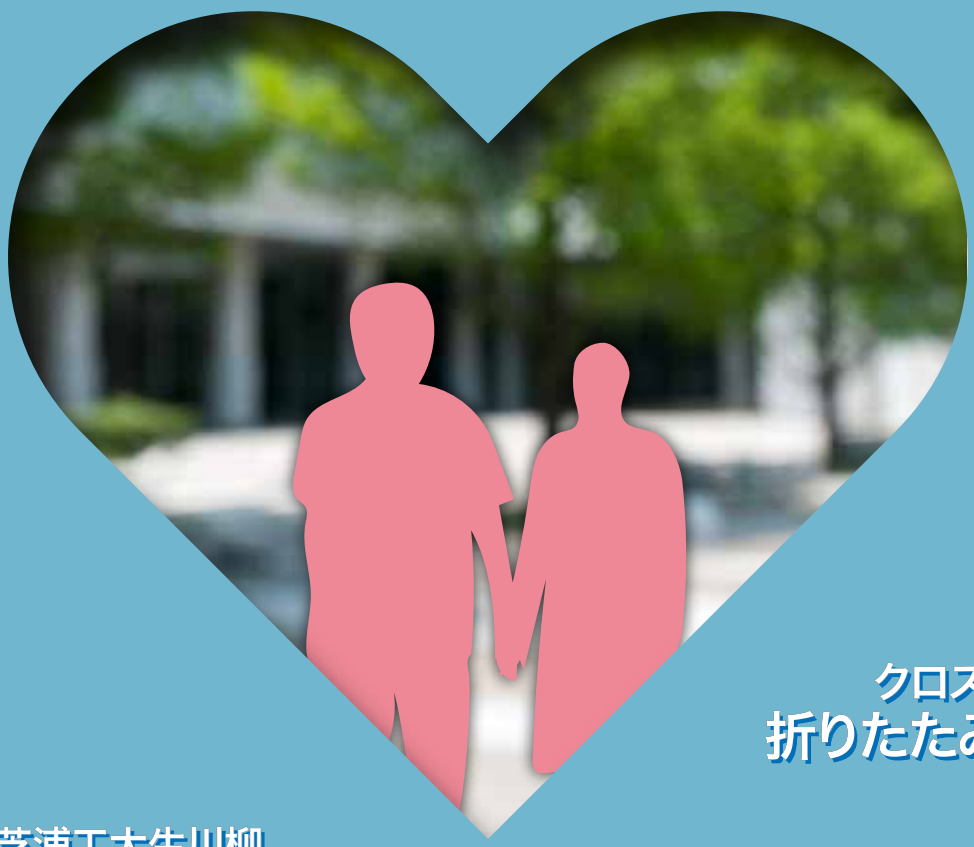
tot

vol.25

白熱教室
花房 昭彦 先生

噂大検証
「揚げればおいしくなるか。」

東京都内オススメ
納涼スポット特集



クロスワード
折りたたみ式自転車

芝浦工大生川柳

非公認サークル特集

大特集
芝浦生の恋愛事情

生協に
文句言いつつ
通う日々
応用化学科四年　K・H

㊝ そうは言っても行きますよね？だって便利ですから・・・

新学期
豊洲校舎は
迷宮（ラビリンス）
通信工学科三年　M・S

㊝ 大丈夫！すぐ慣れますよ！

力学の
小テス勉強
夜をこえ
機械機能工学科一年　S・S

㊝ 夜がふけ夜白み・・・・・・その暁に山は越えられましたか？

ミスキャンが
表紙のときだけ
手に取るtot
電気工学科二年　S・K

㊝ 今回応募していただいたということは、引き続き読んでいただいているんですね！

芝浦工大生川柳

第五回
選句：中村

ほぼ男子
なのに一年
彼氏いず
建築工学科三年　M・M

㊝ 男子のみなさんには朗報ですよ！これは気が合いそう笑

夏がきて
学内ただよう
男臭
機械機能工学科一年　K・T

㊝ さ、消臭スプレー買いに行こうっと。

今年こそ
リア充誓う
野郎たち
電気電子情報工学専攻一年　T・F

㊝ 男同士仲良くしてればいいと思いますよ！

教室に
そろう数多の
チェックシャツ
デザイン工学科四年　S・O

㊝ ギンガム、マドラス、タータン……ファッションショーができますね！

CONTENTS

tot vol.25

02　芝浦工大生川柳

特集

04　**芝浦生の恋愛事情**

09　**噂大検証「揚げればおいしくなるか。」**

11　非公認サークル特集

12　**東京都内オススメ納涼スポット特集**

14　**白熱教室**
システム理工学部 生命科学科　花房 昭彦 先生

16　読者プレゼント企画クロスワード
『折りたたみ式自転車』1名様

実はみんなリア充？！

芝浦生の恋愛事情

アンケート調査期間：2015 年 5 月 29 日～6月 17 日

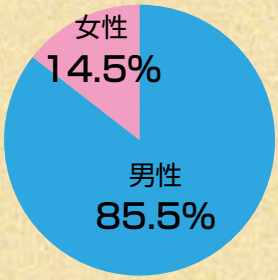
アンケート実施概要：芝浦工業大学各キャンパスにて用紙または Web による回答を募集

