

WORD

From College of Information Science



引っ越し準備号

目次

学問のすすめ ver.2025	中村 壮馬	1
宅通をやめよう	みーしゃ @Mikhail_Garland	6
車は人権.....	Nasu	10
宿舎、評価してみました	中井 飛翔	13
つくばでサバイバル生活	minethin	16
卒業間際の 4 年生に聞く「やってよかった」と「あの時もっと……」	yuseiito	20
国紹介: ガボン	shimaenaga	33
非パソに向ける WORD 編集部のすすめ	n4mlz	39
ハズレ物件から逃げろ	cotofogu	41
台湾の飲み物.....	MA CHIEN LI	47
天久保のすゝめ	にと	49
いったんパシカを始めてみよう	れたすけ @letasuu1	52
引っ越しをセルフホストしよう	やー@reversed_R	55
1, 2 年で取ってよかった授業発表ドラゴンが 1, 2 年で取ってよかった授業を発表し ます	Ryoga (@Ryoga_exe)	62
つくばまっぷ。2025	みずあめ, Ryoga, 他歴代編集部	69
編集後記		79

学問のすすめ ver.2025

文 編集部 中村 壮馬

1 はじめに

この記事は、筑波大学の情報科学類に進学する諸君が入学前に読み、少しでも学問やその他大学生活における様々な活動へのモチベーションとしていただければという思いで書いたものである。「何を偉そうなことを」と思えるようなことも書きまくっているが、それらはおそらく私の母校の教師や私の尊敬するハッカーなどの言葉の受け売りであろうと思われるので悪しからず^{*1}。

2 なぜ大学に入るのか

大学に入るにあたっては、様々な理由があろうと思う。第一志望に落ちて筑波大学に来た人もいるかもしれないし、ここを第一志望とした人もいることだろう。実際、筑波大学は面白くてユニークな、自由でいてそれなりに秩序の取れている、君のやりたいことは概ね何でもできる大学なので安心してほしい^{*2}。さて、君たちは**何のために**大学に来たのだろうか。優等生らしい回答としては、「就職のときに役に立つから」などが考えられる。適当な人間だと、「遊びたいから」などの回答もあるかもしれない^{*3}。私が思うに、一見不真面目にみえる**後者のほうがよほど予後が良い**と思っている。

大学は、研究機関である。決して、**就職予備校でもなければ、遊園地でもない**^{*4}。

しかしながら、遊ぶというのは能動的な行為である。ビデオゲームをするにせよ、イラストを書くにせよ、酒を飲むにせよ、どこかに出かけるにせよ、何か能動的なことが行われる。少し考えてみると、遊びの中に研究のテーマになり得る種が大量に潜んでいることがわかる。ビデオゲームは言うまでもなく計算機科学の研究テーマの宝庫であるし、酒を飲んだときの生理学的な機序にはまだまだ研究の余地がある^{*5}。イラストに関しては美術的な研究は言うに及ばず、計算機科学的な観点からも絵を描くためのソフトウェアというのは面白い^{*6}。

^{*1} こういう防衛線を張るのはあまり格好よくないので、よい学生の皆さんは辞めると良いと思う。

^{*2} 真に自由を体感したい場合、**WORD** に行くか、適当な（オススメは新城靖先生、鹿野豊先生のところ）研究室のオフィスアワーに訪問するなどして話を聞いてみると良い。自由奔放具合に驚かされることだろう。

^{*3} ネットで調べてみれば、「なぜ大学に行ったのか？」という問いに答えるようなアンケートがたくさんある。

^{*4} 「大学のレジャーランド化」などで調べてもらえると、これに関するトピックがよく出てくる。

^{*5} 例えば、面白いトピックとして、酒を飲みすぎている人間が酢酸をブドウ糖の代わりにエネルギー源として使うようになるという話がある。このような発見により、大酒飲みの人に酒を飲ませたときになぜか認知性が改善するなどの現象に説明がついた。（エタノールは酵素によりアセトアルデヒドに分解され、その後に酢酸となる。酢酸の疲労回復効果もこれで概ね説明できるが、逆に言えば酢酸を普段から大量に飲んでいてそれをエネルギー源として好んで使用してしまうという少し恐ろしいこともある。）

^{*6} 情報メディア創成学類の徳永隆治先生がこれに詳しいと思われる。変な人だが（※失礼）悪い人ではないと思

一方、就活予備校として大学を見るのはかなりまずいと思われる。大学はあくまで研究機関なので、卒業するには研究をする必要がある。結局の所「なぜ就職をするのか？」という問いに答えを先延ばししているだけではないだろうか。やりたいことが存在しなければ、この問いに答えるどころか、大学に行くモチベーションすら保てなくなり（時期は変われど、耐える長さが違うだけで就職してから心が折れるかもしれない）、破滅することとなるだろう*7。また、ガクチカなどという概念も気に入らない。「ガクチカになる」などという諷刺文句のサークルを見ると実にくだらないと思う。やりたいことがあり、それに熱中していたらそれが「力を入れていたこと」となるのであって、後で他人に開陳して発表するために力を入れるわけではなかろう（そもそも、その場合は熱中できていないだろう）。

結局の所、「やりたいことをやるために」大学に行くのが良からうと思う。「やりたいこと」が研究に近いなら、大学は向いているだろう。逆に、そうでないなら大学よりも向いている場所があるかもしれない。高校を卒業してそのまま就職し、そこで獅子奮迅の活躍をしているエンジニアを何人か私は見ている。また、この考え方をしっかり身につけておけば、様々な人と対等に接することができると思う。近年蔓延っている悪しき概念に、「Fラン」なる言葉で表されるものがある。実にくだらない。大学受験の偏差値ごときで何がわかるのだろうか。もし偏差値の低い大学の中にいる人でいわゆる「Fラン」の概念に相応しいと思える学生がいるとしたら、それは無気力と蒙昧さと怠惰さが彼を「Fラン」たらしめているのであって、受験の偏差値の問題ではない。**AC** 入試で入った人間が活躍している筑波大学の現状を考えると、受験の偏差値はやはり問題にならないとわかることだろう。しかし、後で論じるが、これは決して勉強という行為が役に立たないということではない。簡潔にいうと、このような**偏差値偏重主義**こそが勉強という行為を矮小化し、役に立たなくしていると言える。

3 冷笑と批判、その正しさ

ここで、私は最近の若者の全体的な野心のなさを指摘したいと思う。「やりたいこととか、夢とかないのか？」と聞いても、何の返事も帰ってこないことが多くある。思うに、その背景には近年では科学技術の発達と産業の大規模化によってほとんどの必要なものや娯楽が提供されており、「自分にしかできな**そう**なこと（予測でもよい!）」を見つけるのが一見難しいように見えることがある。

しかし、君たちが享受するそのテクノロジーは、誰かが研究の末に作ったものである。もし地球上の全員が「他の誰か」に研究を丸投げしたならば、当然ながら科学技術の進歩は起こらないだろう。野心ある他の若者を冷笑するばかりで、自らは殻にこもって無為なことに有限の時間を使うというのは、この丸投げと何が違うだろうか。寧ろ、科学技術の進歩を妨害しているという点で犯罪的ですらある。

最近、キラキラした起業家などの（多くは、何か大きなことを言った）人間が叩かれる風

うので、興味があれば一度話してみるなり、ググるなりすると良い。

*7大学に行くと、このように破滅した人間をたくさん見ることになるし、**Twitter**などをざっと見るだけでたくさん発見できる。

潮があると私には思われる。「ひやしー」を発明したとされている村木風海氏はその風潮のある意味での「被害者」であるといえよう。実際、これに対する批判の殆どは、学術的に「ひやしー」そのものよりも意味がない。おそらく、大半の人は二酸化炭素の Direct Air Capture のことを全く理解していないし、そもそも存在すら知らない可能性がある。アイスランドやカナダではすでに稼働している装置がある*8し、日本でもムーンショット型研究開発制度で（村木氏のような怪しい雰囲気でない真面目な研究者が）研究開発を進めている。

確かに、村木氏は初歩的なミスを犯していて明らかに（少なくとも 100 倍以上）自らの装置の環境への影響を過大に見積もっているし、学術を軽視する態度も大いに批判されるべきである。特許を見るに特段新しい技術を思いついているとも思えない上、それに公的な資金が投入されているとしたら大きな問題だが、少なくとも批判は**学術的に意義のあるものであるべきだ**と私は思う。学術的な意味のない批判は、他の野心ある若者に対する冷笑として、それ自体**クソダサイと誹られるに値する**と私は思っているし、何もせずただ座っている人間より野心がある方がマシだと考えている。気力のある無知な人間か、無気力かつ無知な人間かという差しかそこには存在しないからだ。

「ひやしー」問題への批判に次のようなものがよくある。「このような科学者崩れを産まないために、研究者を増やす制度（東大推薦のような）を廃止すべきである」という意見だ。しかし、私はこれに異を唱えたい。先も述べたように、DAC の技術を正しく認識して気象学に関する知識も持ち、単なる冷笑をするのではなく正しく「ひやしー」を批判できる人間があまりにも少ないから、このような問題が起こったのではないだろうか。私は、必要なのは訓練を積んだ専門家を今よりも増やすことだと思っている。多くの人が学術的な態度と、ある程度の教養とを持ち合わせるようになっていれば、そもそも「ひやしー」の様なものがチャホヤされることもなかったであろうし、逆に単なる個人攻撃のような冷笑もなかったと思われる。

4 学問の重要性

システムチックになった「受験」という仕組みや、実学/虚学といったくだらない分け方によって、学問の重要性は常に矮小化され続けてきたと思われる。

学問は、独立して存在するのではなく他の学問と繋がっている。例えば、高校でよく引き合いに出される古典の授業であるが、役に立つ場面はいくらでもある。古文はそもそも、日本語のルーツそのものであるし、現代日本語（文学に限らず、普通の日本語の文章であっても！）にもそれは色濃く出ている。「けり」が**なんだかわかっていて「けりをつける」という言葉を使っている人がどれだけいるだろうか？** また、日本語には漢文由来の単語が「完璧」や「指南」「蛇足」など枚挙に暇がないほど多く存在する。言葉のルーツを知らず、それを正しく使えないということは、もちろん文章を読むときにもその背景のニュアンスを正しく捉えられないということになる。日本語の平易な文章もまともに読み書きできないのに、どうやって学術論文を書くのだろうか？ また、日本語をそのまま使うだけでなくコ

*8Orca というアイスランドのプラントや、Carbon Engineering のプラントなどがある。

ンピュータを使って解析したりする「自然言語処理」をしようとするとき、言語学や日本語文法の知識が必要になる。今話題の LLM^{*9}は、自然言語処理の究極的な例の一つである。普段わざわざ意識して勉強しない日本語文法であるが、古典文法はこれに自然な入口を与える。現代日本語と古文との違いを考えることで、普段わざわざ意識しない現代日本語文法への理解も深まるのである。これらの効用をすべて代替するような勉強法は他に殆ど無いだろうし、相当な手間を掛けて注意深く古文を排斥するよりも、大人しく古文を勉強するほうがこれらの効用を得るには大いに近道なのである。

さて、これだけ普段の生活に役立っている古文だが、高校で人気がなく、またずっと排斥され続けるには理由があると思う。「ない知識の活用法は思いつかない」のである。私が考えるに、人類ははじめから「何かの役に立つ」とわかって知識を獲得するのではなく、「獲得した知識の中を使って解決策を考える」。もしなにかの知識を得て、それが何の役にも立たないと思っているならそれはその知識を役に立てるための他の知識が足りないのだと考えるべきであろう。獲得していない知識の使い道は当然にわからないので、国語教師が古文の楽しさやどのような場面で役立つかを学生に教える難しさも理解できる。

これらのことから、学んですぐに役に立つものだけが学問であるという考え方は、間違っているといえよう。ちなみに、「学問ノスゝメ」を書いた福沢諭吉でさえも「されば今、かかる実なき学問はまず次にし、もっぱら勤むべきは人間普通日用に近き実学なり。」のようなことを書いており、間違えている^{*10}。

また、このように学問同士が結びついていることがわかると、文系/理系や実学/虚学といった分け方がいかに意味のないものであるかも当然にわかることだろう。言語なくして論文は書けず、データなくして社会分析はできない。倫理なき工学は暴走し、実世界から離れた哲学は無意味となるだろう。情報科学は他の様々な分野との関わりがある。数学は言うに及ばないが、先ほど例に挙げた自然言語処理なら言語学、ロボットの制御なら制御工学、薬学でもタンパク質の構造解析などに高度な情報科学の知識が役立っている。逆に言えば情報科学の面白さは、その学問的なつながりの広さとも言えると思う。せっかく**情報科学**類に來たからには、一見関係なさそうな分野の授業を受けてみたり、その分野について調べてみたりすると視野が広がって面白いと思う。

そういうわけで、少し教養を得て自分のやりたいこととのつながりを意識して勉強してみると、驚くほど勉強が進んだりするので、一度考えてみると良い。

^{*9}Large Language Model のこと。Transformer という機械学習のモデルを使ったものが一般的。一見すると文法的知識を使わずに作られていると見えるが、モデルのチューニング（特に日本語に特化させるときなど）のときになると「形態素解析」という知識が必要になることがある。（Transformer 以前のモデルでは当たり前に必要なわけだが）この様な分野では、日本語の文法の知識を用いることで精度を大幅に向上できる余地があり、研究のしがいがある。

^{*10}「学問とは、ただむずかしき字を知り、解し難き古文を読み、和歌を楽しみ、詩を作るなど、世上に実のなき文学を言うにあらず。」のように福沢諭吉は書いていて、これ自体は間違いないだろうが、これがよく曲解されて古典文学排斥論に使われたりするのだから困ったものである。また、福沢諭吉は普通に漢文に関して人に教えられるレベルで熟知しているので、その必要性を感じていなかったとも考えにくい。おそらく、そもそも文明開化以前は「勉強といえば古典」というレベルで古典文学が普及しており、わざわざその必要性を強調するまでもなかったし、常識だと考えていたのだろう。

5 やりたいことの見つけ方

さて、1章で大学に入学するにあたって「やりたいことをやるために大学に行く」ことを推奨したが、そもそもやりたいことがない場合はどうすればよいだろうか。先に述べた通り、やりたいことがないという状態は非常に危険である。ここでは、やりたいことを見つけるためのいくつかのヒントを述べようと思う。

まず、今好きなこと/ものはなにかあるだろうか。もしある場合、以下のようなことなら興味を持てるかもしれない。

- その好きなこと/ものはどのようにして作られるか？
 - 具体的には...誰が/なぜ/どこで/どのように/いつ 作ったものか？
 - 例えば、あるプログラミング言語が好きならば、「どうやればプログラミング言語を作れるか？」というようなことが考えられる。
- その好きなこと/もののどこが好きなのか？
 - 「ただ漫然と好き」という場合もあるだろうが、その場合でも無理矢理にでも理由をひねり出してみると良い。
- 上の2つがうまく行かない場合は、好きなものを要素ごとに分けてみるとうまく行くかもしれない。

もしそれでも見つからないなら、*WORD* に来ると良い。「自分探し」などと言って目的のない旅をするのはあまりおすすめしないが、いろいろな人と話すという行為は大いに役に立つと思う。

そういうわけで、新入生諸君には上に書いたようなヒントを意識して勉学に励んでもらえると良いと考えている。よいつくばライフを！

宅通をやめよう

文 編集部 みーしゃ @Mikhail_Garland

1 はじめに

こんにちは。あるいは、これを読む時には夜やもしれませんから、そのような挨拶は横に置いておきましょう。昔は「おはこんばんちは^{*1}」という便利な挨拶があったのですが.....

本記事では、すでに居住地を決めているであろう皆様には手遅れかもしれませんが、宅通に関する知見を共有するという目的でひたすらに宅通を批判します。カントの三批判^{*2}くらいのまともさでもないわけですが。

あまりに遠方に居住しているために最初からつくばへ移住することにしか選択肢がない^{*3}方や、つくば市内に在住^{*4}の方には全くどうでもよい話ですが、そういった人も耳を傾けていただけると嬉しいです。

2 宅通はやめた方がいい

宅通というのは、「自宅からの通学」を端的に表現したもの^{*5}です。これはつまり、自宅からの通学に時間を投入することを決断した人々を指すわけですが、多くの宅通民がつくばへ亡命していきます。僕の友人も2,3人ほどつくばへ亡命していました^{*6}。

そんな宅通やめて、一人でつくばに住みましょう。筆者もまだ宅通を続けていますが、やがてはつくばに亡命したいと思っています^{*7}。

宅通は過酷で、宿舎に住むのに比して全く割に合わない通学費、通学時間、その他諸々の「実家に住まうことに伴う問題」が発生します。もちろん、宅通することによって居住費をバイパス可能であり、そして不調時には親からのケアといった様々なサポートを受けられることは明確なアドバンテージである^{*8}のですが。

2.1 通学に時間がかかりすぎる

宅通の本質的かつ重大な問題として、額面上の時間よりよっぽど時間がかかることが挙げられます。TXは秋葉原駅からつくば駅まで最速45分などと宣っていますが、実際には

^{*1}2020年には死滅していると思われる。

^{*2}「純粹理性批判」「実践理性批判」「判断力批判」からなる、近代哲学における有名な哲学書。

^{*3}多くの場合で50km以上離れている場合は該当すると思われる。

^{*4}市内在住だと車の免許を取ることが多い。n=8, 割合75%。

^{*5}別の記事では多苦痛・宅痛と言われる。事実。

^{*6}「こんな遠い家抜け出してさ、みんなとつくばに住もうよ。」という気持ちになる。青春。

^{*7}この記事が届く時点では予定中。

^{*8}病弱であるか、体力に難がある場合にはなおさらそうであり、生活面に関しても似たことが言える。

片道で1時間半どころじゃない時間がかかる^{*9}ことでしょう。バスへの乗り換え、家からの移動時間など、問題が山積みです。

2.2 自転車社会に適応できかねる

駐輪場を確保すれば自転車を配置することは可能^{*10}です。しかし、自転車が故障した時のメンテナンスなどに関して、イーアスつくばに向かうなり様々な方法があるとはいえ、やはり「帰宅」というデッドラインがあなたの行動を阻害するでしょう。

2.3 周りに溶け込めない

これは最終的にはコミュニケーション能力の問題に帰着できるとはいえ、やはり宅通であることによってみんなでご飯を食べに行くといったイベントに参加し損ねることは日常茶飯事です。実際に筆者は全く夕食を友人と食べに行くというイベントに参加していません^{*11}。

2.4 朝起きるのが辛い

宅通であることは、起床時刻を前倒ししなければならないことを意味します。周りは講義開始30分前くらいに起きて全然平気で登校できるのでしょうか、宅通民が講義開始30分前に起きたのならそれは遅刻あるいは欠席を意味すると言っても相違ないでしょう。絶望の起床をする確率が高いことは、つまり絶望です。

情報科学類では1限必修として世にも恐ろしい体育が配置されており、宅通をすることで1限体育を落としかけた^{*12}筆者はこれを宅通するべきではない強い理由として推しています。

これらは氷山の一角でしかなく、宅通であることに伴う問題は山積みです。もちろん、宅通しなくても問題は山積みです。どちらの不便さがより認められるか、一度考えてみると良いでしょう。幸いにして、大学生になってから宅通をやめることあるいは宅通に戻ることには自分にある程度選択権が与えられている^{*13}ため、じっくり考えましょう。

3 どこまでならトレードオフできる？

宅通の「通学時間」と「通学費用」に単純にフォーカスを当てて検討しましょう。

3.1 距離の限界

結論から言って、単純には10km、つくばエクスプレスもしくは土浦駅からのバス利用を含めば35km圏内が理論上の限界値だと筆者は考えています。例えば、柏駅が最寄駅の方の単純な電車通学にかかる定期代は、

柏駅 -> 流山おおたかの森駅：月 6970 円

^{*9}大学循環バスに微妙に噛み合わない駅到着時刻、家から駅まで行く過程での移動時間や待ち時間、など。

^{*10}筑波大学では、自転車が「人権」と呼ばれるほどに自転車による移動が一般的である。

^{*11}筆者は多弁かつ饒舌で交流に意欲的な人間であるため、深刻に解釈することはしなくてよい。

^{*12}つくば在住で単位を落としかけている人もいるため断言はできない。新歓パンフをご覧ください。

^{*13}長期休暇の活用など、大胆な行動を取る機会が多いという点においては、特に。

流山おおたかの森駅 -> つくば駅：月 26360 円

筑波大学循環定期：年 19000 円

およそ合算して、毎月 3 万円以上が消し飛ぶでしょう。これは、一の矢学生宿舎の月 1.9 万円少々の家賃を当然のように凌駕する額です。ここに一人暮らしに伴う食費^{*14}を上乗せしたとしても、おそらくは一人暮らしにかかるコストを少々飛び越えるくらいでしょう。そして、さらに 1 時間 30 分の片道コストを込みにすれば、1 日 3 時間、月 3 万円が消し飛ぶということになります^{*15}。

通学だけです。一人暮らしで投入する生活にかかるコストと、それほど変わりません。まして個人差があるとはいえ、一人暮らしに固有のコストを加味しても大きな損失と言えるでしょう。

3.2 生活の限界

つくばエクスプレスは 23 時半ごろに秋葉原行きの終電が出ます。0 時には守谷行きが出るので、守谷で暮らしているような人はこの話題で困ることはないでしょう。

23 時半に終電が出るという事実は、生活に強い制約条件を課します。夜まで友人宅で大騒ぎして、さあ帰りましょう、となった時に帰る電車が無い。あるいは、佳境に差し掛かったところで「あかん、終電あらへん、帰らなかわりや」となるのは、非常に渋い^{*16}。

