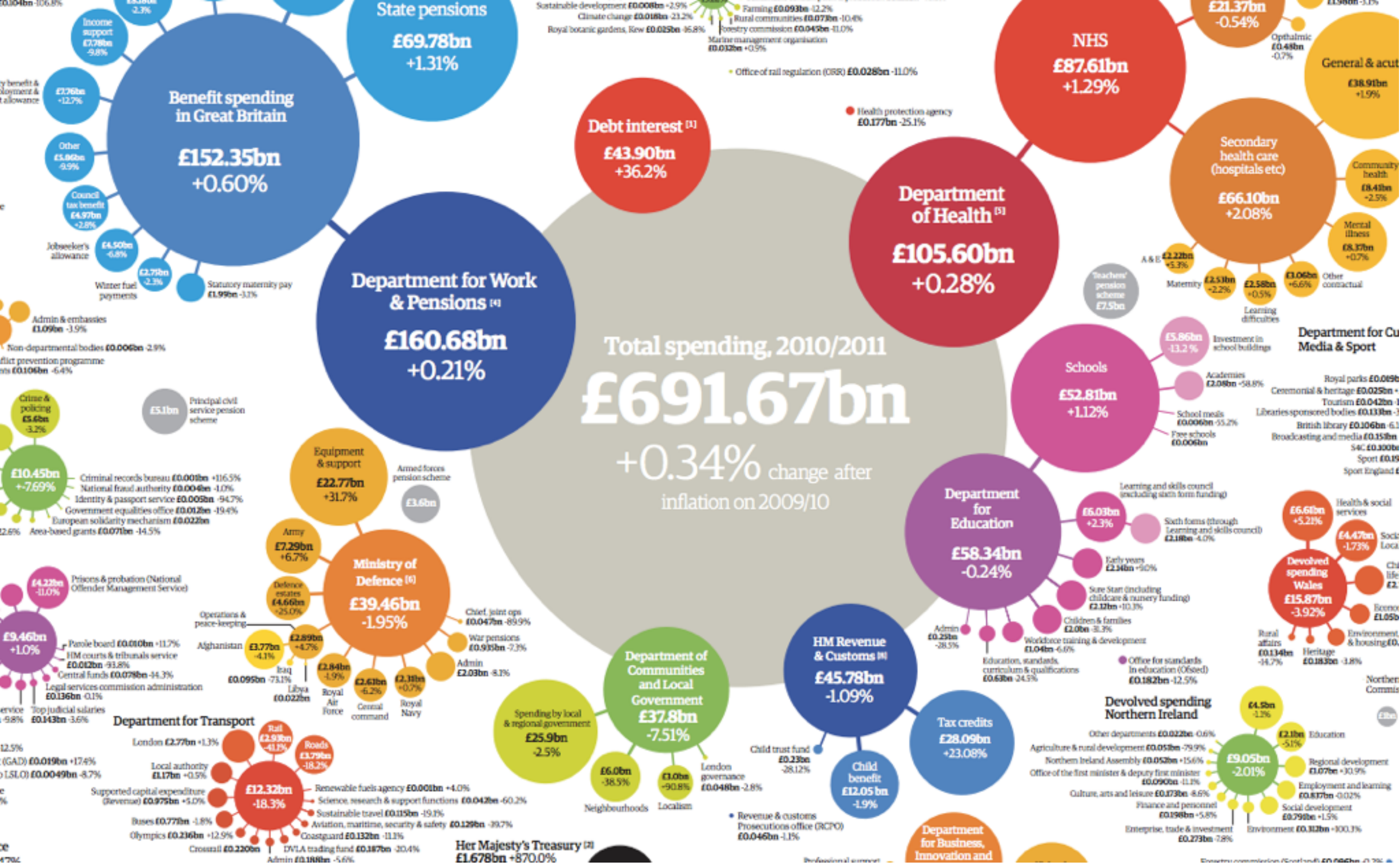
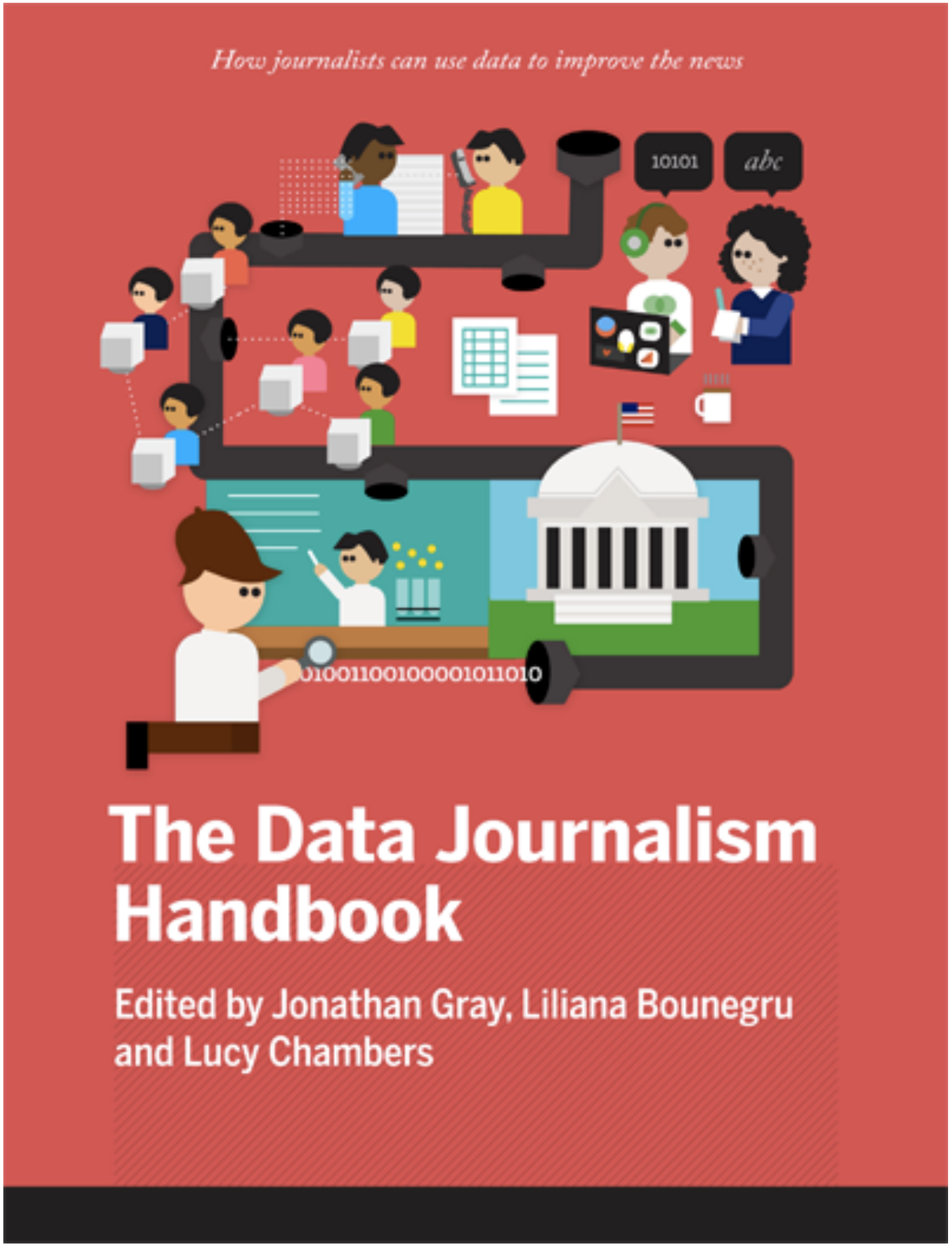
x.co/djcourse



Public spending by the UK's central government departments, 2010-2011

the guardian

http://image.guardian.co.uk/sys-files/Guardian/documents/2011/11/08/Public_spending_2710.pdf


How journalists can use data to improve the news
10101
abc
The Data Journalism Handbook
Edited by Jonathan Gray, Liliana Bounegru and Lucy Chambers

資料新聞學手冊

Data Journalism?

~~Journalism done with data~~

new possibilities that open up when you combine

“nose for news“

and ability to

“tell a compelling story”

with the sheer scale and range of **digital information**

– Paul Bradshaw, Brimingham City University

Data Journalism?

~~Journalism done with data~~

新聞？

new possibilities that open up wi bine

“nose for news“

說？

and ability to

“tell a compelling story”

扣人心弦？

故事？

with the sheer s ge of **digit n**

– Paul Bradshaw, Brimingham City University

Why Data Journalism?

Report could be **verified** by replication

New Approaches to Storytelling

Another Kind of Journalism

Data Journalism **is the Future**

Updating **Skill** Set

.....

間就出現，《蘋果》即時新聞統整這一年，不包括鄭捷案，加上今天這起，北捷驚魂事件就有以下16起：

1、北捷中山站持刀砍人 4人受傷送醫

今天台北捷運中山站4號出口附近，剛有男子持刀砍人，造成4人受傷，警消已趕赴現場，將傷者送醫，砍人男子已被捷運保全壓制落網。

2、北捷再現隨機殺人 1男學生胸口中刀

北捷台北捷運站發生隨機傷人案，1名男學生搭手扶梯下樓，突遭身旁1名男子以利器割向胸口，男學生受傷後痛苦的用雙手摀住傷口，旅客發現立即報案。

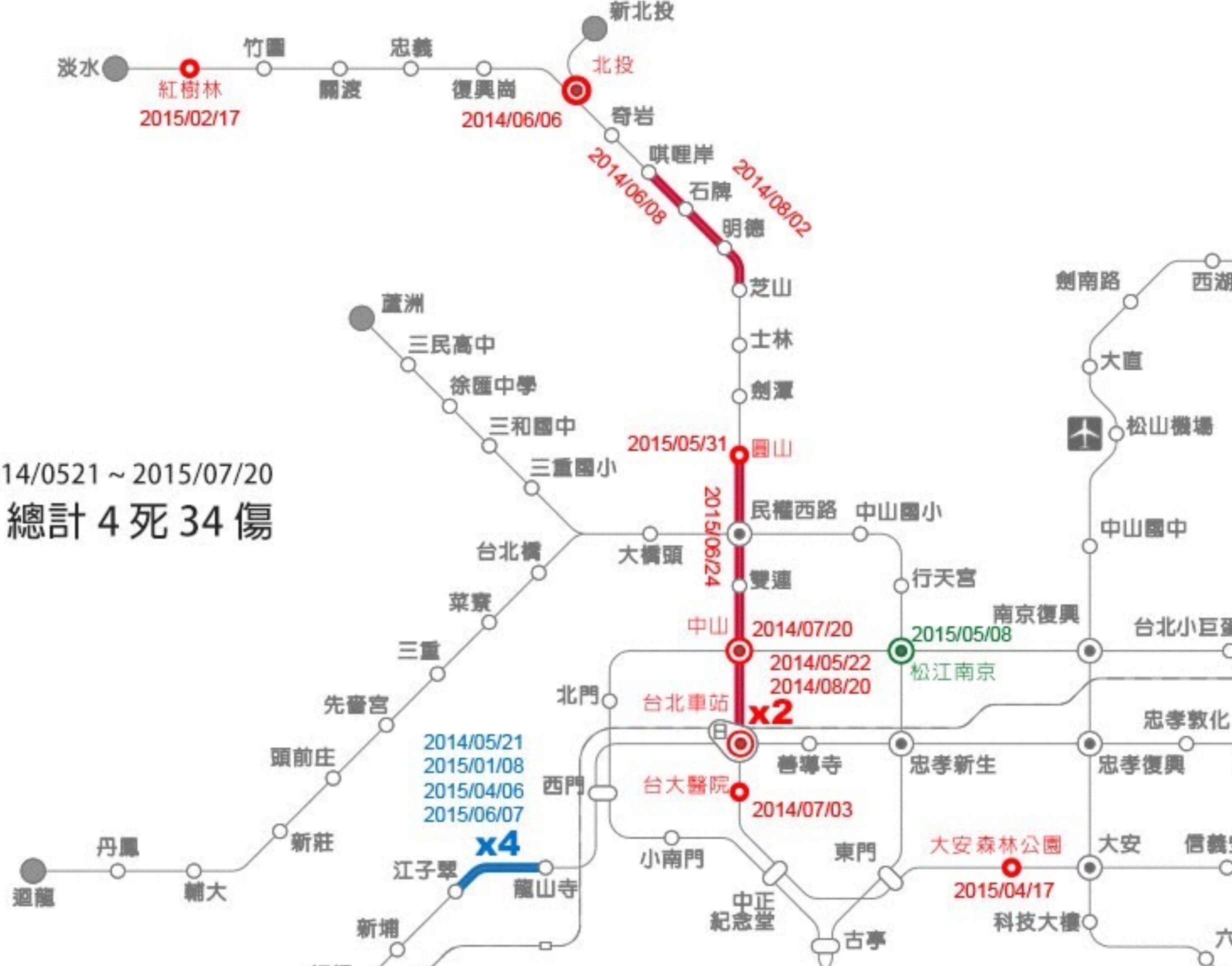
3、捷運台大醫院站　2男互毆乘客驚逃

日前捷運台大醫院站發生鬥毆案件，67歲男子與40多歲男子在捷運站口角後大打出手，一旁乘客發現嚇得趕緊逃離車站，警方趕抵將2人拉開，40多歲男子眼睛瘀青臉部撕裂傷，被緊急送往台大醫院，67歲男子則是拒送。

騎士新資減壓
#毛小孩
貓爵
哞醬：早～哈～
7小時
Crowdynews
展開
我在痞

2014/0521 ~ 2015/07/20

總計 4 死 34 傷



腦麻媽不懼異樣眼光　教出總統教育獎兒子

生活

字級：A- A A+

20160424 14:26
腦麻媽不懼異樣眼光　教出總統教育獎兒子(0)

20160424 13:48
【壹週刊】睽違22年　圓山牛排館重新開幕(969)

20160424 13:34
【今周刊】丟掉瀉藥吧！他們才是排毒好朋友(3023)

分享FB 分享g+ 分享Plurk 分享Twitter

2016年04月24日14:26 傳送 讚 1 G+1 0

患有先天性腦性麻痺的李秋蘭，丈夫在2012年因為一場車禍腦部重創，智力退化到學齡階段，她肩負起照料先生和3名子女，大兒子蕭子豪因為成績優異，還獲得總統教育獎。李秋蘭在今天獲得家扶基金會的「全國自強母親表揚」，兒女還特別送上全家合照的相框給媽媽當禮物，對媽媽說「我愛妳，換我們來照顧妳」。

Appledaily, 2016/04/24

自由時報

| 設為首頁 | TAIPEI TIM

自由評論網 Style 3C科技

即時 報紙 焦點 政治 社會 地方 生活 言論 國際 財經 體育

快訊 手脫臼了還要划 黃義婷奪生涯首張奧運門票

首頁 > 政治

美豬問題 綠批吳敦義顛倒黑白、應受譴責

G+1 1 Tweet 讚 分享 3

2016-04-24 14:05

〔記者蘇芳禾／台北報導〕副總統吳敦義今天受訪表示，蔡英文提名為總統候選人時，就已私下承諾美國，開放進口含瘦肉精的美豬。對此，民進黨發言人楊家偵今天駁斥，對於美豬是否進口的議題，蔡英文及民進黨的態度相當清楚，在相關談判都還沒有開始之前，這一切都言之過早。吳副總統的惡意指控，對照社會對他不誠實的刻板印象，雖然不令人意外，但這並不是負責任政治人物的做法，應該受到譴責。

蘋果日報

腦麻媽不懼異樣眼光　教出總統

生活

字級：A- A A+

20160424 14:26
腦麻媽不懼異樣眼光　教出總統教育獎兒子(0)

20160424 13:48
【壹週刊】睽違22年　圓山牛排館重新開幕(969)

20160424 13:34
【今周刊】丟掉瀉藥吧！他們才是排毒好朋友(3023)

分享FB 分享g+ 分享Plurk 分享Twitter

2016年04月24日14:26 傳送 讚 1 G+1 0

患有先天性腦性麻痺的李秋蘭，丈夫在2012年因為一場車禍腦部重創，智力退化到學齡階段，她肩負起照料先生和3名子女，大兒子蕭子豪因為成績優異，還獲得總統教育獎。李秋蘭在今天獲得家扶基金會的「全國自強母親表揚」，兒女還特別送上全家合照的相框給媽媽當禮物，對媽媽說「我愛妳，換我們來照顧妳」。

即時 娛樂 政治 圖輯 社會 生活 玩樂 寵物 國際 科

鄭捷死刑確定！廢死盟：我們給了政府無能

2016/04/22 13:03:00

讚 4,826 G+1 6

社會中心／綜合報導

台北捷運隨機殺人案造成4死22傷，今（22）日最高法院進行三審宣判，訴，維持二審原判，鄭捷死刑定讞，成為台灣目前第43位死刑犯。對此欣怡在臉書上表示「這是司法界對自己的否定，政府對自己職責的否定」