企画・調査：tot 編集部　藤田、久富、佐藤、関、大槻、荒井

大学に入学する前、または大学に入学してから誰もがこんなことを考えるであろう。「大学生になったら恋をして、誰かと付き合って楽しい大学生活を送る。俗にいうリア充生活ができる !!!!」そのようなハッピーな想像を頭の中で膨らませ、現実と理想を重ね合わせ、自分がいかにリアルを充実しているかを見つめなおす。

今回、芝浦工業大学の学生に恋愛事情に関するアンケートにを実施した。実際、誰もが触れてはいけないと今まで考えられきたテーマをに触れていくが、この調査で驚くべき事実が……。「芝浦の恋愛事情」うん……。なんとも危険な匂いのする企画である。

これから、アンケートの結果についてコメントを述べていく。芝浦工大の男女比はおおよそ 9:1 である。文系大学と比較するとあまりにも男女差があるこの大学で恋愛経験のある人はどれほどいるのだろうか。私達は、学科内での恋愛は極めて少ないものであると考えていた。

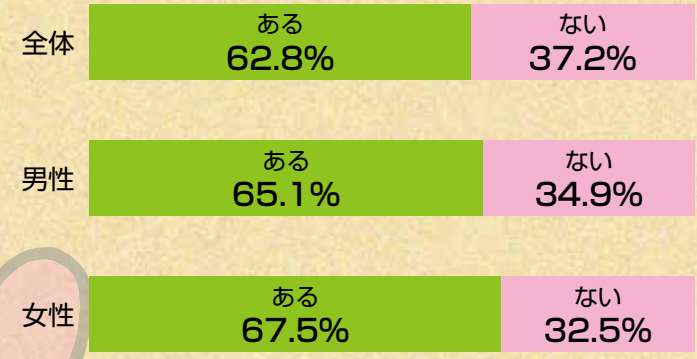


芝浦生の男女比

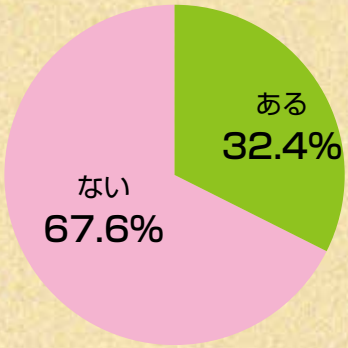
恋愛経験があると回答したのは全体では 63%、ないと回答したのは 37%であった。男女別でも恋愛経験の有無を結果でだしたところ、男性で「ある」と回答したのは 65%、「ない」と回答したのは 35%であった。いっぽう、女性で「ある」と回答したのは 68%、「ない」と回答したのは 32%であった。ほうほう、この結果では、男女での恋愛経験の差はそれほどないようである。

次に、おつきあいの経験がある人に「学内でのお付き合いがあるか??」という質問に対して、このような答えがでた。

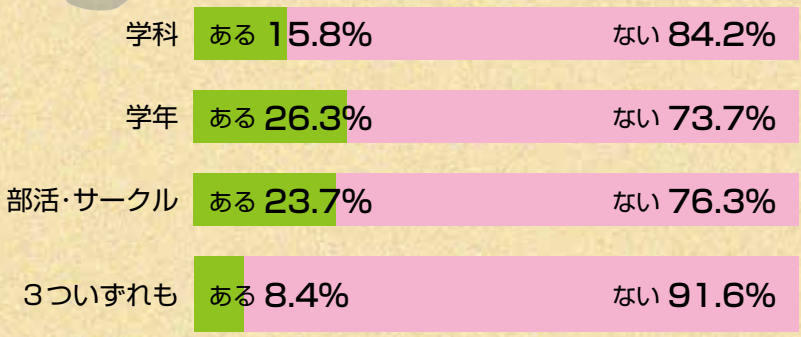
経験があると回答したのは 32.4%、ないと回答したのが 67.6%である。この結果から、学内以外に、アルバイト先や中学校や高等学校での恋愛もあるのだろうと考える。最近ではソーシャルネットワーキングサービスの発展によって、同じ趣味を持った人たちが集まり、そのような場所から好きな人ができて、恋愛へと発展するケースもありうる。



芝浦生の恋愛経験



学内恋愛経験の有無

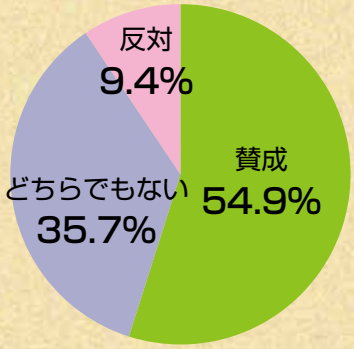


○○内恋愛、経験があるのは？

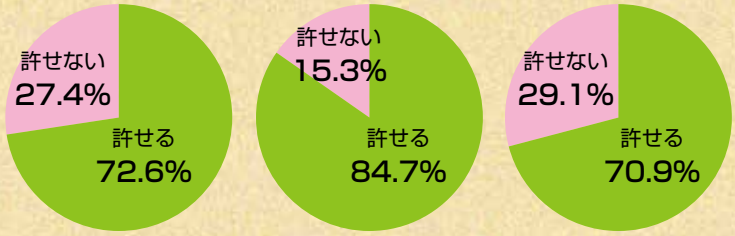
では、学内恋愛を経験している人たちの付き合っている相手との共通点とは、いったい何であろうか。私たちは、共通するものの候補としてこんなものがあるのではないかと考えた。学科と学年と部活・サークルの３つだ。調査によると、学科が共通していると回答したのは 15.6%、学年が共通していると回答したのは 26.3%、部活が共通していると回答したのは 23.7%という結果となった。