結局は個人の解釈に関する問題であるとはいえ、これらの制約条件が課されることを常に念頭に置く必要があります。筆者はつらいなと思っています^{*17}。

3.3 経験の限界

上述している距離・生活の限界に加えてさらなる問題として、「大学生という親からの支援が受けられる時期に、一人暮らしを経験しないということのディスアドバンテージ」があることを指摘しなければなりません。

例えば社会人になって社宅に住まうとなった時に、一人暮らしと社会人生活が同時に襲いかかってくるのに耐えられる自信はあるのでしょうか^{*18}。筆者にはありません。

確かに大学生活に適応するということにもコストはかかるでしょう。しかし、究極的には大学生というモラトリアムの時期に一人暮らしを経験しておくべきなのです^{*19}。

4 おわりに

ということで宅通をやめましょう。宅通はダメ！ 一人暮らしを経験としてしておくべき！

本記事は親の考えといった家庭事情に関して一切考えないで執筆されています。実際に

^{*14}夕食や朝食を指す。

^{*15}通学する 3 時間で、バイトや治験、遊興に時間を投じて回収できる点は、特筆に値する。

^{*16}徹夜して始発で帰るとか、友人宅に泊まるという選択肢もある。大学は自由。

^{*17}筆者は家に全てがあるため、つくばに日常的に滞在するのが難しい。機会損失の点において深刻。

^{*18}大学生という時間は社会のしがらみがない時間である。社会以外の世界を知っておくと人生が楽しくなる。

^{*19}一人暮らしはさまざまな物事を自己責任の下で自分の手中に収めることと同義であり、自立した生活の第一歩である。

は、どうしても宅通をやめられない事情を抱えている家庭や個人は、十分に存在し得ることも承知しています。

しかし、宅通をやめ、つくばに住みましょう。人生が楽しくなるらしい。青春しよう、今から。

車は人権

文 編集部 Nasu

1 はじめに

初めましての方は初めまして。そうでない方はこんにちは！

どうも、自動車を所有している人間です。この記事では、そんな私視点でいかに車の人権であるかを説明していきたいと思います。

2 車とは

そもそも皆さんは車をご存じでしょうか。

- 自動車
- 原動機付自転車
- 軽車両

これらが、一般的に**車**と分類される存在です。

筑波大学では「自転車は人権」と頻繁に言われています。この広大な土地では、普通に考えて徒歩は選択肢としてあり得ないからです。

3 自転車の必要性

自転車は必須です。自転車は要らない！とか言ってる人間も少数派ですが存在します。しかし、私は約一年つくばで過ごし、いかに自転車が重要であるかをこの身でしっかり体験しました。

3.1 移動速度

まず、速いです。自転車は速いです。

我ら^{*1}が3学からTXつくば駅まで、徒歩だと50分かかる^{*2}道のりをなんと12分にまで短縮^{*3}することができます。

起床後でも助けてくれる強い味方です。遅刻しそうでも、ギリギリで連れて行ってくれます。私は天^{*4}住みですが、5分もあれば、ギリ目的地に到着できます。

3.2 利便性

便利です。便利なんです。

^{*1}情報科学類

^{*2}Google Maps 君の概算

^{*3}全力でこぐところなる

^{*4}天久保三丁目

自転車が便利なのは、小回りが利くのが非常に大きいですね。持ち上げれば階段も登れますし、歩行者専用道路も歩行者であるような顔をすれば通行できます。

駐輪場にも困りません。基本的にどこにでも駐輪できるため、パッと行ってパッと用事を済ませるとかができます。

便利ですね。

4 自動車は人権

さて、そんな自転車の魅力につられて自転車を購入する、購入した皆さんへ伝えたいことがあります。

自転車を人権と言ってる人間が多いですが、実際には自動車が人権です。

よく考えてみてください。それぞれの建物がバカでかく、距離も広い、そんな田舎での移動手段として真っ先に思い浮かべるものは何ですか？ そう、自動車です。

現に、似たような環境のアメリカでは自動車移動が主流です*5。それなのに、つくばは自転車でいいんですか？

自転車で15分かかるイーアス。とはいえ、15分平坦な道を進み続けるわけではありません。とんでもない高低差が存在します。そんなところを、15分も。しかも、真夏や真冬の時期にはどうでしょう。ちょっとユニクロに行きたい、ちょっとニトリまで、と言った時非常に重たい腰を持ち上げなければなりません。

しかも、重たい荷物、巨大な荷物、そんなもの自転車には載りません。

自転車だけで生活は、困難を極めます。

今こそここに宣言しましょう。自動車こそ人権である、と。

5 車のデメリット

てなわけで、車のメリッ的な点を挙げてきました。なので、ここからはデメリットを挙げていきます。

5.1 金がかかる

何よりもまず、全ての人間がこれを思い浮かべるでしょう。

自動車はお金がかかります。

自動車本体もそうですが、保険、車検、ガソリン、洗車、等々、何かと色々お金が無くなっていきます。よく、中古屋の表に出てる車の値段とかありますよね、購入したことがある人はわかると思いますが、あそこから更に色々プラスされて、結局全く安くない金額を払う羽目になります。

その後は駐車場代が来ます。彼もバカになりません。安くても毎月数千円払わないといけません。しかも、その車庫を手に入れて登録して、正式に使えるようになるまで色々手続きが必要で、これまた手数料という憎たらしいお金が出ていきます。

そして、そもそも、自動車の運転を可能にする免許証。これもまた高価ですよ... 最終

*5 治安が悪くて歩けないという説もある

的には、身分証明書として取得する人が多いと思いますが、大学一年生でそのお金を用意するのは困難でしょう。

とはいえ、免許を取るのに最適なのは大学生の間なので、暇なうちに頑張って取った方がいいです。これはガチで。

5.2 俺的克服方法

ガソリンはコストコです。他より 1L 15 円くらい安いですが、会員カードが高そうに見えますが、エグゼクティブでグローバルなクレカを所有していれば、ディスカウントとリワードで十分元が取れます。

加えて、私の車はエンジンがディーゼルです。有識者曰く、最近のディーゼルはガソリンとあまり大差は無いらしい。^{*6}死ぬほど乗り回すとかでない限りはディーゼルで十分なのでは？

車体も高望みしないことが大事です。正直、乗ってる時は車の状態は関係ありません。どちらかと言うと、中身の色やシステムとかの方が重要です。そして、中古車は見た目がダイレクトに値段に関わってきます。^{*7}ただ、見た目が良くても、乗ってる間見ているのは車の内部ですし、車に乗っていない時は車体を舐めまわすように見たりなどの機会はほとんどありません。それなのに、車体の綺麗さを求める必要はあるのでしょうか。

若葉マーク付けて車体が傷ついていると、一般人にとっては、少し距離を取って運転したいです。そう考えると、悪くない選択肢でしょう。あ、でも、中身までダメージが入ってる車は避けた方がいいですね。ちょっとぶつただけで炎上とか洒落にならないので。

6 おわりに

てなわけで、車のお話でした。

スーパーくらいしか娯楽が無いこのつくばで、車で 15 分のイオンモールに行けるのはかなりのアドです。映画館も少し大きいですし、店の数が段違いです。もう、歩いてるだけで楽しいです。楽しいですよ？ 楽しいんです。

大学生には過ぎた道具であることは否定しませんが、それでも、持つべき理由があるのは事実です。余裕がある方は、ぜひご検討を。。

それでは、またどこかで会いましょう ヲ

^{*6}諸説あり

^{*7}少なくとも、私が見た中古車屋はそんな感じだった。

宿舎、評価してみました

文 編集部 中井 飛翔

1 宿舎、評価してみました

ご入学おめでとうございます。fly です。

筑波大学にご入学する新入生の皆様に宿舎の入居のご案内が届いていると思います。そこで宿舎に約1年住んだ感想、必要だと思ったものを紹介させていただきます。

1.1 宿舎とは

情報科学類の24生の多くが一の矢宿舎に住んでいたため、まずは一の矢宿舎について紹介させていただきます。

部屋

角部屋という例外を除いて、基本的に2.5m×6.0mの長方形の部屋になります。ベッドと洗面台、ヒートパネルがついており家具の配置を考え易い部屋となっています。ベッドの下に高さがおよそ35cmの空間があり、そこを収納スペースや物置にする人が多いです。ヒートパネルは冬(12月～2月)の期間、自動で稼働し、入居者のほうで調節することはできませんがついている間は非常に暖かいです。

共用部

■**補食室** 2階と3階にそれぞれ1部屋ずつあり、1.0m×2.5mのテーブルが1つと椅子が約6脚置かれています。また、ガスコンロが2口、シンクが2槽あります。基本的にこの部屋で調理と洗い物を行います。同じ棟の人と一緒に使うため、ほかの人とのコミュニケーションの機会は自然と多くなります。テーブルは汚れていることが多いので使う前にウェットティッシュなどで拭いてから使いましょう。

■**シャワールーム** 補食室の隣にあり、シャワーが9分100円で使えます。私は友人と分け合って使いました。冬は温かいお湯が出るまでに少し時間がかかります。一応、平砂宿舎のほうには銭湯があり、そちらは1回300円で使えます。

■**洗濯室** こちらも補食室の隣にあり、2台の洗濯機と1台の乾燥機があります。洗濯機は1回100円で利用でき、30分程度で終わります。使用方法も洗濯機に書いてあり、非常に使いやすいです。乾燥機も1回100円で使えますが、性能はあまりよくありません。200円使うとようやくまともなレベルまで乾きます。

■**トイレ** 各階にトイレが2つあります。ウォシュレット機能やウォームレット機能はついていません。トイレトペーパーは清掃員の方が補充してくれるため、買う必要はありません。

ません。いたって普通のトイレであり、特に言うことはありません。

1.2 住んでみた感想

私は、環境を整えれば比較的住みやすい物件であるが賃物件を見つけるまでのつなぎとして利用するのがちょうど良いと感じました。- キッチンと冷蔵庫が離れてしまうこと - シャワーや洗濯機にかかるお金を水道代とすると毎月約 4000 円かかること - トイレが共用であること

ほかにもありますが、主にこの 3 つの理由が私がこう感じた理由となります。

角部屋の方は部屋が L 字であり、家具の配置が綺麗にしにくいことも理由に入ります。

1.3 特に必要だと思ったもの

ここからは私が宿舎で生活するうえで必要だと思ったものを紹介したいと思います。

物干し竿

部屋の壁にちょっとしたでっぱりがあり、そこに物干し竿を引っかけて利用するのがちょうどよいです。

カーテン

特に 1 階と 2 階の方はこれが無ければ、外から部屋の様子が丸見えです。宿舎の窓のサイズは少し変わっているためきちんと測ってから合った物を買いましょう。少し大きくてもいいです。

冷蔵庫

買ってきた食品や作り置きを保存するために必須です。個人的にはまとめて大量に買い込み、作って保存するのがおすすめです。また、お肉は徳用の大きなものを買って、冷凍するのがおすすめです。

電化製品

電子レンジや電気ケトル、炊飯器があれば補食室に行かなくても調理が済むこともあるため、あればかなり便利です

延長コード

コンセントが洗面台の近くとヒートパネルの近くの 2 箇所にしかないため、どちらかあるいは両方に差し利用することをお勧めします。と言うか絶対コンセントが足りません

G 対策商品

特に 1 階と 2 階に住む方には必須です。G は病原菌を持ち込むため、見つけたら早めに駆除しましょう。

エアコン

つくばの夏は暑いです。電気代は上がってしまいますが年間約 3 万円でレンタルできるのでぜひレンタルしましょう。私はレンタルせずに扇風機で何とかしましたが借りたほうが良かったと後悔しました。何より、湿度が高くなるとカビが繁殖してしまうので部屋の掃除が面倒になります。

100 円玉

シャワーを浴びるのに必要だったり、洗濯機を回すことにも使えたりして、宿舎で生活する中でかなりの頻度で使います。18:00 まで開いている共用棟の窓口で 1 日 1000 円までは両替してもらえます。うっかり 100 円玉を切らして、シャワーを浴びられない、なんてことが無いようにしましょう。

1.4 最後に

この記事がこれから筑波大学にいらっしゃる新入生の皆様のお役に立てたら幸いです。皆様の大学生活がより良いものになることを願っています。お読みいただきありがとうございました。

つくばでサバイバル生活

文 編集部 minethin

はじめまして、COINS24(情報科学類 1 年)の minethin です。新入生のみなさん、ご入学おめでとうございます。今回は私がこの 1 年間実践してきた生活の一部を共有したいと思います。

1 はじめに

つくば市で新たに大学生活を始めるにあたって、みなさんの中には金銭面で不安を抱えている人がいるかもしれません。あるいは、何かをなすためにお金を貯めようとしている人がいるかもしれません。そんな貴方におすすめの錬金術が、節約です。節約してお金を好きなことに使いましょう。ただし、実行に抵抗を覚える人、めんどくさい人などいると思いますが、無理する必要はありません。できそうと思うものだけをやれば十分です。

さて、まずは 1 人暮らしの支出の相場感を知っておきましょう。これは令和 4 年度学生生活実態調査(学群)報告書^{*1}より引用した筑波大学全学群生の 1 か月の平均的な支出^{*2}です。

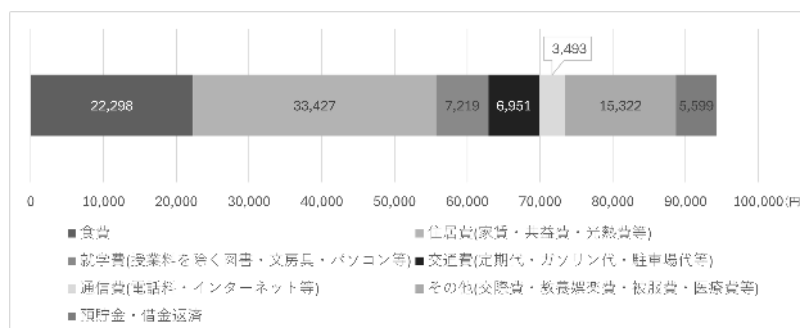


図 1: 筑波大生 1 か月の平均支出

支出の大部分を食費と住居費が占めていることが分かりますね。この報告書は筑波大生の生態を知ることができ大変面白いので、興味がある人は読んでみてください。

2 家計簿

家計簿をつけることは節約の第一歩です。家計を把握しないことには支出を管理しようがありません。しかし、そんなめんどくさいものすぐ飽きるのじゃないかと思われる方も多

^{*1}<https://www.tsukuba.ac.jp/campuslife/support-lifesurvey/r4-undergrad.pdf>

^{*2}これは令和 4 年に実施された調査の結果であり、現在では多少インフレが進行していることに注意してください。また、自宅通学の人も含まれており、食費や住居費の平均値を下げる要因になっています。

いでしょう。実はその通りです。よほどマメな人間でもない限り三日坊主がオチです。じゃあどうすればいいのか、電子マネーと家計簿アプリを活用しましょう。最近の家計簿アプリはクレカや電子マネー^{*3}と連携でき、使った分を自動で記録してくれます。あなたがすべきことは支出を分類すること^{*4}と現金の支出を記録することです。これで家計簿をつける手間が激減します。また、銀行口座を紐づければ収入も把握できるので便利です。

3 家電製品

新生活を始めるにあたり、新たに家電製品を買いそろえる人も多いでしょう。筑波大学ではやどかりセールなるものが開催され、セールというからには安いのかと思いきや、そうでもないです。ここで家電製品を買う/レンタルすることはおすすめしません^{*5}。中古に抵抗が無ければ、メルカリなどフリマアプリがつくばローカルコミュニティ^{*6}で買うのがおすすめです。ここ数年の白物家電に革新的な技術的進歩は無いですし、滅多に壊れません^{*7}。

4 家賃

家賃は支出の大きな部分を占めます。限界まで節約したければ宿舍一択となるわけですが、住処とは日々の大半を過ごすことになるものであり、QoL^{*8}に直結します。宿舍を含む安い物件には安いなりの理由があり、それに年単位で耐えることができるのかはよく検討しなければいけません。

5 食費

食費も支出の大きな部分を占めます。自炊をしましょう。自炊は無限の可能性を秘めています。少しのコストと時間で出来立てのおいしい^{*9}料理と生活力を手に入れることができます。食材の調達はチラシをチェックし、特売を狙いましょう。私は冷凍庫が消費期限も凍結してくれると信じているので、肉や野菜なんかをまとめて買って冷凍^{*10}しています。忙しくて自炊する時間なんか無いよ！という方は、半額の弁当や総菜を狙いましょう。大抵のスーパー^{*11}では閉店の1~2時間前になると大幅に値引きされています。意外と盲点なのが、ドラッグストアも食品を取り扱っており、値引きをするということです。スーパーに比べると当然品ぞろえは見劣りしますが、パンや加工食品はよく値引きされています。た

^{*3}QR 決済最王手であるところの PayPay はなんと非対応です。各種アプリで対応電子マネーを確認しておきましょう。

^{*4}店名からある程度の推測はしてくれるけど精度はイマイチ。期待してはいけません。

^{*5}宿舍に住んでいる人で、レンタルエアコンを取り付ける場合はこの限りではありません。高いけどどうしようもないです。

^{*6}筑波大の OB が運営するお店。卒業生から家電を買い取り在学生に売っています。追加料金を払えば家電の設置もやってくれます。家電リサイクルのほかにも引っ越しやレンタカーなどもやっているそう。

^{*7}壊れたらごめんなさい。

^{*8}Quality of Life. 生活の質。

^{*9}あなたの腕次第です。

^{*10}肉は1回に使う分をラップで包んで小分けにしています。野菜は冷凍に向いているものと向いていないものがあるので注意。

^{*11}桜のカスミは24時間営業のため、本格的な値引きが始まるのはかなり遅いです。

だし、過度な栄養の偏りはよろしくありません。若いうちは多少の無理も利くでしょうが、それで身体を壊して医者にかかるようでは本末転倒です。野菜を取り入れ、そこそこ健康的な食生活を心掛けましょう。身体は資本です。

6 光熱費

筑波は夏は暑く、冬は寒い過酷な土地です。冷暖房費が恐ろしくかかることでしょう。しかし、我慢しては体を壊してしまいます。そんな時は大学に来ましょう。皆様の学費や税金により賄われている冷暖房で快適に過ごすことができます。例えば情報科学類にはラウンジという場所があります。他の学類にもラウンジがあったり、図書館などに自習スペースがあったりするので自分好みの場所を見つけましょう。

7 教材費

教材は中古で買うと良いです。桜にあるブックオフには多くの筑波大生が使い終わった教科書を持ち込んでおり、同じものが5冊あったりします。同じことを考えた筑波大生が同じ本を買いに来るので、買うなら早めがおすすめです。フリマアプリを使うともっと安く買うことができます。しかし、教科書を新品で買うのは本来良いことです。教科書を書く人がいるのは、買う人がいるからです。持続可能な社会の発展のためにも、新品の教科書を買うことは大事です^{*12}。

8 交通費

つくばで過ごしていると、ナウでヤングなみなさんは東京で都会の空気を吸いたくなることでしょう。しかし、つくばエクスプレス (TX) の運賃は高いです。そんな筑波大生の味方となってくれるのがつくば号です。IC カードを使えばつくば駅-東京駅間が上り 950 円、下りが 1,200 円で乗れます。TX にも TX 東京メトロパス^{*13}や TOKYO 探索きっぷ^{*14}など、利用シーンによってはお得な切符も存在するので確認してみてください。筑波大学循環バスが 1 年乗り放題になる定期券^{*15}を買うべきかどうかは、難しい問題です。通学事情は人それぞれですし、大多数の筑波大生は入学すると人権^{*16}を購入し、それで大抵の移動は何とかなってしまうからです。参考までに、私は一の矢学生宿舎に住んでおり雨の日など積極的に使うよう努めたつもりですが、記事執筆時点 (2 月中旬) で 6,000 円くらい元を取れていません。(泣)

^{*12}新城靖先生の受け売りです。

^{*13}発駅-北千住駅は 1 往復、北千住駅-秋葉原駅と東京メトロが乗り放題になる切符。つくば駅発券の場合、秋葉原駅との往復運賃 +10 円で買ってしまう驚きの安さ。

^{*14}発駅-新御徒町駅の 1 往復と都営交通が乗り放題になる切符。こちらはつくば駅-新御徒町駅との往復運賃 +170 円。都営地下鉄はもちろん、都営バスも乗り放題になるところが激アツ。

^{*15}お値段 19,000 円。190 円区間だと 100 回 50 往復、310 円区間だと 60 回 30 往復くらい。昔はもっと安かったらしい。

^{*16}自転車ともいうらしい。

9 おまけ：こづかい稼ぎ

研究学園都市であるところのつくば市では、大学や研究施設による実験バイトが募集されています。要はモルモットになるバイトです。つくナビ^{*17}というサイトで募集されていることが多いです。時給は最低賃金 + α 程度、時間は数十分～数時間です。治験バイトと違い、心身への影響が無いものがほとんど^{*18}ですから安心して参加できます。学内で実施している実験も多くあるので、授業の合間にも参加してみてもいいかもしれません。

10 最後に

こんな内容で書いておいてあれですが、あんまりお金に囚われすぎるのも精神衛生上よくないです。生活のための節約であり、節約のための生活になるのはよくありません。時は金なりという言葉もあります。数十円のために時間をかけるべきなのでしょうか。なにはともあれ、皆さんが善い節約ライフを送られることを祈っています。

