

A close-up photograph of a bowl of curry rice. The rice is white and fluffy, topped with a rich, brown curry sauce. Visible ingredients include orange carrots, yellow potatoes, and dark green beans. A single piece of meat, possibly beef or chicken, is nestled in the center. The bowl has a light-colored, textured rim.

カレーのち

ぴょこりんクラスタ  
Advent Calendar 2018

@\_capp365

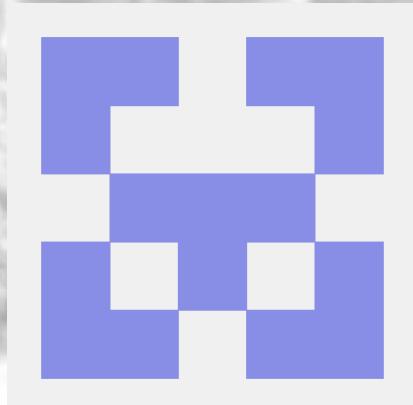
# 今年もちゃんと全部埋まった！（すごい！）

SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
						 nbisco
 2 capp365	 3 hayadaruma	 4 nbisco	 5 yaoshimax	 6 hayadaruma	 7 capp365	 8 capp365
 9 nbisco	 10 nikorisoft	 11 yaoshimax	 12 nikorisoft	 13 yaoshimax	 14 taisyoku_P	 15 hayadaruma
 16 nbisco	 17 nikorisoft	 18 capp365	 19 hayadaruma	 20 yaoshimax	 21 Minathuki99	 22 yaoshimax
 23 nbisco	 24 capp365	 25 capp365				

新たに参加してくれた方々！（敬称略）



*yaoshimax*



*nikorisoft*



*taisyoku\_P*

・ご参加ありがとうございます！

（来年も何卒ご参加いただければ！！）

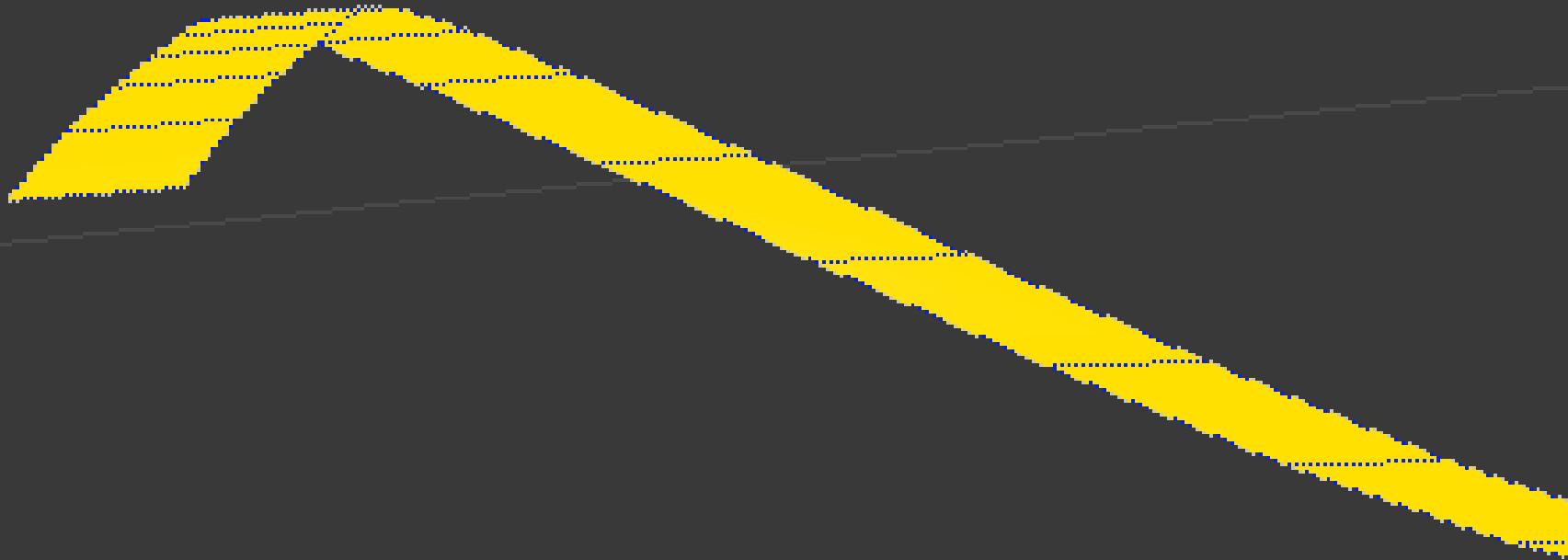
久々に参加してくれた方々！（敬称略）



*Minathuki99*

• お帰りなさい！！！圧倒的感謝！！！  
（来年も以下略）

そらメソ新エピソード決定嬉しい。



今年の振り返り



@nbisco (12/1)

# グローバル変数を横から覗く

- C/C++などで作ったバイナリのグローバル変数を実行中に書き替えるツールを作成
  - 実現のための諸々の解説



しろくさんがPermission deniedで獲物を油断させるという、貴重な瞬間を捉えた本邦初公開映像も必見(?)



『そんなことはしないのが一番だと思いますが』と言いつつ、必要だからつくるという現実…。

全然関係ないですが、ブログ名が『お菓子食べる部』でマシンの名前がBUTTERSCOTCHなの、一貫性があって良いと思いました。



@\_capp365 (12/2)