而是政府對自己職責的否定，因為
能容得下一個有可能向善的人的可能
『壞人』排除，不會讓台灣社會更好。

三立新聞

即時 要聞 娛樂 運動 全球 社會 產經 股市 健康 生活 文教 評論 地方 兩岸 數位

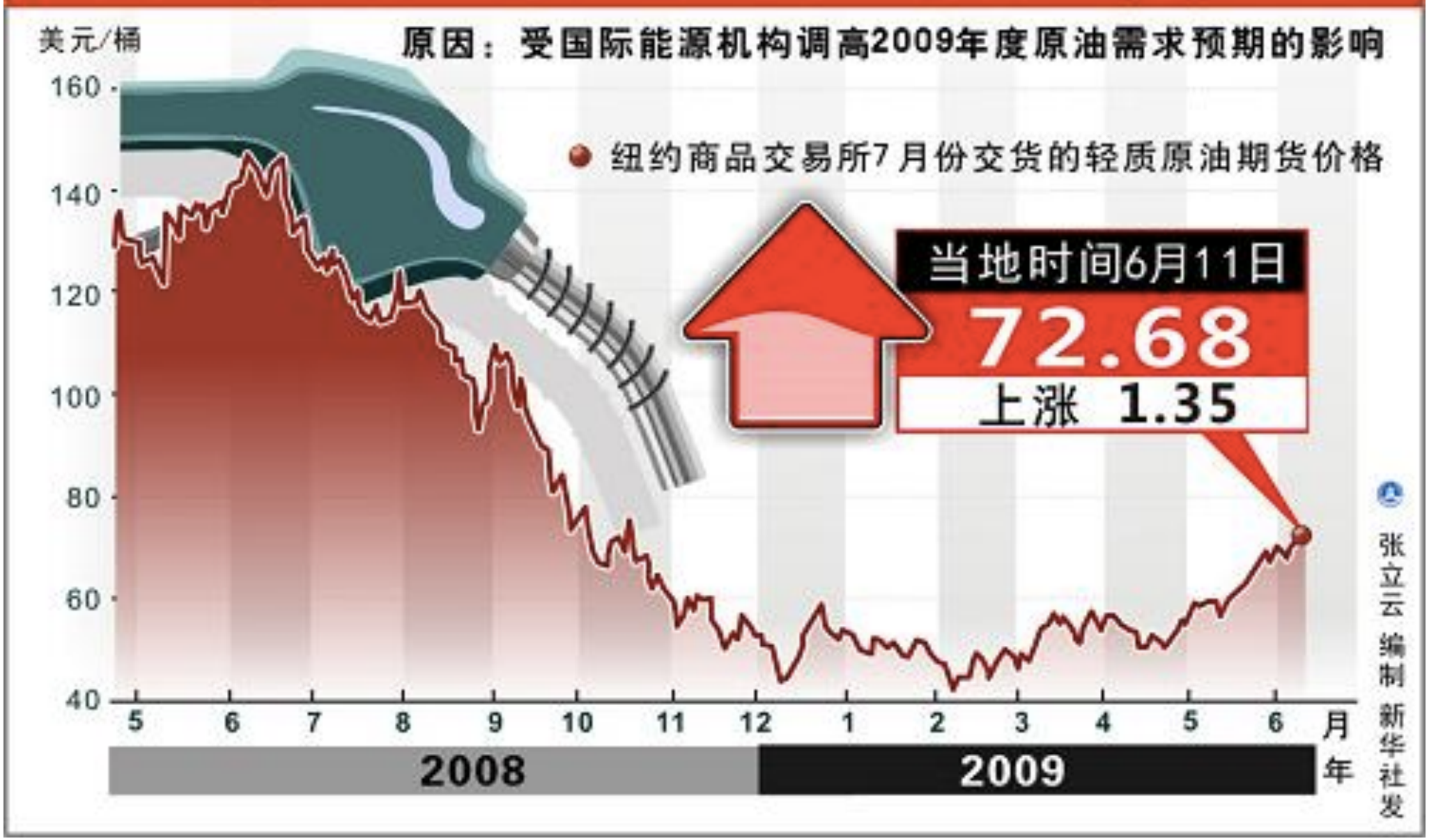
吳敦義：翁啟惠是蔡英文的親密戰鬥夥伴

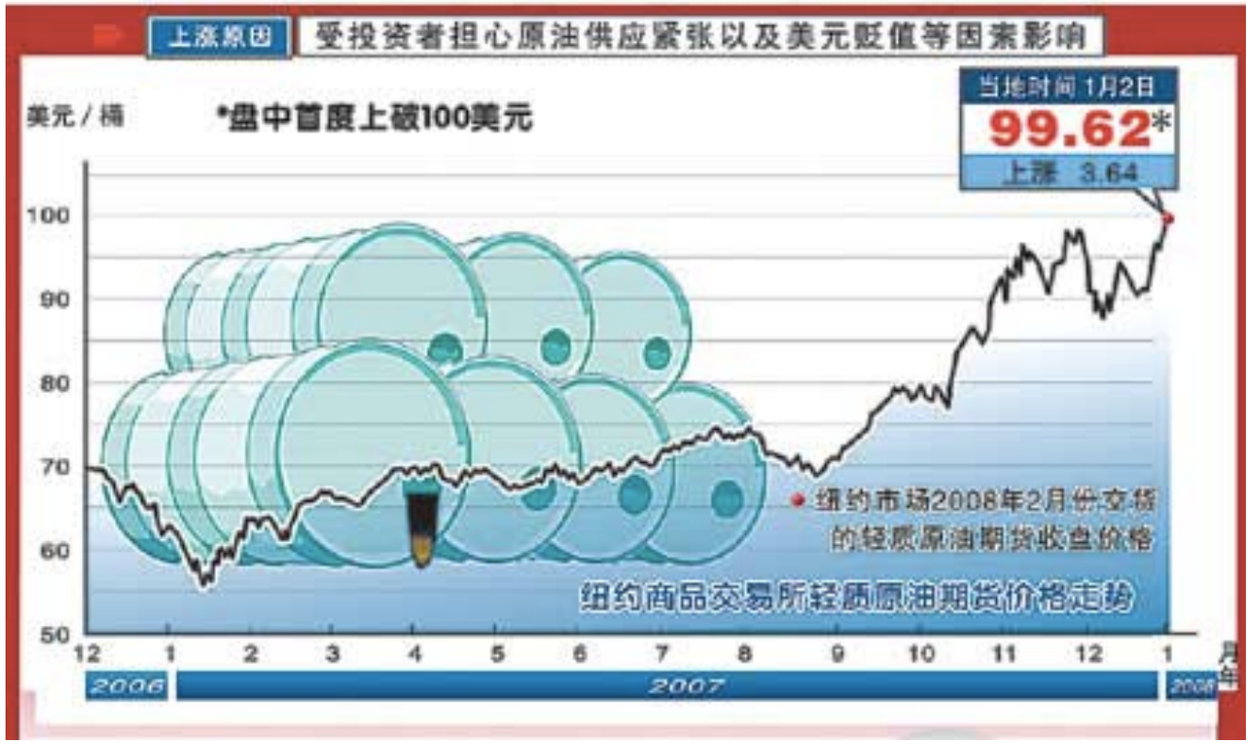
分享 分享 留言 列印 存新聞 A- A+

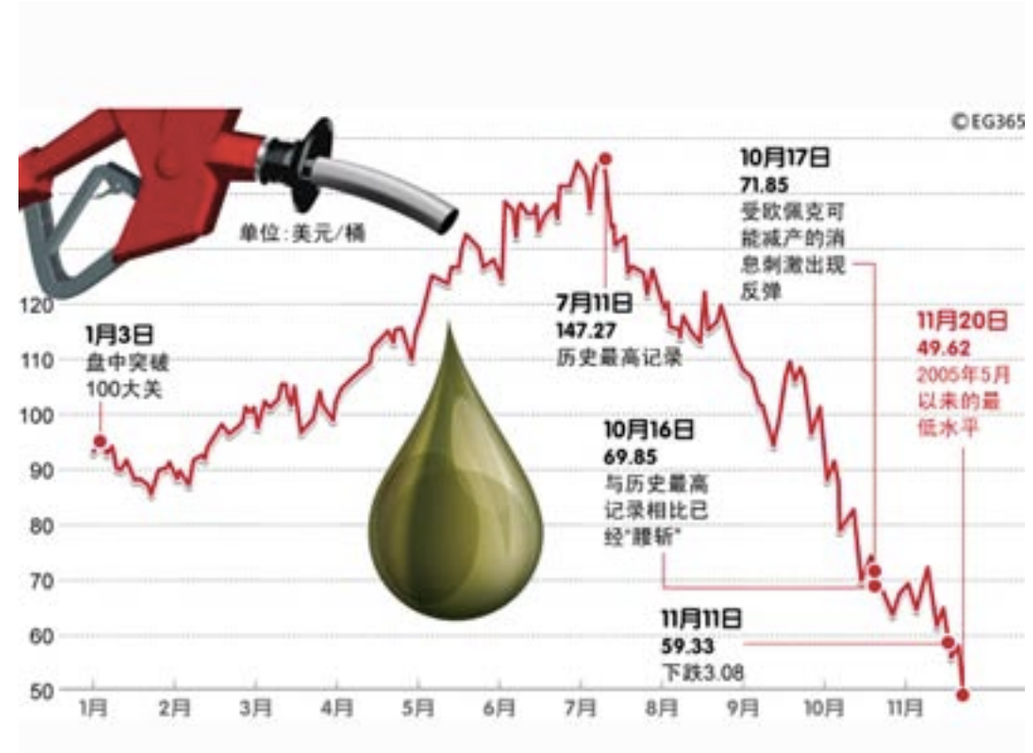
2016-04-24 13:09 聯合晚報 記者蔡佩芳／即時報導 讚 分享 23 傳送 G+1 0

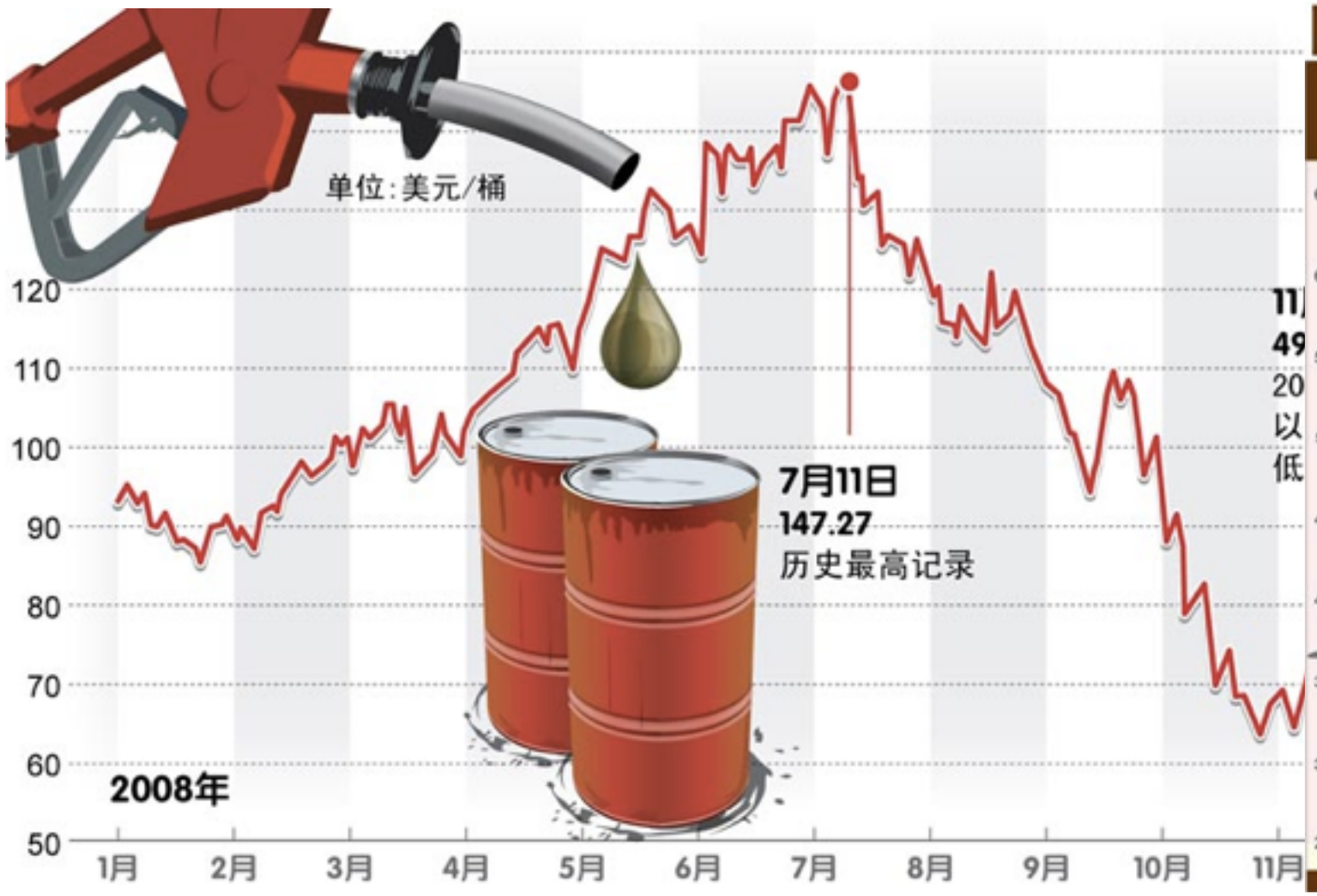
聯合報

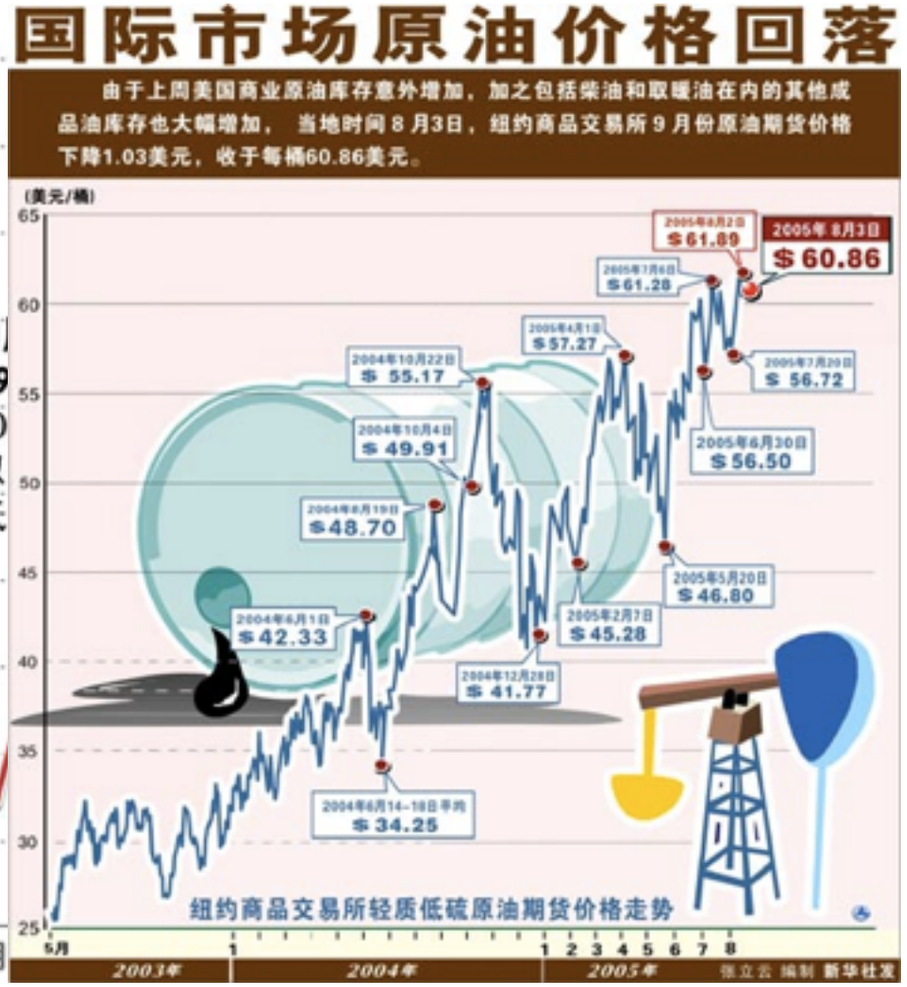
纽约油价逼近73美元

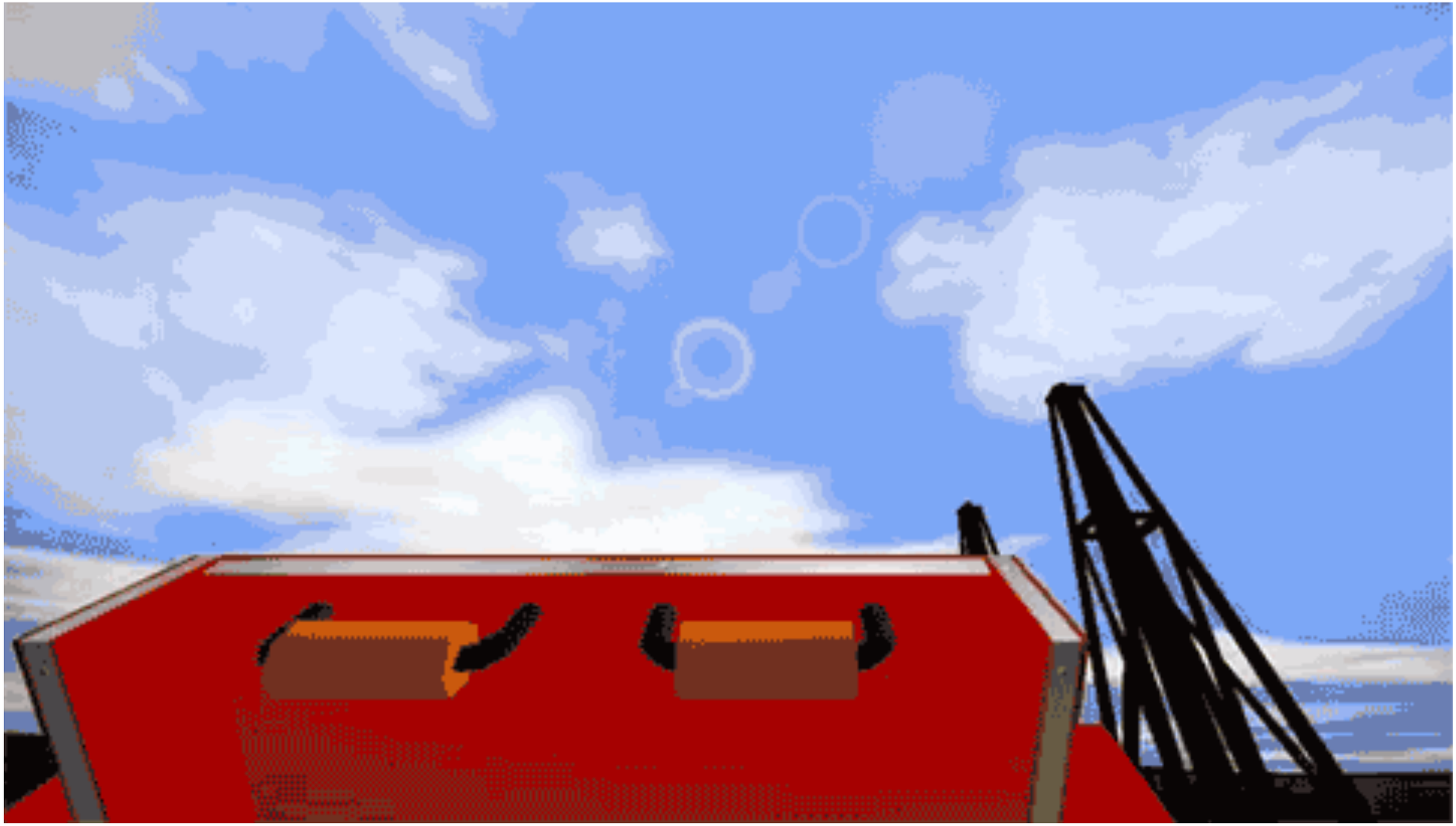

美元/桶
原因：受国际能源机构调高2009年度原油需求预期的影响
纽约商品交易所7月份交货的轻质原油期货价格
当地时间6月11日
72.68
上涨 1.35
160
140
120
100
80
60
40
5
6
7
8
9
10
11
12
1
2
3
4
5
6
月
2008
2009
年
张立云 编制 新华社发


