デジタル民主主義、政治抜きで。

紙で決算をやっている組織が未だにあるらしい、という話

自己紹介

しみずはるき (shumizu418128)

- **東京オタク大学** でググったら出る大学
  - 4月から4年生
  - ITエンジニアとして内定あり・内定者インターン中
- 政治の知識は**ゼロ**

OSS とは

オープンソースソフトウェア

- ソースコードが**公開**されていて、**自由に**使えるソフトウェア
  - 例：Android, Firefox, WordPress
- **誰でも**開発に参加できる
  - コードの改善、バグの修正、新機能の追加

コミュニティで育てるソフトウェア

dd2030 デジタル民主主義 とは

- **新しい民主主義**：2030年までに、AIやデジタル技術を活用して、
  一人ひとりの声が政治・行政に届く未来を作ることを目指す
- **政治的中立**：特定の政治組織には属さず、公正性を確保
- **OSS**として開発を進め、誰でも参加できる形で実現を目指す

今回は、**"polimoney" (ポリマネー)** のご紹介

ご存知ですか？

「政治資金収支報告書」

- 政治団体が、収入や支出を記載して提出する書類
- なんか**イメージが悪い**ワード
  - 一時期よくメディアで見かけた
- でも**よくわかんない**、見たことない

収支報告書を見てみる

よくわかんないから、ホンモノを見てみよう

（その２）

収　支　の　状　況

都　団　体　用

項　　目	金　　額	項　　目	金　　額
Ⅰ 収入総額 (1)～(2)の計	15,915,303 ~~15,055,303~~	Ⅱ 支出総額 1～2の計	12,509,124
(1) 前年からの繰越額	1,934,303	1 経常経費の合計 (1)～(4)の計	5,869,240
(2) 本年の収入額 1～6の計	13,981,000 ~~13,121,000~~	(1) 人件費	3,600,000
個人の負担する党費又は会費	261,000	(2) 光熱水費	240,000
	278人	(3) 備品・消耗品費	829,240
2 寄附 (1)～(2)の計	7,370,000	(4) 事務所費	1,200,000
(1) 寄附の区分 ア～ウの計	7,370,000	2 政治活動費の合計 (1)～(6)の計	6,639,884
ア 個人からの寄附	6,500,000	(1) 組織活動費	3,116,535
（うち特定寄附）		(2) 選挙関係費	0
イ 法人その他の団体からの寄附	800,000	(3) 機関紙誌の発行その他の事業費 ア～エの計	3,112,349
ウ 政治団体からの寄附	70,000	ア 機関紙誌の発行事業費	0
（寄附のうち寄附のあっせんによるもの）		イ 宣伝事業費	215,480
(2) 政党匿名寄附		ウ 政治資金パーティー開催事業費	2,896,869
3 機関紙誌の発行その他の事業による収入	5,490,000	エ その他の事業費	
(1) （3のうち特定パーティーの対価に係る収入）（1000万円以上の政治資金パーティー）	0	(4) 調査研究費	21,000
(2) （3のうち政治資金パーティーの対価に係る収入）（1パーティーで1人20万円超の支払）	0	(5) 寄附・交付金	390,000
（(2)のうち対価の支払いのあっせんによるもの）	0	(6) その他の経費	
4 借入金		備考	
5 本部又は支部から供与された交付金に係る収入	860,000		
6 その他の収入 (1)～(2)の計	0		
(1) 10万円未満のものの計	0		3,406,179
(2) 10万円以上のものの計	0	Ⅲ 翌年への繰越額 （Ⅰ－Ⅱ）	~~2,546,179~~

収支報告書：国民目線

- **よくわかんない**
- これ公表しても悪いことする人いるんでしょ
- なんか政治って信じられない...