# 『けものたちがどつたんばつたん大騒ぎ』の話をします。

## ビースターズ **BEASTARS**

宝島社『このマンガがすごい!2018』  
オトコ編第2位  
第22回手塚治虫文化賞  
【新生賞】受賞

第42回講談社漫画賞  
【少年部門】受賞  
第21回文化庁メディア芸術祭賞  
マンガ部門【新人賞】受賞

マンガ大賞  
Cartoon grand prize  
2018 マンガ読みが選ぶ2017年の一推!!  
**大賞!!** 受賞



- BEASTARSは良いぞ！！
- 新春サマーパーティで夏を先取りしよう！



BEASTARS屈指の百合枠 (@\_capp365談)  
第70話『文明のゆりかご』の話がしたかったのを  
膨らましていったらこういう記事になつたらしい。

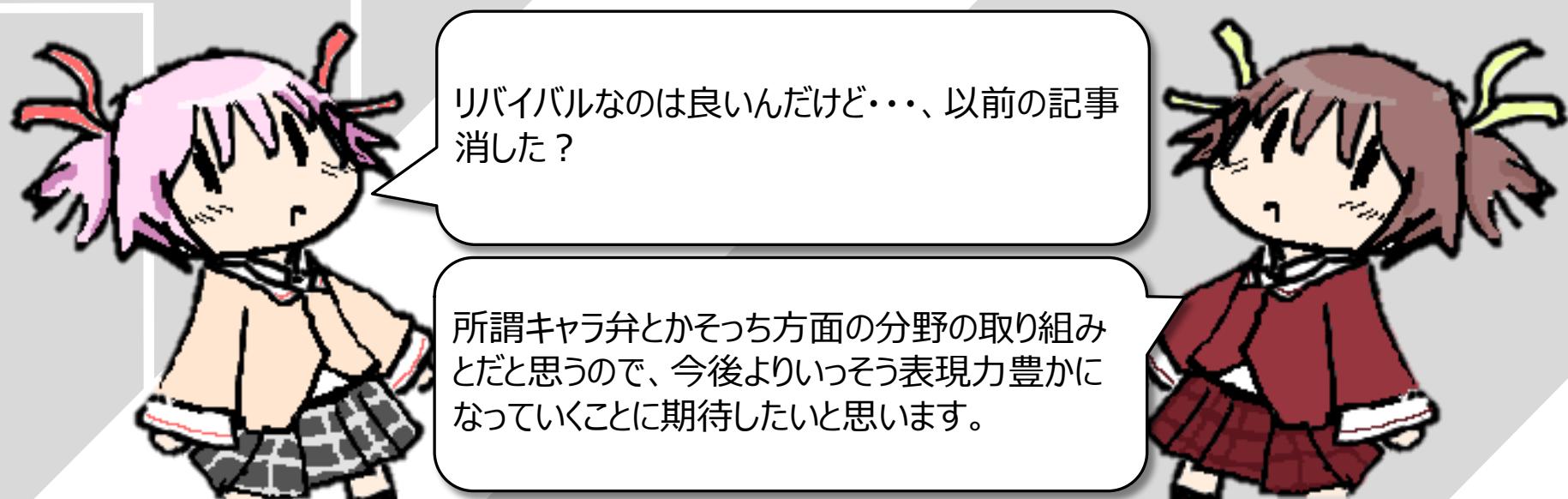
来期は『ケムリクサ』も楽しみですよね。



# タイトルでネタばらしをしない（リバイバル）



- ぴょこりんをフィーチャーするということを念頭に置きました。



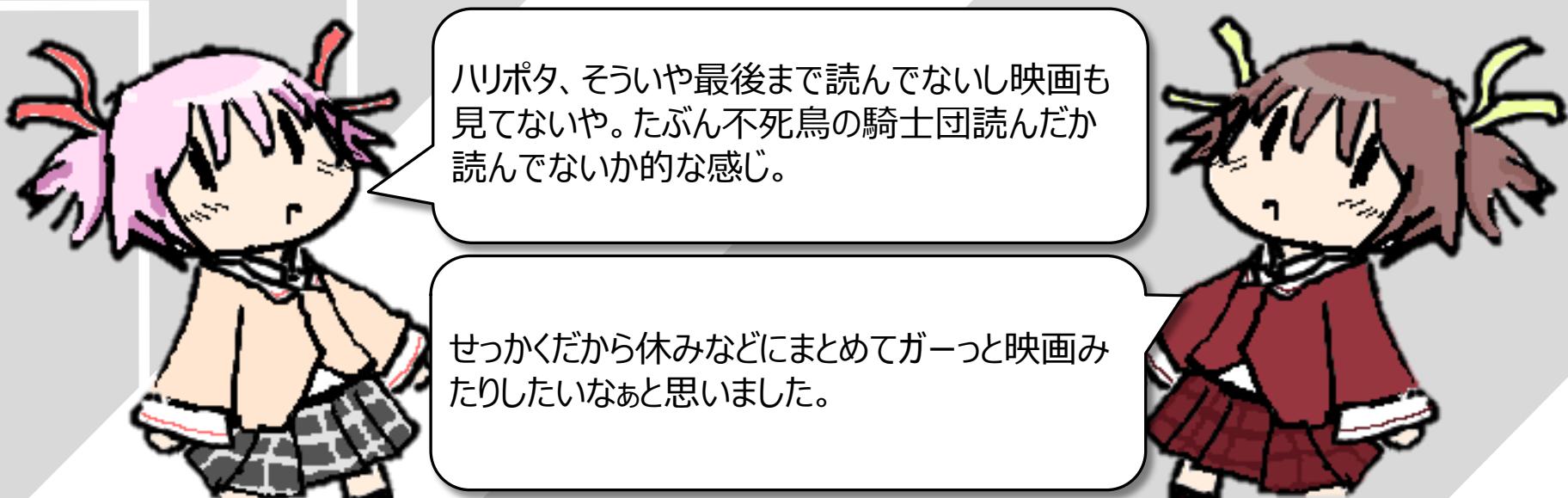


# ハリー・ポッターの感想の変遷



- ハリポタは年齢とともに感想が変わる
- 何度読んでもおもしろい。

※ 実際の記事に音割れポッターへの言及はありません。





@yaoshimax (12/5)

# Educational Codeforces Roundをやっていきたい話

Round 42 (Rated for Div. 2)	A	B	C	D	E	F	G	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
Round 43 (Rated for Div. 2)	A	B	C	D	E	F	G	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
Round 44 (Rated for Div. 2)	A	B	C	D	E	F	G	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
Round 45 (Rated for Div. 2)	A	B	C	D	E	F	G	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
Round 46 (Rated for Div. 2)	A	B	C	D	E	F	G	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
Round 47 (Rated for Div. 2)	A	B	C	D	E	F	G	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
Round 48 (Rated for Div. 2)	A	B	C	D	E	F	G	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
Round 49 (Rated for Div. 2)	A	B	C	D	E	F	G	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
Round 50 (Rated for Div. 2)	A	B	C	D	E	F	G	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
Round 51 (Rated for Div. 2)	A	B	C	D	E	F	G	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
Round 52 (Rated for Div. 2)	A	B	C	D	E	F	G	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
Round 53 (Rated for Div. 2)	A	B	C	D	E	F	G	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
Round 54 (Rated for Div. 2)	A	B	C	D	E	F	G	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
Round 55 (Rated for Div. 2)	A	B	C	D	E	F	G	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	1/1