さらに、組み合わせによる比率の変化を試してみたところ、大変興味深い結果が出た。なんと!! 学科、学年、部活・サークルの３つ共通していると回答した人が 8.4%いる。

この３つが共通していることは、学科学年の同じカップルが『部活・サークルに一緒に入ろうっ!』と同じ部活へ入ったのか……? 趣味が合えば自然と仲良くなっていくケースが多いのだろうな、と考えられる。どこの大学の恋愛事情でも同じことがいえると思うが、同じ趣味をもち、それが恋への発展の手助けとなることが多いのではないであろうか……!!



学内恋愛へ賛成？反対？



学科　学年　部活･サークル

○○内恋愛、許せるのは？

ところで、全体で学内恋愛について賛成か反対かを調査したところ、賛成は 54.9%、反対は 9.4%、どちらでもないと答えたのは 35.7%であった。

当初私たちは「学内恋愛には悲観的な意見が多いだろう」と予想していた。しかし、意外にも賛成が半数を超えていてるのだ。ただ、どちらでもないと回答していた人は 3 割を超えているため、学内恋愛については中立的な意見であったり、恋愛について無関心であったりという人もいるのだろうと考える。

さらに選択肢をしぼって、学科と学年、部活･サークルの内の恋愛にの賛否を調査したところ、全体的な賛成派は 7 ～ 8 割であった。だいたいの人は学内恋愛に賛成のようだ。

アンケートへのコメントを紹介します !!

応化にかっこいい人がいたらそれは私の彼氏です

恋愛はすーごいことなんだよ!

ホモは美学 by 友人

女子が少ない

大切なのは適度な距離!

好きになったら止まらねえ!←うるせえ

恋愛は自由だ !!!

サークルも学部も一緒だと、2 ヶ月でわかれました !!

付き合って 3 ヶ月です。遠距離辛いです。

彼氏大好きです。でもめちゃモテたい。(笑)

聖なる学び舎で不純な感情を持ち込むべきではない。

サークル内でつきあうとめんどくさいです。

このアンケートの結果が「はい」の方が多かったら……

大学の校舎内でイチャイチャしている人いますが、とても気まずいです

まっとうに生きたい

付き合う前にお金を貯めておこう!あんまり人前でイチャコラしないでください

もうずくケッコン (仮) します

リア獣万歳 !!

いくらいい相手でも、物理的距離がある人とのネット恋愛はやめとけ (白目)

愛は誠義。

建築が恋人。スラブ萌え

性別が全てではないです。

好きになったら止まらねえ!←うるせえ

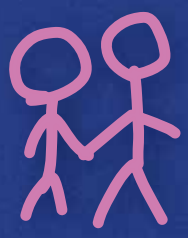
彼女募集中です♡

どうやって人を好きになるんだっけ？

―― みなさま、ご協力ありがとうございました!!

※本記事に掲載されている調査結果について、無断転用および転載はお断りさせていただきます。
調査結果をご利用になりたい方は、当編集部までお問い合わせください。

芝浦生にオススメのデートスポットは？！



カップルのみなさん、夏に向けてデートスポットのチェックはしていますか？
理系的目線でどこの場所がデートに良さそうなのかいくらかサーチしました!!

今年の夏、tot 編集部がみさんにおすすめするデートスポットはここ！！！ 宇宙ミュージアム TeNQ〈テンキュー〉です！！ ここは、宇宙をテーマにした新型テーマパークです。皆さんに TeNQ という意味をお教えしましょう。宇宙に関するものを展示をし、展開する施設を表しながら「Thank You」に近い響きで親しみを込めています。

TeNQ の TeN は、「天」、「展」、「点」を意味し、Q は「Quest（探究・冒険の旅）」、「Question（問い）」、「心がキューッ（これ重要！）」、「Curiosity（好奇心）」、「究める」、「球」という意味があり、様々な視点から宇宙を感じてほしいことが伝わってくる施設です。宇宙といえば理系のみなさんであれば天文学に興味のある方が多いのではないでしょうか。宇宙では、重力、天体、オカルトなどを思い浮かぶ人がほとんどでしょう。しかし、哲学や言葉の重みなど文学的なことも学べるので、理系文系問わず楽しい時間を過ごせること間違いなし！

夏のデートスポットといえば、夏祭りやプールなどなど！

そんなことを考える人に是非おすすめしたい！ 涼しいところでまったりと過ごすデートもとても思い出に残ると思います！！

もっとも皆さんに見てほしいところは、宇宙を感じることのできる直径が１１mの４K超シアター「シアター宙」であります！ プラネタリウムときいたら皆さんはどんなものを予想しますか？椅子が用意してあって、椅子を倒し、天井に移された星空を眺めるというものを考えるのではないかと思います。