政治不信

収支報告書：政治家目線

- **よくわかんない** 誰も教えてくれない
  - 一般企業の会計・簿記などの知識が**通用しない、全くの別物**
  - **ド素人**の、支援者の方が**一人で**作っている
- これ公表しても信じてもらえないんでしょ
- **1回のミス → 報道される → クビ** 社会的に抹殺されるリスク

ハイリスク・ゼロリターン **なり手不足**

ここまでのまとめ：収支報告書とは

- 国民目線：**信用できない**
- 政治家目線：**ハイリスク・ゼロリターン**

誰も幸せになれない **デスノート**

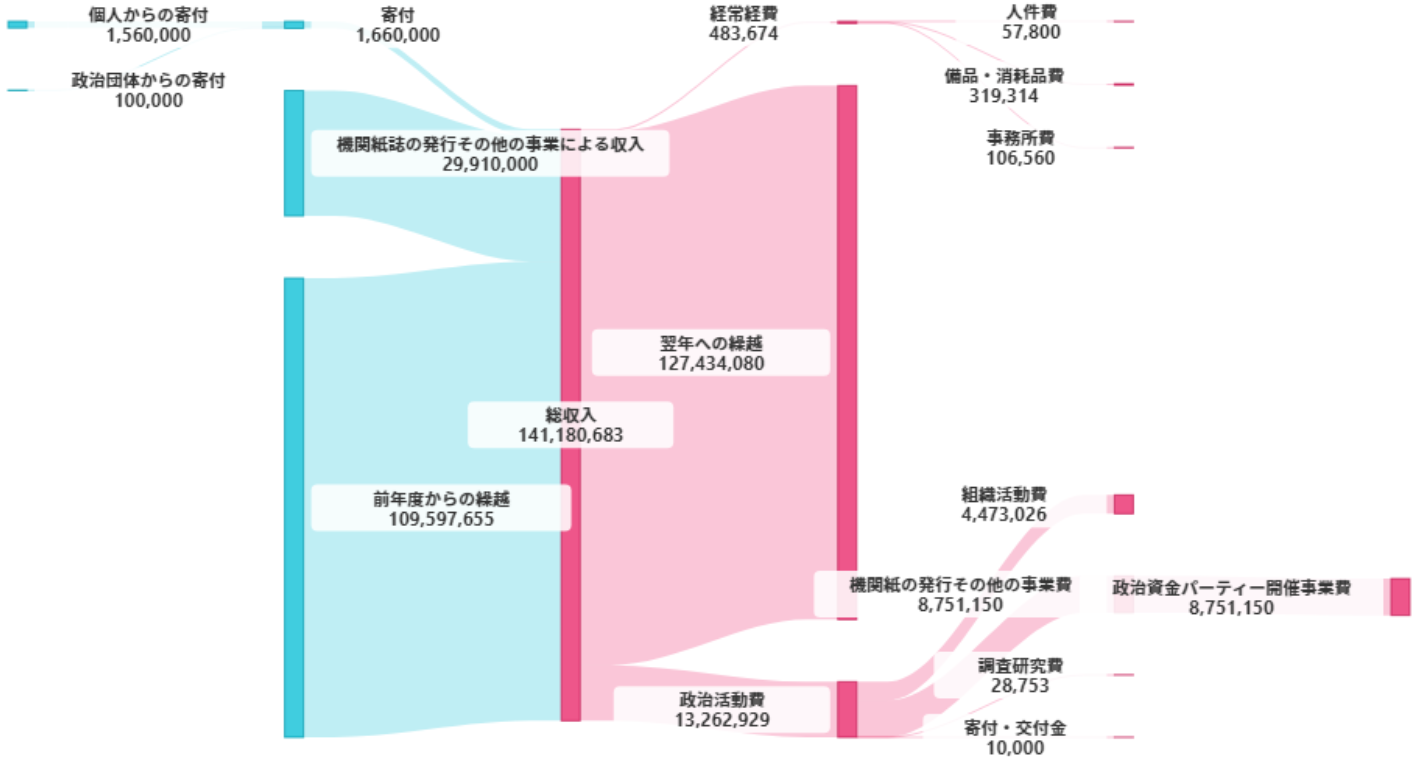
polimoney ポリマネー

政治とお金にまつわる課題をボトムから解決

polimoney webページ

polimoney ポリマネー

- 収支報告書をOCRで読み取り、データ構造化
- 資金の流れを、「サンキー図」で可視化



polimoney webページ

polimoney ポリマネー

サンキー図とは

- 資金や物資の流れを表現する図表
- 複数の要素間の関係性や、全体の中での割合が一目で分かる
- データの可視化に最適で、特に物流やエネルギー、経済の流れを表現するのに適している