<https://codeforces.com/contest/1376/problem/I>

- Educational Codeforces Roundをやっていくという意思表明
- …と見せかけたReact触ってみた。



モチベ管理（？）is 大事。

あとなんか異様に起動が遅い気がしたんだけど、APIが遅いのか、後ろ(Rails?)が遅いのか。

この記事が公開された日、スマブラネタがわからなかつたんですが、まとめのため読み直したらスマブラネタがわかるようになっていました（買った）。

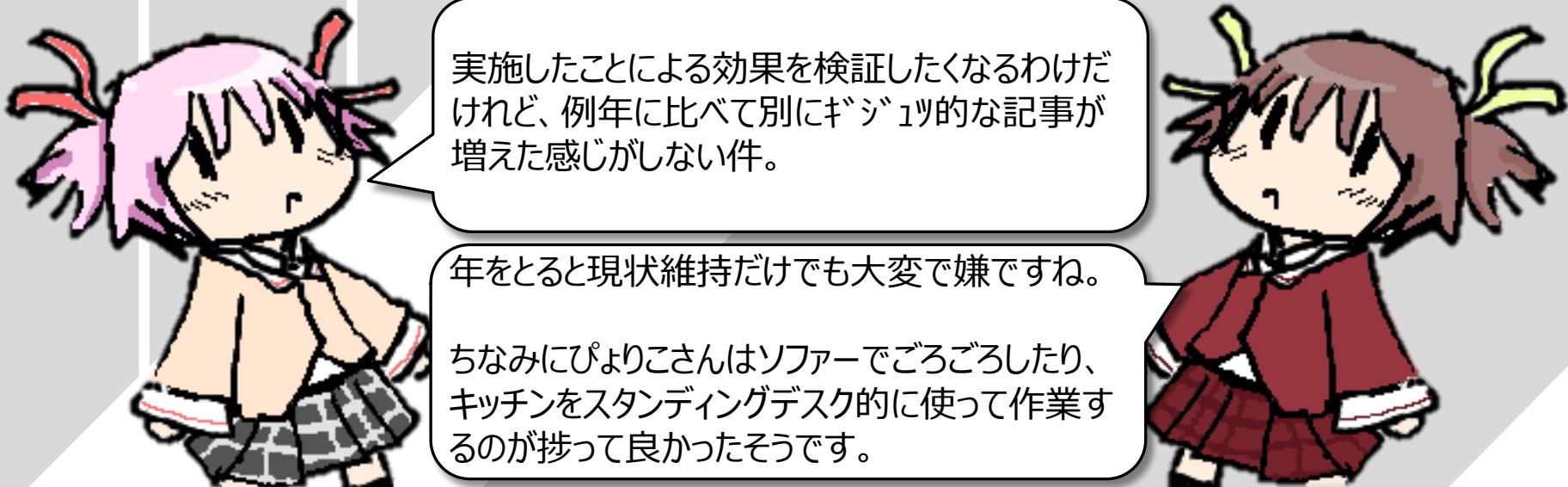


# ぴよこりんクラスタ 夏の大ハッカソン(仮)を振り返る



※ 画像はイメージです。

- ぴよこりんクラスタ夏の大ハッカソン（仮）を企画・開催したので振り返り。





@\_capp365 (12/7)

## こねくてつどもーたーさいくる



- 自動車のマイコンと通信するアレをバイクにも使えるかどうかみたいな話。



結局バイクからデータってなくて草。

PCの前に座ってるだけで試行錯誤が完結しないので、めんどくさいですよね。  
なんかデータとれたからPCに送って確認したら虚無ってときのやり直したくなさ。





# Elasticsearchに遊ばれてみた話。



## Elastic Stackのハート

Elasticsearchは、様々なユースケースを解決する分散型RESTful検索/分析エンジンです。予期した結果や、そうでないものも検索できるようにデータを集めて格納するElastic Stackのコア製品です。



- Elasticsearchと仲良くなりたい人生だった。

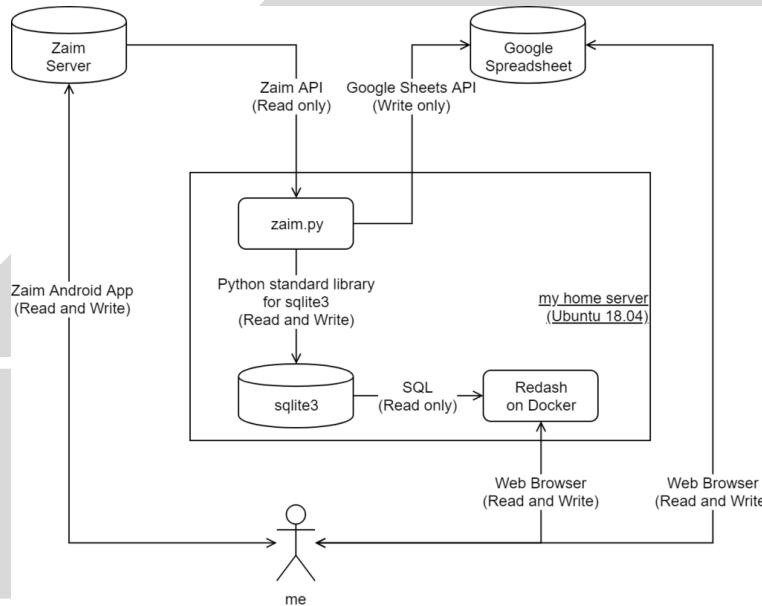
記事 자체は雑なポエムになっているけど、ちゃんと普段はElasticsearchちゃんと仲良くやっているらしい。