^{*17}<https://tsukunavi.com/forums/forum/アルバイト/>

^{*18}もちろん、核実験は無い。

卒業間際の4年生に聞く「やってよかった」と「あの時もっと……」

文 編集部 yuseiito

高校生のころの私は、「大人」*¹ たちの言う「大学生活はこのような過ごして充実したものにしなさい」というアドバイスをすべて「うるせえ。説経くせえんだよ」と思って無視していました。—— 私は、斜に構えたアホだったので。*²

アホではない聡明な新入生の皆様はそんなことないのかもしれませんが、それでも、何十年も前に大学生活を終えた「大人」たちの言葉、いまひとつピンとこないような気がします。

とはいえ、新入生の皆様もせっかく大学に入学するわけですから、「充実した大学生活にしたい」と望まれていることでしょう。

皆様の多くは高校生活の終わりか、あるいは終えて数年以内という方々なはずです。*³

高校生活、どうでしたか？ やってよかったこと、やっておけばよかったこと、色々な振り返りがあることでしょう。

これ、大学生活も実は同じ。高校卒業に際し、それぞれに振り返って思うことがあるのと同じように、情報科学類の4年生たちも卒業に際し、それぞれの大学生活を振り返っている。

この「卒業目の大学4年生のやつらの後悔」、ちょっと気になりますか？

そこで、みんなに話を聞いてみることにしました。4年間で色々やらかした……いや、経験した話を聞くことができました。

1 あらためまして

こんにちは。合格おめでとうございます。情報科学類の、yuseiito と申します。

情報科学類（以下 coins）に2021年度に入学した、いわゆる「coins21」です。

coins21 というのは、多くがいま coins の4年生で、2024年度で学群を卒業し、大学院に進学したり、就職したりする人たち。この記事は、筆者 yuseiito が、同期の coins21 の連中にインタビュー*⁴を行い、大学生活を振り返って、大学生活でやってよかったことや、逆に後悔していることについて語ってもらったものです。

高校から入学される方を第一の対象に、次いで3年次編入される方をやや考慮に入れて

*¹先生や、家族や、それ以外。

*²いや、今もそうかも。

*³無論、全ての方がこの限りではありません。ここでは、筑波大学に入学するための手段の多くが高校を卒業した人を前提としていることを踏まえてこのように言っていますが、それに限らず色々な人生を歩んできた人がいるのが大学という場所の面白さでもあります。

*⁴といっても、夜中のファミレスや図書館で語ってもらったのですが……

書いているつもりです。^{*5}

それらの人たちにとって、大学進学はライフステージの変化を迎える節目の一つ。この節目に際して、筆者は「ある種の『ルール変更』があった」と感じています。これは、友人のつくりかた、自分の時間やお金の使い方、家族との関わり方など、様々な面で起こることです。

極端なことをいえば、小学生が「はやく走る」人が評価されるルールだったのが、高校生になって「カッコいい」とか「勉強ができる」の方が評価されるようになる、というようなものです。（これは大変極端で、偏った例ですが。）

その「ルール変更」は、暗黙に発生するため、気づくのが遅れることも多い。しかし、時間は残酷にも流れていくため、人によっては気づいた頃に後悔するような結果が生じることもある。そんなわけで、この「ルール変更」をシームレスにしたいと思い、この記事の執筆に至りました。

coins21 は、1年目をいわゆる「コロナ禍」のなかで過ごし、ほぼ全ての授業がオンライン。2年目も「ハイブリッド」と称しながらも、まだまだ制限の強い大学生活を過ごし、3年生になってようやく、オンサイトでの活動の自由がほぼ現在と同程度まで回復しました。このように、これから入学する皆様とは、ずいぶん違った面もあるはずですが、それでも何か、大学生活の雰囲気や、自由度のようなものを感じ取っていただけるのではないかと思います。

私たちの大学生活の、愉快さあるいは愚かさを、面白がっていただければと思います。万一、そのなかに何かひと匙でも、役に立つヒントがあれば、望外の喜びです。

では、coins21 の大学生活の振り返りを、あなた自身のこれからははじまる大学生活に重ね、期待を膨らませながらお楽しみください。

2 授業について

「とってよかった授業ある？」という質問に、真っ先に「機械学習」という答えを返してくれたのは、同期の Yoshi さん。「(後から読んだ) 機械学習, ディープラーニングの本の内容が頭に入ってくる」ようになったといいます。

今さら言うまでもありませんが、大学では自ら受講する授業を選択します。では、どの授業が「やってよかった」と思えるものだったのでしょうか？

一般論として、学類の科目は、受講するだけでその分野のエキスパートになれる！ というものではありません。むしろ、知識のないところから、その分野の「語彙」や「暗黙の前提」が分かるようになるというものが多い。Yoshi さんの話は、その典型例と言えるかもしれません。

「coins の授業をもっと真面目に受けておけばよかった」と後悔を口にする T.T さんもまた、「機械学習」をおすすめしてくれました。加えて、「論理回路演習」が楽しかったとも教

^{*5} そういうわけで、社会人から新たに新入生となられる方には適用しにくい部分もあるかもしれませんが。これは筆者の取材能力の至らないところで、そのようなみなさまを無視する意図はありませんが、現実に取材することができなかった以上、あまり有益なものにはできそうにありません。ごめんなさい。

えてくれました。

彼女は大学入学以前はプログラミングの経験がなかったものの、情報科学の派手な「キラキラした」面に憧れて情報科学類を目指したんだそう。しかし、学類での学びを通して、個々の地味な物事が「思っていた100倍、200倍難しい」と感じたそうです。でも、このように気付けるのは、その裏にある物事の複雑さを知っているから。coinsに限った話ではないですが、学部レベルの授業を受けることの効果はその複雑さに気付ける点にあるように筆者は思います。

「計算機アーキテクチャ」をとってよかったと挙げてくれたのは、Asutoさん。低レイヤのプログラミング^{*6}に関心のあった彼は、この科目で、その分野の基礎が学べて嬉しかったと語ってくれました。「どんなところがよかった？」と聞くと、「当時は調べ方もよくわからなかったから」と。この例もやはり、ある分野の「地図」を手に入れた好例です。

ゆうすけさんは、「ジョットク」を真っ先に上げてくれました。これは、「情報科学特別演習」および「情報特別演習Ⅰ」「情報特別演習Ⅱ」の総称で、いずれも通年で自分が決めたテーマを元に開発活動を行う授業です。「アドバイザー教員」とよばれる担当教員を学生のほうから選択して「このようなテーマで演習したい」と相談し、その先生の指導を受けながら各自のプロジェクトに取り組みます。

ゆうすけさんは、「(この授業で)テーマの立案から実際の開発、そして発表までを経験することについて、当時は何とも思っていなかったが、卒業研究の場面で活きたと感じた」と語ってくれました。^{*7}

筆者自身も受講しましたが、確かにあれば良い経験でした。というのも通常、3年生の終わりに研究室配属されるより前に、授業以外で教員とコミュニケーションする機会は実はそう多くありません。

しかし、ジョットクのアドバイザー教員は、週次あるいは隔週で顔を合わせて進捗報告などをおこない、指導を受けることになる。^{*8}一般に、教員の時間を使うのは大学の学費の回収方法として最も効率がよいので、ぜひとも活かしてほしい機会のひとつです。

一方で、筑波大学に来るからには、筆者はぜひとも「情報科学類以外の授業」も受講してほしいと思っています。

筆者自身は、スペイン語の科目(複数)や芸術系の科目(「アート&デザイン入門」「人間工学」ほか)、「機械設計」^{*9}などを受講し、情報科学以外の関心を満たしてきました。また、司書資格の取得を目指して、図書館情報学関連(知識情報・図書館学類開設)の授業も受講しています。

^{*6}情報科学分野では、コンピュータの物理的構造(i.e. 電子回路)をより直接的に扱うプログラミングの分野を「低レイヤ」、より抽象的な形で扱う分野を「高レイヤ」と呼びます。

^{*7}これはかなり「出来たストーリー」で、学類の宣伝みたいになるのでひねくれ男としては何だか言いたくないのですが、ジョットクは実際かなり良い経験ができることが多いと思います。

^{*8}ジョットク以外にもいくつか方法はありますが、それは入学後に知る機会があるはずです。「ARE」や「AC部屋」などの語がキーワードになるでしょう。

^{*9}大学入学以前から、ロボットに関する活動をしていたこともあり、ハードウェアにも関心があります。

単一のキャンパスに、多様な学問が集まる筑波大学ならではの^{*10}の魅力といえます。

これは私に限った話ではなく、Yoshiさんはドイツ語の授業（複数）をおすすめしてくれました。ゆうすけさんは「法学概論」（レポートの書き方を学ぶ良い機会になったそう）と「囲碁」（「coinsにくるひと、みんなボドゲ好きでしょ？」らしい）がおすすめだとか。^{*11}

T.Tさんは、前述の情報科学類の授業に加えて、「ソーシャルメディア分析」「宇宙工学」「教育行政論」などの名を挙げます。

情報科学類生の受講する情報科学類以外の授業は、多くがGPA^{*12}に含まれないので、失敗しても痛くない。そんなわけで、「タダで遊べ」て「取り得」な学類外の授業、ぜひ取ってみて欲しいです。^{*13}

ところで履修計画については、「1年生は45単位、上限いっぱいまで詰め込むのがよい」とされることが多いようです。^{*14}これは、1年生のうちに取れる科目は取っておいて、後を楽しむ^{*15}ための親切心のアドバイス。

しかし、それがあなたに当てはまるかには「全人類カレー好き説」くらい個人差がある。^{*16}

Yoshiさんは「自分の場合は45単位受講するキャパシティがなかった」と言います。大学に慣れないうちに詰め込むのは、自分にとっては悪手だったと振り返っていました。

これはトレードオフの問題のため、一概には言えず、「自分のペースで」という安易なアドバイスに着地してしまうのが歯痒いのですが、とにかくそういった点には個人差があり、よく考えずに流されると痛い目を見ることもあるのだということくらいは、覚えておいて損はないでしょう。

ちなみにAsutoさんは、「自分は全ての単位を取り切ることにはできない」と受け入れる戦略。「（卒業に必要な単位より）多めに受講して、いくつか落としても大丈夫ようにしている」と明かしてくれました。これはあまり積極的なめざすべき姿ではないのかもしれませんが、^{*17}が、現実的な卒業戦略の例のひとつとして参考になるときがあるかもしれません。

^{*10}総合大学はたくさんありますが、単一のキャンパスに集中していて、制度的にも物理的にも現実的に他分野の授業が取れるという大学はそんなに多くないと思います。

^{*11}ゆうすけさんが「ずっと負けてる人は楽しくないかもしれないけれど」と付け加えていたので、「君は勝つから？」と尋ねてみたら、「ほぼ全部勝った」と返ってきました。腹立つけど実際彼はボドゲが強いです。クソ！

^{*12}各教科の成績を平均した数値で、大学院進学などの際にしばしば成績指標として使われます。特に海外進学などでは効いてくることが多いので、高いに越したことはありませんが、「あまり成績ばかり気にして興味の分野に傾倒できないのもいかがなものか」という問題も指摘されています。今回インタビューした中でも、T.Tさんが「成績を取るために勉強するのも違う」と口にしていました。

^{*13}ただ、この「遊び単位」という裏ボーナスステージに行くには、メインクエストである情報科学類の卒業単位はちゃんとクリアできる見込みが立っていることが必要。賢明なプレイヤーは「取れる時に取る」を心がけましょう。単位を落としたらどうなるか？ それはAsutoさんが詳しいので、「理工学群の科目をもっととって見たかった」と語る彼に入学後に聞いてください。

^{*14}いずれ入学が近づけば、履修についても学務や新歓委員などから情報が出てくるはずなので、詳細はここで確認してください。

^{*15}後になればなるほど、就活や研究など、制約が増えるため、選択の自由度が下がってしまう

^{*16}この冗談はLLMが生成したものです。「全人類カレー好き説」ってやつがあるんですか？

^{*17}普通に、単位が取れるならとったほうがいいです。

3 サークル・コミュニティ活動について

サークルや、そのほかの団体・コミュニティでの活動は、大学生活の醍醐味の一つでしょう。

T.Tさんは、テニスやバスケのサークルに入っていたといいます。「部活ではないので、あまりたくさん顔を出したという感じではなかったが、履修計画や勉強の面で協力できる仲間を作る面で、参加して絶対によかった」と語ります。

Asutoさんに「大学でよかったことは?」と尋ねると、「〈某音楽系サークル〉に入ってよかった!」と最初に挙げてくれました。彼は大学2年生の終わりに、当時すでに加入していた友人の紹介でそのサークルに加入。すでにつながりがある友人がいたことで、既成のサークル内コミュニティにも自然に加われたといいます。

大学途中でのサークル加入、「今さら……」と尻込みしがちですが、このように「やってよかった」と言えることもあるようです。^{*18}

laplaさんは、「情報系の人がいそうなコミュニティに自ら飛び込んだのはよかった」と言います。彼は総合学域群からの移行生で、大学1年生まではほぼ自分ひとりで技術的な活動をしていたそうですが、情報科学類に所属するようになってからは技術系のコミュニティに参加し、技術系の友人との交流を半ば意識的に増やしたそう。そのことは彼にとって「やってよかったこと」の一つだと語ってくれました。

そんな魅力のあるサークル参加については、「もっと参加しておけばよかった」という後悔を口にする同期も少なくありません。まろろにさんは、サークルには所属しなかったとのこと。しかし、「当時は気乗りしなかったが、今思うともったいなかった」と、明かしてくれました。

筆者自身、そのような思いがないという嘘になる。

筆者が、自身が参加していた複数の団体を振り返ると、「新入生のころはメンバーになってこいたものの、数ヶ月すると姿を消す」人が実は結構多かったと思います。これは、模範的ではないのかもしれませんが、でも、サークルってもしかするとそういうものかもしれません。正直なところ、仕事ではないので、「飛んでもいい」。^{*19}

そんな気軽な気持ちで、たくさんの帰属先を見つけることを、筆者自身はおすすめします。その中でどこか、自分に合った居場所を見つけてください。

「たくさんの帰属先を見つける」——これは、はっきりとしたサークルや学生団体に限らず、友人の輪でも同じこと。

たとえば、Yoshiさんは「coins ラウンジで勉強するようになったのがよかった」と語ります。coins ラウンジというのは、3C212/213 教室を指し、情報科学類生のための自習や交流の場として原則24時間開放されています。^{*20}

Yoshiさんは、友人がTwitter（現自称X）で「誰か一緒に勉強しませんか」といった旨の

^{*18}このことについて、筆者がこの記事の執筆に使用している某大規模言語モデルは、「遅れてきた青春チャンス!」などと書きやがりました。——なんだか鼻につくので消しました。

^{*19}もちろん、費用をみんなで出し合う場合などもあるので、ルールは守りましょう。良き市民になることです。

^{*20}ちなみに、わがWORD編集部室もその中にあります。新たな編集部員の参加を心待ちにしています!

ことを投稿していたことがきっかけで^{*21}、coins ラウンジに集まって勉強するようになり、その仲間と自作の言語処理系^{*22}を作るなどの活動を行うようになったそうです。高校までの「クラス」のような「与えられた居場所」がないからこそ、自分で「そこにいる」という状況を作為的にでも作り出すことで、充実した人間関係を築くことができるのかもしれない。

同様のことは、別の場でまろろにさんも指摘。「大学に（物理的に）『行く』ことが大切だ」と語ります。「自分は家に引きこもりすぎた」と振り返る彼は、大学で物理的に人を見て、「世界が広がった」と感じたようです。^{*23}

人間関係といえば、motorailgunさんは「他学類の人がいるサークルに入っておきたかった」と言います。これはもっともな意見。筆者自身は全学から学生の集まる学園祭実行委員会に所属していたので、その際に他学類の人との交流を持つことができましたが、もっと接点があればよかったなという気持ちもあります。

Hiroto Asadaさんが「（たとえば）芸専の人は、（情報科学類の我々とは）全然違う」と語るように、他学類の人と交流すると、「世の中にはこんな学問があり、こんなことで悩んでいる人がいるんだ」、ということの理解の幅が広がり、社会の中での自分を相対化して考える材料になります。

さらには、いろいろな分野を学ぶ人の中で、自分は何が得意で、逆に何は人に任せるべきなのか、自分の活かし方を理解する機会にもなると筆者は（少ないながらも）他学類の人と協力する組織に所属して感じました。

軽薄な自己啓発に似たような安易なまとめになってしまいますが、関わる人のバリエーションを広げることの重要性は、今回取材した全員が共通して訴えることでした。

そうそう、皆様のお手元にあるこの雑誌もまた、学生団体であるWORD編集部が制作しています。参加してみたくありませんか？^{*24}

4 バイトやインターンシップについて

アルバイトやインターンシップをしてみたいという方も多いでしょう。

一方で、学生生活の貴重な時間ですから、大切にできる使い方をしてほしい。motorailgunさんやT.Tさんのように、人によっては「(生活に差し迫った必要がある場合をのぞいて)小銭稼ぎのためのアルバイトなら、やらない方がよい」という意見もあります。

そんな幅広い同期たちの話に通底したのは、アルバイトを選ぶ上では、目的意識が大切だということ。目的ごとに、同期たちの経験をご紹介します。

^{*21} 出会い系サイトか何かですか？ 身の安全には十分に注意してくださいね！

^{*22} プログラミング言語を実行するためのソフトウェアのこと。

^{*23} 「世界が広がった」というのは、実は冒頭で私が揶揄したような「説経くせえ」話にありがちな形容ですが、まろろに君本人もまた、「斜に構えた」高校生だったようです。人に会うことがどれだけ大きな変化をもたらすか……ということかもしれません。

^{*24} ならんか？ なってたらうれしい

4.1 興味や人間関係を目的にする例

slimalizedさんは「本に興味があるから図書館でバイト」あるいはその友人は「ゴルフに興味があるからゴルフ場でバイト」のように、興味をアルバイトにしてみることは多いよう。

社会人としての仕事は、「好き」以外にも複雑な要素が絡むことが多いですが、アルバイトはその点で比較的自由が効きます。このような「将来はやりにくいけれどやってみたい」興味を仕事にすることは、筆者がやっておけばよかったと思うことのひとつでもあります。

Asutoさんとゆうすけさんは、情報系のアルバイトの経験者ですが、それ以前に経験した接客業を振り返って、「“社会経験”というベタだけれど、やはり情報系以外のバイトもやった方が良い。」と共通して語ってくれました。

同様に、Hiroto Asadaさんも「これは個人的な思想だけれど」と前置きしつつ、「飲食はいろんな人がいるので、一度はやっておくと良いと思う」と主張します。

情報系志望だからこそ、情報業界の特異な部分を理解できたことに価値を見出しているみたい。バイト先の業界ではどんな人が働いているのかということをやより高い解像感で受け止める機会になったと教えてくれました。

飲食系のアルバイトをするまろろにさんは、「自分はサークルに入っていなかったからこそ、バイト先で違う学類の人と知り合えたのは新鮮だった」と語ってくれました。

「(バイトは) やらないですむならやらなくて良い」というT.Tさんも、「大学周辺のバイト先は筑波大生が多いので、友人を見つける場にはなる」と、その面での有益性は認めるところのようです。

4.2 スキルやキャリア形成を目的にする例

自分の興味や人間関係以外に、将来に向けたキャリア形成のため、希望の職種（や、あえて違う職種）に挑戦してみる人もいます。

とりわけ情報科学類生の場合、一般的な大学生のアルバイト（接客や塾講師など）だけでなく、情報系のアルバイトやインターンシップに参加する人も学年を経るごとに増える傾向にあり、色々な選択肢がありえます。

laplaさんは、技術系の会社を複数経験し、どのようなエンジニアリング環境や分野が自分に合っているかを模索できているようです。会社でしか触れないような大規模なサーバやインフラに触れられるというのは、人によっては魅力的に感じるのではないのでしょうか。

ひとくちに「情報系」といっても、その中には多様な職種があります。アルバイトやインターンシップを活かして、自分に合ったフィールドを見極める効果も期待できます。Yoshiさんは、技術系以外のアルバイトの経験ののち、Web系の企業に参加。しかし、「私にWeb系は向いていない」と気づいたそうです。

まったくの未経験からアルバイトとしてWeb系ベンチャー企業に参加した人は「本当の初心者が多いベンチャーで、育ててくれる仕組みがあったので一社目としてはよかったが、ある程度スキルを身につけるとそれ以上は見込めないと気づいた」と。

このように、技術系など何らかのスキル向上を期待してアルバイトやインターンシップ

に参加する場合は、漫然と居続けないことが肝要。

筆者もそれが理由で、昨年夏ごろに1年ほどアルバイトとして参加していたロボット系企業を退職しました。居心地のよい会社でしたが、「居心地のよさ」と「自分の成長」や「時間の優先順位」については、よく考える必要があると感じます。

たとえば、スキルを磨くことは、アルバイトやインターンシップ以外でももちろん可能。むしろ、仕事には多くの場合で秘密保持契約が存在するため、どれだけあなた個人が頑張ったとしても、それを成果として公にできないことも多い。それに対して、例えばオープンソースソフトウェアに貢献するというのは、一つの道。「最近は Clippy^{*25}に contribute している」という lapla さんは、このような活動について、「実はそんなに難しくない割に得るものが多いのでおすすめ」だと語ってくれました。