上涨原因
受投资者担心原油供应紧张以及美元贬值等因素影响
美元/桶
*盘中首度上破100美元
当地时间 1月2日
99.62*
上涨 3.64
纽约市场2008年2月份交割的轻质原油期货收盘价格
纽约商品交易所轻质原油期货价格走势
2006
2007
2008


©EG365
单位:美元/桶
1月3日
盘中突破
100大关
7月11日
147.27
历史最高记录
10月17日
71.85
受欧佩克可能减产的消息刺激出现反弹
10月16日
69.85
与历史最高记录相比已经"腰斩"
11月11日
59.33
下跌3.08
11月20日
49.62
2005年5月以来的最低水平


单位:美元/桶
7月11日
147.27
历史最高记录
2008年


国际市场原油价格回落
由于上周美国商业原油库存意外增加，加之包括柴油和取暖油在内的其他成品油库存也大幅增加，当地时间8月3日，纽约商品交易所9月份原油期货价格下降1.03美元，收于每桶60.86美元。
(美元/桶)
2005年8月3日
$60.86
2005年6月2日
$61.89
2005年7月6日
$61.28
2005年4月1日
$57.27
2005年7月20日
$56.72
2004年10月22日
$55.17
2005年6月30日
$56.50
2004年10月4日
$49.91
2004年8月19日
$48.70
2005年5月20日
$46.80
2005年2月7日
$45.28
2004年6月1日
$42.33
2004年12月28日
$41.77
2004年6月14-18日平均
$34.25
纽约商品交易所轻质低硫原油期货价格走势
2003年
2004年
2005年
张立云 编制 新华社发



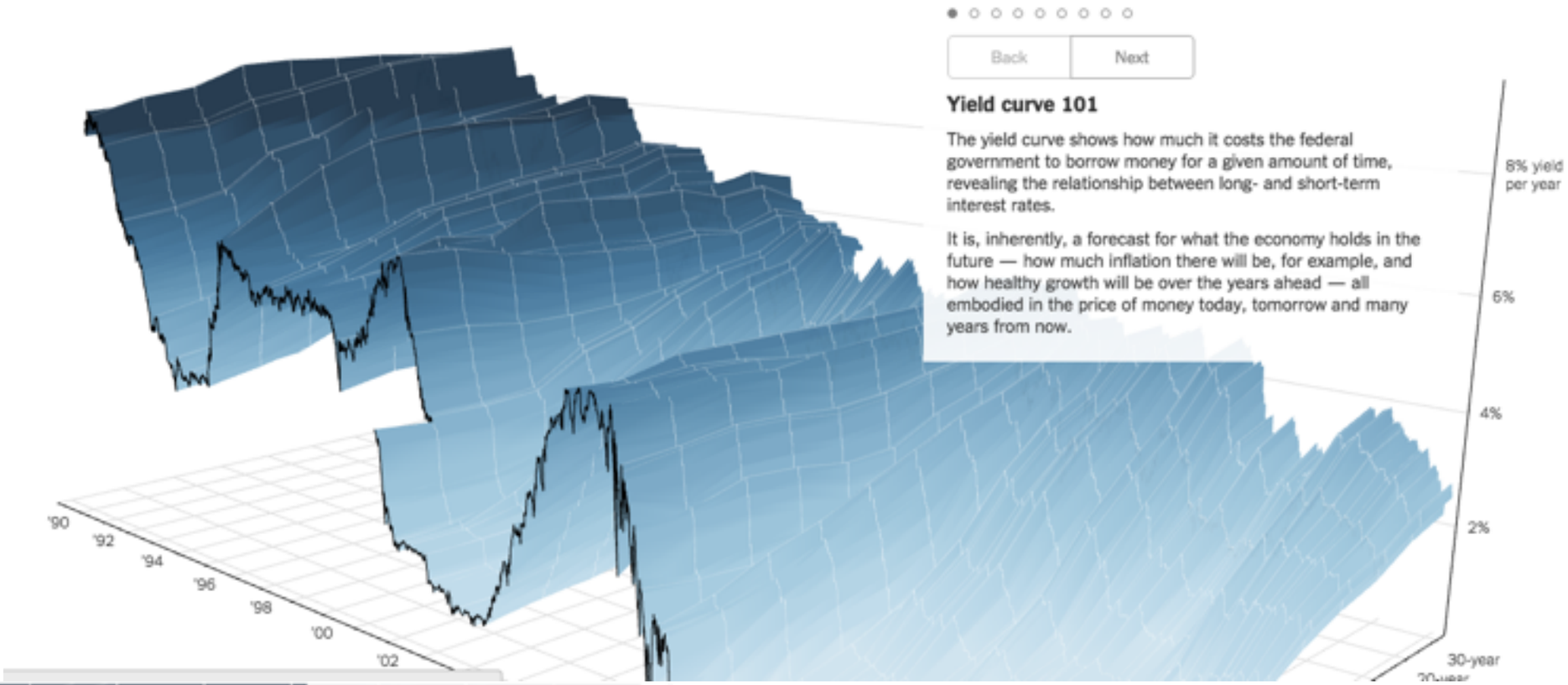
Oil Price Coaster 1946 ~ 2015

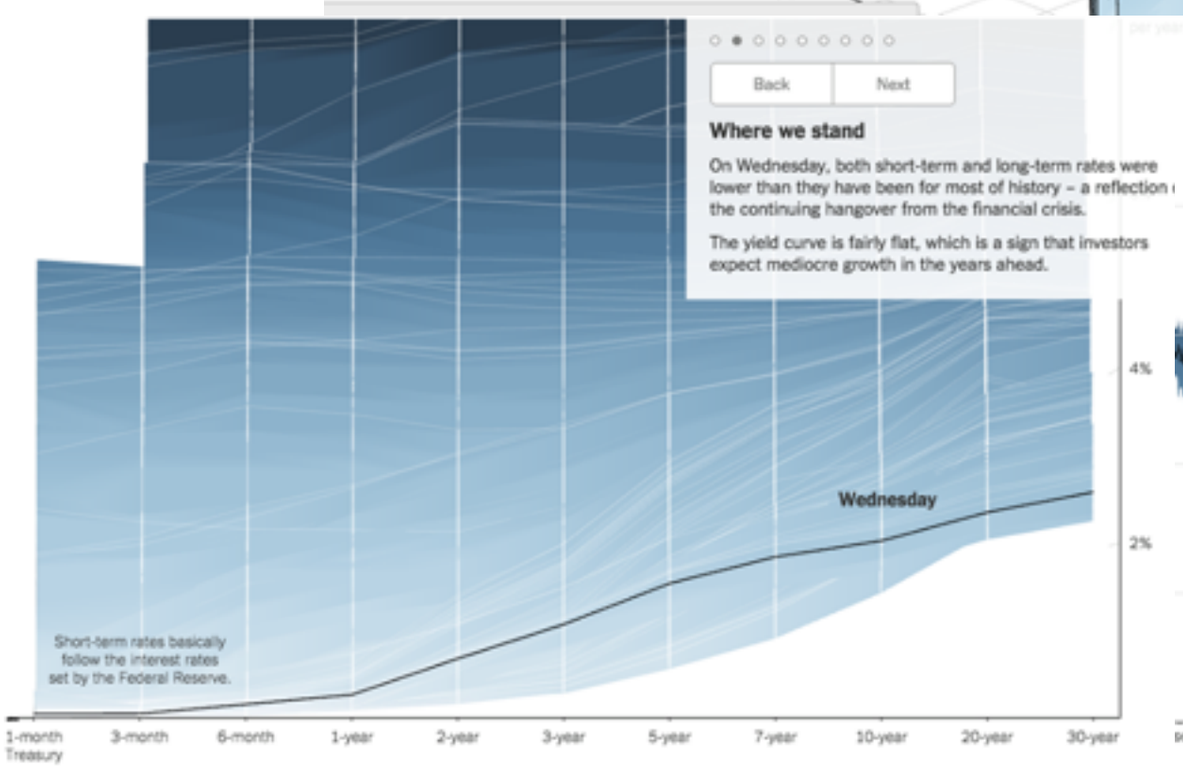
by chartcoaster.com

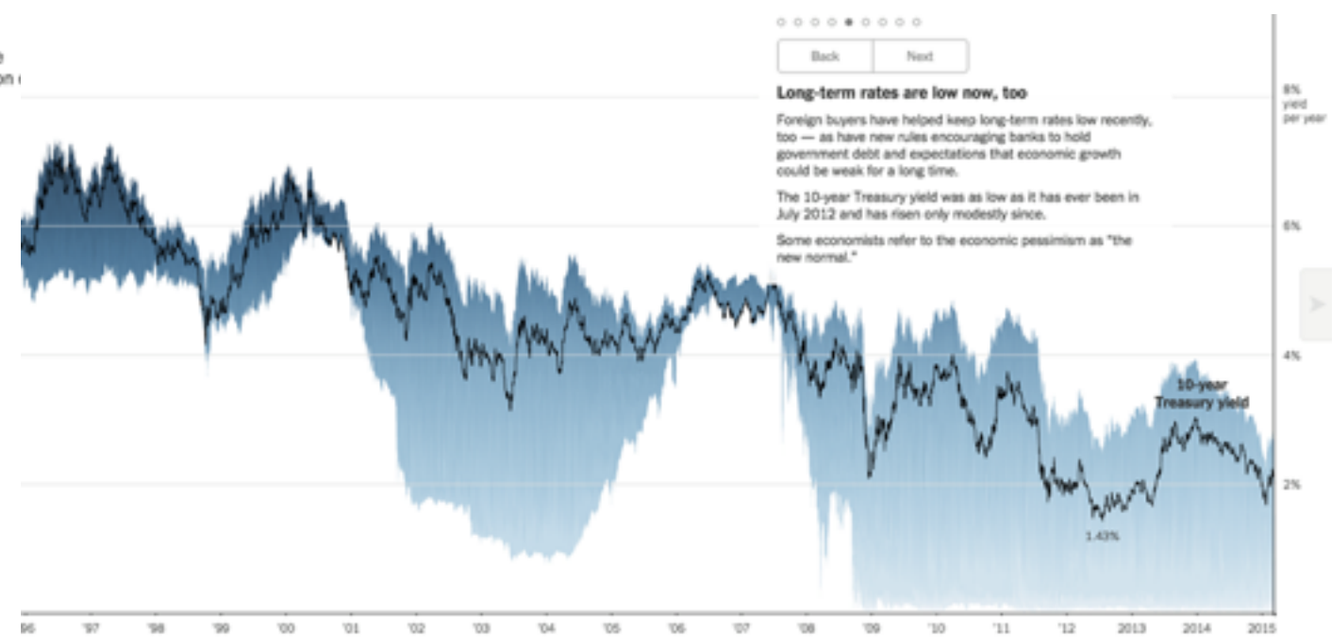
http://www.chartcoaster.com/oil-price-roller-coaster-1946-2015/

A 3-D View of a Chart That Predicts The Economic Future: The Yield Curve

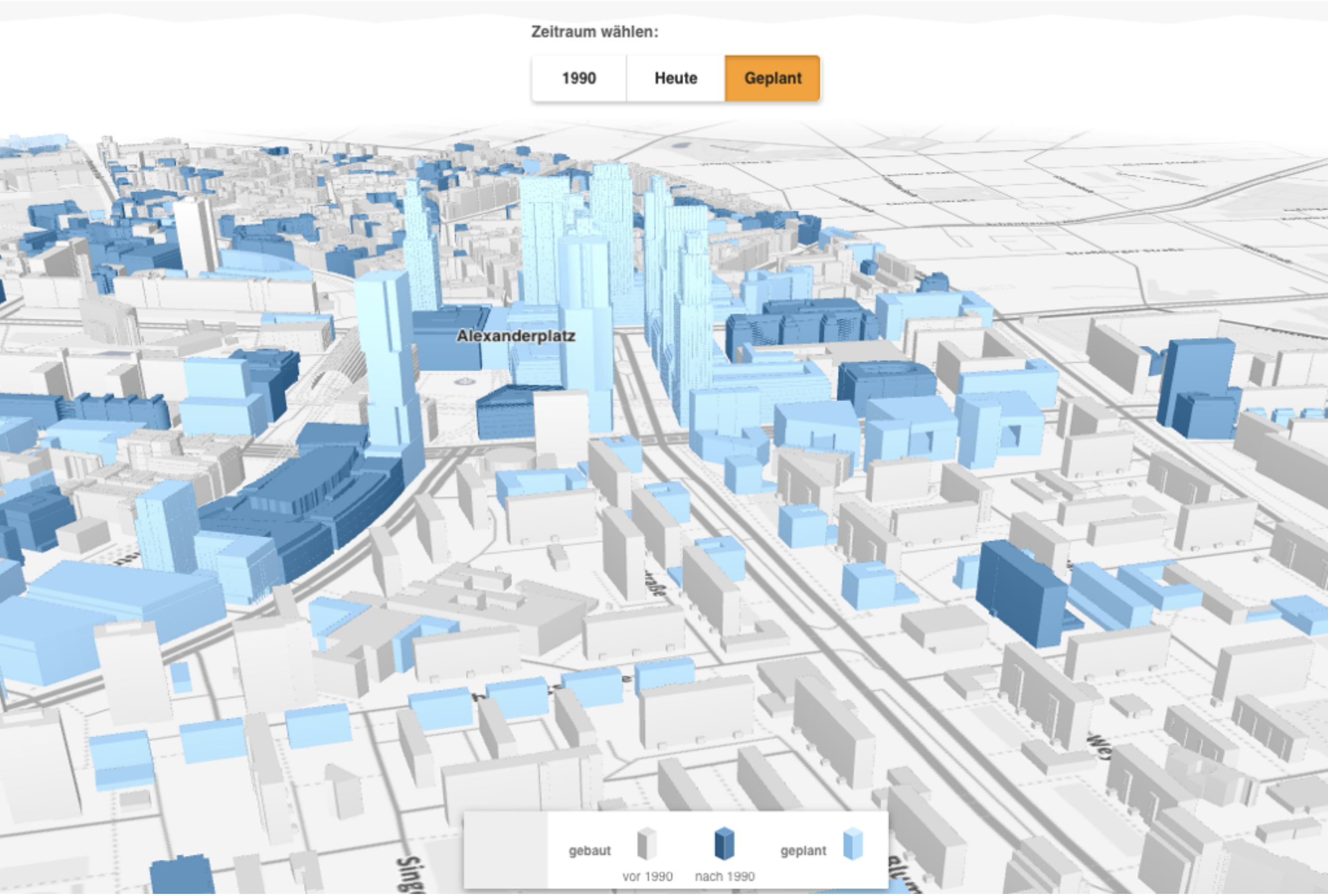
By GREGOR AISCH and AMANDA COX MARCH 18, 2015







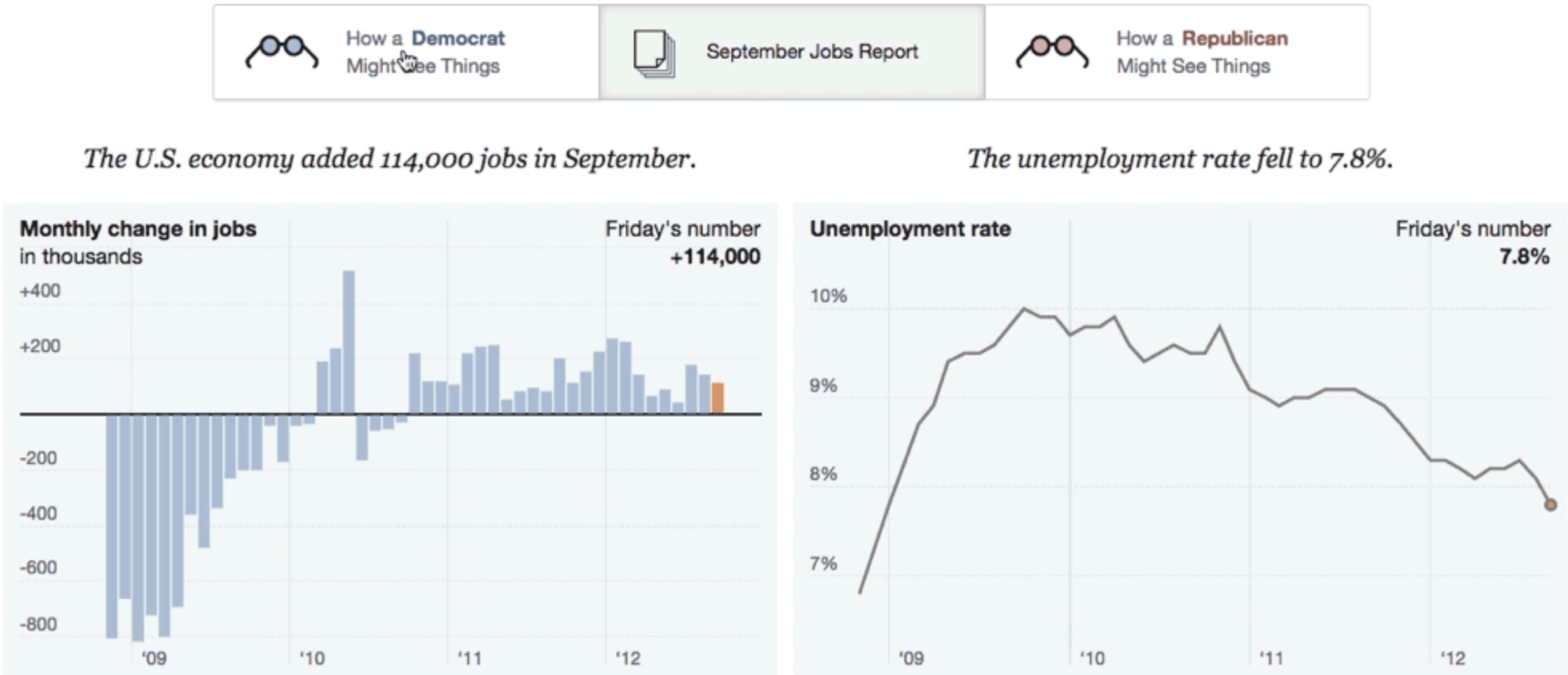
http://www.nytimes.com/interactive/2015/03/19/upshot/3d-yield-curve-economic-growth.html?_r=0