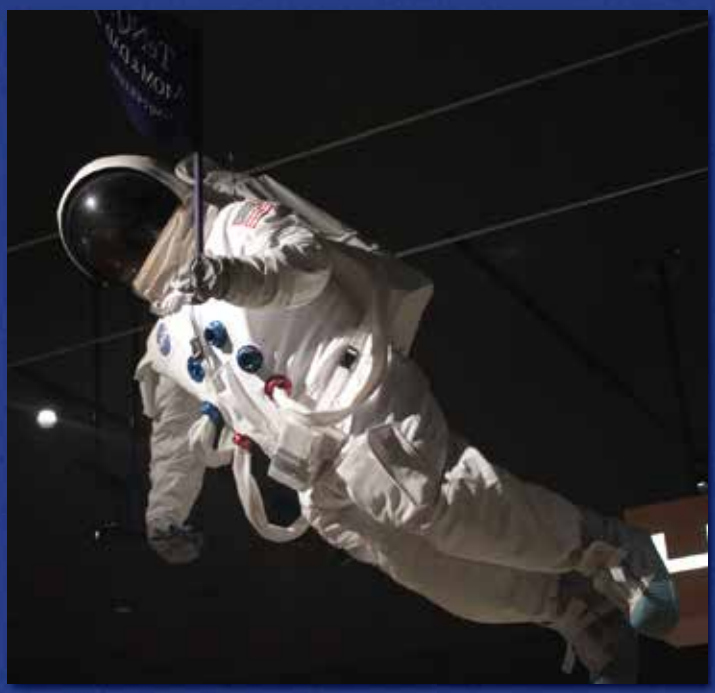
TeNQ では、プラネタリウムとは違うスタイルで星の美しさを表現してくれます。なんと！椅子に座ってみるのではなく、立ってスクリーンの周りをお客様が囲みながら見るというスタイルなのです。

これまでの宇宙のミュージアムとは違って、星を見る視点を変えて宇宙を捉えます。映像の鮮明さと立体感に感動します。今年の夏、大事な人と宇宙の美しさを見るために TeNQ へ行きませんか？

宇宙の美しさを目で見ることができたなら、今の宇宙開発はどんなことをやっているの？ という疑問を持った人におすすめしたい場所があります。そこは、天文の研究者たちがいままで研究をしてきた結果や、どんな探査機を使っているのかを見れる場所「サイエンス」です。

理系なら研究と聞いたらわくわくしませんか？ 研究のプロセスや、探査機の役割を見ることが可能！ 研究データを使い、ギミック等の手法で展示しており、惑星の探査の最前線をあなたの目で見てみましょう！

宇宙という壮大なテーマを扱った施設の TeNQ。宇宙のことを学んだら、楽しく遊びませんか？ いろんな宇宙を想像する楽しい空間「イマジネーション」を紹介しましょう。宇宙は人々に多くの想像をさせてくれるものであります。そこで、気になったものが……。それは、宇宙自分診断！ もし自分が宇宙人だったら？ もし自分が惑星探査機だったらなんだろう？ などなど、宇宙に関する事柄をいくつかの質問に答えて自分がどんなタイプなのかを診断してくれるゲームです。お客さんが参加し、自分で操作して遊ぶことができます。遊ぶだけではなく、宇宙に関するアート、映像をみてくつろげるスペースもありますよ！ お時間のある方は「ミッションラリーQ」に参加するのも良いかと思います。これは、TeNQ をより楽しめるゲームとなっており、展示エリアに隠された問題を解いていくと、より宇宙の知識が深まること間違いなし！ TeNQ の見どころを紹介してきましたが、この感動はあなた自身の目で、体で体感してください！



アクセス

東京ドームシティの黄色いビル６階

最寄駅は、
- ＪＲ中央･総武線・都営三田線「水道橋駅」
- 東京メトロ丸ノ内線・南北線「後楽園駅」
- 都営大江戸線「春日駅」

※専用の駐車場・駐車券のサービスなどはないので、公共交通機関を利用しよう。

«TeNQ 公式サイト»
http://www.tokyo-dome.co.jp/tenq/

取材／大槻・荒井　編集／藤田

噂 大検証!!!

「三田じゃないけどやってみた??」
～編集長と愉快な仲間たちがお届けします～

注意
食品は粗末に扱ってはならない。生半可な気持ちでの再現実験はNGだ。調理したら責任をもってすべて美味しく頂こう。

第2回

主任検証員：編集長 藤田　検証アドバイザー：大槻　写真：中村

揚げればおいしくなるか。

連載2回目！やってきました。今回は「揚げればおいしくなるか」を検証します。

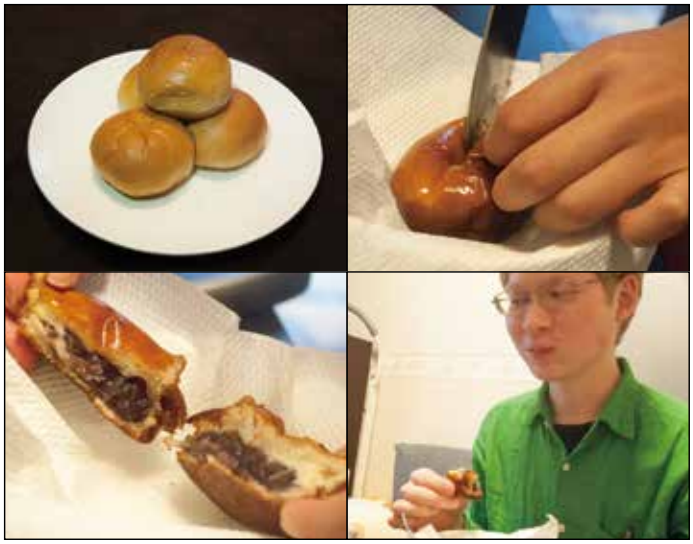
前回はエナジードリンクの検証では飲み物を作ったのですが、今回は食べ物をテーマにしてみようということで、揚げました！