話のネタになるうえ、界限でのプレゼンスを高めることにも繋がり、さらに技術力も高められるというわけです。

OSSに限らず、「ものごとの敷居が現実にはそんなに高くない」ということに気づくのが遅れたことに対する後悔は、筆者も共感するところ。lapla さんは、「自分の OSS の話はあくまで一例で、一見困難っぽくみえることでも（別にこれはパソコンに限らない）案外やってみるとそうでもない場合がありますよ」と強調します。

大学入学までプログラミングの経験等ではなかった Hiroto Asada さんの『『アプリを作ってみよう』と思いながら行動に移さなかったのはもったいなかったかもしれない』という後悔は、実際の敷居の高さを見誤った例のひとつといえそうです。

スキルアップの場所は、会社だけではなくことも考慮に入れておくと、そこであえてアルバイトやインターンシップを選択する必要があるのかを考える材料となるでしょう。

なお、技術系のアルバイトやインターンシップに関しては、本記事と併せて小誌バックナンバーに収録の「バカとブスこそインターンに行け！」(maetin, 2023)^{*26}をお読みになることをおすすめします。

5 「相談」は気軽にして良い

「もっと早く相談できる先を複数持っておけばよかった」—— Yoshi さんの口から出てきた、この後悔。筆者も共感するところです。大学生活、頑張れば頑張るほど、自分の限界を感じる機会も増える。

心身の不調はその最たる例で、(脅すつもりはありませんが)心を病んでしまう人も少なくないのが事実。しかし、大学には相談できる先が複数あります。保健管理センター(通称「ホケカン」)、学生相談室(カウンセリング)、エリア支援室などなど。

それから、複数の同期たちも(そして筆者も)「クラス担任^{*27}の先生はマジで頼れる」と

^{*25}Rust のための linter(プログラム上の問題を検出(&修正)するためのプログラム)。

^{*26}WORD 54 号『WORD 編集部は除草剤を撒いていません号』<https://www.word-ac.net/post/2023/1225-word54/>

^{*27}1年生から3年生までは、学類が「クラス」と呼ばれる単位に分割され、「担任」となる先生が存在します。「クラス」といっても、高校までの「クラス」とはずいぶん違った、「学類全体を(教室の広さの都合などに応じて)より小さな単位で扱うための論理的な区分け」としての性格が強いものではありませんが、「担任」の先

口を揃えます。

具体的な相談先の種類などについては、入学後にオリエンテーションなどで説明があるはずですから割愛しますが、ここで強調したいのは「相談」は気軽にして良いということ。

「この程度のことで相談していいのだろうか」と尻込みしがちな場面って、結構多い。筆者自身も、そういったことの多い一人です。他人の話なら「誰かに頼れば？」なんて簡単に言えるのに、自分のことになるとなぜか躊躇してしまう。

しかし、「ホケカン迷ったら行け」と強弁する同期もいるように、「相談していいこと」の敷居って、実は結構低い。

相談は、「なんだかモヤモヤしてるんだけど、こういうことが不安だ」「あいまいなんだけど、こういうことがしてみたい」といったようなことでも大丈夫。むしろ、あまり長く抱え込むくらいなら、その曖昧さをはっきりさせる作業から相談先の人に手伝ってもらった方がよいことも多いです。

是非とも、積極的に相談して、仲間の力を生かした大学生活を送ってほしいと思います。

もちろん、筆者もなにか力になれる相談があれば、いつでも乗りますから、気軽に声をかけてください。^{*28}

6 大学生活を人生のターニングポイントに

大学生活は、しばしばあなたの人生（と、あなた自身）に変化を与えるターニングポイントになりえます。

「大学生活で、自分自身が変化したところは？」との質問の答えとして、最もよく聞かれたのは、「友達ができた」「人との関わり大切さを知った」という王道の声ですが、中にはきわめて個人的なものも。

「親の目を離れたことで、自分らしく生きられるようになった」と語ってくれたある同期。高校まで親と実家で暮らしていたころは、照れや恥じらいからあまり身だしなみを大きく変化させる勇気が持てなかったといいます。そんななか、「大学に入って初めて一人で美容院に行って『マッシュにしてください』と言えた」のが、自分を変化させたきっかけだったと教えてくれました。こういう勇気には、茶化す向きもあるかもしれませんが、純粹に、尊いことですから、是非ともそういった声に流されることなく、いろいろな可能性を探ってみてください。

別の同期は、「失恋がきっかけで、自分を見つめ直し、後ろ向きなことを考えなくなった」と語ってくれました。失恋によって空いた時間に本を読んで、「自分が自分の気持ちを暗くしている」と気づいたのだそうです。

失恋に限りませんが、皆様もきっと色々なイベントに揉まれることになることでしょう。^{*29}その個々の瞬間には色々な感情があることと思いますが、いつか良い経験として振り

生は、困った時の学生からの相談窓口となってくれます。

^{*28} メールなどで WORD 編集部にご連絡いただくか、<https://yuseiito.com/> をご参照ください。学内で野生の yuseiito を見かけたら、声をかけていただくことも歓迎します。

^{*29} おれも、いま、揉まれています……たすけて……

返ることができる日がくることを祈っています。

7 そのほかの話題

7.1 人間関係に早めに投資する

motorailgunさんは、「多少財布が寂しくなったが、入学した当初は会食に積極的に参加してよかった」と語ります。これは言い得て妙で、確かに（浪費は考えものですが）新たな友人が作りやすい期間というのは限られています。^{*30}その短い期間の中で、集中的に交流に出かけることは、あとからレバレッジの効く投資になるかもしれません。あまり友人関係を打算的にするのもどうかと思いますが、新しい環境での人間関係には、ある程度の作為的な積極性が求められることも事実。これに気づかないまま、望まぬ孤独に陥るケースが少なくないのです。

とりわけ、高校の「与えられる人間関係」から、大学の「掴み取る人間関係」への移行は、その違いに戸惑う人も多いはず。

積極的な仲間作りを意識してみてもいいかもしれません。

7.2 「ルンバとiPadは早く買え」

そう語るのは、ゆーすけさん。妙に具体的なアドバイス。

iPadは、Goodnotes^{*31}というアプリを使ってノートを取るのに用いるそうです。筆者自身も使っていますが、大変便利なアプリです。

概して、情報科学類の科目は授業のスライドが公開され、それに沿って進めることが多いので、スライドに対してメモを書き込むスタイルでノートをとるのが楽。^{*32}iPadは、その点ですぐれものです。^{*33}

ルンバは、掃除ロボットですが、部屋をルンバが走れるように、床に直にものを置かなくなるという動機づけ作用により、「掃除」だけでなく「片付け」の効果もある^{*34}と教えてくれました。

ちなみに筆者は、昨年末に軽自動車を買いました。クルマは、お財布に余裕があれば、ぜひ早めに買っておくことをおすすめします。つくばは、自転車でも生活はできてしまうのですが、クルマをいちど持つとその便利さに感動します。^{*35}

^{*30}大学1年生の春をピークに、「活性化エネルギー」のようなものが低下していくと考えるとイメージしやすいでしょう。

^{*31}<https://www.goodnotes.com/>

^{*32}学習効果がどうかは知りません

^{*33}「iPad以外のタブレットは？」と思いましたか？ そっちの沼に行きたいなら行けば良いと思います。責任は取りませんが。

^{*34}ほんまか？ 我が家にも掃除ロボットはいますが、直置きしまくりです。ゆーすけくん、自己規律強いからなあ……

^{*35}くれぐれも安全運転で。（蛇足）

7.3 ソーシャルメディアとの付き合い方

この話題を避けて通ることはできません。「Twitter（現自称 X）が盛んな大学だ」とかいわれがちな筑波大学。実際、そのネットワークの中で盛り上がっている人は多いですが、しかしそれが全てではありません。「Twitter に時間を溶かしすぎて後悔している」という話は何度も耳にしました。時間の自由度高まる大学生活、くれぐれも気をつけて。

大学に入学してすぐは、FOMO^{*36}を感じがちですが、実際のところ、あなたが「全てを知っている」必要はありません。目の前の生活、大切に。

7.4 旅の経験

T.T さんに大学でしてよかったことを尋ねた時に出てきたのが、「ひとり旅」。米国での2週間の短期留学の後、帰国前に米国内で寄り道し、ひとり旅したのだそう。「日本とは全然違うスピード感を肌で感じた」という彼女のように、生の経験ができる機会は貴重です。

筆者も、2024年の夏に米国に3ヶ月弱ほど滞在し、また2025年1月後半の2週間はタイやラオスを旅していました。海外に限った話ではないですが、経済的に都合がつくのであれば、ひとり旅は私もぜひおすすめしたい。

メコン川を8時間ずつ2日間（合計16時間）スローボートで下る経験^{*37}をする時間的余裕は、学生の特権です。

7.5 「合わない人」に会うこと

サークルにしても、アルバイト等にしても、あなたに「合わない」ものは確実に存在します。しかし、そのような「合わない」人に出会うことにも価値があったと、*slimalized*さんとゆうすけさんはそれぞれ別の場で語ってくれました。

ゆうすけさんは、「ある音楽系サークルは自分に合うが、別のものは合わない」と気づいたといいます。*slimalized*さんは「世の中にはこんな”ヤバイやつ”もいるんだ」と思ったこともあると明かしつつも、その経験についてあまり悪い経験とは思っていないようで、良い経験として振り返ってくれました。

多くの場合、意図しない形で起こる、「合わない」コミュニティとの邂逅ですが、どんなコミュニティ（「ノリ」と言ってもよいでしょう）が自分に合うか、逆にどんなコミュニティ（ノリ）が合わないかを明らかにする機会ともいえそうです。

7.6 「物足りなさ」と「焦燥感」

皆様の中には、「大学では〇〇を成し遂げたい」とか、「充実した大学生活を送りたい」と意気込んでいる人も多いと思います。

そんなあなたに筆者が注意してほしいのが、「焦り」。

正直なところ、大学で1年生としてただ過ごすのは、そんなに難しくない。朝から夕方ま

^{*36}Fear Of Missing Out

^{*37}筆者は2025年1月にラオスのファイサーイからルアンパバーンまで船で下りました。野生動物や河岸の村落がちらほら見えて、おすすめです。

でみっちり毎日授業のある高校生に比べれば時間的にも余裕があります。

だからこそ、高校生活が充実していた人ほど、「思っていたように充実しない」と物足りなさを感じ、「次はどうしようか」と焦りを感じがち。^{*38}

しかし、それはある意味で「そういうもの」。高校生のように高い負荷がかかり続けるわけではないので、当然といえば当然です。

ゆえに、そこから生まれる「焦り」についてもまた、そのような機序によるものとメタ認知を持っておくことで、付き合っていくことができるかもしれません。

逆に、焦ってうまく身が入らないと、成果が出ず、さらに焦りを加速する悪循環を生むため、是非ともこれは「そういうものである」と受け入れる考え方を知っておいてほしいと思います。

8 むすびに

「あまり大学生活のネタバレをしたくない」と、今回のインタビューに、少し後ろめたさをにじませながらも応じてくれた *slimalized* さん。彼に「大学1～4年を振り返ってどうだったか」と尋ねると、「1～4年、どれも意味がなかった。しかし、意味がなかったことが重要だった」と語ってくれました。

彼はあまり積極的にたくさんのサークルに加入したり、アルバイトなどをたくさん詰め込んだりはしなかったものの、だからこそ、「狭い人間関係を深めることができた」「意味のないことができた」。

夜中に霞ヶ浦へ廃墟を見に自転車で出かけた^{*39}ものの、結局真っ暗で何も見えずに帰ってきた経験や、衝動的に筑波山にのぼり、遭難しかけた経験についても語ってくれました。

どれも「意味がないんですよ」と言いながらも、「意味のないことの中にあるセンセーショナルな思い出が大切」とどこか誇らしげな彼には、若干の憧れを覚えました。^{*40}

本稿のような tips 記事を書いていると、しばしば、「あれもやれ、これもやれ」となりがちです。正直なところ、私もこの記事を書いているのか、ただ自分が大学生活の思い出を振り返りたくてエゴで書いているのか、自信が持てない。ありがた迷惑……いや、ただの迷惑かも。

しかし、実際のところ、本稿の内容は9人の経験を並べたもので、一人がすべてを経験しているわけではありません。

今でこそソフトウェア系スタートアップの社員として忙しい日々を過ごす Hiroto Asada さんですが、「大学1,2年生の頃は、何もやっていなかった」と言います。しかし、「ずっと遊んでいる”よくわからない時代”もあった方が良い」と前向きに振り返っていました。

まろろにさんは、後悔している点を挙げながらも、「そんなに意気込まなくて良い。ほど

^{*38} 「自身の高校生活は100点だった」と振り返るまろろにさんも、この点に大学1年生の頃は戸惑いを覚えたといいます。

^{*39} 廃墟には「1ミリも興味がなかった」が、友人に誘われたので行ったのだといいます。なんやねんそれ。ちなみにその「友人」、本稿でも登場する Asuto くんです。

^{*40} 「お前ら山登ってトイレで一晩過ごしたことないだろ」だそうです。別にやりたくない。

ほどにやっていけば、(あなた自身は)気付かぬうちに変化している」とも言いますし、筆者はこれもまた真理であるように思います。

ですから、ここまでたくさんの物事を述べてきましたが、決して焦らず、これらのことはあなたの「可能性」として前向きに受け取っていただきたいのです。あなたが、これらの可能性から満足できる選択肢をつかみ取り、4年後に本稿のインタビューのような質問を受けた時に「後悔はない」と言えるように。

さて、最後に、私事ですが^{*41}、2021年度入学のため、今年卒業……するはずだったのですが、色々あって2024年度の丸々1年間、休学していました。ということでこの春、みなさまと同じ情報科学類生として、お会いすることになります。

「お前大学生活終わったみたいな顔してまだいるのかよ！」そう思いました？ 驚いたでしょ？ えへへ。^{*42}

なお、本稿の執筆に際しては、計9人の同期たちが、インタビューに応じてくれました。^{*43}

卒業研究の論文締め切りや発表準備の直前で、端的に言ってクソ忙しい時期^{*44}であるにも関わらず、取材を快諾してくれた彼らに、この場を借りて感謝の意を表します。

それでは、新入生のみなさまにお会いすることを、心待ちにしています。

^{*41}結婚はしてません。

^{*42}ちなみに、本稿に登場する人には、他にも来年も学類生である予定の人がいます。(他人のことなので詳細な言及は避けます)

^{*43}なお、本稿においては筆者がインタビューの中身を要旨を変えない範囲で変更・削除しています。編集責任はその一切を筆者が負うものです。

^{*44}本稿の脱稿日は卒業研究発表会の翌日でした。

国紹介: ガボン

文 編集部 shimaenaga

1 これはなに?

はじめまして、シマエナガ (@shimaenaga_ITF) です。新入生のみなさま、ご入学おめでとうございます。

この記事が皆様の手元に届くころには、桜が咲き誇り、松見池で鴨が鳴き交わす良き季節となっていることでしょう。

この記事唯一の新入生お役立ち情報なのですが、Cafe4 というお店のハンバーグは非常に美味しいと思うので、ぜひ一度足を運んでみてください。

2 序文

先日、自宅で光回線を契約し、サーバーを立てました。構成は以下のようになっています。

ハード アキバで 10000 円くらいで買った中古のなにか

OS Ubuntu22.04.5 LTS

HTTP サーバー Nginx^{*1}

DNS Cloudflare (固定 IP ではないので、ddclient に Cloudflare API を叩かせている)

せっかく、IPv6^{*2}対応のプロバイダと契約したのに、ddclient が IPv6 に対応していない、そもそも transix 方式はポート開放ができないことを設定する過程で知った、などの事情があり、PPPoE^{*3}対応のプロバイダと新たに契約する羽目になりました。悲しい。契約する前に資料をちゃんと読むといいらしいです。

さて、このサーバーでは Nextcloud を動かして、自分用ファイルクラウドとして便利に活用しています^{*4}。

せっくなので自分の Web ページもセルフホスティングしたいと思い、自分の名前でもある「shimaena.ga」ドメインを取得し、ブログを作成して公開しています。ぜひアクセスしてください。(アクセスされるほど電気代が.....)

^{*1} んぎんっくす

^{*2} あいぼえー

^{*3} ぼぼぼえー

^{*4} これにより、iCloud との契約をしなくてすむようになり、月 130 円が浮いたが、代わりに光回線代として月額 5000 円がかかるようになった。



図 1: 筆者のサーバー上で動いている Nextcloud のスクリーンショット

3 本編

shimaena.ga というドメインを見て、珍しいトップレベルドメイン^{*5}だと思いませんか？

そう、これはガボンという国のドメインです。そして、.gov など一部のドメイン名よろしく^{*6}、.ga というドメインも、取得に条件があり、取得する際にこのように条件を満たすか確認されます。

Some information regarding the holder are missing. In order to complete the registration of the domain name, please provide us with the following information:

☐ The holder confirms having acknowledged the registration policy charter of .GA domain names, available on this [link](#).

☐ The holder confirms :

- Residing in Gabon, or
- Operate professional, personal, commercial or cultural activities in Gabon, or
- Justify any other kind of nexus, direct or indirect with Gabon.

図 2: .ga ドメインを取得するために必要な条件

この規約を機械翻訳に投げると、このようなことが書かれていました。

保有者は、.GA ドメイン名の登録ポリシー憲章を確認するものとします。保有者は、以下を確認する：

ガボンに在住していること、またはガボンで職業的、個人的、商業的、文化的活動を営んでいること、またはガボンと直接的または間接的に関係があることを証明すること。

私は、ガボン在住でもガボンでなんらかの活動を営んでいるわけでもないの、ガボンの直接または間接的関係者になる必要がありますね。というわけで、今日から私はガボンについて知ってもらう活動を行うことが決定したので、この本編ではガボンがどんな国か

^{*5}TLD と略すとネズミが出てくるテーマパークみたいですね

^{*6}.gov はアメリカ政府機関しか取れない

をお伝えしたいと思います。

3.1 地理的側面

ガボンと言われて、どの国か即座にわかる人はあまり多くないでしょう。地図上で示すとこの位置になります。

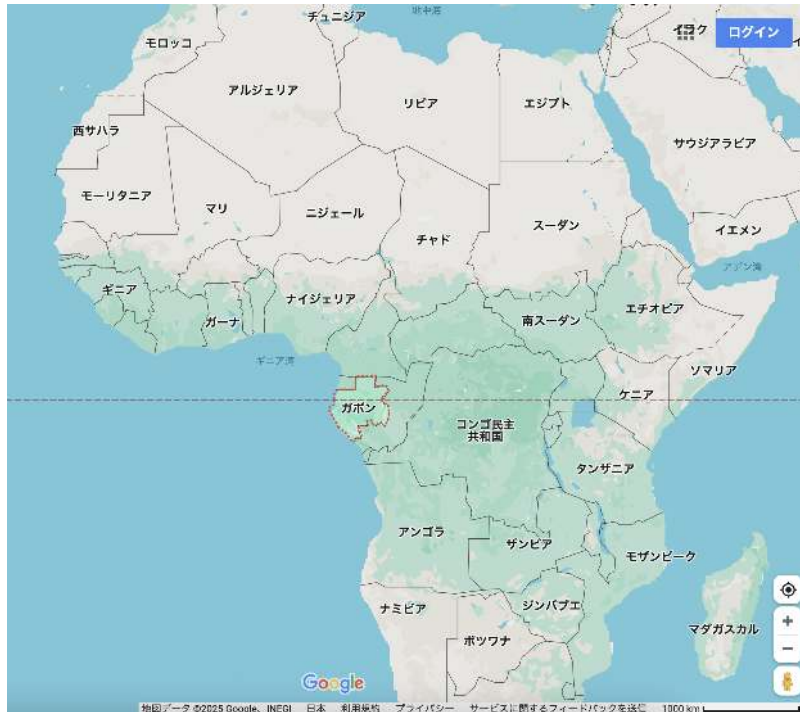


図 3: ガボンの位置

アフリカ西部中央付近、赤道直下の国で、国土のほとんどはサバナ気候となっています。また、原油、マンガン、材木の輸出額が総輸出額のおよそ 9 割を締めています。^{*7}

アフリカの西部の国によく見られるように長らくフランスの植民地となっており、公用語もフランス語です。比較的メジャーな言語が通るのは嬉しいところですね。（その陰に植民地化の負の歴史があるわけですが……）

3.2 見どころ

ガボンの見どころといえば、やはり豊かな自然でしょう。これは単になにもないつくバーミヤン帝国^{*8}が自然豊かと言い張っているのとは異なり、ガボンは国をあげて自然保護をしており、国土の 11% 以上が国立公園となっています。

^{*7} 出典: 外務省ホームページ (<https://www.mofa.go.jp/mofaj/area/gabon/data.html>)

^{*8} 架空の帝国ですよ、ええ

ロワンゴ国立公園

海辺に位置しており、ロッジからバラエティー豊かな動植物や景観を楽しむ事ができます。



図 4: ロワンゴ国立公園の写真*⁹



図 5: みんな大好き、BUFFALO*¹⁰

ロペ国立公園

こちらは、ガボン中央部に位置する国立公園で、熱帯雨林と氷河期に形成されたサバンナが残るエリアです。ガボン初の世界遺産に登録された場所でもあり、多数の絶滅危惧種

*⁹CC BY 3.0 撮影:Kurt Dundy https://en.wikipedia.org/wiki/Loango_National_Park#/media/File:Gabon_Loango_National_Park_View_of_Lodge_from_water.jpeg (写真名称: View of lodge from water)

*¹⁰CC BY 3.0 撮影:Kurt Dundy https://en.wikipedia.org/wiki/Loango_National_Park#/media/File:Gabon_Loango_National_Park_Wild_Buffalo_Single.jpeg (写真名称: Single Wild Buffalo within the park roaming)