柏林晨報

http://interaktiv.morgenpost.de/berlins-neue-skyline/

互動介面



One Report, Diverging Perspectives

New York Times: Job growth and unemployment rate, 2009 ~ 2012

click between Democrat and Republican to check different point of view

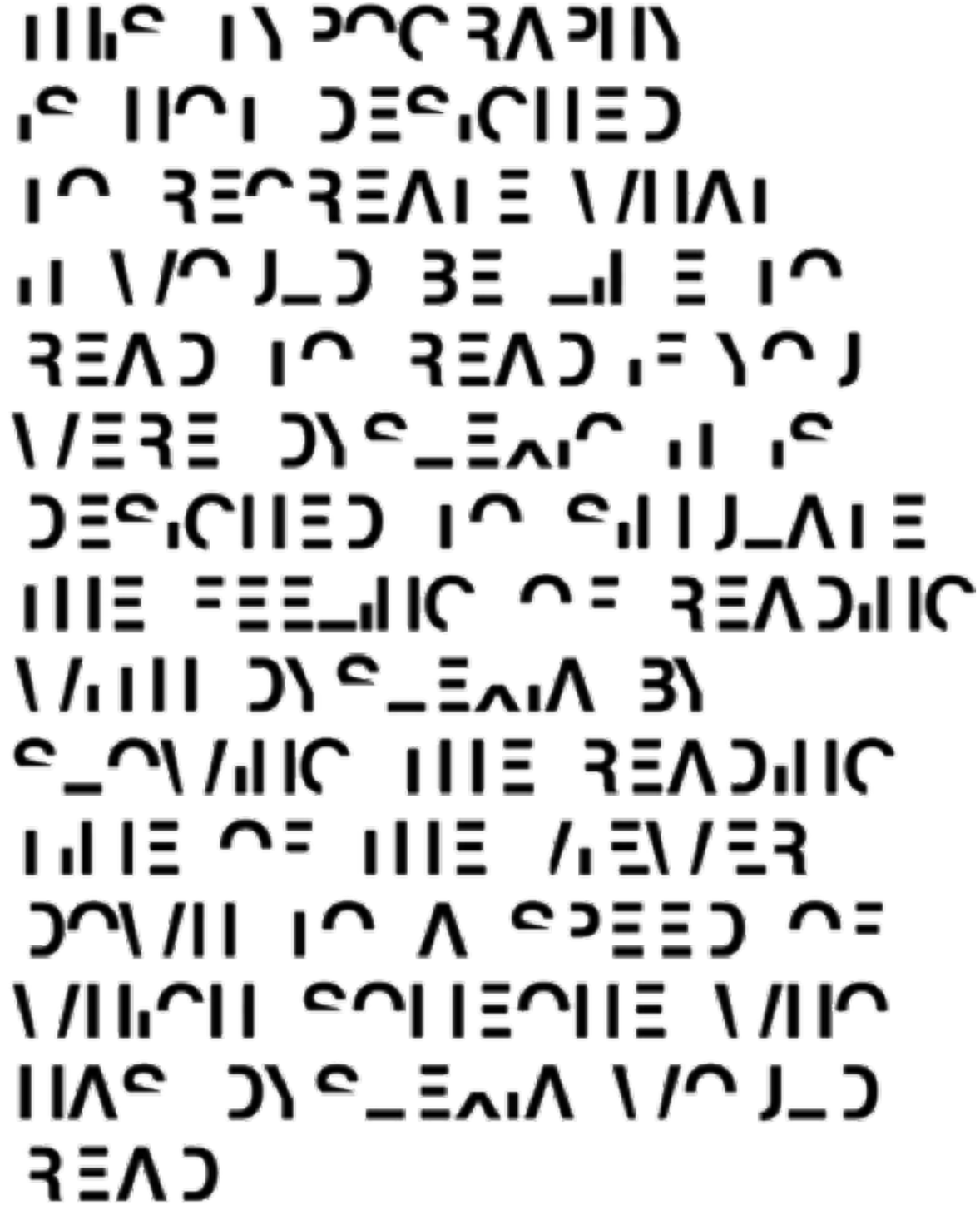
http://www.nytimes.com/interactive/2012/10/05/business/economy/one-report-diverging-perspectives.html

100 years of tax brackets one chart

by Alvin Chang on October 26, 2015

Vox

http://www.vox.com/2015/10/26/9469793/tax-brackets



Dyslexia Font

Daniel Britton, 2013

http://danielbritton.info/195836/2165784/design/dyslexia

Dyxesila

A frenid who has dylxsiea dcsbiered to me how she eixreepnces randeig. She *can* raed, but it tkeas a lot of ctctnoneoiarn, and the lteetrs seems to "jmup anurod".

I rerbemeemd rnideag aubot tclyygomepia. Wloudn't it be plobssie to do it ivnaeleitcrty on a wietsbe with Jcaivpsrat? Srue it would.

Feel lkie mankig a baokemkolrt of tihs or sienmthog? Frok it on gthuib.

> Dxseylia is cehtareazcrid by dtulicfify with lenianrg to read fneullty and with actcarue coopriemehnsn dtpeise noarml iegnlictnele. Tihs inucdles duictliffy with pgoclhoianol aerwsanes, pacglooihonl ddnecoig, pcrosniseg speed, oriaogthrhpc cndoig, atduiroy sorht-trem moemry, luanagge slkils/verabl chonrmisopeen, and/or rpaid naming.

> Dlanpoetvmeel randieg diosrder (DRD) is the msot cmmoon lanrineg dblsiiaity. Dsleyxia is the most rngeizecod of rieadng diodsrers, hveewor not all rendaig dordeisrs are lniked to dlsixyea.

Pbehusild
03 March 2016
Tgas

deisxlya [1]

tymegycpolia [1]

Jscpavarit [1]

Dyslexia Effect

Victor Widell, 2016/03/03

http://geon.github.io/programming/2016/03/03/dsxyliea

Wissen Sie noch, wo Deutschland geteilt war?

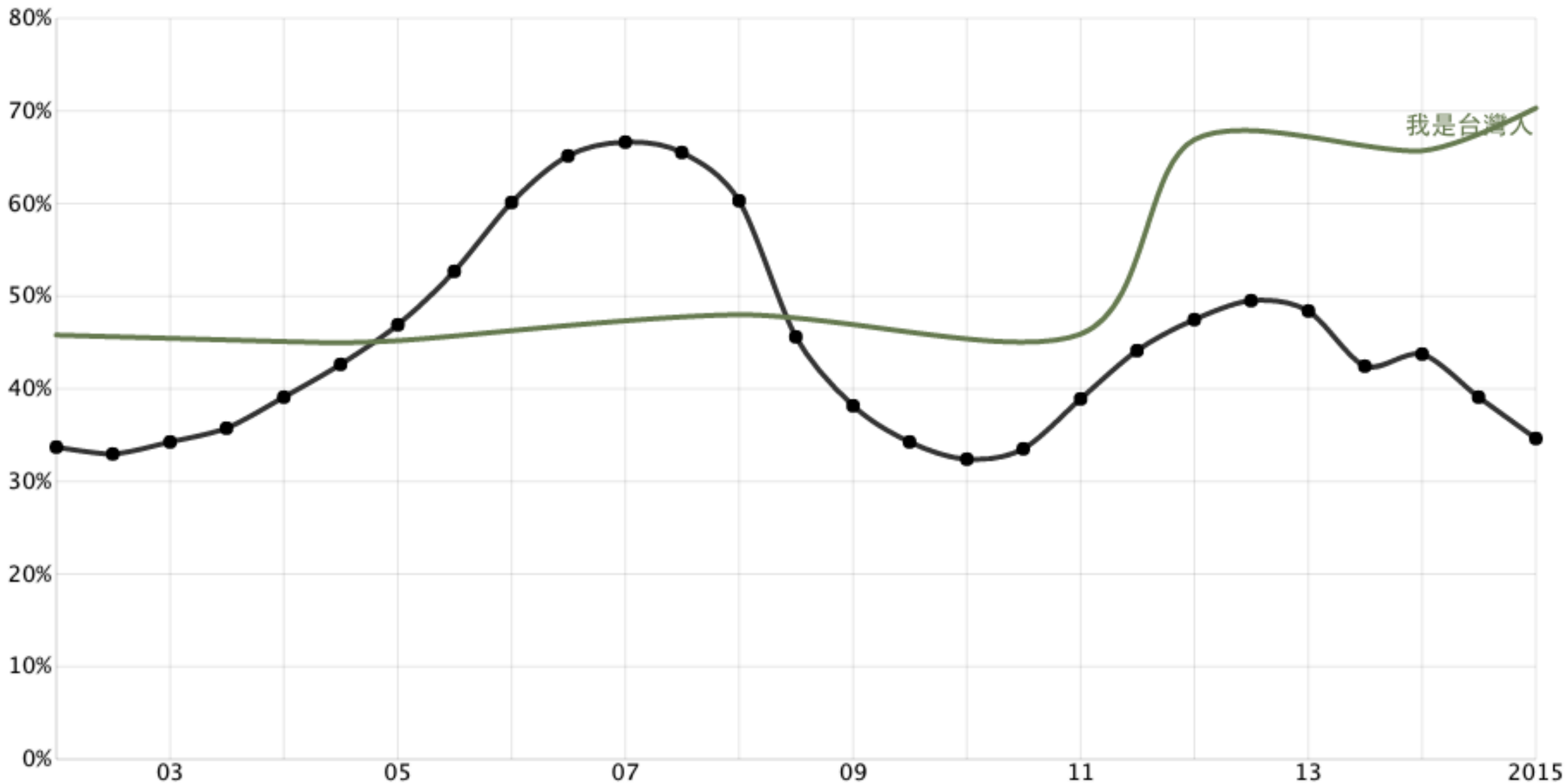
← **Zeichnen Sie den Verlauf der ehemaligen innerdeutschen Grenze**

Klicken Sie und fahren Sie mit dem Mauszeiger über die Karte

柏林晨報

http://einheitsreise.morgenpost.de/
滑鼠邊界、互動全景與群眾結果

「我是台灣人」調查



https://www.twreporter.org/i/draw-taiwaness-recognition/index.html

2014 ONA Award

EN FR

ReBuilding Haiti

Four years after the earthquake, how is Haiti rebuilding itself? If you were part of the process, would you be able to make the right choices? Find out with this multimedia interactive story.

↓ Start reading

Well, you might have to lower your ambitions. In Haiti, most of the international aid has benefited to··· donor countries. For example, on the US government's $ 1.6 billions, half has been used to repay the Pentagon for the military intervention of 20 000 Marines in the weeks following the earthquake! Ultimately, the Haitian State has received a bare 9 % of the entire aid.

What is your plan B?

You at least rebuild destroyed public buildings

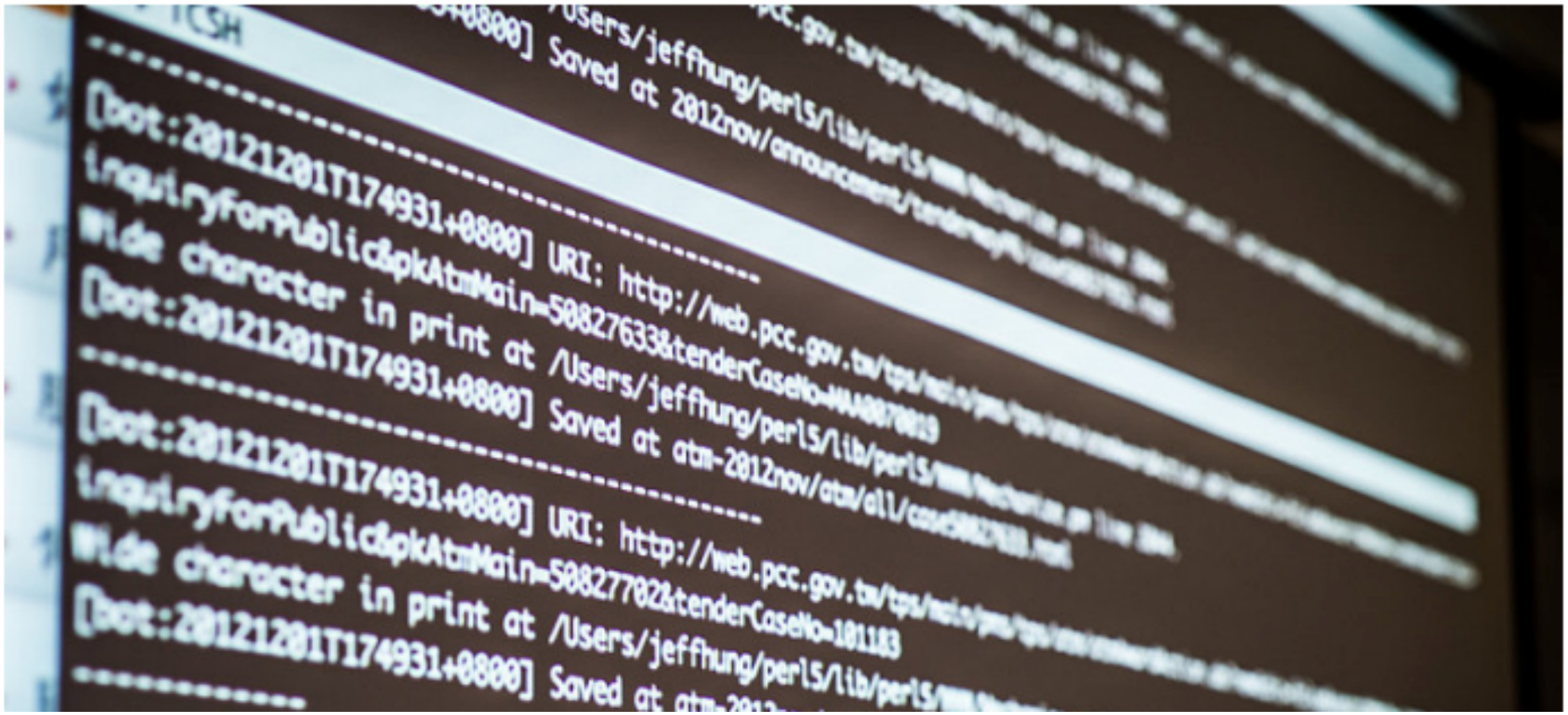
You improve access to drinking water for the people of Port-au-Prince

科技帶來的改變

- 閱讀形式不同了 — 由紙張變成多尺度媒介
- 表現與體驗不同了 — 從線性文字變成互動多媒體
- 觀點、立場不同了 — 從旁觀者變成主角
- 讀者的身份不同了 — 從讀者變成協作者

QA Report - 問答式數位專輯

Longform Journalism / 篇幅較長的報導形式，在數位化的現代越來越多伴隨著不同形式的變化，這裡實作的「問答式數位專輯」便是其中一個例子。除了實作以外，這裡也同時說明什麼是問答式數位專輯。



http://0media.tw/t/qa/

QAReport - 問答式數位專輯

File Edit View Insert Format Data Tools Add-ons Help All changes saved in Drive

你是說資訊圖表嗎？

	A	B	C	D	E	F	G
1	title	description	num	opt1	next1	opt2	next2
2	QA Report - 問	Longform Journalis ![intro](https://farm9 簡單的說，你現在 可是這時候問題就 ## 你覺得數位專輯	2	加入視覺	4	透過內文暗	3
3		的確可以寫篇自我 好吧，那	1		4		
4		視覺化其實並不是 ![planetary](http://w 視覺化甚至是比新 也許你會想從視覺 * tl * glkuerhgl					

https://docs.google.com/spreadsheets/d/10i17hvwS2YX5xMnn1nubEriVBYvB370ftdpmO2mjvOc/edit#gid=0

markdown

build list with stars:

* no markup. markdown!
* format with **plain text**
* link like [link text](http://link-url)
* ![alt-text](http://link-to-image)
* more syntax in http://markdown.tw/

http://dillinger.io/

DILLINGER

SAVE TO IMPORT FROM

DOCUMENT NAME

WORDS: 58

Untitled Document.md

MARKDOWN

```
Dataset
============

Datasets in PlotDB can be divided into  categories:

* static dataset - data are saved statically.
* dynamic dataset - data are fetched from different sources by server.
* realtime dataset - data area fetched from different sources by client, periodically.

Currently we expect 2 types of data from each category:
* CSV ( data formatted in table style )
* JSON
```

PREVIEW

Dataset

Datasets in PlotDB can be divided into categories:

- static dataset - data are saved statically.
- dynamic dataset - data are fetched from different sources by server.
- realtime dataset - data area fetched from different sources by client, periodically.

Currently we expect 2 types of data from each category:

- CSV (data formatted in table style)
- JSON

QA Report 樣版

File Edit View Insert Format Data Tools

- Share...
- New
- Open... ⌘O
- Rename...
- Make a copy...
- Organize...
- Move to trash
- Import...
- See revision history ⌘+Option+Shift+H
- Spreadsheet settings...
- Download as
- Publish to the web...
- Email collaborators...
- Email as attachment...
- Print ⌘P

Publish to the web

This document is not published to the web.