というわけで……たくさんの食べ物を揚げたわけですが、これはおすすめだというものがあり、もちろんその反対も……あったかな？でもとにかく、決して食べ物を無駄にしているわけではないので怒らないでくださいね。おいしい揚げ物はできたかな？

検証1　編集長の好物「あんぱん（こしあん）」を揚げてみる。

満足度 ★★★★★　美味しさ ★★★★☆
不思議 ★★★☆☆　作り甲斐 ★★★★★

揚げパンは誰もが一度は食べたことがあるでしょう。でもそれはコッペパンなどの中身のないパンじゃなかったですか？ 今回はアンパンを揚げました。
揚げ始めると、パンの皮が焦げる香ばしい香りがしてきました。１分程度揚げ、油から取り出したところ、揚げパンを彷彿とさせる見た目でした。揚げパンというおいしいイメージがあり食べることには抵抗は覚えずこれはいけるかも？ということで、いざ食べてみると……おいしい！皮がぱりっとしていてあんも香ばしい味に変わっていて、これは自信をもっておすすめできるおいしさでした。何個でも食べられそうで、満足度と作り甲斐は星５つです。これは一度試してみる価値ありですよ！ あ、よく冷ましてから食べてくださいね。すぐ食べると熱いので。



（左上）揚げる前のパンの様子。（右上）包丁を入れるとパリパリと切れます。（左下）いたって普通な感じ。（右下）……高級揚げパンだ!!

← 裏面に続く!

検証２　赤と黄色のMのお店の「フライドポテト」を再度揚げてみる。

満足度 ★☆☆☆☆　美味しさ ★☆☆☆☆
不思議 ★★☆☆☆　作り甲斐 ★☆☆☆☆

揚げたものをまた揚げようというわけです。どんな味になるか予想がつきませんでしたがやってみました。冷たいしんなりしたポテトをおいしいできたてのポテトにしようとしたものの、逆に塩が落ちてしまい、かりかりのできたてになるわけでもなくしんなりしたままで、塩気のないただのしんなりした熱いポテトができました。しんなりしたものが、かりかりになんかなるわけないですよね……これはおいしくない！

だーーーーっと一思いに、油へと投入します。

美味しそうな見た目とは裏腹に……ムムム？

検証３　検証アドバイザー大槻の嫌いな「グミ」を揚げてみる、

満足度 ★★☆☆☆　美味しさ ？？？？？
不思議 ★★★☆☆　作り甲斐 ★☆☆☆☆

グミ！ これは油に入れたらどうなるか分かる人には分かると思います。私たちには分からなかったので……やりました。いや「グミなんか消えてしまえ」という大槻の策略か?！ グミは、油に入れた途端「バチバチ」とものすごい音をさせながらすごい勢いで泡が出てきて……そして、跡形もなく消えました……当たり前ですね。グミを揚げるとどうなるかこれでよくわかりました！

ながーい、あのグミを徐々に油へと投入します。

あれ……どこ行った?? 見当たらないぞ?? ……ない。

検証４　SEI○U で購入した「チーズケーキ」揚げてみる。

満足度 ★★★★☆　美味しさ ★★★★☆
不思議 ★★★☆☆　作り甲斐 ★★★☆☆

ケーキを揚げるという発想はなかなかないですが……揚げてみると外はパリパリに揚がり、形もそんなに大崩することなく見た目は美味しそう!! 食べてみると見た目通り食感はラスクのようにパリパリでした。反面、熱によってチーズはベトベトになり食べづらくなっていましたが、味はよかったですよ！ チーズのにおいもなくなっていたのでチーズが嫌いな人も食べられるチーズケーキになっていました。

チーズケーキ、いざ出陣!!!
溶けないといいなぁ……

パリフワでおいしい、新感覚チーズケーキです。

考　察　果たして、今回の検証は「成功した」と言えるのだろうか。

今回は「揚げればおいしくなるか」を検証しました。揚げてみた結果、予想に反しておいしくなるものがあり、前回のエナジードリンクを自作したときに比べればずいぶんといいものになりました。今回の検証のテーマである、おいしくなるかというところは、おいしくなるものもあればその逆もありました。この検証では 4 種類の食べ物を取り上げましたが、その他の食べ物も実は揚げているんです!ページ数のこともあり、これだけしか取り上げられませんでしたが、これは他の食べ物についても試してみる価値があると思います！ 夏休みに入って時間に余裕ができるので、みなさんもぜひ一度試してみては？