が見られます。



図 6: ロペ国立公園の画像^{*11}

どちらの国立公園ともに日本からのツアーも稀とはいえ組まれているようです。

3.3 アクセス

そろそろガボンに行きたくなくなってきましたか? ガボンに行くのは直行便が無いどころか、2空港経由する必要があるので大変めんどくさいと言って良いでしょう。

試しに Google フライトで検索すると以下のように、大変迫力のある結果が表示されます。ボレ国際空港はエチオピアにあるハブ空港です。

とはいえ、つくば-広島が概ね実測で 6h ほどかかるため、広島まで 2 往復と考えれば全然余裕に感じられてきてアツいですね。

また、ガボンに入国する際は (2025/02/14 現在) 入国査証 (いわゆる、ビザ) が必須です。このビザは東京にあるガボン大使館で入手することが可能なので、忘れずに入手しましょう。

4 あとがき

というわけで、ガボンについて解説できたので、堂々と .ga ドメインを使うことができます。やった～

そういえば、これは蛇足であり補足なのですが、Tailwind CSS を Astro プロジェクトの中で使いたいと思った際、割と最近インストール方法が変わったようで、ほとんどの日本語記事がゴミと化していることに気を付けてください。

公式サイトガイド (<https://docs.astro.build/ja/guides/integrations-guide/tailwind/>) にちゃんと書いてある上、それを真似すれば少なくとも私の場合はうまく行っ

^{*11}© UNESCO <https://whc.unesco.org/en/list/1147/gallery/> 使用条件: Attribution, NoDerivatives

出発時刻 - 3月2日(日)		863 kg CO2e	フライトを調べ	¥252,690
航空: 5,263 米分の1日の乗客数と同等のCO2e 排出を削減		9%少ない排出量		往復
○ 20:05 - 成田国際空港 (NRT)	移動時間: 2時間 40分	広めのレッグスペース (81 cm)	WiFi 有料	シート USB 電源あり
○ 22:45 - 仁川国際空港 (ICN)		オンデマンドビデオ	機内排出量: 103 kg CO2e	
エチオピア航空 - エコノミー - Boeing 787 - ET 679				
乗り継ぎの待ち時間: 1時間 20分 - ソウル (ICN)				
○ 0:05 ⁺ - 仁川国際空港 (ICN)	移動時間: 13時間 40分 - 深夜	広めのレッグスペース (81 cm)	WiFi 有料	シート USB 電源あり
○ 7:45 ⁺ - ボレ国際空港 (ADD)		オンデマンドビデオ	機内排出量: 535 kg CO2e	
エチオピア航空 - エコノミー - Boeing 787 - ET 679				
乗り継ぎの待ち時間: 1時間 20分 - アジス・アベバ (ADD)				
○ 9:05 ⁺ - ボレ国際空港 (ADD)	移動時間: 4時間 45分	広めのレッグスペース (81 cm)	WiFi 有料	シート USB 電源あり
○ 11:50 ⁺ - リールヴィル国際空港 (LBV)		オンデマンドビデオ	機内排出量: 225 kg CO2e	
エチオピア航空 - エコノミー - Airbus A350 - ET 925				

図 7: ガボンへのアクセス

たのですが、英語を読む気が起きず横着して日本語の謎のブログを参考にしてしばらく詰まりました。

また、記事内でさんざん擦った shimaena.ga のソースコードはこちらです。

https://github.com/temari1013/homepage_astro.git

非パソに向ける WORD 編集部のおすすめ

文 編集部 n4mlz

1 はじめに

合格おめでとうございます。WORD 編集部編集長の n4mlz です。この記事では、あえて非パソコン人間に向けて WORD 編集部を紹介したいと思います。読者としては、以下を想定しています。

- WORD 編集部に興味があるが、どんな団体なのかわからない人
- パソコンに興味があるが、何から始めたらいいかわからない人
- WORD 編集部やパソコンに対してハードルが高いと感じている人

2 WORD 編集部とはなにか？

WORD 編集部は、情報科学類誌「WORD」を執筆する団体です。とは言っても、四六時中記事を書いているわけではありません。なんなら、人によっては記事を年 1 回ほどしか書かない人もいます。では実態はなんなのか？ それは、一言で言うと「パソコン大好きクラブ」です。

WORD 編集部では、日々パソコンオタク達が集まり、各々作業をしたり雑談をしていたりします。OSS の話、Linux の話、ハードウェアの話、等々、なんでもします。また WORD 編集部内には、学生自身や OB/OG によって様々なサービスが提供されています。例えば独自のネットワークを持っていて LAN ケーブルを繋ぐだけでグローバル IP が降ってきたり、オンプレミスの Kubernetes クラスタに様々なサービスがデプロイされていたりします。そして当然のように、いわゆるパソコンつよつよ人間が沢山います。しかし、そういった人たちがいるからこそ、私はあえて非パソコン人間に WORD 編集部をおすすめしたいのです。

3 非パソ人間に勧める WORD 編集部

前述の話を知ると、WORD 編集部はハードルが高いものに感じられるかもしれません。しかし、パソコンに興味があってこれから始めようと思っているそこのあなた。WORD 編集部は、そんなあなたにとって最高の環境だと思います。

WORD 編集部は、パソコン人間がたくさん生息していると同時に、**パソ人間製造工場**です。WORD 編集部には、毎年 AC 入試で合格してくる優秀な学生がたくさん入部してきます。そのような中で、あまりパソコンに触れたことがなかった人もたくさん入部します。果たして、ここで入部したやる気のある非パソ人間は 1 年後にはどうなっているのでしょうか？ 答えは簡単です。**パソ人間**になっています。ここで「やる気のある」と書いたのは、ある種のハングリー精神が必要だからです。

WORD 編集部には、パソコンに精通した学生が多く集まり、日々技術的な話題が飛び交っています。こうした環境に身を置くことで、やる気のある非パソ人間は、自然と知識を吸収し、実践を通じて理解を深めていきます。やる気のある非パソ人間は同年代のつよつよパソ人間からの交流を通じて、自然にパソコンの知識を身につけていきます。わからなくても気軽に質問できる環境があり、それに対してなんかいい感じのアドバイスが返ってきます。最初は何も知らなくても、積極的に関わることで、気づけば知識が増え、自分でも考え、手を動かせるようになります。その過程で、いつしかハングリー精神を持った非パソ人間は、パソコンに精通したパソ人間になっているのです。

この成長には、ハングリー精神が不可欠です。受け身の姿勢ではなく、自ら知識を求め、実際に手を動かすことが大切です。何かを試したいと思ったときに、すぐに取り組める環境が整っており、失敗を恐れず挑戦できることが、WORD 編集部の大きな魅力です。もしあなたにそのようなハングリー精神があるのならば、是非 WORD 編集部を活用してもらいたいです。

4 最後に

WORD 編集部は、単なるパソコン好きのパソ人間の集まりではなく、学ぶ意欲のある人も確実に成長できる場です。もし興味があれば、まずは一步踏み出し、環境を活用してください。自然と知識が身につき、いつの間にか次の世代に知識を共有する側になっているはずです。

あらためて、合格おめでとうございます。そして、WORD 編集部への入部をお待ちしております！

ハズレ物件から逃げろ

文 編集部 cotofogu

新入生の皆さん、ご入学おめでとうございます。coins24 の cotofogu です。初寄稿なのでお手柔らかに読んでください。

陸の孤島と呼ばれるつくば市にある筑波大学にご入学とのことで、実家を離れてご入学なさる方が多いかと思います。そこでこの記事では一人暮らしでまず最初に大事になるアパート選びについて、個人の独断と偏見マシマシで書いていきます。真に受けすぎず、気持ち程度の参考にしていいただければ幸いです。

本記事は自分の考える条件にぴったりの物件を探すためのものではなく、すぐに引っ越したいと思ってしまうような、ご自身にとってのハズレ物件を引かないためのものになっております。また、おそらく参考になるのはある程度自炊をする予定がある人・毎日湯船には浸からずともシャワーは必ず浴びる人だと思います。その理由は最後まで読んでいただけたらご理解いただけるかと思います。

1 住居の選択肢

アパート選びは、人生における重要な選択の一つですが、そもそもアパートを選ぶ前にいくつかの分岐点が存在します。まず、実家から通うか一人暮らしをするかという最初の分岐点です。次に一人暮らしの中で、アパートを選ぶか宿舎を選ぶかという分岐点が存在します。

さらに、宿舎の中でも親に強制されるか格安の家賃と光熱費に惹かれるかなどして監獄^{*1}を選ぶ人と、留学生との交流を求めてグロビ^{*2}を選ぶ人の2種類がいます。監獄について詳しく知りたい方は、監獄に焦点を当てた記事をご覧ください。

では、宿舎ではなくアパートを選ぶ人の中で多くの人が最初に考慮するのが家賃かと思っています。分かれ方は以下ようになります(図1)。

自身が払うのか、親が払うのかでも選択肢の幅が変わります。監獄の賃料と近い値段で共同利用ではなく使用できるお風呂・トイレを手に入れられるのが家賃1~3万、筑波大生の平均的と言える物件が家賃3~5万、実家が太い人^{*3}・個人事業主等で稼いでいる人などが住む物件が家賃5万以上という形です。

筑波大生の平均(大まかな目安)

- 家賃：3~5万
- 間取り：1R(9~12畳)・1K(6~8畳)

^{*1}宿舎のこと、宿舎を出ることを筑波大学一部では脱獄と呼ぶ

^{*2}グローバルヴィレッジのこと。宿舎よりは高く、見た目はアパートに近い

^{*3}親が金持ちで、家賃を制限なく肩代わりしてくれる

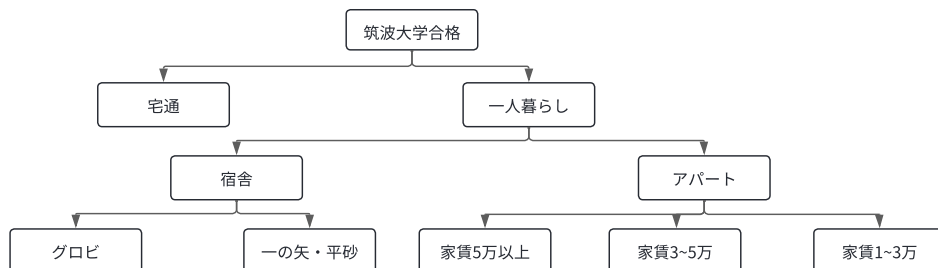


図 1: 個人的考えです

- 主な条件：バストイレ別・室内洗濯機置き場・エアコン完備等々

2 学群ごとに選ぶべきエリア

活動がメインとなる棟付近に住むことをおすすめします。筆者は情報科学類の学生が住むとは思えない場所に住んでいますが、度々3学*4への遠さに萎えております。

- 1～3学（人文・人間・理工学群、情報科学類）：天久保3・4丁目、桜、春日4丁目
- 体育・芸術専門学群：天久保2・3丁目、春日4丁目
- 医学：春日3丁目・天久保2丁目
- 春日エリア：春日1～3丁目・天久保1丁目

ここでは情報科学類の学類誌ということで13学でおすすめのエリアの紹介だけしておきたいと思います。

2.1 天久保3丁目

縦に長い筑波大学の真ん中に位置し、メイン活動域に1番近いと言っても過言ではないエリアだと思います。大学の東側と西側（裏天3）に分かれています。このエリアはスーパーが他エリアに比べ少し距離がありますが、大学に行く頻度と一人暮らしのスーパーに行く頻度を考えると問題なく過ごすことができるかと思います。

2.2 天久保4丁目

天久保3丁目の右側（東側）に位置しています。天久保3丁目に比べ少し、桜にあるスーパーや飲食に通いやすく大学との距離もさほど変わらないため天久保3丁目にこだわりがない方はこちらもおすすめです。

2.3 桜

桜は一軒家等が立ち並び、ココス・ガスト・ジョイフルなどのファミレスや、カワチ・ウェルシアなどのドラッグストア、スーパーのカスミ・TAIRAYAがあり非常に便利な場所

*4情報科学類がメインとする活動場所

になっています。西側にあるコストコやイース、南側にあるつくば駅からは距離があるため、ミスタードーナツや丸亀製麺が大好きな方は少し辛いかもしれませんね。

2.4 春日4丁目

春日とついていますが、天久保3丁目の西側に位置し、春日エリアとは距離があり「ほぼ天久保3丁目^{*5}」と言われています。トライアルというスーパーやコストコに近いため買い物がしやすく、メイン活動域にも近くおすすめです。飲食店が桜方面と比べて少ないですが、帰宅経路上にいくつか飲食店もありますので問題なく過ごせるかと思います。

3 よくある検索条件とそれに対する意見

詳細条件などによく出てくるもので、実際どうなの？と思うような条件についてのお気持ちを書いていこうと思います。

- 2階以上

防犯上気になる人は1階よりはマシだと思います。エレベーターがない4階などは重い買い物をしたときに大変かもしれません。自身がうるさくする可能性があるという自覚のある方（飛び跳ねたりする）は隣人関係のためにも1階をおすすめします。

- オートロック

女性の方がよく選ぶ条件かと思います。セキュリティ上安心材料としてとてもいいと思いますが、オートロック付き物件の真横がバーや居酒屋など治安悪めのこともありますので、近辺のお店状況なども確認しておくといいでしょう。

- 都市ガス

つくばにおいては物件数が少なく、平均して家賃が高いです。選べる物件数が少ないので、他の条件を我慢する必要性も出てきますのでご注意ください。

- 独立洗面台

普段の身嗜みに時間がかかる方は選択した方がいいかもしれません。別でドレッサーなどを用意する場合は選択肢に含まなくてもいい可能性があります。この条件も賃料が上がる・物件数が減るのでご注意ください。

- 築年数

当たり前の話ですが、築年数が古いアパートは家賃が安く、逆に築年数が浅いアパートは家賃が高い傾向にあります。賃料を抑えたいという方は古いアパートを選ぶかと思いますが、リフォーム物件等でない限り築年数が古ければ古いほど設備も古く、電気効率の面などから光熱費が嵩む可能性があるので注意するといいかもかもしれません。

^{*5}要出典

4 個人的注意すべきと考えるポイント

4.1 住む場所

まず、これまで何度も触れていますが住む場所は本当に考えて選んでください。万が一授業開始ギリギリに起きたとしてもメイン活動域から近ければ人権^{*6}を使ってなんとかできます。またメイン活動域に近ければ、同学類の人たちも近辺に住んでおり突発的な集合もしやすいです。一人暮らしならでは友人を家に呼ぶことに気持ちがある方はより一層住居エリアを意識した方がいいと思います。

4.2 風呂

次に、風呂に関してです。アパートによって様々なのですが、個人的に4つに分類したいと思います。

1つ目は複数人が住む家にあるようなシステムバス、これに関しては一人暮らしの最上級の風呂と言えるでしょう。家賃が高めの物件で多く見かけますね。

2つ目は、独立洗面台がないため風呂の付近に洗面台がついているタイプ。これは家賃をできるだけ抑えたいという気持ちがある方にオススメです。

そして私が声を大にして言いたいのは3つ目と4つ目です。この2つは基本的構造は同じで、独立洗面台が存在している物件で、角に蛇口が付いているシステムバスまでとはいかない風呂のタイプを指します。3つ目のタイプは風呂の入り口付近に温度を設定する機械がついていますが、4つ目のタイプはその機能すらついていないという点が異なります。お湯の温度を設定できるか否かという点に大きな罠があります。この4つ目が本当に地獄です。物件にもよりますが、お湯だけで出せば60度が出る物件があります^{*7}。普通に火傷しますね。「じゃあ水と合わせて使えばいいじゃないか」と思うことでしょう。だがしかし、水と調整しようとする設備が古いのか次はどんどん冷たくなっていきます。寒い冬においてはより冷えやすく、熱湯と真水が交互に訪れます。毎度調節するのに時間も光熱費もかかりますので、ぜひこのような物件だけは避けることをお勧めします。

4.3 キッチン

最後に、キッチンです。冒頭でも紹介したようにこの部分は自炊の気概がある人にしか必要ないことかもしれません。しかし自炊の気概が少しでもあるならば、その気概を消し去らないためにも十分に注意してほしいと思います。キッチンに関しては高い賃料を払っているから良いとは一概に言えません。高い賃料でも部屋自体が狭くそれに伴いキッチンも狭い可能性があるからです。このキッチンが狭いことによる弊害として、包丁を使う作業スペースが存在しない or 水切りに使用できるスペースがないことと、そもそも流しが狭くフライパンを2個使おうものなら流しに入らないことがあります^{*8}。このようなタイプ

^{*6}筑波大学に通う、つくばに住む上で重要となる自転車のこと

^{*7}筆者体験談

^{*8}友人で片方制覇はよく聞きますが、筆者のようなコンプリートはあまり耳にしないのでご安心ください

にあたると自炊の気概が一気に失われるので内見が可能であれば見ておいたり、内見できない場合は画像等でよく確認したり、不動産屋に確認したりすることをお勧めします。

5 おまけ

一人暮らしへの気持ちが強い方は、入居前にやるべきこと○選というのを目にしたりするかもしれません。その中で、ダイソーののびーる紙粘土で排水溝の隙間を埋めよう！みたいなのが出てくるかもしれません。これに関して必要ないと思いますし、紙粘土等は剥がしにくいのでやめましょう。

対処しておくことで気持ちが落ち着く（筆者のように）ようであれば、退去時に現状復帰できるような対策を講じておくことをお勧めします（尚、筆者はエアコン用パテを使用し、設置面には事前にマスキングテープ、パテと自身の所持品が触れないよう上側は養生テープで塞ぐことをしました。これがいいかどうかはまだわからないので引っ越すタイミングが来るまでのお楽しみです）（図2・3）。



図 2: 作業前



図 3: 作業後

こんなことをするぐらいなら「虫こないアース」という玄関灯や外壁にスプレーするタイプのものなどを使用の方が時間もお金も節約できます。

6 まとめ

ここまで読んでいただきありがとうございます。本記事では、注意すべきことを紹介していましたが、どの条件がその人に合うかは本当に人それぞれです。皆さんにあった物件が見つかることを願ってます。また、たとえ今物件を決めようとしている人でなくとも、

今後引越しする際に私のようなハズレを引かないように役立てていただければ幸いです。

台湾の飲み物

文 編集部 MA CHIEN LI

僕は台湾で生まれ 20 年台湾に住んでた人だ。正直言うと引きこもり過ぎて台湾の事はそんなに詳しくないが。僕なりに台湾の美味しい所とか紹介します。

1 タピオカチェーン店

台湾のタピオカ屋さんはコンビニぐらい多い、値段も日本と比べたらお手頃価格で台湾に行ったら取り敢えず毎日タピオカ飲みましょう。

1.1 五十嵐（うしーらん） ~JPY 180

チェーン店は大体美味しい。このタピオカは二種類あって小さい方（珍珠）とメジャーで普通な方（波霸）がある。お勧めは両方ミックスでどちらも楽しめる。ミルクティーに飽きたら「四季春 + 珍波椰」（タピオカ両方とナココが入ってるお茶）ってのがおすすめ。

1.2 COCO ~JPY 180

ここは小さいタピオカ無いので普段は上の五十嵐の方がおすすめだけど、温かいタピオカ楽しめたいならこの店のほうが美味しいです。ちょくちょくあるタロウ（紫の芋）が入っているタピオカミルクティーも美味しいです。

1.3 珍煮丹（じえんじゅうたん） ~JPY 300

値段が高くなりましたけど、この店のどこが凄いのかと言うと。タピオカを黒糖で煮込んでいる所です。黒糖のコク深い味わいとミルクティーのコンビはいつでも最強。

1.4 天仁茗茶（ていえんれんみんちゃあ） ~JPY 300

この店はお茶の香りがとにかく凄い、元々茶葉の専門店なので良いお茶使って同じミルクティーでもお茶の香りがすごくします。タピオカもハチミツで煮込んでいるので黒糖とか砂糖とは違う独特な後味がします。この店の「奶綠」（緑茶ミルクティー）がおすすめ、お茶の香りが紅茶を使った物より強烈で、緑茶なので甘さも控え目で甘党ではない僕にピッタリでした。

1.5 茶の魔手（ちゃでむおしょう） ~JPY 180

店の名前に「の」が入ってるがそれは台湾は日本の店の方が受けが良いからだと思う。普通に店名は「の」ではなくて「的」（で）と読みます。この店は主に台湾南部にあって、何が特徴かというとその「甘さ」です。台湾南部の人は甘い物が好物でドリンク以外に麺もルーローハンも甘いのに有名。日本にもチェーン店はあるがそれは調整済みの物です。甘党の人におすすめ。

2 チェーン店以外

台湾の夜市や田舎とかに行くと屋台みたいなチェーン店じゃないタピオカ屋さん也大勢います。値段は大体チェーン店より安いです。甘さも大体調整出来るし普通に美味しい店が多い。学生証で値引きできる店もあったから昔そこばかり行ってた。

2.1 ジュース屋さん

ジュースさんは大体店頭に果物が並んでミキサー置いてる店。おすすめは「木瓜牛奶」(パパイヤミルク)と「緑豆沙牛奶」(緑豆の皮を剥いた中の柔らかい所だけのミルク)です。

2.2 緑茶オレンジジュース店

主に夜市にある。屋台には透明の樽が置いてあり中に何のジュースが売ってるのが分かる店。80 %が緑茶オレンジジュースで、その亜種で金桔檸檬(キンカンレモネード)とかがある。こういう店はとにかく安いし量が多い。味はそんなに差がないけどちょくちょく水を入れすぎてる店もある。