polimoney webページ

polimoney ポリマネー

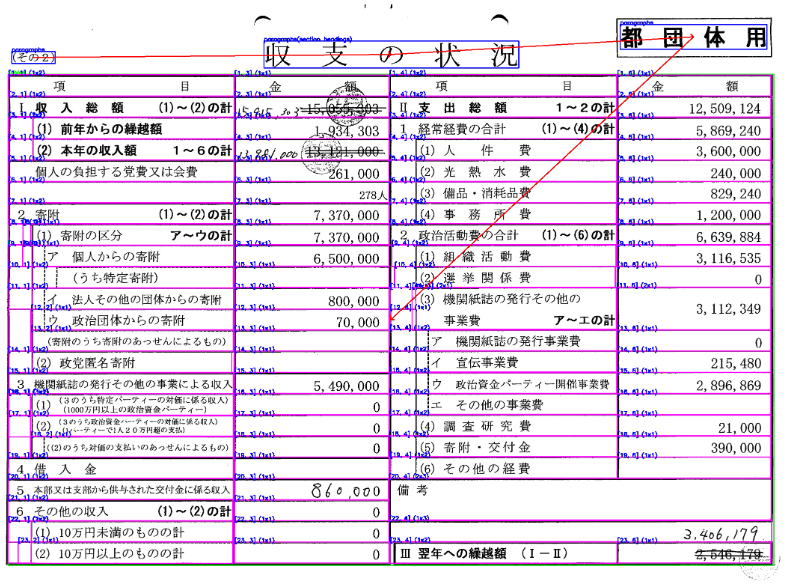
- 収入の一覧、支出の一覧もすべて同じページで確認可能

polimoney webページ

polimoney ポリマネー

開発中：オープンソースのOCRで分析

yomitoku



収支の状況

都団体用

（その２）

項目	金額	項目	金額
Ⅰ 収入総額 (1)～(2)の計	~~15,055,303~~	Ⅱ 支出総額 1～2の計	12,509,124
(1) 前年からの繰越額	1,934,303	1 経常経費の合計 (1)～(4)の計	5,869,240
(2) 本年の収入額 1～6の計	~~13,121,000~~	(1) 人件費	3,600,000
個人の負担する党費又は会費	261,000	(2) 光熱水費	240,000
278人		(3) 備品・消耗品費	829,240
2 寄附 (1)～(2)の計	7,370,000	(4) 事務所費	1,200,000
(1) 寄附の区分 ア～ウの計	7,370,000	2 政治活動費の合計 (1)～(6)の計	6,639,884
ア 個人からの寄附	6,500,000	(1) 組織活動費	3,116,535
（うち特定寄附）		(2) 選挙関係費	0
イ 法人その他の団体からの寄附	800,000	(3) 機関紙誌の発行その他の事業費 ア～エの計	3,112,349
ウ 政治団体からの寄附	70,000	ア 機関紙誌の発行事業費	0
（寄附のうち寄附のあっせんによるもの）		イ 宣伝事業費	215,480
(2) 政党匿名寄附		ウ 政治資金パーティー開催事業費	2,896,869
3 機関紙誌の発行その他の事業による収入	5,490,000	エ その他の事業費	
(1) （3のうち特定パーティーの対価に係る収入）（1000万円以上の政治資金パーティー）	0	(4) 調査研究費	21,000
(2) （3のうち政治資金パーティーの対価に係る収入）（パーティーで1人20万円超の支払）	0	(5) 寄附・交付金	390,000
（(2)のうち対価の支払いのあっせんによるもの）	0	(6) その他の経費	
4 借入金		備考	
5 本部又は支部から供与された交付金に係る収入	860,000		
6 その他の収入 (1)～(2)の計	0		
(1) 10万円未満のものの計	0		3,406,179
(2) 10万円以上のものの計	0	Ⅲ 翌年への繰越額 （Ⅰ－Ⅱ）	~~2,546,179~~