Make your content visible to anyone by publishing it to the web. You can link or embed your document. Learn more

Link Embed

Entire Document | Web page

Publish

Published content & settings

Entire Document

Start publishing

☑ Automatically republish when changes are made

https://docs.google.com/spreadsheets/d/**10i17hvwS2YX5xMnn1nubEriVBYvB370ftdpmO2mjvOc**/edit

http://0media.tw/qa/?id=**10i17hvwS2YX5xMnn1nubEriVBYvB370ftdpmO2mjvOc**

http://0media.tw/qa/?id=

Range	% chance of getting tickets
£1-£249	35.80%
£250-499	40.00%
£500-£749	42.90%
£750-£999	47.30%
£1,000-£1,499	53.50%
£1,500-£1,999	57.10%
£2,000-£2,499	59.40%
£2,500-£2,999	67.70%
£3,000-£3,999	60.20%
£4,000-£4,999	62.30%
£5,000 plus	83.10%

2012 London Olympic Ticket Ballot

theguardian, 7000+ responses in 1 day with Google Form

http://www.theguardian.com/sport/london-2012-olympics-blog/2011/jun/03/london-2012-olympic-ticket-crowdsource-result

政治獻金會計報告書查閱制度電腦系統查詢結果列印清單

專戶名稱：第8屆立法委員擬參選人顏清標政治獻金專戶

首次申報

列印日期：103年02年20日
14時15分03秒

序號	交易日期	收支科目	捐贈者/支出對象	身分證/統一編	收入金額	支出金額	金錢類	地址
1	101/01/16	集會支出	永順帆布行	17793504		27,500	是	臺中市霧峰區
2	100/12/30	集會支出	慶順行企業社	09327230		[illegible],000	是	
3	100/12/24	集會支出	豪華視聽音響資訊社	18315919		42,000	是	臺中市清水區
4	100/12/09	集會支出	慶順行企業社	09327230		3,700	是	
5	100/12/02	集會支出	慶順行企業社	09327230		5,000	是	
6	100/11/30	集會支出	廣智發有限公司	08546386		38,100	是	臺中市霧峰區
7	100/11/26	集會支出	溫聖帆布出租行	15688647		47,100	是	臺中市沙鹿區
8	100/11/05	集會支出	國棟商行	04941000		15,250	是	雲林縣西螺鎮
9	100/11/05	集會支出	江豐商店	56088750		15,000	是	臺中市沙鹿區
10	100/11/05	集會支出	環村獸肉店	05796724		42,450	是	臺中市大甲區
11	100/11/05	集會支出	大興製麵行	99894240		8,280	是	
12	100/11/05	集會支出	溫豐帆布出租行	15688647		[illegible],000	是	臺中市沙鹿區

監察院公職人員財產申報處

監察院公職人員財產申報處

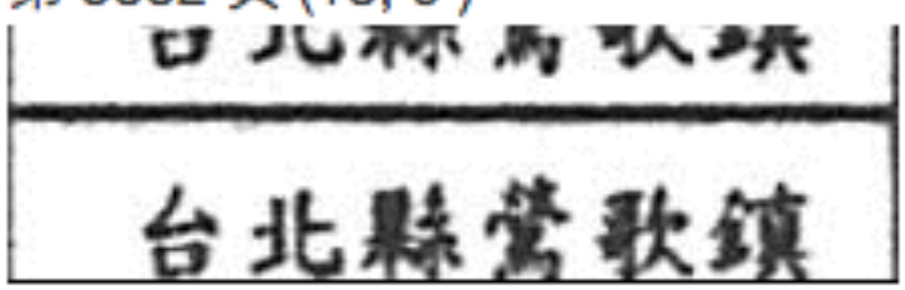
本件資料係依申報人網路申報資料或其申報之紙本資料建檔產製，如有錯誤，以申報人申報之資料為準。

請填入圖片中的數字、文字或日期

送出 這是空白 Enter: 送

開啟快速輸入 自動完成 (實驗性功能。使用 tab 鍵自動完成)

第 5882 頁 (18, 9)



圖片不清楚

政治獻金數位化

鄉民一起來 +1 »

目前資料已經有 638596 筆，還有 193803 筆未輸入

本站政治獻金資料收集僅供學術交流使用，嚴禁營利、徵信，或其他不正當目的之使用

政治獻金認領及圖檔上傳回報

把你掃描的 pdf 圖檔放上 Google Drive, Dropbox, mega 等網路空間，提供連結讓我們下載。所有上傳為匿

鄉民參戰 SOP http://bit.ly/PoliticalContribution

歡迎認領任務 http://bit.ly/CYsunshinetodo

上傳掃描圖檔 http://bit.ly/UploadPoliticalContribution

圖檔處理現況 http://bit.ly/ScanPoliticalContribution

http://campaign-finance.g0v.ctiml.tw/

作者 olctw (olc.tw)
標題 [爆卦]g0v 政治獻金數位化 24 小時破關捷報！
時間 Sun Apr 20 23:31:49 2014

正式消息請看： http://goo.gl/Pd9A5Y

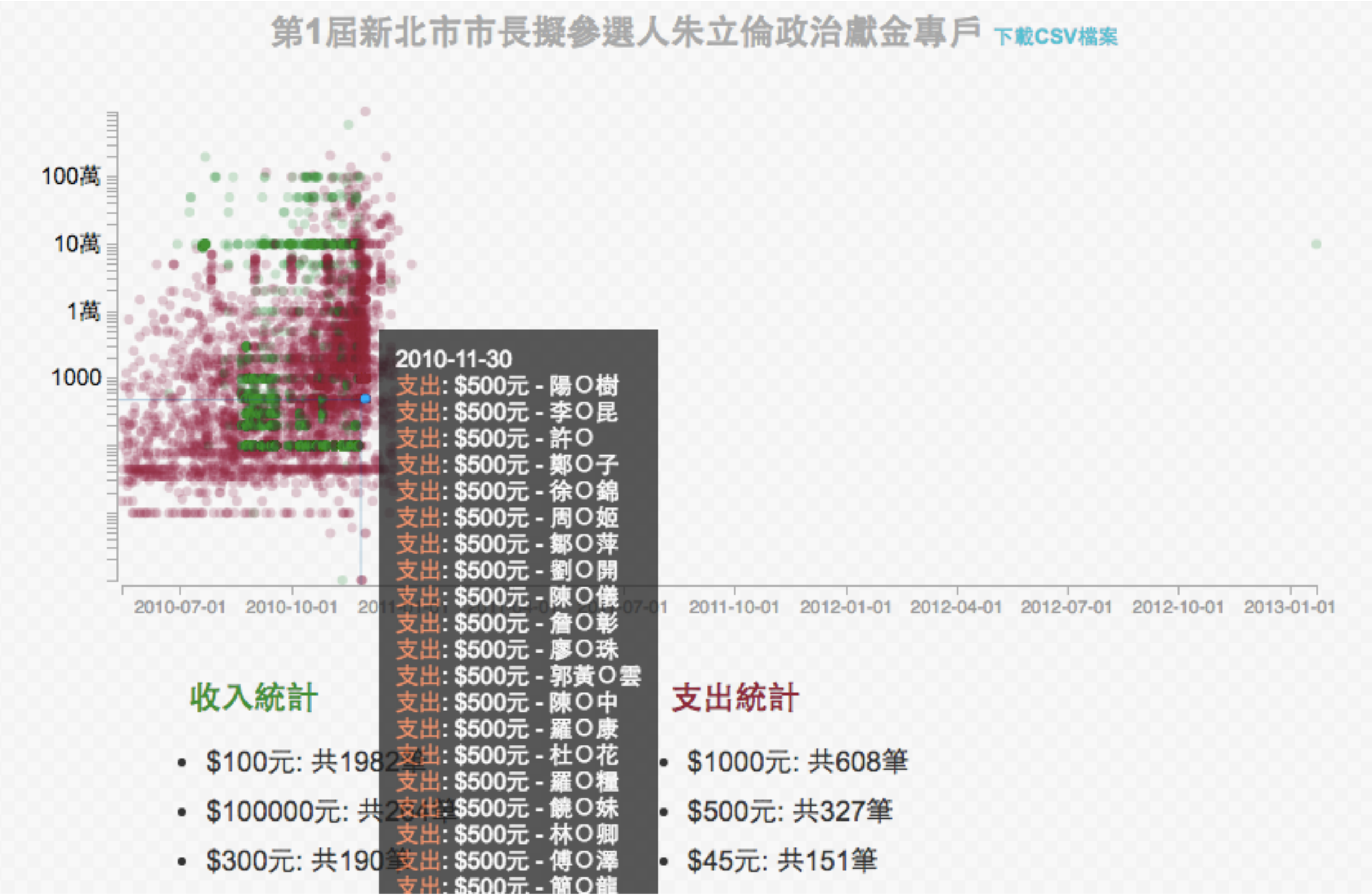
這裡只列出一些數據 ;)

24 小時內將 2637 頁文件共 309666 格資料完成辨識
表單被送出 637160 次，來自 8352 個不同 IP
前三名次數
- 1. 30250 111.255.xx.xx
- 2. 5664 125.230.xx.xx
- 3. 3800 36.227.xx.xx

部份完成的結果可以透過下面網址預覽：
http://kiang.github.io/twi-campaign-finance/demo_text.html

有興趣下載完整資料的可以參考：
https://github.com/ronnywang/sandbox/tree/master/20140420

@g0v hackath8n



政治獻金視覺化

http://fuyei.github.io/cf-viz/viz.htm

繫上歷史記憶的黃絲帶

◈ 從林義雄禁語抗議回顧那個噤聲的年代 ◈

自林義雄4/22禁食行動開始引起的一連串反核行動，全台許多大學學生響應青年聯合陣線號召的「
動」，在自己的學校裡繫上象徵反核的黃絲帶，成為校園內反核聲音的一景。
圖片來源：高師大性別所，青年聯合陣線提供。

http://0media.tw/yslin/

林飛帆

26歲，社運青年。

『林義雄用寬容來處理悲傷』

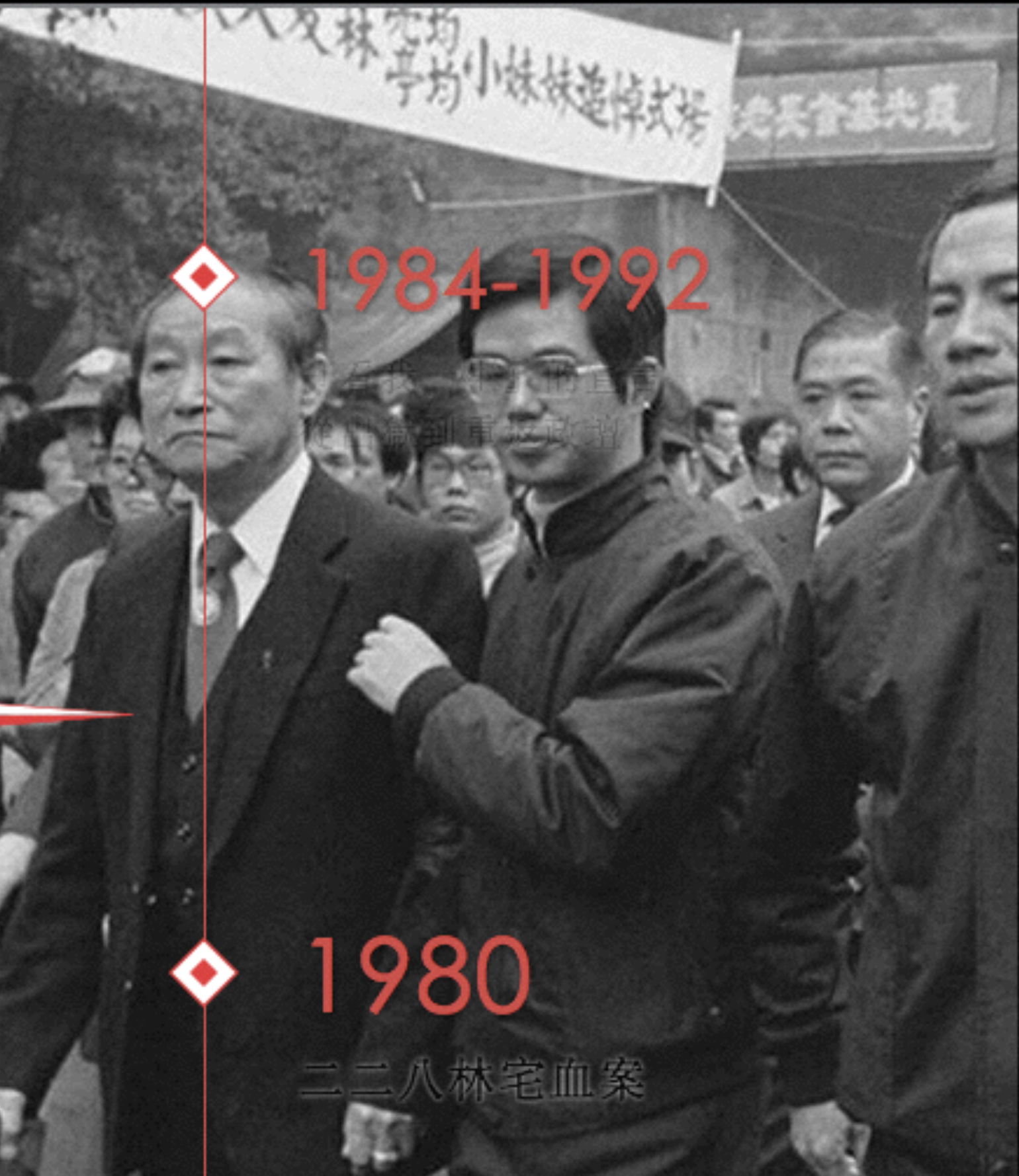
採訪報導
/　李映昕、蔣宜婷

林義雄擔任省議員時期。翻攝自：《走向美麗島- 戰後反對意識的萌芽》

1977

1975
一場訴訟走入政治

林義雄擔任省議員時為黨外候選人助選。 翻攝自：《走向美麗島- 戰後反對意識的萌芽》



1984-1992

1980

二二八林宅血案

1980年3月18日美麗島大審，在美國為首的國際壓力下，除國際媒體報導外，政府甚至允許國內報紙刊載整起審訊過程。林義雄因家中血案，國民黨同意讓其交保出獄處理喪事，因此並未出席審訊。為母親與女兒尋覓墓地的過程中，跟監人員如影隨形，林義雄遭到重重阻撓，無法洽談到好的安葬地，家人遺體只能暫存於台北市立殯儀館。兩個月後，執政當局以林義雄遊山玩水，沒有認真處理喪事為由，再度拘捕林義雄。美麗島大審判決書中，林義雄被判十二年有期徒刑，並於1984年8月15日獲減刑假釋出獄。

圖片內容：1985年林義雄母親與女

圖片為美麗島大審（1980.3.18 於警備總部軍法處看守所第一法庭）
由左至右：張俊宏、黃信介、陳菊、姚嘉文、施明德、呂秀蓮、林弘宣（林義雄保外奔喪延審，故不在照片中）
資料來源：施明德基金會

對多數人來講，我們心中的里長印象，大多限於社區廣播器的聲音，以及公告上的署名。
里長，應該是連結我們與政府的重要媒介，但我們總是只聞其聲不見其人，甚至里長的職務內容都不清楚。
你心中的里長輪廓是什麼樣子呢？新聞 e 論壇分析了台灣里長的相關資料，透過回答下面7大問題，一步一步描繪出台灣里長的大致樣貌。

了解更多

http://0media.tw/vchief

台灣里長性別比 (男：女) ？

6 : 1 (A)

4 : 1 (B)

2 : 1 (C)

1 : 1 (D)