3 カスタマイズ

ジュース屋はカスタマイズ出来ないけどタピオカさんは大体出来る。甘さの調整と水の量の調整。店によって呼び方も違う事もあるが店頭のメニューやポスターみたいなものを書いてあるので、怖いならそれを見ればわかると思いますので自分に合った味に調整しましょう。

4 結論

どの店が一番味が合うのか分からないので取り敢えず近くの店を全部一回飲んで好きになった店を飲みまろう。

天久保のすゝめ

文 編集部 にと

1 はじめに

初めまして、工学システム学類一年のにとです。今回初めての WORD への寄稿なのですが、驚くべきことにこの記事は WORD 編集部での赤入れ^{*1} 5 時間前に執筆を始めています。なぜこんなことになってしまったのか。昨日まで秋 C 期間^{*2}でテストに追われていたためでしょうか。それとも倍率約 4 倍の授業^{*3}の抽選になぜか勝利してしまい、その最終レポートを〆切前日に書き始めるという愚行に出たためでしょうか。単純に計画性というものが皆無ですね。

2 天久保のすゝめ

言い訳はこのくらいにして、そろそろ本題に入ることになります。新入生の皆さんの中にはアパートを借りる^{*4}という方も多いと思いますが、そこで問題になるのがどの地区に住むのかということでしょう。候補に挙がってくる中で多いのが、桜、春日、そして天久保です。今回は私が住んでいる天久保の魅力について語っていきます。

2.1 大学と駅から程よい位置にある

天久保は大学とつくば駅のほぼ中間くらいの位置にあり、どちらにも自転車で 10 ～ 15 分ほどでアクセスすることができます。便利です。私はよく駅前のロピア^{*5}というスーパーマーケットに行きます。現金しか使えないのですが、2kg 600 円のパスタが売っていたり、美味しい肉がお手頃価格で買えたりと金欠大学生にはありがたいです。

2.2 飲食店が多い

天久保は学生が多く住んでいるということもあり、安くておいしい飲食店が多いです。特に、ラーメン屋や中華料理店が乱立しています。その中でも選りすぐりのお店を紹介していきます。

^{*1} 文章に対して誤字脱字の修正、文体の統一などを行うこと。WORD 編集部では WORD を発行する前に赤入れ会を行っています。

^{*2} 筑波大学は 6 モジュール制というものを導入しており、一年を春学期、秋学期に分け、それぞれの学期をさらに A, B, C の 3 モジュールに分けるという方式をとっている。

^{*3} 実践入門！ AI・データサイエンス～基礎と展開～(<https://kdb.tsukuba.ac.jp/syllabi/2024/1217011/jpn/0>)

^{*4} 筑波大生は宿舎、アパート、宅通（実家から通うこと）の三大勢力に分かれている

^{*5} 駅前のトナリエという商業施設内にあるスーパー。なぜか楽〇回線はつながらない。

つけめん・まぜそば むじゃき

その名の通りつけ麺とまぜそばのお店です。大盛り、追い飯が無料という素晴らしいサービスがあります。ここで調子に乗って大盛りを頼んだ後に追い飯を頼んで後悔するところまでがむじゃき...と言いたいところですが、涼しい顔で完食する人もいますね。私は後悔する側の人間です。よく行く方はスタンプカードを作っておくとよいでしょう。スタンプをためるとトッピングやサイドが無料になります。15 回行くとラーメンが無料になるらしい。

カレーうどん ZEYO.

茨城県唯一のカレーうどん専門店。オーソドックスなカレーうどんですが、トッピングを色々つけられます。学生サービスもあって、+30 円でソースカツ丼がついてきたりします。

煮干中華ソバ イチカワ

某人気ラーメン YouTuber^{*6}も訪れた、極上の煮干しラーメンが食べられる人気ラーメン店です。とにかくスープが美味しく、食べた瞬間に口の中で煮干しの風味が爆発します。お昼時しか営業しておらず、材料が切れ次第終了となってしまうので、行く際は余裕をもって行くことをお勧めします。

川聚閣 (せんしゅうかく)

本格的な中華定食が 820 円～食べられるお店です。しかもご飯はおかわり自由。青椒肉絲 (チンジャオロース) 定食がお気に入りです。定食の種類が多いのでいつかコンプリートしたいですね。

Xi'an シーアン筑波大学店

刀削麺^{*7}や火鍋のお店です。親子丼やかつ丼などもあったりします。おすすめはヨーポーという油そばのような刀削麺です。ニンニクと唐辛子の辛みが絶妙にマッチしていてお気に入りになりました。メニューには書いてありませんが、+150 円で麺を大盛りにもできます。

ラーメン異国龍

いわゆる二郎系ラーメンのお店です。二郎系というとニンニクとアブラで超こってりというイメージが強いですが、このお店は二郎系の中でもあっさりしており、食べやすくクセになる味です。

^{*6} 撮ることで有名なあの方

^{*7} 中国山西省発祥の麺料理。生地を専用の刃物で鍋の中に直接切り出すのが特徴。平たく長い麺が特徴。

3 生活に必要な店がそろっている

個人的に天久保の一番強いところはこちらではないかと思っています。買い物に行こうと思えば、KASUMI*⁸ やローソンスストア 100*⁹などに行けばよいし、自転車が故障したり、空気を入りたいときには中島モーターサイクルなどの自転車屋さんに行けば対応してくれます。@ YOROZU というリサイクルショップでは中古家電を買うことができます。店内には他にも中古商品がうずたかく積まれているので、宝探し感覚でものを探せます。運が良ければ掘り出し物が見つかるかもしれません。



図 1: @YOROZU で発掘された CD たち

4 終わりに

なんとか記事を書き終えることができました。もし住むところで迷っている新入生の方や脱獄*¹⁰先で迷っている方がいれば天久保に住むことを考えてみてはどうでしょうか。

*⁸大学の敷地内にあるスーパー。Scan & Go アプリで買い物をすると 2000 円買うと 200 円分ポイントが付くクーポンが毎週もらえる。

*⁹天久保 2 丁目にあるコンビニ。普通のローソンとは異なり、食料品から一人用鍋まで品揃えが幅広い。ちょっとほしいものがあったらここで大体揃う。

*¹⁰宿舎からアパートに移り住むこと。

いったんパシカを始めてみよう

文 編集部 れたすけ @letasuu1

こんにちは、芸術専門学群 1 年のれたすけです。芸術専門学群の学生のなかでは比較的パシカ^{*1}をするほうで、パシカ初心者としていろいろな知見を得るために WORD に所属しています。

この記事を読んでいる新入生はほとんど情報科学類に入学する方々でしょう。情報科学類に入学すれば皆さんはコンピュータやネットワーク技術、ハードウェアやソフトウェアの技術に触れていくことになるかと思いますが、「今までそんなことあんまりしてこなかったな」という方も一定数いるはずです。今回はそんな普段からパシカをしていないよ、でもちょっとパシカに興味があるよという新入生の皆さんがスタートダッシュをうまく切れるよう、ここ半年の私のパシカの経験を共有しつつ、みなさんにパシカのすすめを共有したいと思います。そんなん知ってるわというパシカ人間の皆さんは暖笑^{*2}しながら読んでくださいね。

0.1 いったんパシカを始めてみよう

パシカをするときに立ち足はだか一番大きな障壁は、ズバリ「始めること」なのではないかと私は思います。「始めるにもどこから始めればいいのかわからない」と戸惑う方、そもそも「パシカって何がゴールなんだ...」と思っている方もいるかもしれません。

そんなみなさんはパシカをいったん始めてみましょう。ええ、それがいい。はじめの一步を踏み出せばあとはこっちのものです。パシカを始めたあなたは大手 IT 関連企業の内定を取るほどの技術力を持ったも同然です^{*3}。

パシカを始めるだけなら、必要なものは - パソコン - パソコンと向き合う気持ち

くらいで、とても準備は簡単です。特に気持ちの方が大事です。熱意を持って取り組めたなら、あなたは大手 IT 関連企業の内定を取るほどの技術力を持ったも同然です^{*4}。

0.2 パシカ初心者が頼るべきものたち

つぎは、パシカを始めるにあたって頼れるものを 3 つ紹介します

1. Google 先生

パシカを始めたとき一番頼りになるものはインターネット上にゴロゴロと転がってい

^{*1}パシカを放つこと。パシカの定義はとても広く、プログラミング言語を学ぶことから、自身のサーバーを動かしたり、OS を自作したりなど多岐にわたる。パソコンを通じて外の世界と繋がれば、それはもうパシカなのだ。

^{*2}冷笑の対義語。冷笑、ダメ。ゼッタイ。

^{*3}これは嘘です(?)。パシカを始めてからも挫折するポイントがあります。

^{*4}これは本当です。

る記事たちです。「パシカってなんなんだ…」だとか「パシカをはじめたいけど何をインストールすればいいの?」、「始めたはいいものの変な英語が出てきてこの先に進めないんだけど!」という疑問は大体のパシカ初心者が持つものです。

ここで役立つのがインターネット上の情報。プログラマーはみな自己顕示欲が強いので、自分のできたことや自分の作ったサービスだけでなく、失敗したことや出てきて困ったエラーと悪戦苦闘した話などもインターネットの海に放流していきます。つまり、疑問をそのまま Google に放り込めば大体のものは記事になっています。筆者も「初心者のために Linux のコマンドをまとめといたよー」とか「PATH ってのはこれだよー」等々、いろんな記事を参考にしました。

筆者は Qiita や Zenn などのサイトを参考にしましたが、今流行りの AI^{*5}に頼ってみるのも良いでしょう。

2. 先輩や先生、パシカ同級生などの有識者

「ネットで調べてもわからない」、「何言ってるんだこの記事」、「どう検索するといいいだろう」となったときに頼れるのが有識者たちです。有識者は一般的な回答を返すネット上の記事に比べ、自分の状況にあった回答を返してくれます。

皆さんがこれから所属するであろう情報科学類にはたくさんの優しい先輩とたくさんの先生方がいます^{*6}。プログラマーはみな自己顕示欲が強いので、1 の質問をすると、それに対する回答だけでなく、自身の経験やその先の知識も合わせて 5 くらいで返してくれます。実際、これが本当にありがたく、筆者は先人たちを頼りまくって環境構築を行ったり、目標を立てたりしました。

3. 一緒にパシカをする友達

これは技術面というより前述した気持ちの面でのサポートが大きいです。パシカとは、それすなわち修行であり、努力を重ねて自分の技術を磨くことです。自分の作りたいシステムの実装や使いたい技術の習得までにはおそらく恐ろしいほどの時間と労力が必要でしょう。

そんな時に一緒にパシカしている友達がいると、モチベーション維持にとっても良いです。ビバ! モチベ維持!

0.3 ここがむずいぞパシカ: モチベ維持

これだけモチベ維持について口うるさく言っているのは、パシカははじめのうちは得た学びが明示的に何かに現れるということがなく、モチベーションの維持が難しいからです。学ぶこと一つ一つは小さくてそれ単体では成果としてみることができないのに、突き詰めていくにはとても深く学ぶことが山のようにあります。明確な目標がないと途中でや

^{*5}筆者おすすめの AI は DeepSeek です! 隣国に情報を抜かれないう気を付けながら使ってね!

^{*6}同級生にも一定数の有識者はいます。が、その人たちと仲良くするかは人それぞれ決めることでしょう。ええ。

めてしまうこともあるでしょう。

なので、頑張って基礎っぽいところの学習を終えたら、小さな目標を立ててみましょう。勉強を進めていくと、自分の勉強したことでどんなことができるか、どんなものを作れるかなどが少しずつ見えてきます。それを目標に、その実現に必要な技術やツールをその時に学びましょう。はじめから全部を学ぼうとする必要はありません。食べたい料理を思いついてはじめてレシピをみるのでいいんです。はなからこの世のすべての料理を知ろうとする必要はないのです。

できるようになったことを少しずつ成果に吐き出しながら、人に共有したりプログラムを改善したり新しい目標を立てたりして学習を進めていきましょう。

おわりに いかがでしたか？ この記事ではパショカを始める障壁を打開する手助けに少しでもなればいいなと思い書いてみました。芸術専門学群の学生でもパショカを始めることができるのだから、情報科学類に入学する皆さんにもできるはずです。

筆者は、今”Rust”という言語の学習を進め、春までにある程度の成果物が完成するよう目標を立てています。この言語は前提知識や他言語の知識があると、それらと比較しながら効率的に学習を進めることができ進みが良いのですが、筆者はそこまでその辺りの知識がある方ではないので現在進行形で大変苦労しております。

最後に、記事の本筋とは関係ありませんが、高校数学の知識はフリー^{*7}しないことをお勧めします。皆さんが入学して充実した大学生活を送れるよう応援しています。

^{*7}ここでは記憶領域から解放すること、忘れることを指します。C 言語で動的なメモリ領域を解放する関数 `free()` から。

引っ越しをセルフホストしよう

文 編集部 やー@reversed_R

やあ、こんにちは。やーです。

新入生みなさん、ご入学おめでとうございます。

みなさんは今、引っ越しを準備している頃だだと思います。引っ越し先がアパートの人もいれば、宿舎の人もいて、あるいは多苦痛^{*1}宅通で引っ越しはしないよという人もいることでしょう。とにかく新しい生活が始まる前で準備真っ只中なはず。

さて、本記事では一の矢宿舎に入居したやーが、今年1月にアパートへ引っ越した際の体験、セルフ引っ越しの仕方について解説します。

1 時代はセルフホスティング

新入生諸君の中にもネットワークオタクは多いことと思いますが、かつてネットワークオタクによる大セルフホスト時代^{*2}があり、時代とともにそんなものも消え失せ、いつのまにかクラウドネイティブな時代が訪れたそうです。しかし、このままデカ・ユナイテッド^{*3}のベンダーたちがホストするクラウドサービスに乗っかっていては、我が国の未来もあやしい、ということで、次なる時代は大セルフホスト時代の振り返りとなることと予感するところです。

そのような大セルフホスト時代には、全てを自らで行わなければなりません。

左側主義者の森の中の隠れ家^{*4}のような宿舎から、拓けた土地のアパートへの引っ越しも、もちろん例外ではなく、引越し業者なんてものを頼ってはならないわけです。

2 北の果ての大地であるところの一の矢

みなさん、一の矢を知っていますか？^{*5}

筑波大学が所在する天王台1丁目1番地1と、「天王台」という高貴さに満ち溢れた字^{*6}を共有する、筑波大学の敷地の中で最も北の果てに位置する最後の楽園にして、筑波大学がいくつか保有する学部1年生収容施設^{*7}のうちの1つがある土地です。

coinsの23生宿舎組はみんな平砂送りにされたそうですが、我々の代ではみんな一の矢

^{*1}登下校に取られる時間が多い、早く帰らないといけないうためにサークルなどになかなか参加しづらいなどの理由から、苦痛が多く、「多苦痛」、「宅痛」などと評されることも……

^{*2}逸般の誤家庭にはみんな自宅サーバが置いてあった時代のこと。

^{*3}United States とも言う。

^{*4}つくばかソ連かクイズ https://x.com/sho_ba_/status/1754563000135299229

^{*5}別に、マコモ湯構文を意識したわけではない。

^{*6}その高貴さから、25年度から入学される高貴なお方の御住まいが設けあそばされ、一の矢宿舎は一の矢御所に改名するのではないかとまことしやかに囁かれている。

^{*7}学生宿舎または宿舎とも言う。北から順に、一の矢、平砂・追越、春日があり、主に1年生が収容されるが、刑期の延長も申し出ることが可能である。

送りにされてしまったため、ヤーは一の矢で暮らしておりました。新入生諸君の代の宿舍組はどちらに収容されることになるのでしょうか、楽しみです*⁸。

宿舍というのは、単身部屋だと月 2 万円弱〜で、水道代とガス代がタダ、電気代が格安、と非常にリーズナブルなお家賃になっていますが、それはやはりリーズナブル (理由相応) であり、特に一の矢は人里から遠く、生活物資を手に入れるために遠出が必要で、自然豊かで開放的なところは、大変しみじみと感じ入ってしまいます。

Twitter*⁹を見ますと、宿舍の暮らしに耐えかねて早々に root 化*¹⁰を試みる人々も散見されますが、ヤー個人の意見としましては、別にそんなに苦しいこともないし、堪え難きを堪えられるレベルで、住めば都とはいかなくても、住めば田舎くらいはあると思うところです。

3 第 43 話「脱出」

そんな宿舍に暮らしていたヤーですが、もともと 1 年で出るつもりだったのと、諸君らの代の推薦組に先に良い物件を押さえられては先にツクバーミヤン*¹¹にいる意味がないため、秋頃には新居を探していたところ、新居入居日が予定より早まったことで、結局 25 年正月*¹²には 10 ヶ月近く苦を共にした宿舍に別れを告げ、新居に引っ越しをすることになったのでした。

さて、引っ越しとなって問題になってくるのはその方法です。引っ越しのサカナやアリさん、アートなどは well-known な業者さんですが、業者は一般に高く付くとされていますし、前述の通りセルフこそが新時代の正義であるので、引っ越し方法はセルフです。

4引っ越しをセルフで行う方法を解説!!

4.1 引っ越し当日まで

引越し業者での労働経験がある友人を見つけます。

これは次の免許などと並行してやって大丈夫です。また、セルフ引っ越しをやろうと言ったら手伝ってくれる変なお友達が何人かいると捗ります。

免許を取ります。

基本的にはオートマチック・トランスミッションで問題ないですが、後の段でオートマの軽トラが手に入らなかったときのために、マニュアル・トランスミッションで取るのがおすすめ*¹³です。

*⁸ ホンマか?

*⁹ いいえ、Twitter です。

*¹⁰ jail break とも言う。

*¹¹ WORD 入学祝い号 2024 「駐車場で事故ったときの処理方法 令和最新版」<https://www.word-ac.net/post/2024/0409-iwai2024/> を参照。

*¹² TRUE 月

*¹³ 普通に難しく、苦しいので、おすすめはしない。がしかし、プーブー完全に理解したになることができる。



図 1: 荷物固定バンド。

amazon.co.jp^{*14}などで荷物固定バンドを買います。

冷蔵庫などのデカ重^{*15}家具を、持ち上げるときに巻いて使ったり、軽トラに固定して安全に輸送したりするためのものです。ちゃんと耐荷重が十分で、「軽トラ荷物固定用」とか「引っ越し用」とか書いてあるものを選びましょう。

荷造りをします。

段ボール箱をカスミや JASON^{*16}からタダでありがたく頂戴し、荷物をドシドシ詰めた後、ガムテープか養生テープで閉じます。元引っ越し業者であるところの.Hiro K Matthews 曰く、段ボール箱の上のエッジ線の部分をガムテを貼って補強してしまうと滑りやすくなるのでやめてほしいらしいです。そんなことしなくても破壊しないらしいし、破壊するということは物を入れすぎということらしい。業者の知見ですね～。

冷蔵庫を空にします。

引っ越しの2週間前くらいから買い物や消費を計画的にすると良いです。ゃーの場合は、冷凍庫に数ヶ月前から放置貯蓄してあった食料があったのですが、それを食べきるのに1週間くらいかかりました。

軽トラックを借ります。

レンタカーに行くと借りられます^{*17}。知人の伝手があるならそれもいいでしょう。ただし、どちらの場合も免許取り立ての初心者には借りることは渋がられる可能性があります。

^{*14}あまぞんこじえびー。ところで、COJT はこじえてい〜ではなく、コヘジェットらしいですよ。

^{*15}なんかちいさくてかるいやつ、ちいかるの対義語。

^{*16}ジヤガッスクリプトオブジェクトネーションであるところの JSON ではない。桜テクノパークにある店舗で、「でいすかうんとしょっぷ」というらしい。

^{*17}ゃーは niconico レンタカーというロシアのスパーカーに攻撃されてそんな春日にあるレンタカーで借りました。運転初心者であることについて、特に渋がられることはなかったです。



図 2: 空になった冷蔵庫。

4.2 いざ、引っ越し!!