何故かjavaのインストールでこけたために、実際コードを書くことなく記憶のみを頼りに記事を書いたらこんな感じになってしまったそうです。

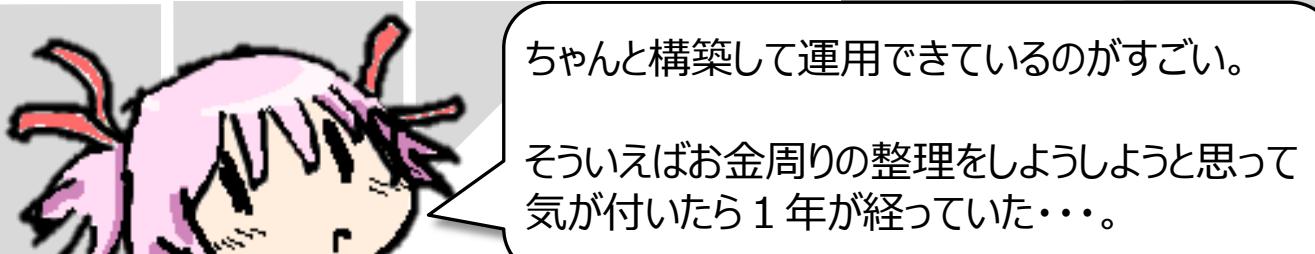




# 我が家家の家計簿システムについて

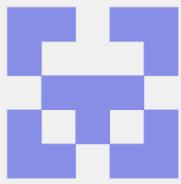


- Zaimと連携した@nbisco家の計簿システムについてご紹介



便利に使えるものは使って、辛いところだけなんとかしたっぽい感じも好感度高いですね。

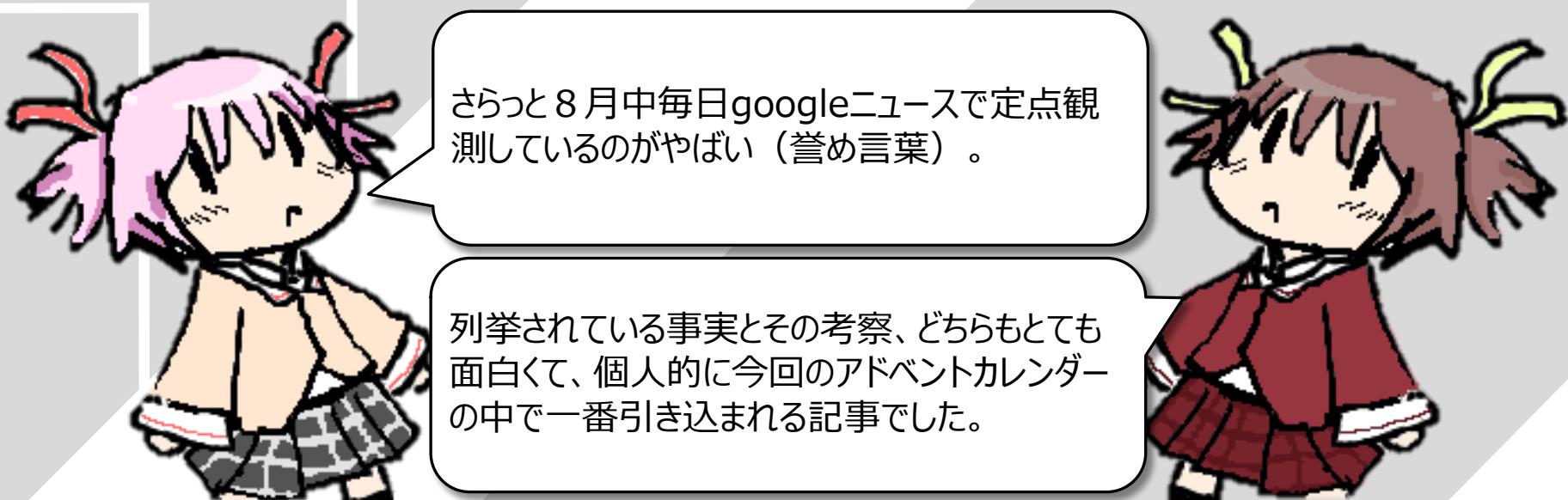




## Casual Derailment



- 2018年8月アメリカにおける脱線事故件数
- 日本とアメリカの脱線事故統計情報の比較と考察



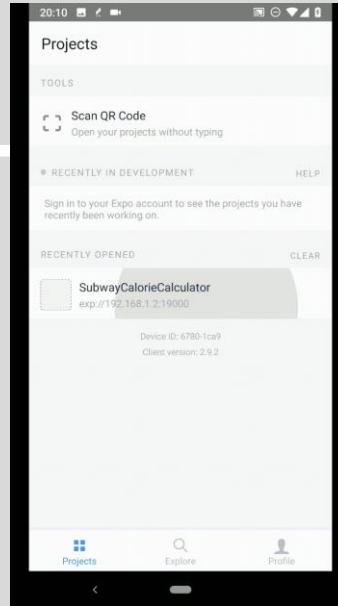
さらっと8月中毎日googleニュースで定点観測しているのがやばい（褒め言葉）。

列挙されている事実とその考察、どちらもとても面白くて、個人的に今回のアドベントカレンダーの中で一番引き込まれる記事でした。



@yaoshimax (12/11)

# 減量に一応成功したが最近伸び悩んでいる話



- SUBWAYを心の支えに減量に成功
- メニューからカスタマイズ内容を選択したらカロリーとお値段がわかるアプリ作成



なんか普通に世間話してると見せかけてナチュラルにコード書いた話になってて強い。  
古参がたるんでる新陳代謝の悪い組織に新しい風、良い傾向ですね。

たるんでるといえば、ぴよりこさんは帰国してから、家に体重計を置くスペースがなくなったため、体重計に乗る習慣がなくなりました。





# Oneworld Explorer - 計画編

フライトの計画とご予約 フライトスケジュール 世界旅行のご案内 マイルエアプログラム 空港サービス 加盟航空会社 コース & インフォメーション

ホーム > 世界旅行のご案内 > 世界一周運賃 > oneworld エクスプローラー・世界一周運賃

[Facebook](#) [Twitter](#) [LinkedIn](#)

**世界一周運賃**

- oneworld エクスプローラー・世界一周運賃
- グローバル・エクスプローラー・世界一周運賃
- 複数大陸ソーン間巡回旅行運賃
- 単一大陸ソーン内ビット・バス+運賃
- 革新的な法人向けソリューション+

**oneworld エクスプローラー・世界一周運賃**

シームレスな世界一周旅行を実現

oneworld エクスプローラー・世界一周運賃なら、世界一周旅行がより簡単、そしてフレキシブルかつお値に。oneworld アライアンス・ネットワーク内の 6 大陸、世界 1,000 以上の目的地をご利用いただける oneworld エクスプローラー・世界一周運賃で、理想の世界一周旅行を実現してください。

- oneworldの世界一周運賃、oneworld Explorerの紹介
- JALへの忠誠度であるFLY ON ポイントを最大化する世界一周プランを机上検討
- NRT-DEL-HKG-MAD-DOH-MAD-HEL-DOH-LAX-ANC-LAX-MBJ-LAX-BZE-BOS-HKG-CTSが良さそう。



oneworld Explorerの『シームレスな世界一周旅行を実現』ってフレーズだけでもやばいのに、その勢いすら振り切った劇薬のような記事。初步的な意見で恐縮ですが、常人はアルファベット3字で空港を認識できないと思いました。

この六日後に『怪文章』を投稿しようと考えていたぴよりこさんはこの日一気にハードルが上がったのを感じ、投稿ネタを変えることにしたとか。全然関係ないですが、推し空港（？）のBZEが出てきてうれしかったです。