今回お世話になったその他の食品たち。案外イケるもの多かった。が、加熱時間を間違えると「コレ何?」という自体になりかねない（２行３列の写真）。

非公認サークル特集

第3回でご紹介するのは芝浦模型さん。
ありそうでなかった模型部がついに芝浦工大に誕生。プラモデルに
興味はあったけど部がない……なんて思っていた人は必見です！

取材・編集：佐藤

芝浦模型 twitter: @sit_model

DATA

代表者：瀬沼 隆遠さん（機械機能工学科4年）
活動内容：模型の個人製作、及び共同製作
主な活動場所：大宮・豊洲
連絡先：shibauramodel@gmail.com
部員数：約10名
現在の目標：芝浦祭への出展
部費：なし

（2015年6月現在）

Q.具体的にはどんな活動をされているのですか？

みんなでそれぞれキットを持ち寄って模型を作る、というような形で活動をしています。今のところはみんな忙しいので月1回集まる程度ですね。ほとんど初心者みたいな人からそこそこ出来る人までいるので、こだわり具合は人それぞれ違います。製作した後の楽しみ方も人それぞれ。細かいルールはなく「プラモデル作りが好きな人が集まって楽しんでいる」感じです。

▲6月の活動風景

Q.設立したきっかけはどのようなことですか？

以前からプラモデルが趣味で、入学したての一年生の時に模型部を探したのですが芝浦工大にはそのような団体はなかったんです。後に大学生活を送っていてプラモデルに興味ある人は多いということがわかって、みんなで集まって作るようになりました。次第に人が増えて、いつの間にかサークルみたいになりました。

▲製作されたプラモ。よく見ると目が光っていることが分かる

Q.目標は芝浦祭への出展ということですが、具体的にはどのようなことを？

部員が組んだ個人製作の模型の展示ですね。それ以外にも4メートル程度の大きいものも展示したいと考えていて、現在共同製作を進めています。学内コンペの開催も予定してるので、出展希望者は是非お問い合わせください！

Q.芝浦模型に興味がある、入部したいという方に一言お願いします。

毎日活動しているというわけではないので、Twitterやメールで事前に連絡いただければと思います。模型部があると思っていて入学してみたら「なかった」という声を新入生からも聞いています。興味がある人は是非一度見学していただければと思います。

――ありがとうございました。

紹介して欲しいサークル募集中 !!!

tot に活動を掲載したいサークル / 団体の皆さん、編集部までご連絡下さい！ 公認・非公認は不問です！

⇒ info@tot-ch.com までお問い合わせ下さい

納涼スポット特集

ンパスから1.5時間以内の納涼スポットを紹介します

荒井　編集：捧

隅田川ナイトクルーズ

夜景を楽しみながら涼を取ることができる、東京水辺ライン水上バスのナイトクルーズ。両国発着場から出発するレインボーブリッジ周遊便は、隅田川～東京港を1時間30分かけて周遊する。船上で風を浴びながら観る水辺の景色に、暑さを忘れさせられる。出発直後はまだ空が明るいものの、日が暮れるにつれ、ライトアップされていく景色を眺めることができるのも、夏ならではの醍醐味と言えるだろう。辺りが暗くなり、船が東京港に近づいた際に観える、ライトアップされたレインボーブリッジは圧巻だ。そして、両国の発着場に戻る頃には、夜空に輝くスカイツリーを望むことができる。

涼しさを求めている方、移り変わる景色を楽しみたい方、水上バスのナイトクルーズを利用してみてはいかがだろうか。

●**アクセス** JR総武線「両国駅」西口徒歩約3分
都営大江戸線「両国駅」A3出口徒歩約6分
●**各キャンパス最寄駅からの所要時間**
大宮：約1時間、豊洲：約30分、芝浦：約30分
●**料金** 大人1650円、子供820円
●**運航日** 土曜日（運航日はホームページにて要確認）

東京都内オススメ

暑い夏こそ訪れたい場所がある……そこで各キャ

取材：三田、

等々力渓谷

等々力渓谷は、谷沢川が武蔵野台地を侵食してできた全長1キロメートルの渓谷だ。等々力渓谷公園入口から階段を降りてまず目に入るのが「赤色のゴルフ橋」。この橋の名前は、この近辺にあったゴルフ場へ行く人たちのために作られたことに由来するという。取材日はとても暑かったが、木々に囲まれた等々力渓谷に足を踏み入れると、体感温度が下がったのをはっきりと感じた。遊歩道を進んでいくと、緑色の玉沢橋が見えてくる。この上を環状八号線が通っているのだから驚きだ。さらに進むと、苔むした岩から流れ出ている『不動の滝』がある。この滝の音が鳴り渡り『轟いた』ところから『等々力』と名のついたという言い伝えがあるそうだ。

都内で自然の涼しさを感じるなら、是非この場所をオススメしたい。

●**アクセス** 東急大井町線「等々力」駅より徒歩約 3分　●**各キャンパス最寄駅からの所要時間** 大宮：約1時間30分、豊洲：約50分、芝浦：約35分

熱室白教

今回は生命科学科の花房昭彦先生に、研究内容からご自身に関することまで様々な質問にお答え頂きました。

正したりする方法の研究や、腕が動かせない人のための装具の開発、それから歩きやすい義足についての研究をしています。また、こういった福祉機器だけではなく、いくつかの大学病院と連携して、内視鏡手術用のロボット、脳外科で脳腫瘍を摘出するための装置、麻酔の針をどこに打つか支援する装置といった医療機器の開発も行っています。