軽トラックを転がして、家の前に持って来ます。

前述のとおり、ヤーは一の矢に暮らしていたので、当初は東の駐車場に駐めてそこまでゃ〜!!パワ〜!!!と運ぶつもりでしたが、元引越し業者であるところの.Hiro K Matthews がちょっと遠いかなと言ったので、大変注意を払いながら軽トラで歩道にバックで乗り入れて*18*19、宿舎棟の前に持っていきました。

物を運びまくり、軽トラに積みます。

ヤーの部屋は 4 階にあったのでやや大変でしたが、人数の力をお借りしてドカドカと運びました。特に注意すべきなのは、冷蔵庫とテレビ*20です。冷蔵庫は単純に最もデカ重で運ぶのが大変で、4 階から下まで下ろして軽トラに積むまでには前の段で買った荷物固定バンドで周囲を 1 周巻き*21、.Hiro K Matthews と 2 人がかりで運びました。その後、軽トラの後頭部になんか縛れそうなポールが生えているので、そこにごん寄せした後、荷物固定バンドで縛る必要があります*22。テレビは荷台に乗せて破壊したらマヌケなので powerfamily.net であるところの間瀬 bb に助手席で担いでもらいました。

*18 どう考えても乗り入れてはだめという説と、GC 業者も乗り入れているのでいいという説がある。

*19 注釈の注釈。GC とは Garbage Collection(コンピュータの文脈で言うところの、プログラムの実行中に不要になったデータが使っているメモリ領域を勝手に解放してくれるくん)であり、GC 業者とはゴミ収集業者しゃんを指す。

*20 テレビアニメを見たり録画したりするときに使っている。

*21 冷蔵庫の後ろには搬入業者しゃんが使うバンドを通せそうな穴がある。それを使うと良い(と Matthews が言ってた)。

*22 ヤーの場合はレンタルした軽トラにロープがついていたのでそれで固定した。がやはり、持ち上げるときにはバンド状(帯状)のものが要と思われる。



図 3: 軽トラに荷物を載せまくった図。



図 4: テレビを抱えている間瀬 bb。かわいい。

車を転がして、荷物を新居まで運びます。

新居は天久保にある家賃 25000 円のボロアパート*²³で一の矢から大した距離ではないのですが、初心者である上に大量の荷物を積載しているので、非常に丁寧に運転をしました。大通りの左車線をノロノロ走っていたところ、一般通過乗用車さんに圧をかけられました。茨城って治安悪いですね*²⁴。

*²³つくばという見捨てられた街では、数十年前に大学ができてからすぐにおりゃと建てたアパートが寿命を迎えており、家賃のみで言えば宿舍とバトルできる家賃で暮らすことができる。

*²⁴あまりにノロノロ走っているとクロスボウで撃たれてしまうので注意が必要です (<https://www3.nhk.or.jp/news/html/20240530/k10014465351000.html>)。

荷台から新居に荷物を搬入します。

新居は2階だったので比較的簡単に持ち上げることができましたが、やはり冷蔵庫はHiro K Matthewsと2人がかりで運びました。宿舍住みだったために洗濯機がなかったのは楽でしたね。

結局、WORDIAN4人に手伝ってもらい、9時頃に作業を始めて13時にはだいたい終わっていたので、4時間程度で引っ越し作業の部分はできたことになります。なんとなくでセルフ引っ越しをした割にはたいへんうまく行ったと言えるでしょう。主に手伝っていただいたWORDIAN3名には大感謝として丸亀うどんを振る舞いました。

4.3 その後

軽トラを返すのはもちろんのこと、宿舍退去の点検をしてもらったり、お役所に行って住所を変更したり、警察のお世話になって免許証の住所を変更したり^{*25}、引っ越しにともなう手続きはありますね。

5 おわりに

こうして無事セルフ引っ越しは完了し、ヤーはボロ新居で暮らすことができたのでした。



図5: そういえば、一の矢宿舍ではトイレの窓を開けておくと鳩が侵入してタンクの上に巣を作り水が溢れるらしいです。



図6: きれいになった宿舍。

ところで、セルフ引っ越しをすると引っ越し費用をどれくらいの額に抑えられるのかは気になるところですね。計算してみたところ、表1のとおりになりました。

^{*25} 最寄りの茨城県警はコーチャンフォの裏側にありますが、maps.google.com の評価が1.0となっており大変怖かったです。

表 1: セルフ引っ越しの費用

品名	単価 (円)	個数	計 (円)
軽トラレンタル	6600	1	6600
レンタカーのガソリン代	168	3.44L	578
初心者マーク	110	2	220
荷物固定バンド	1980	1	1980
引っ越し感謝丸亀うどん	590	3	1770
計 (円)			11148

こう見ると、普通に引越しおじさんに依頼するよりは安く済んでそうですね^{*26}。いい話。そういうことなので、みなさんも新時代の引っ越しはセルフ引っ越しです。ぜひ、軽トラでドカドカと引っ越ししてみてください!



図 7: 軽トラにインドネシア乗りして記念撮影をする図

^{*26}引越し業者に頼むと数万取られると聞いている。実際にはそんなことはないのかもしれない。

1, 2 年で取ってよかった授業発表ドラゴンが 1, 2 年で 取ってよかった授業を発表します

文 編集部 Ryoga (@Ryoga_exe)

1 はじめに

新入生のみなさま、合格おめでとうございます。筑波大学情報学群情報科学類へ入学されることをこころよりお待ちしております！

ところで、大学に入ると高校時代とは異なり、授業の履修を自分で決め、(ある程度)自由に好きなことを学ぶことができます。しかし、履修できる授業が多いため、どの授業を選べばよいか迷うこともあるでしょう。

本記事では、私が 2 年間大学で過ごしてきて履修して良かった授業を独断でいくつかピックアップして紹介したいと思います。^{*1}

2 1 年で取ってよかった授業

2.1 共生のための人類学

開講学期 春 BC 火 1

授業形態 オンデマンド

講義難易度 ★☆☆☆☆

課題難易度 ★☆☆☆☆

試験難易度 なし

専門導入科目で事前登録が必要な科目です。私は運良く抽選に当たり受講することができました。

文化の異なる人々と共生をする上で、文化的多様性の尊重は重要である。という観点から講義が行われます。文化からジェンダーまで幅広く扱います。

授業自体の難易度はそこまで高くなく、「楽単」と言われるほどであるので単位の修得自体は非常に容易だと思います。特に Coins では文系科目扱いとなるため、貴重な文系単位としておすすめです。

2.2 システム数理 III

開講学期 春 C 月 5,6

授業形態 対面 (オンライン併用)

講義難易度 ★★★☆☆

^{*1}完全に私の独断のため参考程度にとどめてください

課題難易度 ★★☆☆☆

試験難易度 なし

離散最適化・組合せ最適化分野についての話をします。授業では、

- 最小木問題
- 最短路問題
- マッチング問題
- 最大流問題
- 最小費用流問題

を取り扱います。筆者は競技プログラミング経験者であったため、課題も非常にスムーズに解くことができました。特に競プロ er におすすめです。

課題は穴埋め形式で、実際に手を動かして解くようなものです。授業スライドを見れば十分に解ける難易度です。3, 4 年次向けとありますが、実際にプログラムを組んだりなどはないので、アルゴリズムに慣れていれば 1 年からでも余裕で修得できると思います。

2.3 発達障害の理解と支援

開講学期 秋 AB 木 2

授業形態 対面

講義難易度 ★☆☆☆☆

課題難易度 ★☆☆☆☆

試験難易度 ★☆☆☆☆

発達障害（特に ADHD、ASD、LD 等）の概要や、その支援方法について学べます。

筑波大学は障害科学が強いらしく、気になったため取った授業です。修得難易度はそこまで高くない上、とても興味深かったためおすすめです。Coins では文系単位扱いとなります。

期末試験はオンライン上で行われました。基本的にスライドに載っているような知識のみ出る、かなり易しめな問題でした。

2.4 コンテンツ入門

開講学期 秋 AB 金 5, 6

授業形態 オンデマンド

講義難易度 ★☆☆☆☆

課題難易度 ★☆☆☆☆

試験難易度 ★☆☆☆☆

事前登録対象科目ではありますが、情報学群なら落ちることはないと思います。多分。

前半 5 週はメディアアートや Web など、基本的な技術についての講義、後半 5 週では各週違うゲストを招き、落合陽一先生とトークするという内容です。私が受講した 2023 年度

1, 2 年で取ってよかった授業発表ドラゴンが 1, 2 年で取ってよかった授業を発表します

では、小室哲哉さんがゲストとして来て盛り上がっていました。

課題が特徴的で、毎週の授業について X (旧 Twitter) 上でハッシュタグ付きの感想ツイートを指定回数行うというものです。なぜか私の年度では 40 回もツイートしろと言われかなりカスでしたが、難易度の高くない課題であるのには変わりありません。

試験も前半 5 週の内容からの出題でオンライン上で実施されるので余裕だと思います。

2.5 ソフトウェアサイエンス特別講義 A

開講学期 秋 C 集中

授業形態 対面

講義難易度 ★★★☆☆

課題難易度 ★★★★★^{*2}

試験難易度 なし

外部講師によるオムニバス講義です。ネットワークからセキュリティ、言語処理まで幅広い話を聞くことができます。特徴的な講義が多く、かなり印象に残っています。パネルディスカッションでは、外部講師に質問を投げ議論することができます。

課題は複数の中から 1 つ選び、それに取り組むといったもので、日本語で自分の意見を論ずるレポートから、プログラムを組んで実装するものまで幅広いです。私は、簡単なインタプリタ言語を作成するという課題に取り組みました。^{*3}

2.6 情報科学特別演習

開講学期 通年 随時

一年を通して行う自由研究のような授業です。学生がアドバイザー教員を選び、自由に演習テーマを決めることができるということが特徴的です。自由に取り組んで 2 単位も貰えるというかなり面白い授業です。

演習内容は、最終発表会でプレゼンテーション形式で発表します。最終発表会では優秀賞も選考します。私は 2023 年度優秀賞をいただくことができました。

3 2 年で取ってよかった授業

3.1 システムプログラム

開講学期 春 BC 水 1,2

授業形態 対面

講義難易度 ★★★☆☆

課題難易度 ★★★★★

試験難易度 なし

^{*2}課題によって大きく変わります

^{*3}miniz という簡単なインタプリタ言語を実装しました。Zig 言語で実装しています。 <https://github.com/Ryoga-exe/miniz>

1, 2 年で取ってよかった授業発表ドラゴンが 1, 2 年で取ってよかった授業を発表します

Unix のシステムコールを主な題材としてシステムプログラム、及びネットワークプログラミングについて学びます。サマーウォーズに登場しているということで有名らしいです。^{*4} Web 上に講義資料がすべて公開されている^{*5} ため、気になった方は一度見てみると授業や課題のイメージがつかめると思います。

実習及び課題は C 言語を中心としたものです。課題はテキストファイル形式で独特なフォーマットに則る必要があり少々面倒ではありますが、そこまで難しくはないです。発展課題まですべてやろうとすると少し大変です。^{*6}

3.2 ACPC 連携講座: ライブ・コンテンツ論

開講学期 春 AB 水 5,6

授業形態 対面

講義難易度 ★☆☆☆☆

課題難易度 ★☆☆☆☆

試験難易度 なし

ライブ・エンタテインメントの話が聞けます。特にテクノロジーとの関連の話が多く、聞いていて興味深かった内容が多かったです。毎授業ではライブに関連する企業や講師を招聘して行われます。ゲストが豪華で聞いていて飽きない内容でした。コンテンツ入門からライブ・エンタテインメント関連要素を強めにして、対談チェックな要素を弱くしたような授業です。

私が受講した 2024 年度では、「音楽制作と初音ミク」という講義内容でバーチャルシンガー「初音ミク」を創出したクリプトン・フューチャー・メディア株式会社の伊藤博之さんが来ていたりしました。特にこの講義ではいわゆる「もぐり」の学生が多く、教室がいっぱいになっていました。この「もぐり」という行為自体については担当教員も寛容であったため、特定の回だけが気になるという人でしたらもぐってみてもいいのかもしれませんが。

課題は授業の感想や意見を述べるというもので難易度はそこまで高くないものでした。春 AB 開講ですが、私は春 A の途中からこの授業の存在を知ったため、履修登録が遅れ 1,2 回目の授業に出席できませんでした。その上、課題も提出できなかったというカスをしたこともあり、成績は D、運が良ければ C だなと思いながら受講していましたが、何故か B がつきました。なぜ？

3.3 論理と形式化

開講学期 春 AB 金 1,2

授業形態 対面

講義難易度 ★★★★★

課題難易度 ★★★★★

^{*4}<https://x.com/yumenokiroku/status/1152213818593837056>

^{*5}<https://www.coins.tsukuba.ac.jp/~syspro/>

^{*6}筆者は発展課題にも取り組みましたが、ある程度 C に慣れていないと難しいような課題が多かった印象です。

1, 2 年で取ってよかった授業発表ドラゴンが 1, 2 年で取ってよかった授業を発表します

試験難易度 なし

命題論理および一階述語論理の形式的体系と意味論を理解し、論理による形式化の手法を習得する。また、ソフトウェアの仕様記述・検証など、情報科学の諸分野への応用について学ぶ。^{*7}という授業です。

結局最後まで何を言っているかわかりませんでした。が、期末レポートに無限の時間をかけたら最後の最後で完全に理解することができました。抽象的で理解するのが難しい授業ではありますが、理解するとかなり面白いです。

3.4 グラフィックツール基礎演習

開講学期 春 C 木 5,6

授業形態 オンデマンド

講義難易度 ★☆☆☆☆

課題難易度 ★☆☆☆☆

試験難易度 なし

Adobe をポチポチして使い方を学ぶという授業です。楽しかったです。なんと Adobe Creative Cloud の年間ライセンスもついてくるのでかなりお得な授業です。また、芸術系の授業は Coins では文系単位扱いとなります。文系科目に苦手意識がある人は芸術系の科目を攻めると良いです。^{*8}

Illustrator でベクターイメージを編集する方法を学び、Photoshop で画像を編集する方法を学んだ後、InDesign でパンフレットを作成するという内容でした。

最終課題はツールを組み合わせで釜石市^{*9}のパンフレットを作るというものでした。かなり楽しかったです。

3.5 情報デザイン I

開講学期 秋 AB 火 3,4

授業形態 対面

講義難易度 ★☆☆☆☆

課題難易度 ★☆☆☆☆

試験難易度 なし

写真からタイポグラフィ、3DCG までを一通り学びます。先生がかなりタイポグラフィに気持ちのある人で面白いです。

課題では毎回のテーマに合った写真やフォントの紹介レポートを書きます。毎授業で手を挙げると発表ができ^{*10}、先生から講評を受けることができます。

^{*7}<https://kdb.tsukuba.ac.jp/syllabi/2024/GB12601/jpn/> より引用

^{*8}特に筆者は苦手です。高校時代に古典の期末試験で 9 点を取ったことがあります。

^{*9}担当教員が大の釜石市好きらしい

^{*10}発表をすると成績が良くなるらしく、ほとんどの人が挙手するため必ずしも発表できるわけではない

1, 2 年で取ってよかった授業発表ドラゴンが 1, 2 年で取ってよかった授業を発表します

最終課題は、好きなことや興味があるものについてスライドを作成し、発表するものでした。スライドは内容もそうですが、デザインについても細かく評価されます。発表は勢いで乗り切ったら高評価を得られました。

3.6 メディアアート・フィジカルコンピューティング

開講学期 秋 AB 木 3,4

授業形態 対面

講義難易度 ★★☆☆☆

課題難易度 ★★★★★

試験難易度 なし

マイコンを使って何か作品を作る授業です。芸術専門学群開講科目です。2024 年度では Sseed XIAO RP2040 ^{*11} を使用しました。Raspberry Pi Pico と同じ RP2040 チップが載っているののでいろいろできます。

授業では CircuitPython を使ってプログラムを組み、作品を作ります。ただ、なんとなく組込み Rust の気持ちであったので全部 Rust でやりました。^{*12*13}Rust でもなんとか取り組みます。

最終課題としてチームを組み大きな作品を制作、展示・発表をしました。もちろんパソコンだけができてはだめで、ちゃんと芸術作品として完成させる必要があります。審美性や展示する場所の必然性などが評価されました。

3.7 オートマトンと形式言語

開講学期 秋 AB 木 5,6

授業形態 対面

講義難易度 ★★★★★

課題難易度 ★★★★★

試験難易度 ★★★★★

オートマトンと形式言語の基礎理論を学びます。正規表現エンジンが作れるようになります。

授業は非常に丁寧な上、とても楽しいです。

筆者は期末試験でミスを連続し、散々な結果となってしまいました。期末試験は量が多く、高い処理能力が求められます。

4 おわりに

取ってよかった授業がまた出てきたその時は発表したい。

^{*11}<https://akizukidenshi.com/catalog/g/g117044/>

^{*12}楽しかったですが、あまりおすすめはしません

^{*13}<https://github.com/Ryoga-itf/physical-computing> にコードがあります。

コラム：履修上限解放のススメ

私事ですが、本記事を執筆している現在時点で通算で 100 単位を修得（見込み）を達成しました。しかし、普通に過ごしていると 1 年間で 45 単位しか取ることができません。では、どのように 2 年間で 100 単位を取ったのか、それは履修上限解放です。

ある一定の手続きを行えば年間 55 単位まで引き上げることができます。実は、1 年でも解放することができます。^{*14}

上限解放のメリットですが、単位をたくさん取れることです。（自明）入学せずに科目のみを修得する科目等履修生という制度がありますが、1 科目につき 15,000 円ほどかかるようです。しかし、大学生は学費というサブスクをすれば取り放題なのです。お得ですね。また、筑波大学は他大学に比べ、他学類の科目がほとんど制限なく取れる珍しい大学という特徴があります。せっかくなのでたくさん単位取りたくないですか……？ そういう欲を満たすことができるのです。

その他には、「そういえばあの科目取ってなかった！ だけど 45 単位超えちゃう……」みたいな事故を防ぐことができたり、「今のうちに 3,4 年次の授業にチャレンジしてしまおう」ということがしやすくなったりします。

デメリットはほとんどないです。たくさん取れるし、欲望のあまりたくさん取りすぎてしまって破滅するみたいな事故が発生しうるくらいです。いずれにせよ損は無いのでできるならやってみようと思います。

^{*14}どうしてもこの授業が取りたい！ と学類長と面談をしたらなんかいけました。

つくばまっぷ。2025

文 編集部 みずあめ, Ryoga, 他歴代編集部

合格おめでとうございます。(みずあめ, Ryoga) です。引っ越し準備号では例年つくばにある様々な施設を紹介する「つくばまっぷ」という記事を作成していますが、今年はギリギリまで完全に忘れられていたため、私たちが秘伝のタレに付け足す形で執筆しました。^{*1} 自炊嫌いな人でもご飯に困らないように沢山飲食店を載せています。これで餓死回避ですね。各施設名の右に書かれている小さな文字は大体どのあたりにあるかを示しています。また、この記事では一部地名の省略を行っています。(春=春日, 天=天久保)

飲食店

よくあるチェーン店系

マクドナルド [イーアスつくば・研究学園など]

誰もが知っているであろうハンバーガーチェーン店。小腹がすいた時におすすめ。市内に6か所ある。

ケンタッキーフライドチキン [土浦学園線など]

こちらもご存じファストフード店。12月にお世話になるかもしれない。

はま寿司 [土浦学園線・研究学園]

回転寿司。アプリの利用またはメルマガ登録で「あおさみそ汁」が無料となる。

スシロー [研究学園]

回転寿司。

ミスタードーナツ [Q' t内・イーアスつくば]

金髪吸血鬼も大好きなドーナツのチェーン店。イーアスつくば、Q' t内や学園線沿いに存在する。

ココス [桜(西)・天2]

お馴染みのファミリーレストラン。

桜と天久保2丁目にある。地味に2店舗存在するので集合のときは明記しておこう。

ガスト [桜(西)・土浦学園線]

全国チェーンのファミリーレストラン。あったかカフェとして有名。

松屋 [春4・桜(西)]

リーズナブルな価格とその知名度から大学生に人気の牛丼チェーン店。大学周辺には2店舗存在し、大学を挟むように西と東に分かれて位置しているため、西松屋・東松屋と区別される。

すき家 [天4・イーアスつくば]

ご存知牛丼チェーン店。値段が安めで味もまあまあ。コストパフォーマンスが良い上に24時間営業なので、筑波大学生もよく利用している。

牛角 [桜(西)]

全国チェーンの焼肉屋。学生にはちょっと高めの値段設定だが、肉の質は悪くない。

CoCo 壱番屋 [桜(東)]

気軽に行けるカレーチェーン店。

^{*1} この手の記事あるあるですが、事実確認が非常に大変でした

ジョイフル

[桜(西)]

ドリンクバーでひたすら粘るお店。
ファミレスの中では比較的安い。フ
リー Wi-Fi が設置されている。

松のや

[天 4]

松屋の系列店舗。手頃なお値段でと
んかつやカツ丼が食べられる。東松
屋の近くに松乃家という鰻屋もある
ので気をつけましょう。

PIZZA-LA

[天 1]

いつでもどこへでも届けてくれるピザ
屋さん。台風の日でも届けてくれる
あたりプロ根性が凄い。

吉野家

[天 2]

牛丼チェーン店。店内が綺麗。松屋
やすき家と違って 24 時間営業では
ないので注意。

テクノパーク桜

一休

[桜(西)]

豚骨ラーメン屋。麺は硬い方がスー
プに合って美味しい。九州人からの
評判はかなり分かれる。

銀の豚

[桜(西)]

東松屋の向かいにあるラーメン屋。
背油の効いたラーメンや、二郎イン
スパイア系まで幅広いラーメン屋が
楽しめるお店。

松乃屋

[桜(西)]

鰻屋。美味しいうな重・かば焼きを
提供してくれる。

えん弥

[桜(東)]

本格的な中華が楽しめるお店。量が
多いのでたくさんのおタクを引き
連れて行こう。激安なので打ち上げ
シーズンは店の前の駐車場が自転車

で埋め尽くされる。隣の席から中学
生の部活の打ち上げの賑やかな声が
聞こえてくる。

笑飯店

[桜(東)]

社長に怒られるけど蓋が閉まらない
ほどパンパンに詰めたからあげ弁当
が 500 円とリーズナブルな値段で食
べられる。毎日営業なのも嬉しい。

天久保 3・4 丁目

百香亭

[天 3(東)]

大学近くの中華料理店。大人数で入
れる数少ない店。全体的にとっても美
味しく、特に糖酢豚と客家茄子が美
味しい。

中華料理 福軒餃子

[天 3(東)]

小さめの中華料理屋。百香亭より
も人数が少ないときに選ぶことが
多い。

DORF

[天 3(東)]

大盛り無料のちょっとおしゃれな洋
食屋。ガーリックライスとチキン唐
揚げ定食の違いと、サクサク丼の何
がサクサクなのかがわからないが肉
を食べることが可能。

桃ちゃん弁当

[天 3(東)]