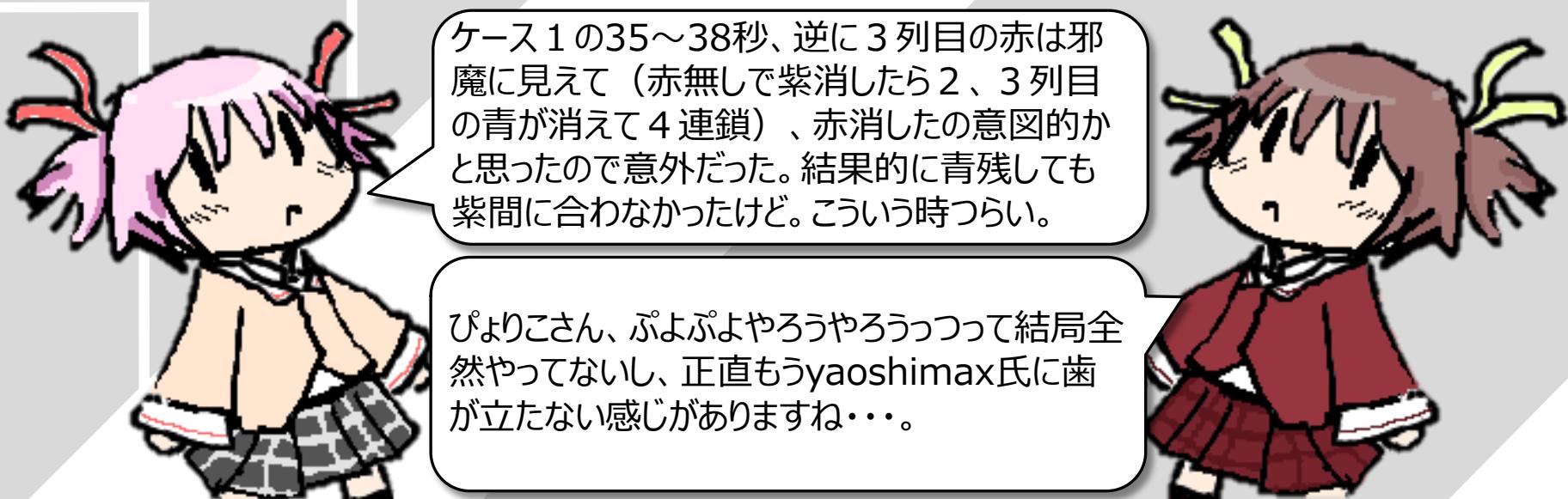


@yaoshimax (12/13)

# ぷよぷよe-sportsセルフ反省会



- ぷよぷよe-sportsが発売、新時代到来
- 成長につなげるため3つのケースで最近の対戦を分析して反省。



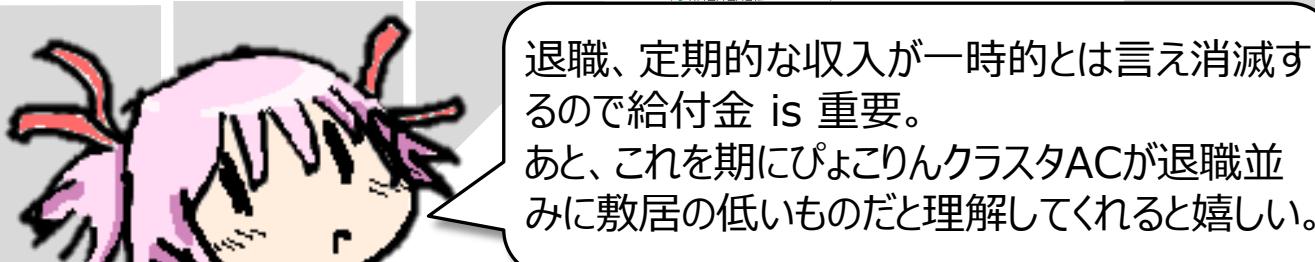


@taisyoku\_P (12/14)

# 退職のススメ

The screenshot shows the homepage of the Tokyo Employment Service. At the top, there's a navigation bar with links for 'サイトマップ', 'お問い合わせ', 'よくあるご質問', and 'Google カスタム検索'. Below the header, there are five main menu categories: 'お知らせ' (Announcements), '求職者の方へ' (For Job Seekers), '事業主の方へ' (For Employers), '各種情報' (Various Information), and 'ハローワーク一覧' (List of Employment Services). The '求職者の方へ' section features a sub-section for '事業主の方へ' with links to '求人の申請の流れ' (Flow of application), '新規卒求人の申請の流れ' (Flow of application for new graduates), '雇用保険関係の申請' (Application for employment insurance), '理番のある案件へ' (Cases with counters), '新卒生・既卒生の留擱へ' (Retention of new and graduated students), and '若者の皆様へ' (To young people). The 'ハローワーク一覧' section lists various service locations such as 'ハローワーク町田橋', 'ハローワーク上野', 'ハローワーク品川', etc.

- 退職で生活は劇的に変わる
- 退職すると失業給付金がもらえる
- 手続きに必要な離職票がなかなかもらえないケースと速やかに入手する方法

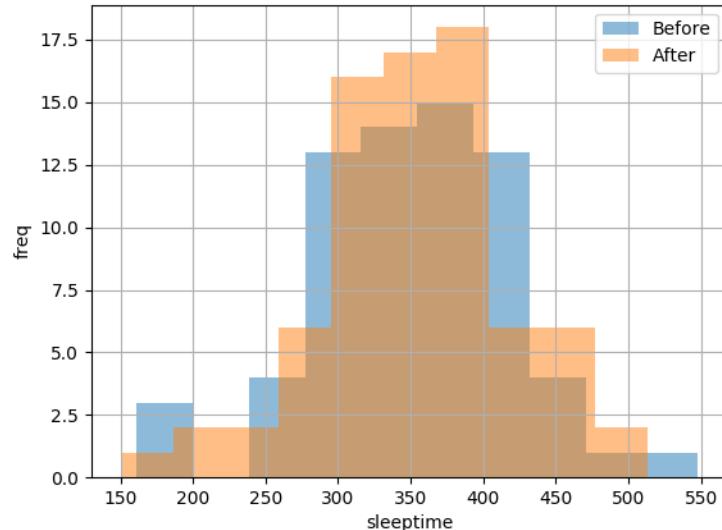


退職の方が流石に敷居高いし、それを一番理解してるのは退職 Pだと思いますけどね…。  
何だからんだで今年はずつと退職活動（？）してた印象があります。本当に疲れさまでした。





## スマートリモコンの活用と効果検証



- スマートリモコンで睡眠環境改善した
- ぱっと見効果が見えなかった



投稿が結構遅めだったので  
『こいつ自分の番忘れてんじゃねーのか賞』  
受賞です。おめでとうございます。  
特に賞品はないです。



Pandasだとどうなるか知らないですが、plt.hist  
なら出力の第2要素がbinsなので、これを2つ  
目のplt.histの引数としてbins=ほげほげと与  
えてあげるとbinsが揃います。Pandasだとどう  
なるか知らないですが。