――おこなっている研究について

研究室では福祉人間工学についての研究を行っています。主なテーマとして、障がい者や病気を持った人達が不自由なく生活ができるようサポートをするための、機器や装具の研究・開発です。

例えば、車いすに座るときに重要な姿勢を保持したり自動的に矯

――福祉人間工学との出会い

福祉という分野そのものに興味を持ったきっかけを追うと、中学高校時代までさかのぼります。当時私が通っていたのはキリスト教系の学校で、募金やボランティア、障がい者のこどもと一緒に遊ぶといった活動を行っていました。そこで自然と興味を持つようになりましたね。

大学は工学部だったんですけど、そこで学んだ様々な工学技術を、障がい者や病気で困っている人たちのために生かしたいなと考え、医療福祉工学系の研究室に入ったことがきっかけです。

――学生時代について

中高では真面目な学生でした。部活はずっと軟式野球をやっていました。大学では様々なことをやりつつ、準硬式野球部に入って野球を続けていました。準硬式野球と硬式野球のルールは同じで、二つの違いはボールとバットです。準硬式のボールは、中に硬式と同じ芯があり、表面はゴムでできて

います。バットは金属製です。

現在はこの芝浦工大で準硬式野球部の顧問を務めています。試合のある日は、見に行ってスコアをつけています。ちなみに、準硬式野球部には現在マネージャーがいないので、募集中です！

あと音楽が好きで、週一でレッスン(秘)に通っています！

――これまでの経歴について

大学を出てからは10年ほど富士通に勤め、そこでコンピューター設計用CADの開発を行いました。その後、職業能力開発総合大学校の福祉工学科というところで、それまで学んだ技術を生かしてしばらく教員をしていたんです。しかしその福祉工学科が廃止された後、芝浦工大に生命科学科ができ、こちらにやってきました。芝浦工大へ来てから、研究の幅が広がり自分のやりたいことができているので満足しています。

――理系女子について

生命科学科は他学科に比べて女性の数が多いですが、これについて特に意識はしていません。ただ、女性の方がしっかりしている気はしますね。いまは、女性を優先的に採用する企業もあるように、女性に活躍してもらわないといけない時代だと思うので、頑張って欲しいと思います。

花房 昭彦 先生

システム理工学部
生命科学科 生命医工学コース
福祉人間工学研究室

東京大学大学院工学系研究科精密機械工学専門課程修了後、富士通、職業能力開発総合大学校を経て現在に至る。

――これからおこないたい研究

何か新しい研究をというよりは、中断しているけれど再開したいと思っているものも含め、これまでやってきた研究を進めて実際に使ってもらえるようにしたいと考えています。

――超高齢社会と福祉機器

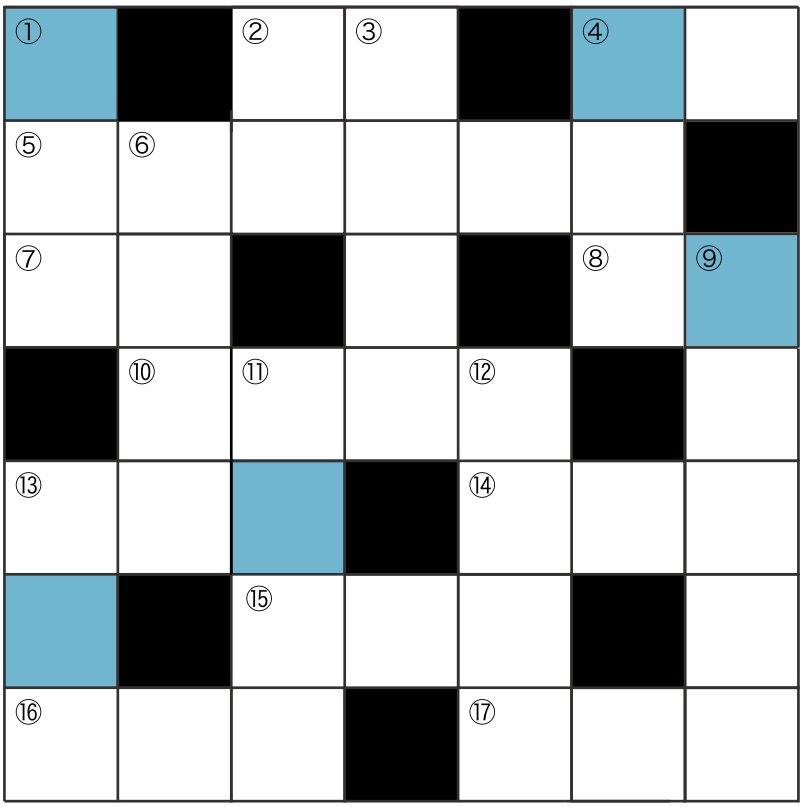
超高齢社会である日本の将来を考えると、高齢者が増える一方、これからは様々な技術の発達によって元気なお年寄りが増え、高齢者向けの福祉機器が、いらない社会になっていくのが理想ではないかと考えています。そんな元気なお年寄りが、世の中を明るくしていくと思います。