正確答案：6 : 1

爬梳中選會資料，女性擔任村里長的比例，在縣（市）只有10.21%、在直轄

新聞e論壇

Your eyes, Your ears

網頁工程 » 吳泰輝
網頁設計 » 吳政達

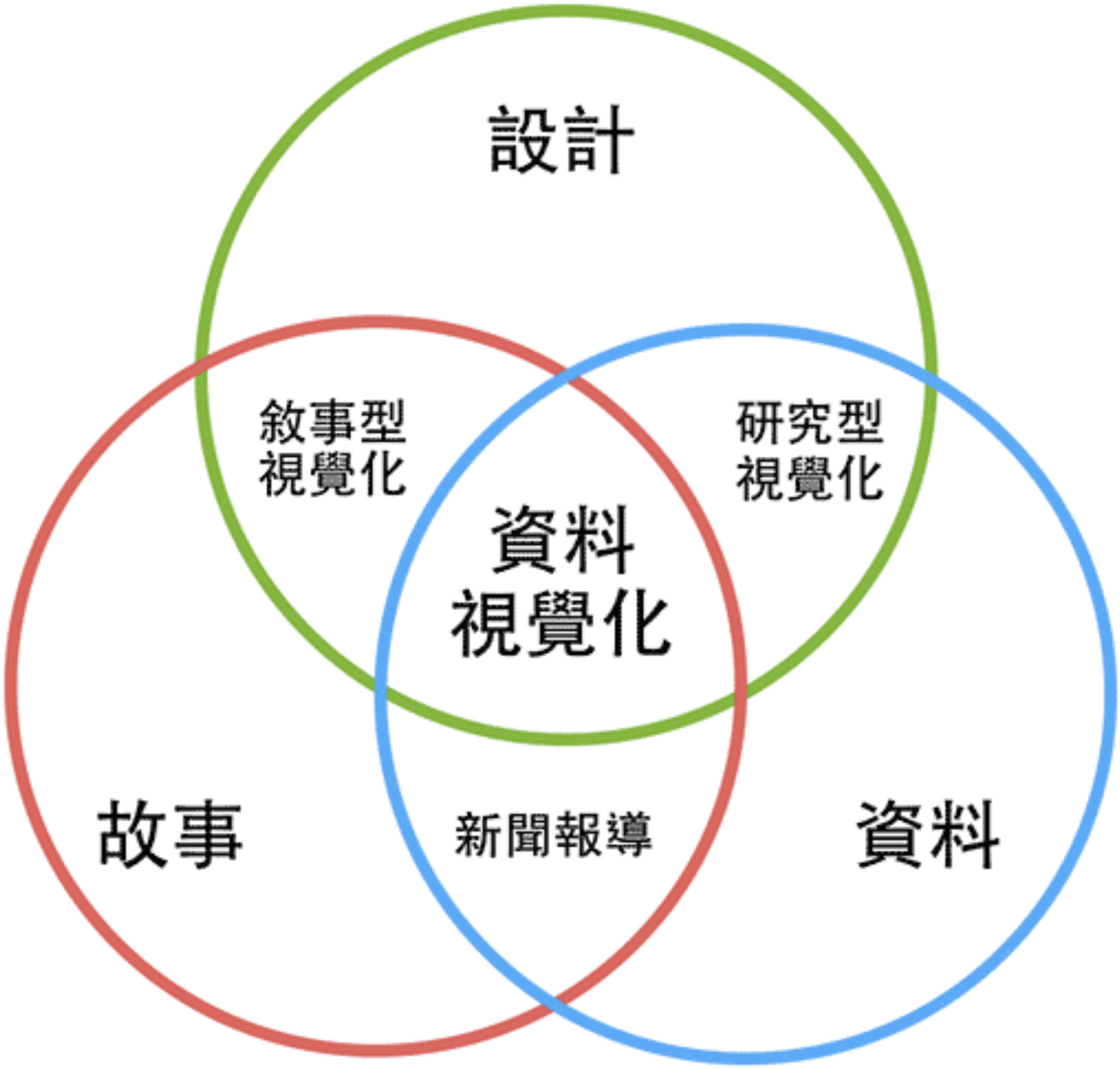
專案企劃 »
邱彥瑜、梁德珊
蔣宜婷、陳貞樺

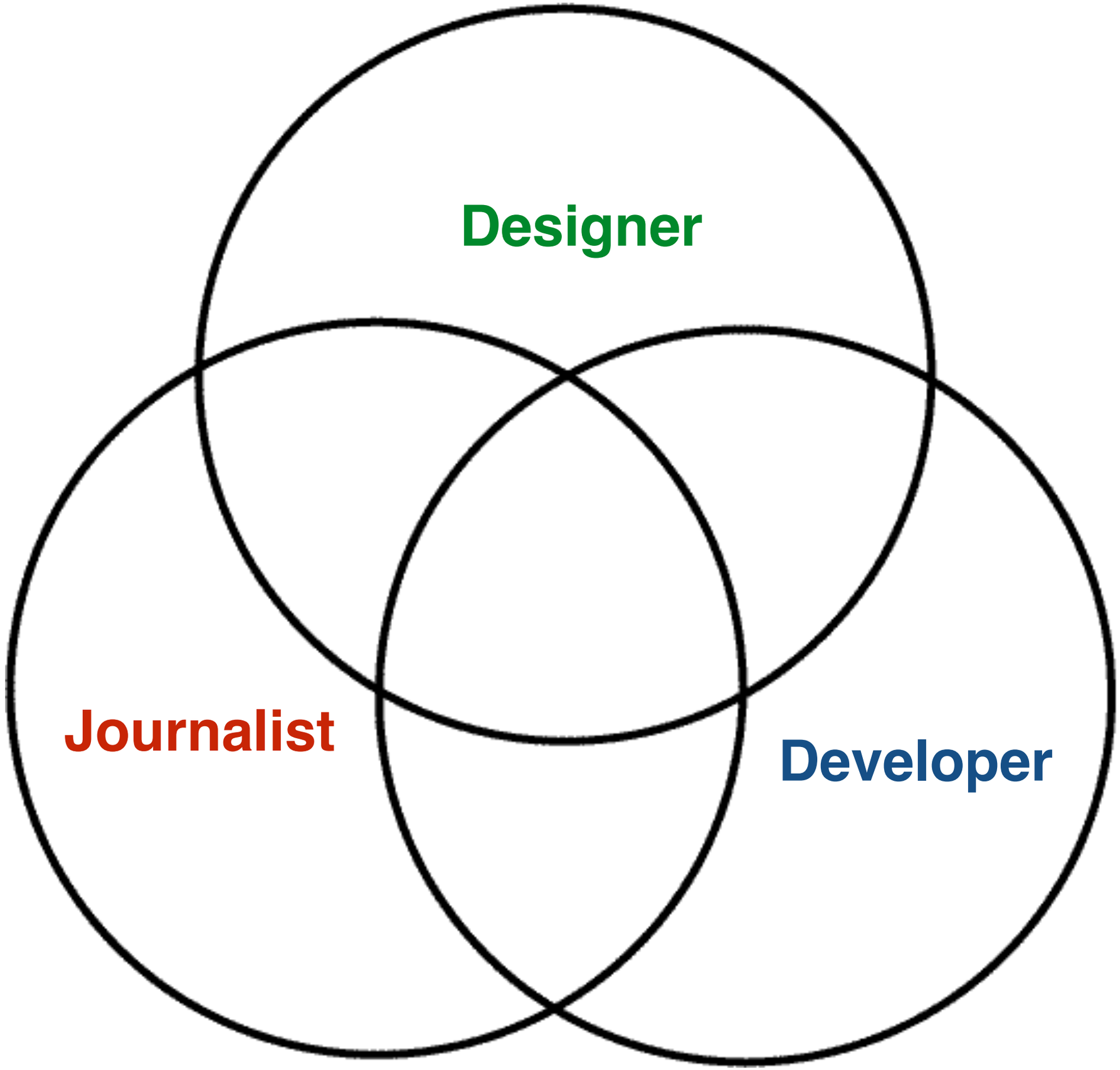
資料整理編輯團隊 »
彭筱婷、蔣　金
蔣宜婷、吳宗泰
蘇曉凡、梁德珊
邱彥瑜、周敬恩
沈庭安、鄭閔文
陳貞樺、李映昕
呂伊萱、陳荓薇
陳伯璋、毛怡玫
王惠慧、謝宗穎

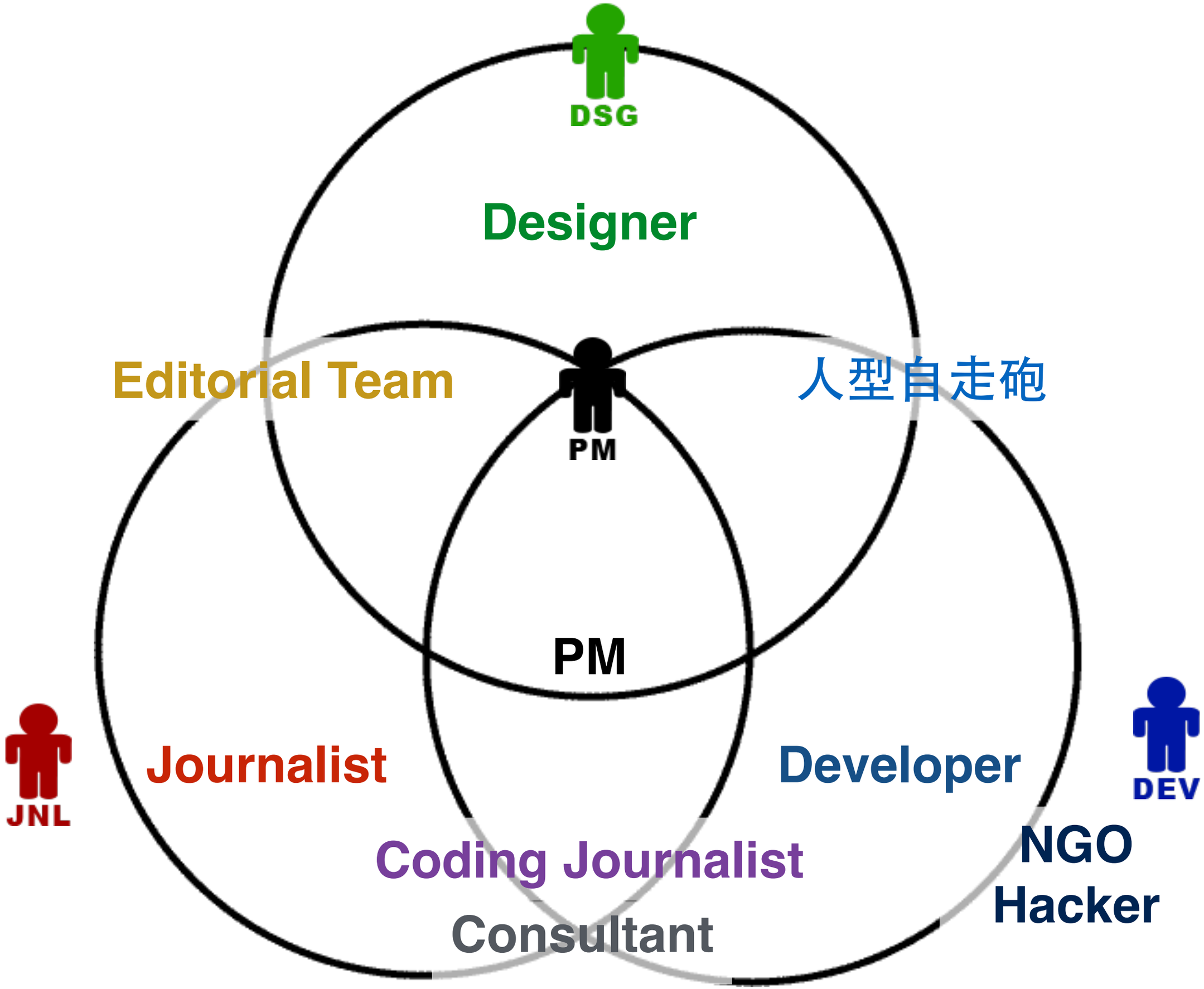
五都市長連任秀 政見評審團你來當

看膩口水戰、聽膩抹黑攻擊了嗎? 現在就來一場你可以自己評分的政見六燈獎吧! 今年除了台北市外，其他直轄市都是挑戰者對上衛冕者的踢館大戰，五位背負期待追求連任的市長們，應該受到更多檢視！現在我們就要將他們送上政策檢驗舞台，讓身為青年的你，親自按下他們這4年政見落實的及格按鈕！

http://0media.tw/6bulbs/


設計
敘事型
視覺化
研究型
視覺化
資料
視覺化
故事
新聞報導
資料


Designer
Journalist
Developer


DSG
Designer
Editorial Team
人型自走砲
PM
PM
JNL
Journalist
Developer
DEV
Coding Journalist
NGO
Hacker
Consultant

ABC

Developer

Journalist

Data Expertise

consultants PM

BBC

Developer

Journalist

Designer

Chicago Tribune

coding Journalist

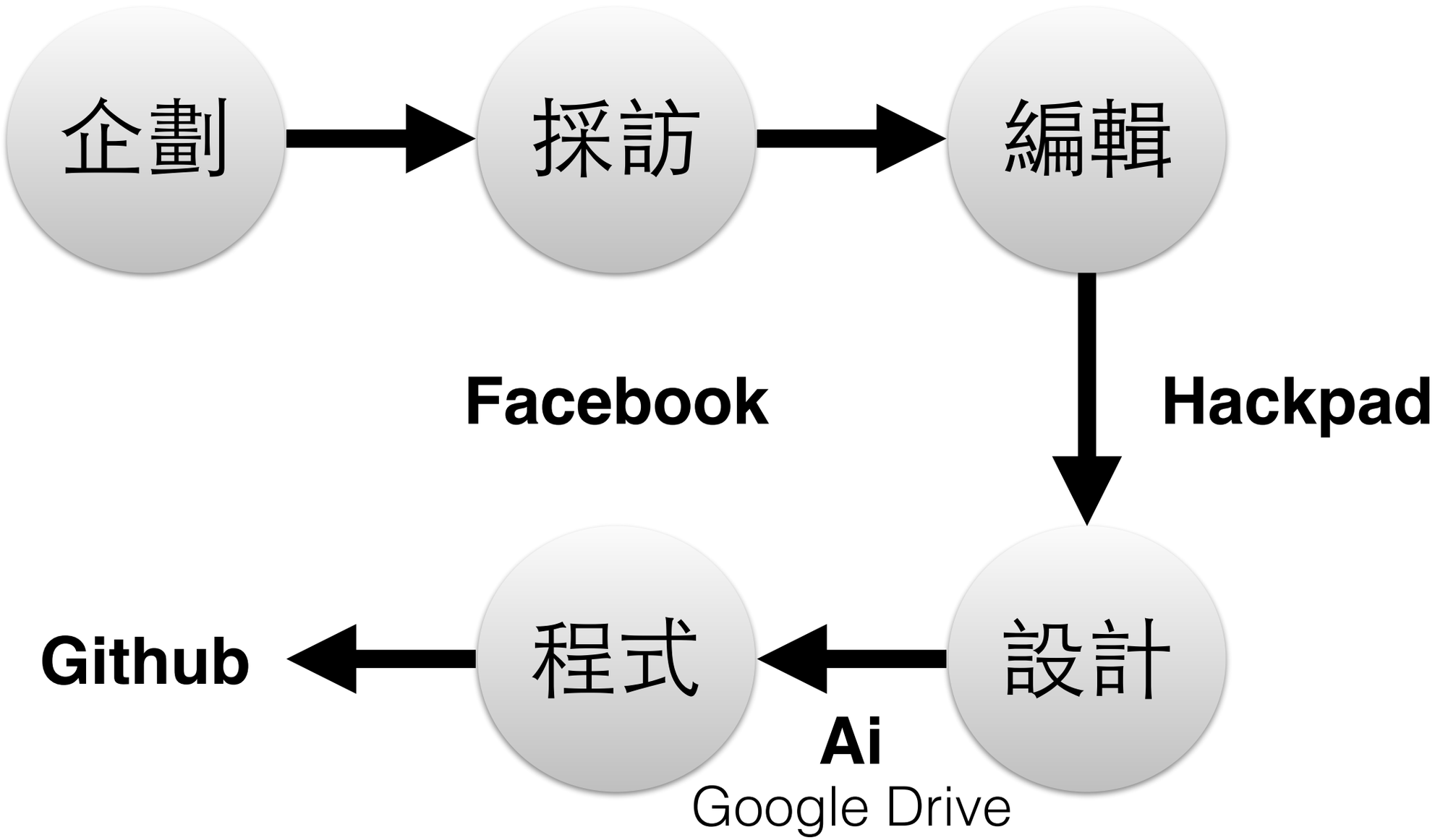
open gov community

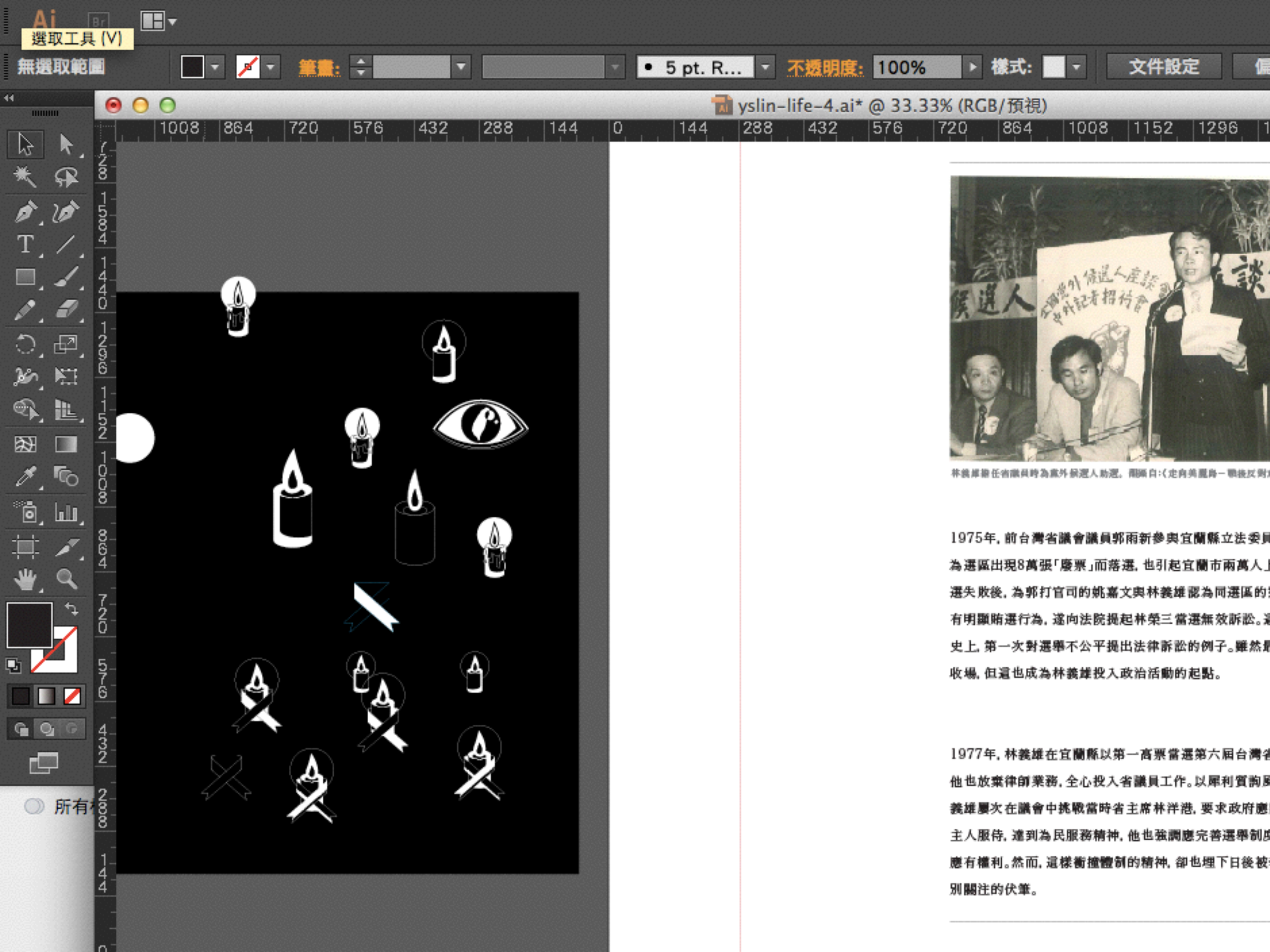
Zeit Online

Editorial team

outsourced developer

(from Open Data Network)


企劃
採訪
編輯
Facebook
Hackpad
Github
程式
設計
Ai
Google Drive


選取工具 (V)
無選取範圍
筆畫:
5 pt. R...
不透明度:
100%
樣式:
文件設定
yslin-life-4.ai* @ 33.33% (RGB/預視)
1975年，前台灣省議會議員郭雨新參與宜蘭縣立法委員
為選區出現8萬張「廢票」而落選，也引起宜蘭市兩萬人上
選失敗後，為郭打官司的姚嘉文與林義雄認為同選區的
有明顯賄選行為，遂向法院提起林榮三當選無效訴訟。這
史上，第一次對選舉不公平提出法律訴訟的例子。雖然最
收場，但這也成為林義雄投入政治活動的起點。
1977年，林義雄在宜蘭縣以第一高票當選第六屆台灣省
他也放棄律師業務，全心投入省議員工作。以犀利質詢聞
義雄屢次在議會中挑戰當時省主席林洋港，要求政府應
主人服侍，達到為民服務精神，他也強調應完善選舉制度
應有權利。然而，這樣衝撞體制的精神，卻也埋下日後被
別關注的伏筆。

Ai
無選取範圍
筆畫: 1 pt
一致
5 pt. R...
不透明度: 100%
樣式:
yslin-compare.ai @ 50% (RGB/預視)
今
募資在現代已經非常普遍，只要有好的點子，就可以透過各式各樣的網路平台向群眾募資。在318反黑箱服貿運動期間，花了四天的時間，就在flying V上，成功募到紐約時報刊登全版廣告693萬的經費。網路上可募資的主題包羅萬象，從創業募資、報導計畫到公共事件，都可以透過募資成立。
2014 GDS SUMMER
SPOTLIGHT
TAIPEI
VEGAS
陳文成發生意外後，台灣同鄉在美國各地舉行追悼與示
資料來源:陳文成基金會
戒嚴時代，特定組織的募資捐款行為，
國民黨當局的監控。1979年美麗島雜
，人在美國的陳文成為支持美麗島雜誌
活動，並將雜誌文章翻譯成英文。1981

This repository Search

Explore Gist Blog Help

g0v / 0media

https://github.com/zbryikt/yslin

branch: master 0media / yslin / +

add yslin

zbryikt authored on 20 May

..