# ある合宿参加者の記録



- ・ ぴよこりんクラスタ夏の大ハッカソン(仮)に参加した。
- ・ 学びも成果も大きいのでまたやりたい。



合宿、概ね好評のようで。  
景色も食事も良く、部屋も綺麗で広くてかなり  
良かったですねーって感じです。



参加者などと控えめに書いてはいるものの、実際の予約等は基本ビスコ先生なので影の企画・開催者と言っても過言ではないです。  
ありがとうございました！



# ゆゆ式のBGM



- ゆゆ式のアニメの各話でどの曲が使われていたのかをまとめてみました。。



アニメのサントラ、確かにあとで聞いてみると、『どこかで聞いたことあるんだけど、コレどこで使われてたっけ・・・』みたいなことがよくある。

TekiPaki (Yui's Theme)を百ねんぶりくらいに聴いたんですが、なんかこれリズム不安になりますね。





@\_capp365 (12/18)

# 空いた枠埋めるのに用意した小ネタ集。



- 形態素解析ツールNagisa使ってみた
- グラフ描画ツールplotly使ってみた
- バイクからOBD2経由でデータとってみた
- スマートウォッチでとてる心拍数可視化してみた



これ + 動物の写真でとりあえず空きは全部埋められるやろって思ってたらそもそも空きが全く無かったというオチ。



いやほんと皆様ご参加ありがとうございます。  
来年からは大粒のネタを少数仕込むみたいな  
方向でやっていきたいですね。



# Pairwise Ranking Aggregationについて

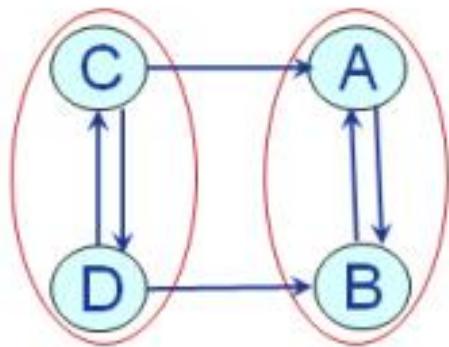
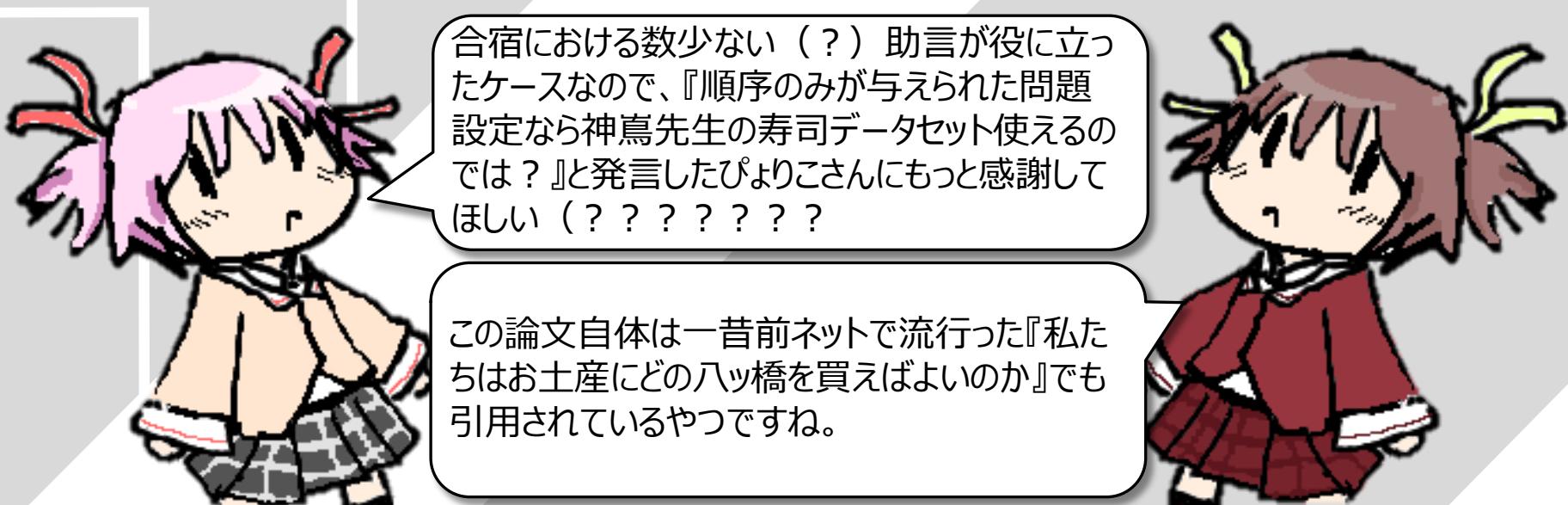


Figure 1: Example of comparison graph.

- Pairwise Ranking Aggregation [Chen13]実装
- SUSHI Preference Data Setsをブチこんでみる。



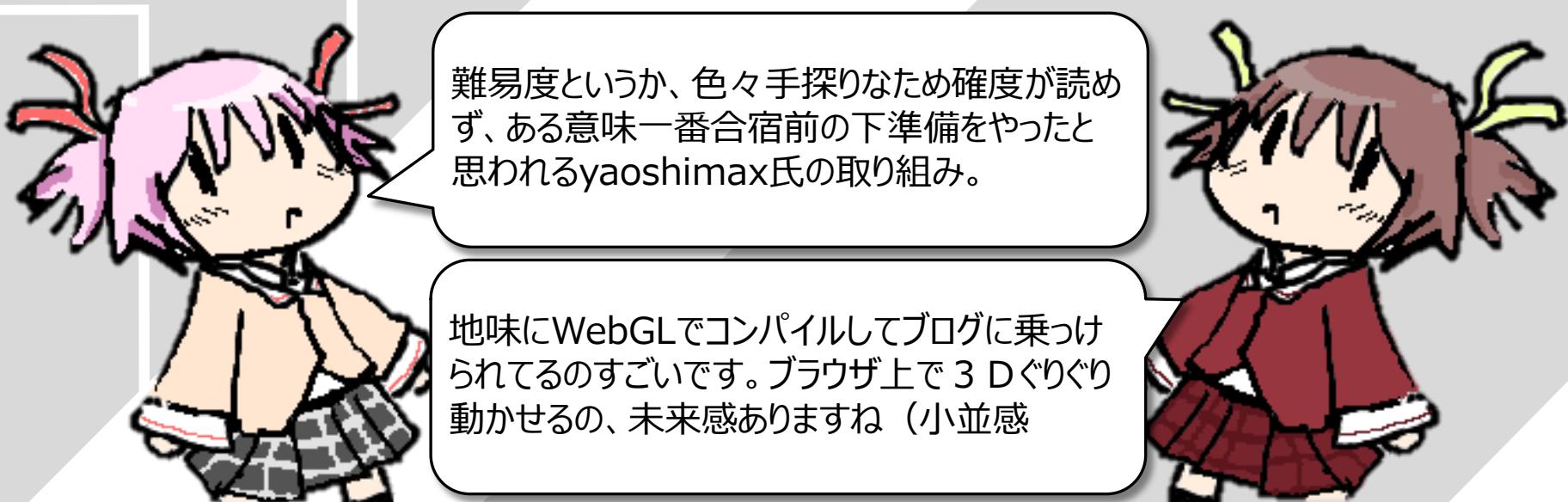


@yaoshimax (12/20)