収支の状況

都団体用

（その２）

項目	金額	項目	金額
Ⅰ 収入総額 (1)～(2)の計	~~15,055,303~~	Ⅱ 支出総額 1～2の計	12,509,124
(1) 前年からの繰越額	1,934,303	1 経常経費の合計 (1)～(4)の計	5,869,240
(2) 本年の収入額 1～6の計	~~13,121,000~~	(1) 人件費	3,600,000
個人の負担する党費又は会費	261,000	(2) 光熱水費	240,000
278人		(3) 備品・消耗品費	829,240
2 寄附 (1)～(2)の計	7,370,000	(4) 事務所費	1,200,000
(1) 寄附の区分 ア～ウの計	7,370,000	2 政治活動費の合計 (1)～(6)の計	6,639,884
ア 個人からの寄附	6,500,000	(1) 組織活動費	3,116,535
（うち特定寄附）		(2) 選挙関係費	0
イ 法人その他の団体からの寄附	800,000	(3) 機関紙誌の発行その他の事業費 ア～エの計	3,112,349
ウ 政治団体からの寄附	70,000	ア 機関紙誌の発行事業費	0
（寄附のうち寄附のあっせんによるもの）		イ 宣伝事業費	215,480
(2) 政党匿名寄附		ウ 政治資金パーティー開催事業費	2,896,869
3 機関紙誌の発行その他の事業による収入	5,490,000	エ その他の事業費	
(1) （3のうち特定パーティーの対価に係る収入）（1000万円以上の政治資金パーティー）	0	(4) 調査研究費	21,000
(2) （3のうち政治資金パーティーの対価に係る収入）（パーティーで1人20万円超の支払）	0	(5) 寄附・交付金	390,000
（(2)のうち対価の支払いのあっせんによるもの）	0	(6) その他の経費	
4 借入金		備考	
5 本部又は支部から供与された交付金に係る収入	860,000		
6 その他の収入 (1)～(2)の計	0		
(1) 10万円未満のものの計	0		3,406,179
(2) 10万円以上のものの計	0	Ⅲ 翌年への繰越額 （Ⅰ－Ⅱ）	~~2,546,179~~

メリット：国民目線

- **わかりやすい**
  - 政治家の人となりがわかる
  - 重要視している政策、関係が深い団体・人物がわかる
- 透明性確保・適正運用への圧力
  - 不明点はTwitter・記者会見などで説明を求められる

polimoney webページ

slackコミュニティ

メリット：政治家目線

- **アピールになる**
  - polimoneyを活用している = 適正運用の意識がある
  - **努力が報われる** 大変だった収支報告書を見てもらえる
- 自分自身の振り返り
- 国民との対話を生み出すきっかけに

polimoney webページ

slackコミュニティ

人が足りません！！！

発足してわずか1か月、全然完成していません

- 非エンジニアの方 - コミュニティ運営やタスク管理
- エンジニアの方 - 特にフロントエンド
- **何もかも足りません！！！！！！**

手を挙げたらなんでもやれる・すごい勢いでみんな助けてくれる

polimoney webページ

slackコミュニティ

おまけ：Marpはいいぞの話

- このプレゼンは **Marp for VSCode** + cursor で作りました
  - mdファイル書けばプレゼンを作れる最強ツール
- **テンプレートリポジトリ作りました** 欲しい方お声掛けください

polimoney webページ

slackコミュニティ

おわり

デジタル民主主義 2030 プロジェクト

＋ Marpはいいぞの話

polimoney webページ

slackコミュニティ