――学生たちへ

とにかくいろんなことにチャレンジしてください。私自身の経験から言えることですが、やってみて初めて分かることは多いです。大学生活のうちに積極的に活動して、様々な経験を積んでほしいと思います。

取材：久富・捧　写真：中村

読者プレゼント企画 クロスワード



ヨコのカギ

②夏に長時間○○にいるときは熱中症に気を付けよう！

④模様。品位。骨。

⑤2016 年にリオデジャネイロで行われる。

⑦日本語で、時を尋ねる指示代名詞。

⑧他人の言動に考えを持たずにすぐ同調すること。四字熟語で「○○雷同」。

⑩日本酒を入れる容器。

⑬太陽が出ている時間。夏至にはこれが一番長くなる。

⑭A3、A4、B5・・・　何の大きさ？

⑮頭のはたらき。

⑯人の一生を書いた文章。

⑰ 人が求め続ける完全なもの。

タテのカギ

①夏の花。徳川御三家水戸藩の家紋。地元Ｊクラブのエンブレムにも描かれている。

②「得」の反対。

③話題。「今日の○○○○」

④楽曲を演奏記号で書き表したもの。

⑥容積の単位。「2○○○○のペットボトル」。

⑨所属を示すために腕に巻くもの。

⑪物事が途中で進まなくなること。失敗すること。

⑫食べ物を作ること。

⑬Here comes the sun.

答え

色マスの文字を並び替えて、答えを出してください

■ 応募方法

各キャンパスの学生課前に設置してある応募用紙に、氏名・学籍番号・クロスワードの答えを明記の上、応募ボックスに投函してください。また、Web サイトのアンケートフォームからもご応募できます。応募はお一人様につき一度きりとさせていただきます。応募期限は【**2015年9月10日**】までとなります。当選の結果は、個別にご連絡させていただきます。　※読者プレゼント企画の対象者は、芝浦工業大学の学部生と大学院生のみとなります。ご了承ください。

URL : http://www.tot-ch.com

tot掲示板

☆☆編集部員募集中☆☆

一緒に tot、 作りませんか？
あなたの予定に合わせて活動します！

芝浦工業大学 学生情報誌 tot 編集部
編集長：藤田 鋭志　aj13079@shibaura-it.ac.jp

tot

祝 tot 編集部

芝浦祭出展決定!!

2015 年 11 月
教室棟 4 階エスカレータ付近にて

「雑誌編集体験」

写真撮影・画像編集・紙面づくり e.t.c.
様々な内容をご用意!!

« 編集長より »

tot をご愛読くださり、ありがとうございます。編集長の藤田です。前号の本項にて「深刻な部員不足」と描かせていただきましたが、今年度はなんと 4 人の新入部員を迎えることができました。ちなみに昨年度から引き続き編集に携わっているのが 5 人。増加率で言うと 1.8 倍です。

編集部員が増えた今年は、新しい活動として「芝浦祭への出展」を計画しております。現メンバーは皆初めての出展でてんやわんやしていますが、なんとか皆さんに喜んでもらえるような企画にしたいと励んでおります。

今号も、アンケート調査を始めとした諸企画に多数の方々にご協力頂きました。この場をお借りしてお礼申し上げます。ありがとうございました。（藤田）

« 編集後記 »

先日のミーティングにて「試験流行ってますよね」という発言が。そう、試験やレポートが流行しているようです、非常に感染力が高いそうなので、皆様くれぐれもご注意くださいね。（藤田）

ディズニーランドにいきたいです。（久富）

夏休み中にもう少し色々できる人間になりたいです。（佐藤）

暑くなってきましたね。体調管理に気を付けましょう。（関）

初めて誌面作りに関わったことで、手にする雑誌のデザインが気になるこの頃……（捧）

人とのつながりって大事ですね！そんなことが学べた夏号です。夏を満喫しましょう。（大槻）

アンパン揚げるととてもおいしいですよ～みなさんも一度食べてみてください！もうすぐ夏休み！計画立てようっと。（中村）

新入部員の三田です。新しいことに挑戦するのは大変でしたが、同じくらい楽しかったです。（さんた）

今回初参加の荒井です。知識ゼロからのスタートですが、頑張ります！（荒井）

発行日／ 2015 年 7 月 27 日
編集・発行／ tot 編集部 (編集長 : 藤田 鋭志)
印刷／佐川印刷株式会社
お問い合わせ／ info@tot-ch.com
Webサイト／ http://.tot-ch.com/

スマホで、スクールバス。

S.I.T. BUS

iPhone　Android

大宮キャンパス～東大宮駅間で運行されている芝浦工業大学スクールバスの時刻表アプリケーションです。大学へ行くとき帰るとき、次に発車するバスの時間がすぐに分かります。東大宮駅発着の電車の時間も分かるので、駅で長い待ち時間を潰すこともありません。また、時刻表を使えば乗りたい時間のバスを探すこともできます。毎日の通学をより快適に、よりスムーズに。

お知らせ

2015年4月より、サービス向上のため、tot公式のアプリとなりました。これに伴い、サポート連絡先が代わります。ご注意ください。尚、既にお使いの方は、そのまま継続してご利用いただけます。

このURLをブックマークしてお使いください

http://bus.tot-ch.com/

使用中の不具合や機能のご要望などありましたら、info@tot-ch.com までご連絡下さい。