からあげ専門店といいつつ生姜焼き
なども販売している弁当屋。かなり
美味しい。1 人前から電話で予約が
できる。

かつ大

[天 3(東)]

揚げ物メインの弁当屋。日替わり弁
当がお手頃価格なのもうれしい。「か
つ大弁当」という店名を冠したお弁
当のカツの量が通常の倍量になっ
ており、普通に何も知らずに頼むと

大変なことになるので気をつけた方が
良い。体専御用達みたいなイメー
ジ。価格は鶏カツは安いけど豚カツ
は高め。

お好み焼き三八 [天3(東)]

ラーメン志恩の隣にある広島風お好
み焼き店。主人は広島で修行を積ん
だらしい。昼は定食も提供している。

ふくろう [天3(東)]

平塚線沿いに位置する定食屋。平日
しか空いておらず、昼休みになると
だいたい混んでいる。メニューは多
くはないが、量が多く美味しい。

クラレット [天3(東)]

「つくば三大重食」の一つである定食
屋。今は変更されているが、以前の
看板には「軽食・喫茶」とあった。し
かし、喫茶店らしいメニューはない。
濃い味付けで油也多めなので、初め
て食べる人は注意。

刀削麺・火鍋 XI' AN [天3(東)]

刀削麺を始めとする中華料理を食
べることができる。過去に何回も長
期休業と営業再開を繰り返している
ため、また長期休業に入るかもしれ
ない

俺の生きる道 W(ダブル) [天3(東)]

食中毒を起こしたことで話題になっ
た次郎インスパイア系ラーメン店。
現在長期休業中。

天久保1・2丁目

つけめん・まぜそばむじゃき [天2]

つけめんとまぜそばの専門店。常に
人気で並んでいる人が多い。味が濃
く、大盛りはとても量が多い。限定

メニューもあるので要チェック。

鶏々 [天2]

鶏白湯ラーメンが食べられる店。割
りスープが出汁なのかただの白湯な
のかは意見が分かれる。

カレーうどん ZEYO. [天2]

カレーうどん専門店。ワラワラと学
生で行くと確認なしに学生サービ
スを勧められる。断ってもご飯はな
しでもできますよと勧められる。よ
く割引券を配っている。テレビでよ
く取材されており、10円丼！ やら
筑波大生に大人気やると報道されて
いる。

笋堂寺 [天2]

上品な店構えのラーメン店。特殊な
替え玉があったり、灯りが暗かった
りする変わったお店。周りくらべ
て値段設定は高め。

真壁屋 [天2]

油そばやつけ麺、豚骨ラーメンなど
を提供するお店。値段が非常に安く
キャッシュレスに対応しているため
よく利用される。

伝説のすた丼屋 [天2]

すたみな丼の有名なチェーン店。油
そばやチャーハンなどもおいしい。
唐揚げ定食が特においしい。

特級中華蕎麦 洋介 [天2]

おいしいラーメン屋。第1号店はサ
イエンス大通りにある。

大成軒 [天1]

これぞ町中華という感じの店。本学
側の店よりも価格帯は高め。

クジラ食堂 [天1]

無口で怖い店主さんがやっている激
安定食屋。学生は刺し身定食を 900

円で食べられる。勇気がある人はおすすすめ。

Guns [天 2]

インド料理屋。少し高いが、つくばで一番美味しいインドカレー屋だと思う。おすすすめはバターチキンカレー。

大元 [天 1]

中華料理屋。夜 10 時から深夜 3 時まで営業している。深夜徘徊のお供。

鬼屋 [天 1]

もつ煮とおにぎりの店。二郎系ラーメンの大高山も食べることができる。

煮干中華イチカワ [天 2]

煮干を極限まで濃縮させたスープが名物のラーメン屋さん。独特な注文の取り方と行列ができることで有名。

中華第一麺 [天 2]

中華料理屋。諸事情により一時期は閉店していたが、場所を変えて復活した。店内は中国語で溢れかえっているが、注文は問題なくできる。

ごう家 [天 2]

ラーメン屋。量は標準的である。手羽先がおいしい。

特製飯屋 (きなさい)™ Highway [天 2]

燻した熟成肉とクラフトビールが楽しめる店。値段は少々高め。

春日地区

夢屋 [春 4]

「つくば三大重食」の一つである定食・一品料理屋。目玉メニューはジャンボチキンかつ定食、略して「ジャンチキ」。名前の通り、めちゃくちゃ

でかい。お立ち寄りの際は是非。

仲々 [春 4]

豊富なメニューを取り揃えている弁当屋。弁当容器からはみ出るほど巨大な唐揚げはボリューム満点。

その他地域

俺の生きる道 つくば店 [吾妻 3]

二郎インスパイア系のラーメン店。変な音楽がかかっているが、店員さんも親切で清潔感がある。テーブル席。最近食券機が新しくなったり、おつまみを増やしたりと頑張っている。

ラーメン龍郎 [吾妻 3]

二郎インスパイア系のラーメン店。

とん Q [東新井など]

値段は高めだが、美味しいとんかつが食べられる。キャベツ、ご飯、お新香はおかわり自由。混ぜご飯が爆アド。

明神角ふじ [サイエンス大通り]

二郎系のガッツリ食べられるラーメン屋。食後のスープに油の層が出来る角ふじ現象が観測されることがある。

肉の番人 [大穂]

安くステーキが食べられる店。カウンター席に座ると、目の前で肉を焼いてくれる。

油虎 [大穂]

肉の番人の隣にあるまぜそば屋。トッピングはチーズがおすすめ。

ハイマウント J [大穂]

中毒性の非常に高い、とてもジャンクな二郎系のまぜそばが楽しめるお

店。2025 年にオープンしたばかりで、開店当初は行列が凄まじいことになっていた。最近は列も落ち着き、営業時間も安定してきている。

王道家直系 家系ラーメン がく [学園の森]

本流は SUSURU TV. が出禁になったあのお店。本流と同様、チャーシューが特徴的で、香ばしい香りが食欲をそそる。麺もスープも本格家系の深い味わい。これを食べると清六屋が嘘の味に感じると言われてる。

ふくすけ [柴崎]

桜 1 丁目の南方にある天井屋。お手頃値段でリッチな天井を食べることができる。

アヤカリ亭 [柴崎]

行列のできるスパイスカレー屋。こだわりの食材で作られる週替わりメニューがとてもおしゃれである。

麺屋とどろき [花畑]

燕三条系のラーメン屋。大盛りは多め。メのお茶漬けがおいしい。

松屋製麺所 [筑波山口]

朝 7:00 から開いているラーメン屋。徹夜明けでも胃にやさしい。焼豚がとても美味しい

フライングガーデン [西平塚]

ジェネリックさわやかと話題の店。並ばずにおいしい爆弾ハンバーグが食べられる。持ち帰りもできる。

スーパーマーケット

ヨークベニマル [竹園]

つくば駅のちょっと南にある。茨城県の地産地消コーナーみたいなものがあるって良い。

ロピア [トナリエ]

TX つくば駅近くにあるスーパー。現金しか使えないが安い。

カスミ [平砂・桜(東) など]

平砂宿舎の近くに筑波大学店(通称:平カス)、桜にテクノパーク桜店がある。筑波大学店はキャッシュレス決済のみの対応となっているので注意。Scan&Go というスマホレジアプリを使うと、10% ポイント還元クーポンが毎週配布されお得になる。

TAIRAYA [桜(東)]

ちょっと安めのスーパー。桜のカスミよりちょっと奥にあるが、そこに比べて安めなので時間があればそちらを利用すると節約になる。

トライアル [学園の森]

デカイスーパーマーケットで、日用品や家電の取り揃えも多く、更に薬まである。食料品の値段も他のスーパーより安い。

ジェーソン [桜(東)]

飲み物が安いディスカウントストア。キャッシュレスにも対応していて便利。

業務スーパー [学園の森]

冷凍食品などのプライベートブランドの食品が安い。ちょっと遠い。

コストコ [学園の森]

年会費がかかるドデカスーパー。生活用品であっても基本的にとても量が多く、複数人でシェアすると良い。ハイローラーが美味しい。

ドラッグストア

カワチ薬品 [桜(西) など]

薬品という名前にそぐわず何でも売

っている。生ものの食材であれば大体揃うので、夕食の材料をこの店に求める人も多い。桜の店舗は22時まで営業しているのもうれしい。

ウエルシア [桜(西)・吾妻3・竹園2・東新井など]

市内に多くの店舗が点在する。ちょっとした生活用品を買う際に便利。桜の店舗はほぼ24時間営業。(朝4時から5時までの1時間だけやっていない)

スギ薬局 [天1・二の宮1]

処方箋や握力測定・身長体重測定などのサービスがある。医薬品や化粧品から食品までだいたい揃う。

総合商業施設

Q' t [吾妻1]

CREO スクエア内にある。茨城初出店のテナントが多く入っている。アパレル関係の店やLOFTがある。おしゃれしようと思ったらここで買い物。

MOG [吾妻1]

CREO スクエア内にある。飲食店街や専門店街などがある。トナリエのアイシティーに行くところを回転される。

デイズタウン [竹園1]

つくばセンターからペDESTリアンデッキを南に少し下った所にある。ゲームセンターのGiGOなど、幅広い店が入っている。

イーアスつくば [研究学園]

北関東でも最大級の総合ショッピングセンター。映画館から整体、カフェ、雑貨など全部ある。

BiVi つくば [吾妻1]

おしゃれな飲食店が多数入っている。価格、質ともに高い店が揃っている。

イオンモールつくば [稲岡]

西大通りのつくば市と土浦市の境界の近くに位置するショッピングセンター。映画館がある。

家電量販店

ヤマダ電機 [研究学園]

イーアスの向かいに存在する。かなりの店舗面積を誇り、相当な種類の製品を扱っている。台所用品なども販売しており、値段も安めである。

ケースデンキ [研究学園・トナリエクレオ]

大学周辺では最大規模。オーディオに関しても充実している。

ホームセンター**ホームマック** [大穂]

大穂にあるそこそこ大きめのホームセンター。大学の北に位置しており、近くにはカスミやカワチ薬品もある。

山新グラusstage [研究学園]

研究学園駅の南西にあるホームセンター。ホームマックより売り場面積が広く、品揃えも豊富。1階部分にはフードコートもある。

コーナン [学園の森]

関西民にはおなじみのコーナン。割と広い。ダイソーが併設されていて、レジも共通なので比べながら買い物できて便利。

コメリパワー [桜]

デカデカと書かれているパワーという文字が目立つ。超巨大なのでだいたいのが揃う。となりにドラックストアやダイソーがあるので便利。

本屋**LIBRO** [吾妻 1]

つくば駅前を転々としながら根強く生き続ける本屋。今は Q' t 内に店舗を構えている。

ACADEMIA [研究学園]

イーアスつくばの3階にある大規模な書店。コンピュータ関連の書籍や技術書が豊富で、情報科学類生には

うれしい。

WonderGOO [研究学園]

ゲームや本、ホビーなどを取り扱っている店。携帯各キャリアのショップも入っている。

TSUTAYA [竹園 (デイズタウン内)]

クソでかい本屋。まじで内装がきれい。市内の本屋では大きい方。昔は西友があったため、西友跡地として懐かしむ人もいる。

大学書籍部 [学内]

文字通り学内にある書籍部。全ての本が1割引きで購入できる。書籍の取り寄せもできるので、積極的に活用しよう。

コーチャンフォー [西平塚]

北海道発のデカイ書店。かなり売り場面積は広く、文房具やCDなどの取り揃えも豊富。

友朋堂書店 吾妻本店 [吾妻 3]

消えかけの書店。ほとんど本棚にも書籍はない。

リサイクルショップ**つくばローカルコミュニティ** [天 3 (東)]

筑波大学 OB が学生向けに運営しており、リサイクル市などを開催している。平塚線沿いにある。小さいので分かりづらい。宿舎からアパートに引越しをする際には格安で手伝ってくれる。

WonderREX [土浦学園線・大穂]

WonderGOO 系列のリサイクルショップ。土浦学園線沿いにある店はとても大きく、品揃えも豊富。

ハードオフ・オフハウス [研究学園]

売るならやっぱりハードオフ。ジャ

ンクコーナーを漁ると、思わぬ掘り出し物が見つかることも。

トレジャーファクトリー [エキスポ大通り]

家具や電化製品などが多いリサイクルショップ。

エンターテインメント

カラオケ

レインボー [竹園 1]

デイズタウンの地下に存在する。平日であれば大学付近のカラオケ店より比較的安く利用できる。

カラオケ BanBan [春 4・東新井]

DAM と JOYSOUND があり、昼カラもできるので常連が多い。ネットクーポンもあるようだ。廊下に屋根がなく、音が響く。

Cybex STEP [つくば店天 1 (東)]

ネットカフェだがカラオケや麻雀の設備も整っている。

カラオケまねきねこ [東新井]

学生アプリ会員は夜 18 時～翌朝 6 時のドリンクバー付きフリータイムが 700 円（週末は 1500 円）で楽しめる。ソフトクリームも食べられるが、機械のメンテナンスの時間があるので注意。

ゲームセンター

GiGO [竹園 1]

デイズタウン内にあるゲーセン。「音ゲーのラインナップは県内随一！」を自称するだけあり、筑波大学音ゲーマーの主な生息地となってい

る。昔はジャムジャムという名前だった。

ゲームメガ [土浦学園線]

一度は火事で閉業していたが、復活した。音ゲーもそれなりに充実している。

ナムコランド [研究学園]

イーアスつくば内にあるファミリー向けゲームセンター。

レンタル

TSUTAYA [研究学園・竹園 1]

ご存じ TSUTAYA。つくば学園店は本屋の BOOK ACE が併設されている。

博物館

つくばエキスポセンター [吾妻 2]

原寸大の H-II ロケットのレプリカが目印の科学館。わずか 2000 円で年間パスポートを発行することができ、展示場とプラネタリウムの両方を見学することが出来る。

筑波実験植物園 [天 4]

筑波大学生なら無料で入れる植物園。外観から想像するよりも遥かに敷地面積がデカイ。エリアごとに区分けされた植物群を鑑賞することが出来る。行き道の途中に自転車だと詰むポイントがあるので注意。

地図と測量の科学館 [北郷]

国土地理院に併設されている。地図と測量についての展示を行う日本で初めての施設。某きらら作品の聖地。

公共施設等

筑波大学内郵便局

[学内]

大学会館前にある小規模な郵便局。
近くに ATM もある。

筑波学園郵便局

[吾妻 1]

つくば一帯を管轄している集配郵便局。郵便物の受け取りに失敗した場合、不在連絡票と身分証を持っていくと、受け取ることができる。

つくばエクスプレス (TX) つくば駅

[吾妻 2]

2005 年の TX 開通により「陸の孤島」の汚名を返上したつくば。東京へ向かうときに使う交通手段のひとつ。

つくばエクスプレス (TX) 研究学園駅

[研究学園]

つくば駅の一つ隣の駅。快速は停まらない。駐輪場が無料だったが、突然 2025 年 4 月 1 日から駐輪場の有料化されることが告示され、自転車駐輪代節約の民は悲しんでいる。

つくばセンター

[吾妻 1]

つくばの中心地。バスターミナル、ホテル日航つくば、つくばエクスプレスの終点であるつくば駅などが存在している。近くにはロケ地としてよく用いられる広場がある。

常陽銀行学園都市支店

[吾妻 1]

茨城県の第一地銀、常陽銀行のつくばにおける拠点。

その他

美容

平砂理容室

[学内]

平砂学生宿舍共用棟にある床屋。料金が安い。

一の矢理容室

[学内]

一の矢学生宿舍共用棟にある床屋。料金が安い。

Hair Motion FREAK' s

[天 3]

天久保 3 丁目にある床屋。常連客（男）も多い。学生証を見せると割引してくれる。

HAIR STUDIO Jupiter

[天 1]

男性の姫カットにも快く応じてくれる美容室。

relache

[春 4]

サロントリートメントがおすすめ。

アパレル

GU

[研究学園・イオンモールつくば]

無難な服を低価格で販売している。アプリを使うと割引してくれる。

ユニクロ

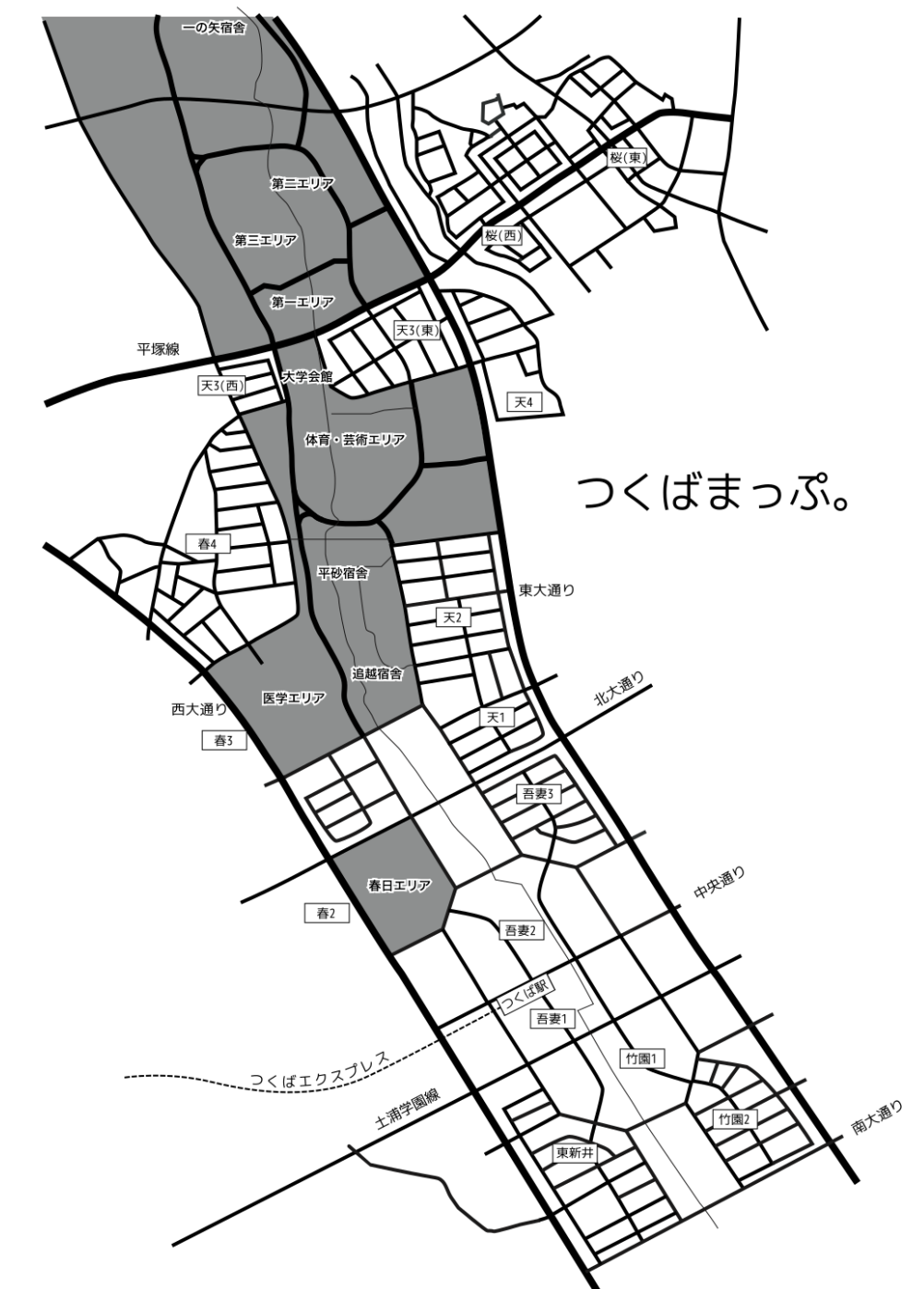
[土浦学園線・イーアスつくば]

ご存じ低価格衣料量販店。迷ったらここ。

しまむら

[研究学園]

ユニクロがあるならしまむらもある。



つくばまっぷ。

地図

編集後記

皆様、ご入学おめでとうございます！

我々 WORD 編集部は、情報科学類公認の団体として、学類誌「WORD」を発行しています。この雑誌は「情報科学」から「カレーの作り方」まで幅広く扱う総合的な学類誌で、年に数回、第三エリアの 3A・3C 棟などで無料配布しています。学内で見かけたら、ぜひ手に取ってみてください。また、バックナンバーはウェブサイト (<https://www.word-ac.net>) で公開中です。

編集部の活動は、週一回の編集会議のほか、年に数回の赤入れや製本作業などの発行関連業務が中心です。日常的な活動は必須ではなく、他のサークルとの掛け持ちも大歓迎。実際、多くの部員が兼部しながら楽しく活動しています。

普段は 3C 棟のラウンジ近くにある WORD 編集室 (3C212) で、ワイワイ雑談したり技術的な相談をしたりしながら、ゆるく過ごしています。大学生活を充実させる場としても最適なので、少しでも興味を持ったら気軽に立ち寄ってみてください。

我々 wordian は、情報科学類生や情報科学に興味のある皆さんをいつでもお待ちしております！

文責 編集長 川崎晃太郎

情報科学類誌

WORD

From College of Information Science

引っ越し準備号

発行者 情報科学類長

編集長 川崎晃太郎

筑波大学情報学群

情報科学類 WORD 編集部

制作・編集 (第三エリア C 棟 212 号室)

2025 年 2 月 28 日 初版第 1 刷発行

(128 部)