# 合宿でUnityを触ったきりだった話



- ・スマブラ全キャラ解禁した
- ・Unityで脱出ゲームつくろうとした
- ・イベントをいくつか実装





@Minathuki99 (12/21)

## メリクリ臯文！改二！



- 文月ちゃん好きの友人が「ラブリー☆えんじえる!!」をカラオケで歌ってる時にふつと思いついた、やはり臯文は正義かつ天使



カラオケで『ラブリー☆えんじえる!!』を歌う文月ちゃん好きの友人とかいう概念、厄介オタク感がすごい。

一体誰のことでしょうねえ（すっとぼけ

それはともかく水月さん、3年ぶりのご参加&臯文ありがとうございます、圧倒的感謝です。



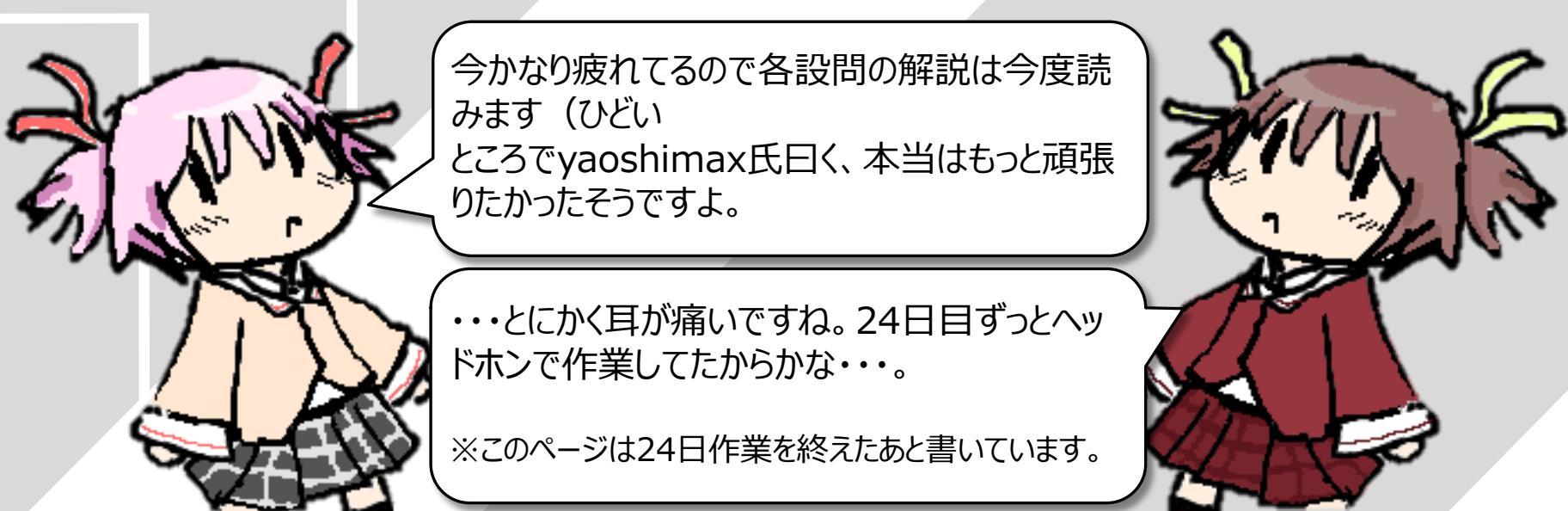


@yaoshimax (12/22)

# Educational Codeforces Roundをそんなにやって いけなかつた話

Round 1	A	B	C	D	E	F
	1/2	1/1	1/7	0/0	0/0	0/0
Round 2	A	B	C	D	E	F
	1/4	1/1	1/2	1/9	0/0	0/0
Round 3	A	B	C	D	E	F
	1/1	1/1	1/1	1/2	1/1	0/0
Round 4	A	B	C	D	E	F
	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
Round 5	A	B	C	D	E	F
	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
Round 6	A	B	C	D	E	F
	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
Round 7	A	B	C	D	E	F
	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
Round 8	A	B	C	D	E	F
	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
Round 9	A	B	C	D	E	F
	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
Round 10	A	B	C	D	E	F
	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
Round 11	A	B	C	D	E	F
	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0

12/5の記事で予告した通り、Education Codeforces Roundをやった  
10問、29回submit、かなりやったのでは？





@nbisco (12/23)

## Top Gearについて



大好きなTop Gearについて書く  
Amazon primeで見れる



イギリス英語が苦手だからちょうどよい教材になりそうなものないかなーって思ってたんですよ。  
そもそも英語苦手なんんですけどね。

これイギリス英語なんですかね（全然わからん

勝手なイメージなんですが、Top Gear好きと水曜どうでしょう好きは共起します、なぜだろ。





@\_capp365 (12/24)

# Pyokkorin feat. XXX 2018.

capp365  
pyokkorin feat. XXX 2018.

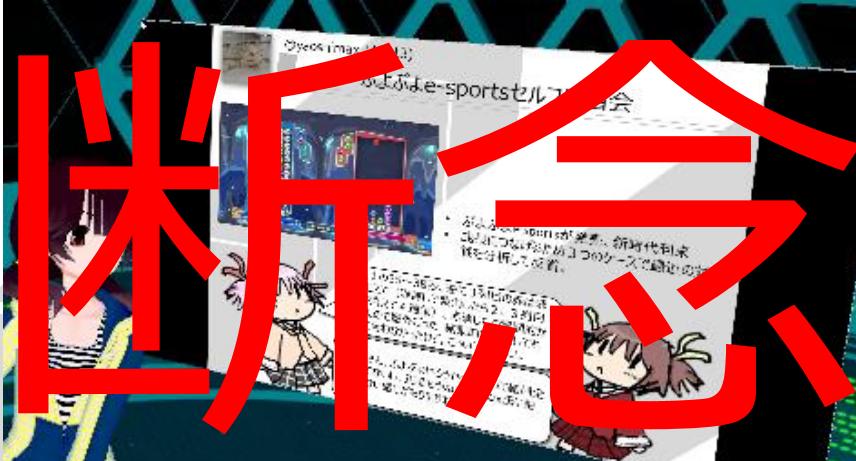
去年お迎えしたのに結局お蔵入りしちゃったアカネちゃん、今年は何でも言うことを聞いてくれるということで某界隈で大人気でしたね。