.sass-cache/3474c336f752b38f3c208d9212a254dc15277a2f	add yslin
assets	add yslin
img	add yslin
node_modules	add yslin
.DS_Store	add yslin
.memo.swp	add yslin
README.md	add yslin

LATEST CHANGE 4 MONTHS AGO

ADD TO COLLE...

MIMI C

失落的年代-林義雄數位專輯

ITING

急起直追！！！！！我們要上稿（6/30）！！！

617: 歷史的血淚，新世代的體悟/他們眼中的林義雄/不要看我一時，要

- 編輯分配

- [ ] 林義雄生平 記者：吳震威 編輯：蔣宜婷
- [ ] 兩個世代 記者：咪仔 編輯：德珊
- [ ] 白色恐怖脈絡 記者：學長、咪仔 編輯：鴨鴨（其實我沒有寫稿啦哈哈）
- [ ] 年輕世代觀點 記者：一停、映昕、鴨鴨、德珊 編輯：咪仔
- [ ] 主視覺大標題 負責人：彭筱婷

- 編輯的部分也要把那個部分的「真正標題」、「導言」寫出來

MIMI C

616討論要修改的地方

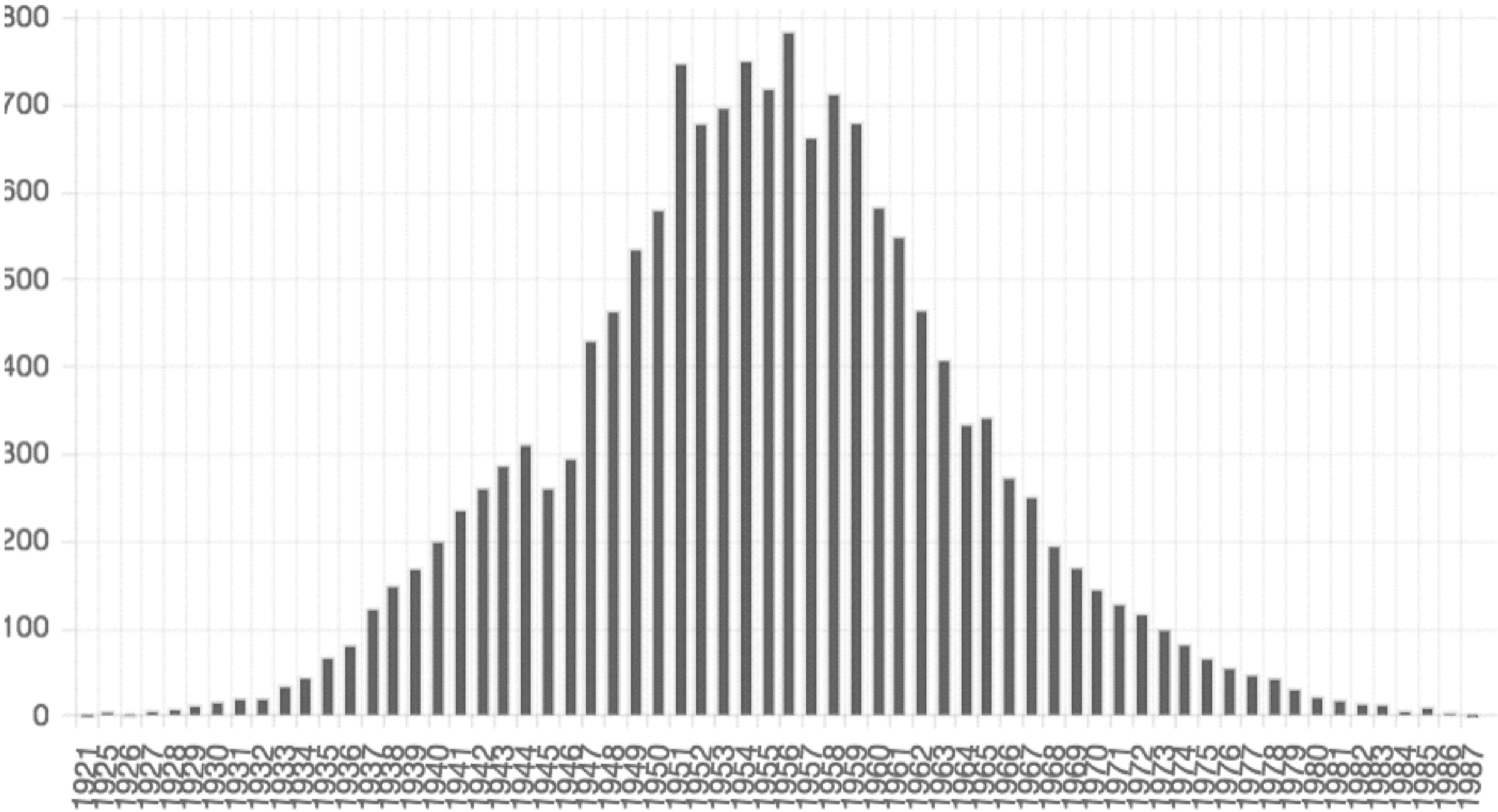
1. 白色恐怖的歷史脈絡: 每個事件改由大幅照片為底，白色的區塊改為黑色區塊壓在照片上(類似高山族事件的呈現)，白色區塊只出現在該part的導言
2.滿版時間軸(就像是KIRBY之前貼的那個印度專題)

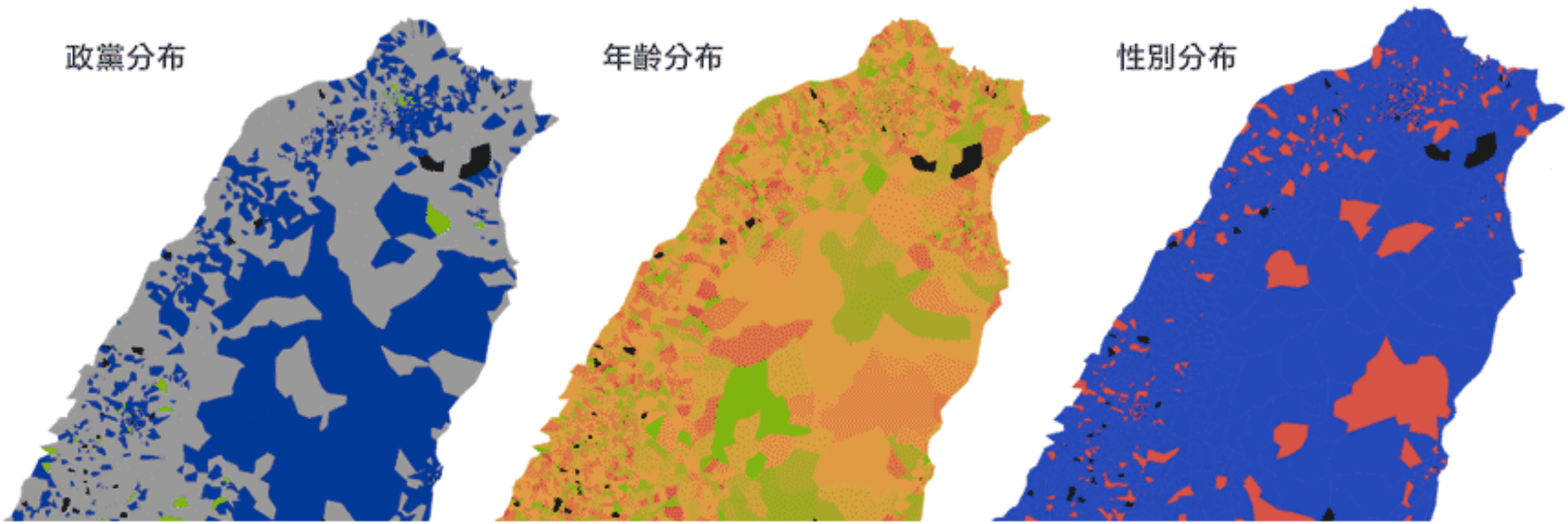
http://x.co/shupj

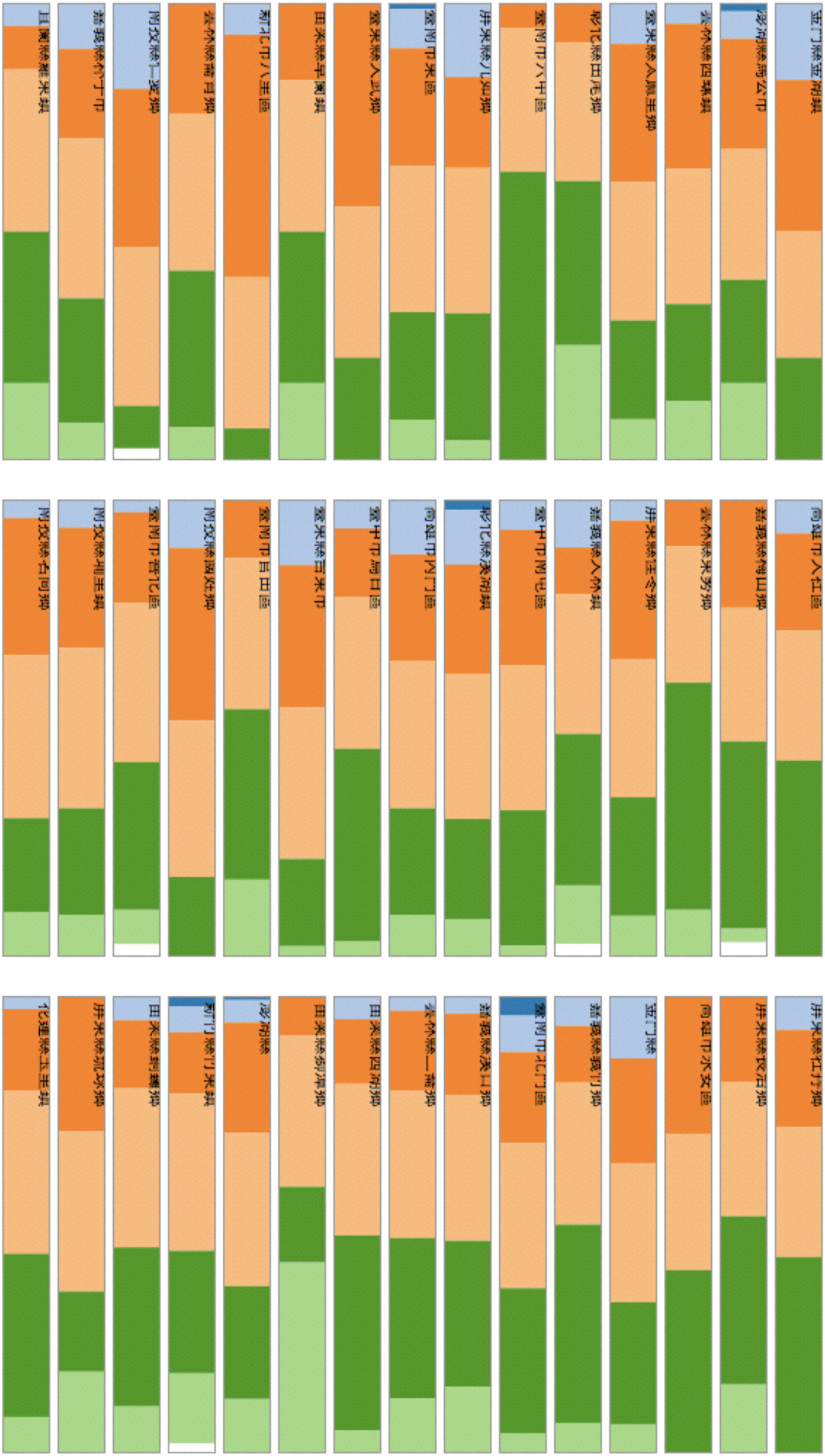
	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	選舉年	市縣別	鄉鎮市	村里別	姓　名	職稱	性別	黨籍	村里辦公處(服務處)地址
2	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	神農里	賴　春旺	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市神農里
3	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	民權里	尤　榮淋	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市民權里
4	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	進士里	陳　正達	里長	男	中國國民黨	(260)宜蘭縣宜蘭市進士里
5	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	南橋里	林　慶雲	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市南橋里
6	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	建業里	李　永	里長	男	中國國民黨	(260)宜蘭縣宜蘭市建業里
7	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	南津里	林　聰明	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市南津里
8	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	凱旋里	林　松永	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市凱旋里
9	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	黎明里	林　正義	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市黎明里
10	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	東村里	林　吉雄	里長	男	中國國民黨	(260)宜蘭縣宜蘭市東村里
11	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	延平里	林　水蓮	里長	男	中國國民黨	(260)宜蘭縣宜蘭市延平里
12	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	七張里	林　忠勝	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市七張里
13	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	慈安里	周　阿通	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市慈安里
14	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	新民里	張　錫昇	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市新民里
15	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	東門里	李　茂庚	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市東門里
16	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	小東里	黃　建樹	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市小東里
17	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	菜園里	簡　茂隆	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市菜園里
18	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	孝廉里	吳　健義	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市孝廉里
19	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	新生里	黃　正雄	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市新生里
20	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	茭白里	林　文雄	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市新興路
21	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	北津里	吳　阿松	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市北津里
22	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	梅洲里	林　沂棣	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市梅洲里
23	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	北門里	羅　碧文	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市北門里
24	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	中山里	黃　正次	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市中山里
25	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	西門里	郭　永全	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市西門里
26	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	南門里	林　承蔡	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市南門里
27	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	負郭里	劉　正田	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市負郭里