昨年末の時点で曲に使おうって発想は全くなかったですね…先見性皆無で厳しい。曲にクリスマス感がなかったので特に意味もなく『メリークリスマス！』と言わせたのは秘密。

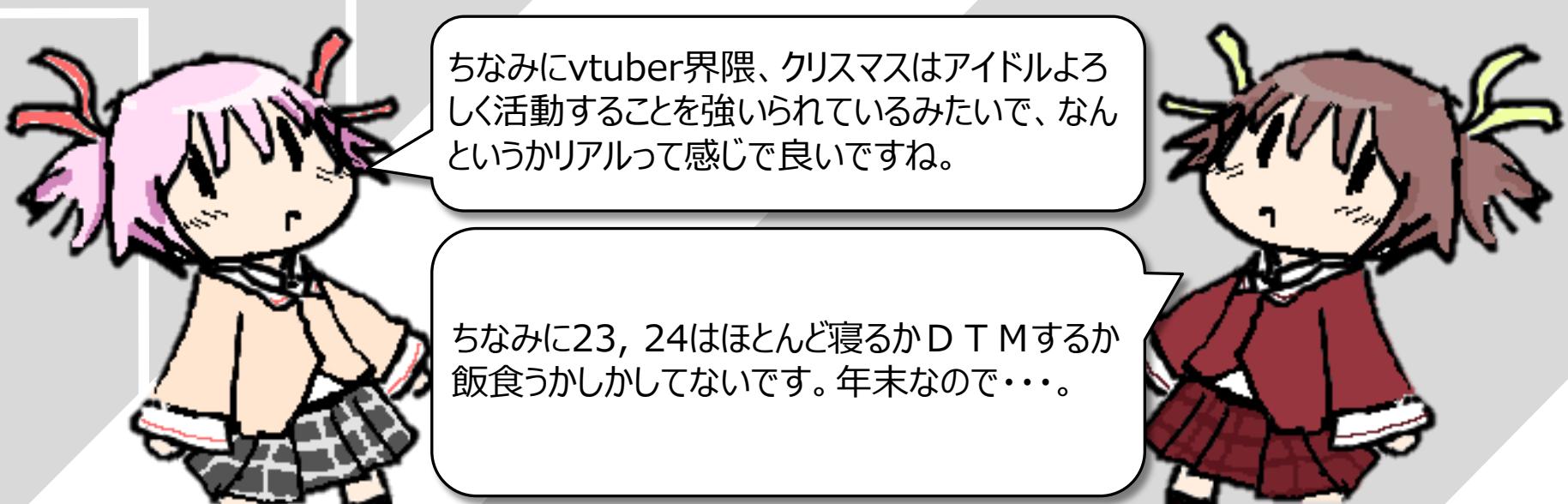


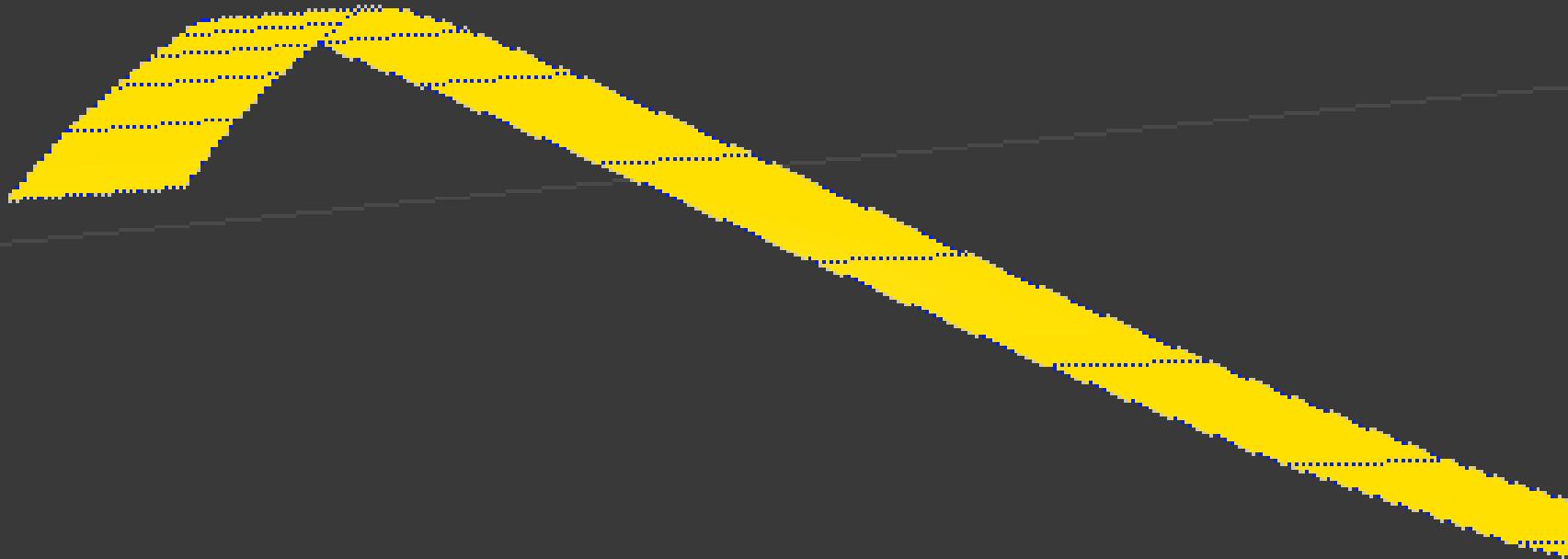
@maon365 (12/25)

# VR総括パワポ芸



- 検討不足と時間不足で断念。
- 自室のスペース不足
- 動くのでマイクを持つ or 体に固定が必要
- 手にコントローラを持ってんのはどうやってマイク持つたりスライド切り替えたりすりゃ良いんだ
- 空に角ケーブルが増えすぎて無理
- とは言ったものの何より検討時間が足りない。





まとめ

# 総括。

- 参加者 7 名、記事の幅が随分広がった！  
→弊アドベントカレンダーは敷居は高くない、いいね？
- 合宿した割にネタ増えて無くない？  
→KPI維持だけでも難しいのが現実、厳しい！
- スペースがあるからもう一個何か書きたい。  
→思いつきませんでした。