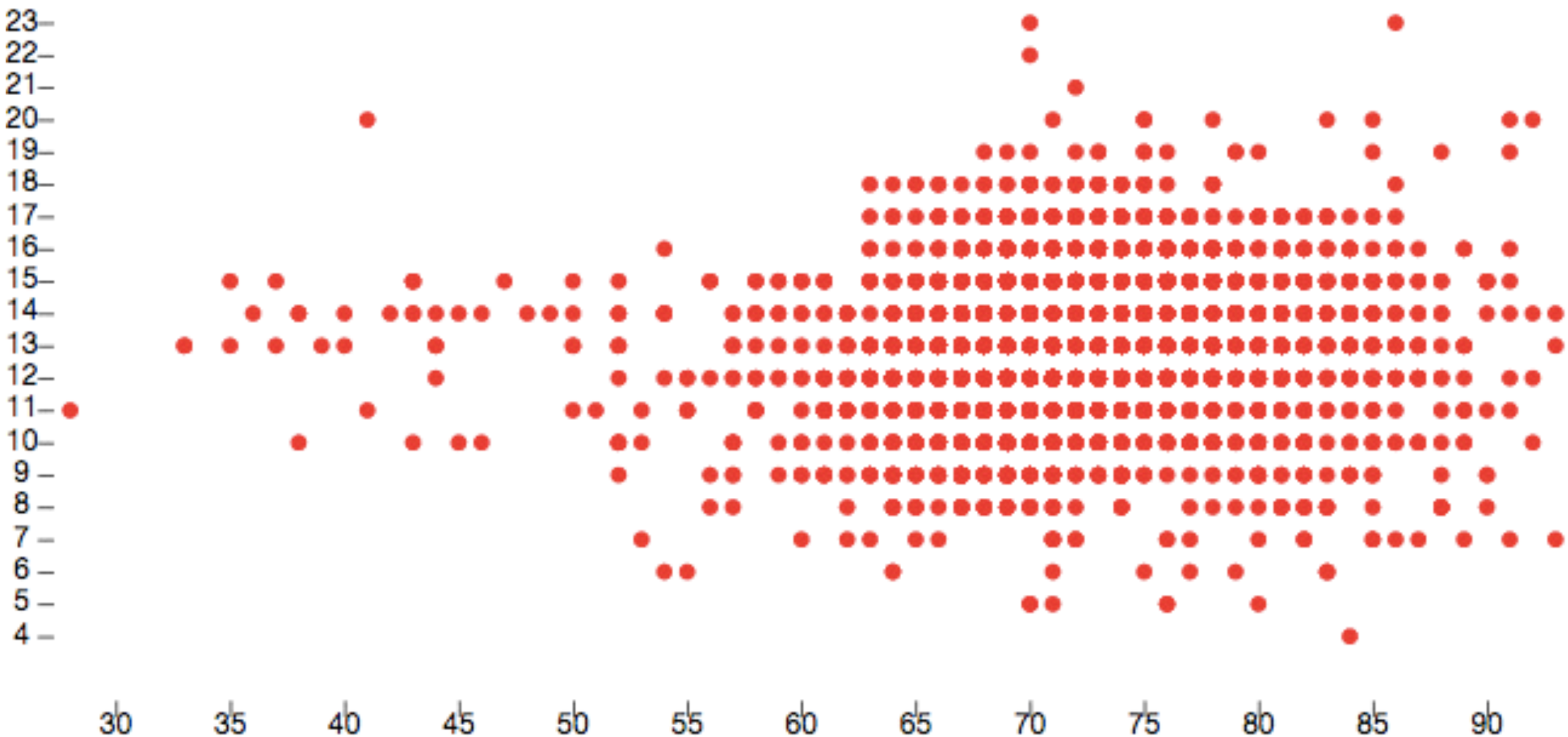
H	I	J	K	
黨籍	村里辦公處(服務處)地址	辦公電話	電子信箱	學　歷
無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市神農里神	03-9323604	無	宜蘭市中山國小畢業
無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市民權里民	03-9325830	無	專科
中國國民黨	(260)宜蘭縣宜蘭市進士里女	03-9359123	無	國立宜蘭大學土木工程系畢業(學士)
無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市南橋里南	03-9251512	無	◆◆◆中畢業
中國國民黨	(260)宜蘭縣宜蘭市建業里凱	03-9251073	無	國中畢業
無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市南津里凱	03-9251762	無	國立宜蘭高商附設補習學校
無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市凱旋里環	03-9252781	無	省立宜蘭高級農工職校畢業
無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市黎明里黎	03-9381779	無	復興國中
中國國民黨	(260)宜蘭縣宜蘭市東村里東	03-9381800	無	私立蘭陽技術學院畢業
中國國民黨	(260)宜蘭縣宜蘭市延平里延	03-9373797	無	中華國中肄業
無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市七張里七	03-9303859	無	中華國中畢業
無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市慈安里東	03-9381278	無	國小畢業
無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市新民里延	03-9373945	無	高中畢業
無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市東門里崇	03-9326005	無	公館國小畢業
無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市小東里東	03-9330819	無	頭城中學初中部畢業
無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市菜園里舊	03-9367270	無	初中畢業
無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市孝廉里力	03-9325387	無	羅東工商畢業
無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市新生里大	03-9283237	無	宜市力行國小肄業
無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市新興路13	03-9362578	無	宜蘭國中
無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市北津里津	03-9283057	無	復興國中附設補校畢業
無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市梅洲里富	03-9285752	無	宜蘭國中
無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市北門里中	03-9361567	無	員山初級中學畢業
無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市中山里文	03-9323670	無	宜蘭市中山國小畢業
無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市西門里文	03-9328099	zero022	宜蘭初中畢業

村里長年齡層分佈




政黨分布
年齡分布
性別分布




23
22
21
20
19
18
17
16
15
14
13
12
11
10
9
8
7
6
5
4
30
35
40
45
50
55
60
65
70
75
80
85
90

FINAL!!!!!!

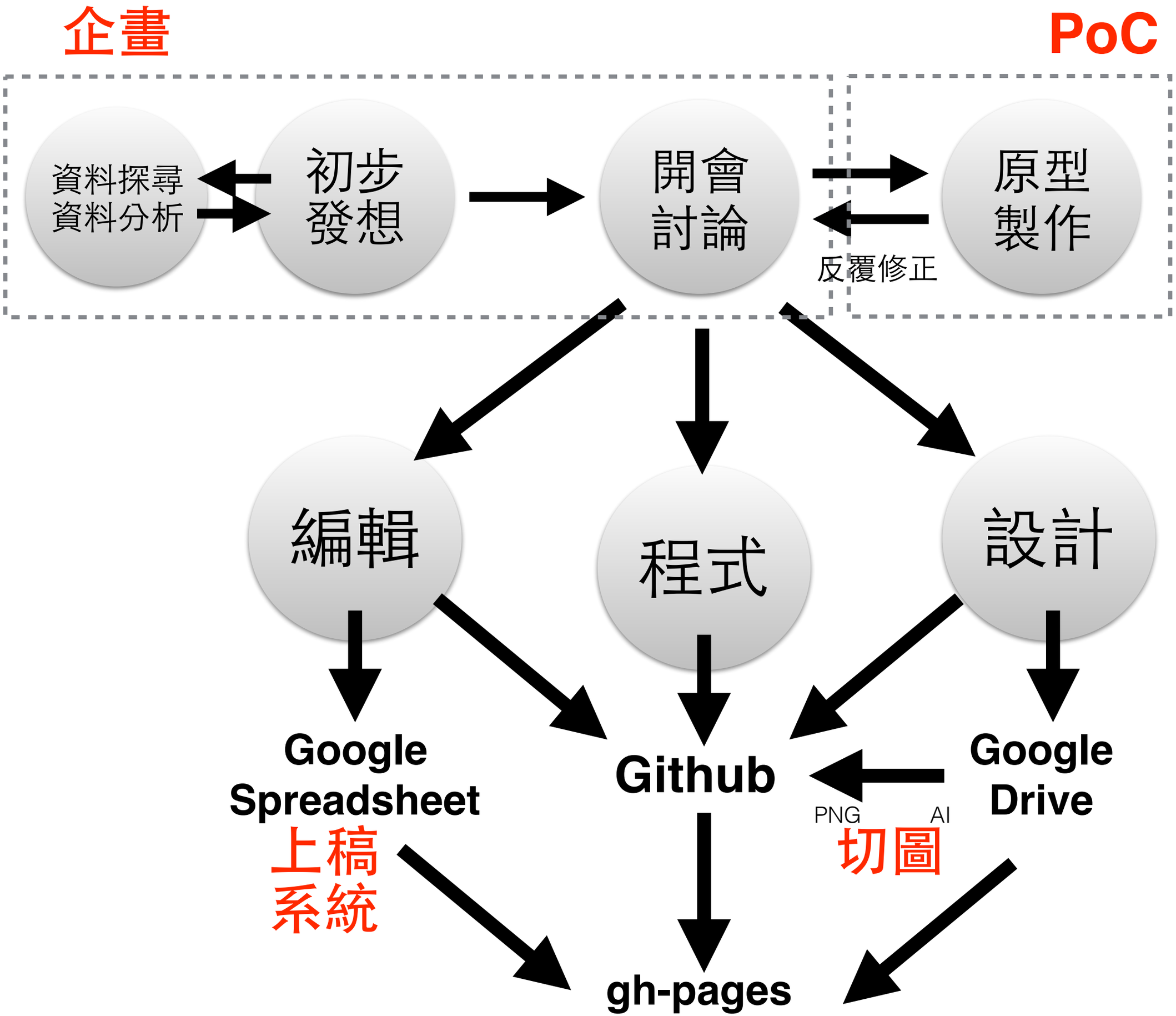
File Edit View Insert Format Data Tools Add-ons Help Last edit was made on November 23, 2014 by anonymous

NT$ % .0 .00 123 Arial 14

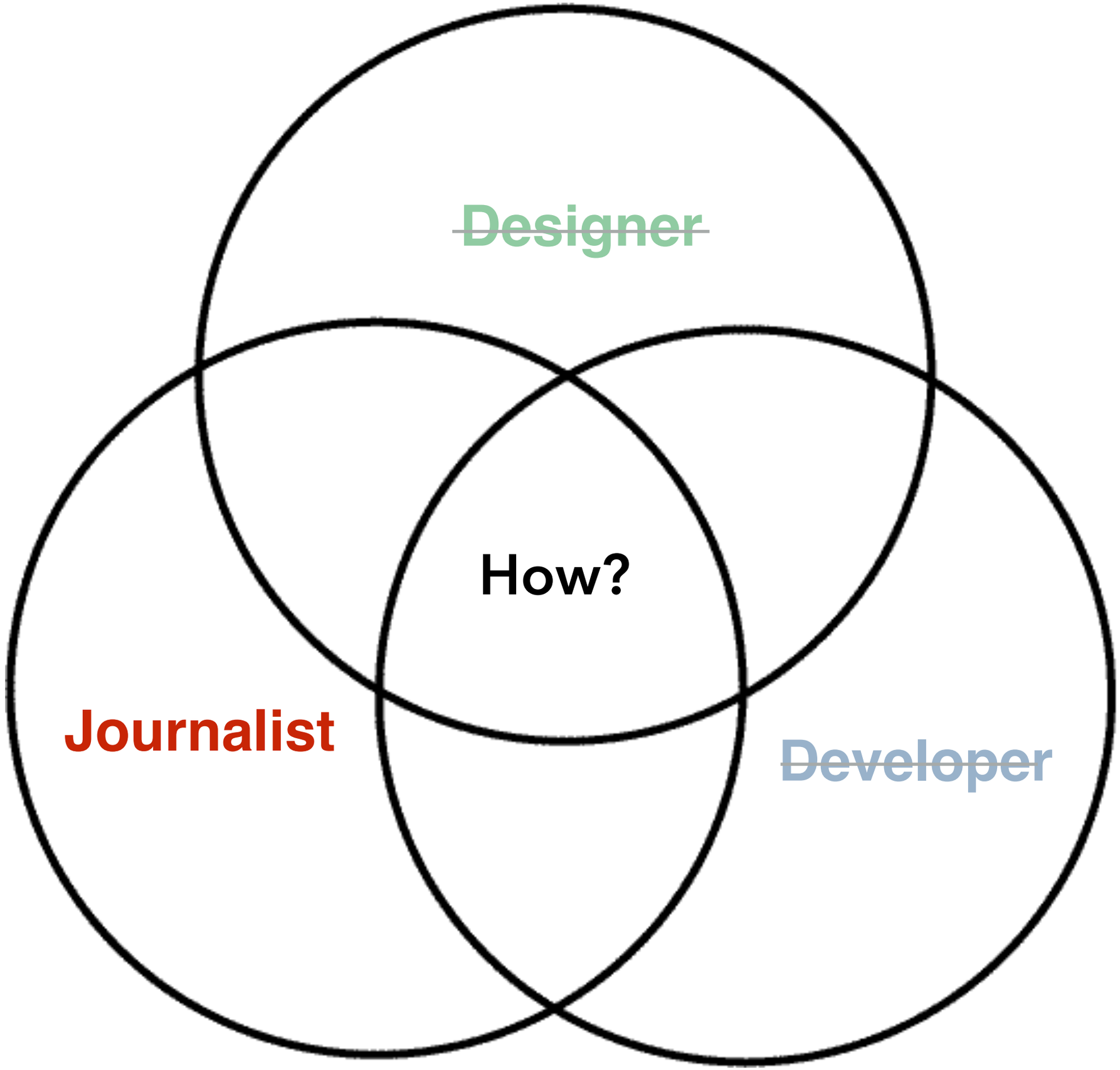
2010年，他曾經這麼說

A	B	
	2010年，他曾經這麼說	這4年他做了
新北		
社會住宅	「新北市是最適合發展社會住宅的城市」——朱立倫社會政策白皮書。 1.促成社會住宅專責營運機構，尋找空屋、餘屋轉作社會住宅，靠近三環三線捷運站步行15分鐘優先 2.推動自治條例，都市更新必須撥出一定比例房舍作為社會住宅，新開發重劃區，也要找適當地方做社會住宅 3.推動淡水河水岸更新，預計釋出303公頃土地，提供18萬4千戶青年、出租國宅 4.協助中產階級、年輕上班族、弱勢族群安居樂業，致力平抑房價	1.11戶永和青年住宅已完工，永和 建146戶社會住宅。宣稱108年可 分僅完工11戶，1189戶興建中。 2.民間都更申請案面積64公頃，跟 ，進度還是有落差。 3.101年開始提供「捷運青年住宅 今補助人數297人。
就業機會	1.設立青年創新事業基金，民間企業與市府集資，由市府出場地，供青年創業。推動市民在地就業，每年創造30,000個就業機會。 2.推動「黃金走廊」加上三環三線，透過自由貿易港區（台北港特定區），將汐止、中和、土城、樹林以及林口等地工業區轉型為現代化科技園區或經貿中心，吸引海內外企業或台商回流，設置科技創新研發總部與營運總部。	1.103年上半年，新北市青年失業 申請「幸福創業微利貸款計畫」， ，核貸金額達1,823萬。實行「初 檢」、「新北IDEAS Show」創新 2.台北港特定區徵收案去年底完成 劃娛樂、產業、住宅及商業四大用 空城達成「雙港雙城」願景。「大 月底進入都市計畫審議程序。五股 揚高架高速公路等完工，節省製造 車時間，促進發展「國際物流」產

工作表1 工作表2 新北 桃園 台中 台南 高雄


企畫
PoC
資料探尋
資料分析
初步
發想
開會
討論
原型
製作
反覆修正
編輯
程式
設計
Google
Spreadsheet
上稿
系統
Github
PNG
AI
切圖
Google
Drive
gh-pages

0000
急診人生
三分鐘的急診室醫師人生
報導者 The Reporter • 零傳媒 0media
前往報導
跳過教學


~~Designer~~
How?
Journalist
~~Developer~~

Coding Journalist

Work with Tools

資料新聞

專案實例與提案技巧

Kirby Wu

專案 vs 服務

新聞 網路

專案 vs 服務

What Is Data Journalism?

- **journalism** done with **data**
- new **possibilities** that open up when you combine the traditional **nose for news** and ability to tell a compelling story with the sheer scale and range of **digital information** now available.
- By using data, the job of journalists shifts its main focus from being the first ones to report to being the ones telling us what a **certain development might actually mean**

將總預算視覺化，然後發現福建省政府、蒙藏委員會等單位至今仍支出大筆預算

政治獻金數位與圖表化，從圖表中發現某政黨在某天有大量 500 元支出

搜集全省動物醫院的收容動物清單，
提供民眾快速瀏覽待領養動物的介面

收集政治人物開過的支票，逐一列在網上
並定時追蹤支票是否如實兌現

搜集各類蔬果單價，即時匯整至網站上，
欲提供民眾一個透明公正的蔬果中央市場

新聞 網路

專案 vs 服務

值得關注的 資料、資訊

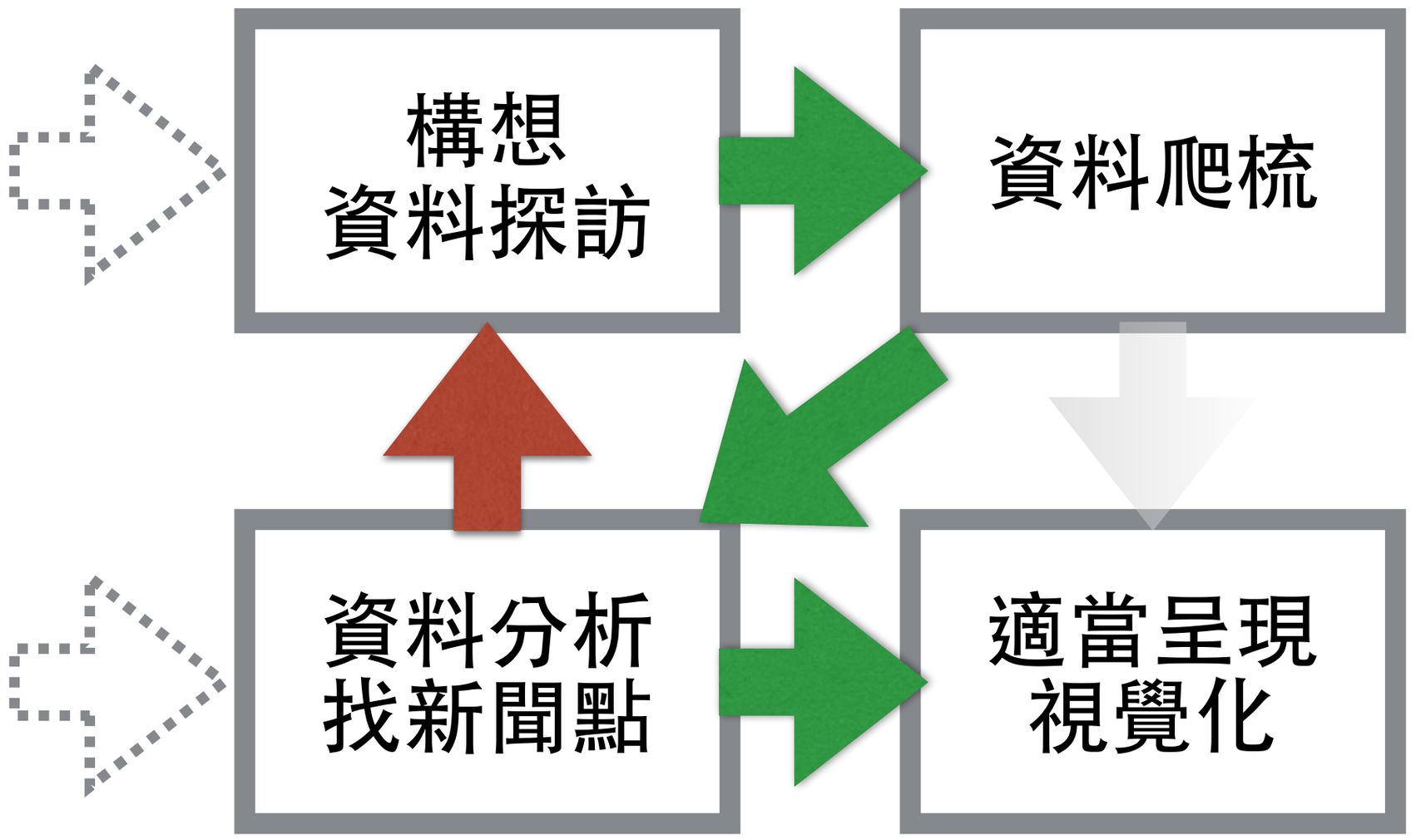
表現、敘說

訊息的管道 處理、再運用、分析

練習時間

尝試提案：討論過後，將想做的專案用一句話說明

資料新聞的步驟



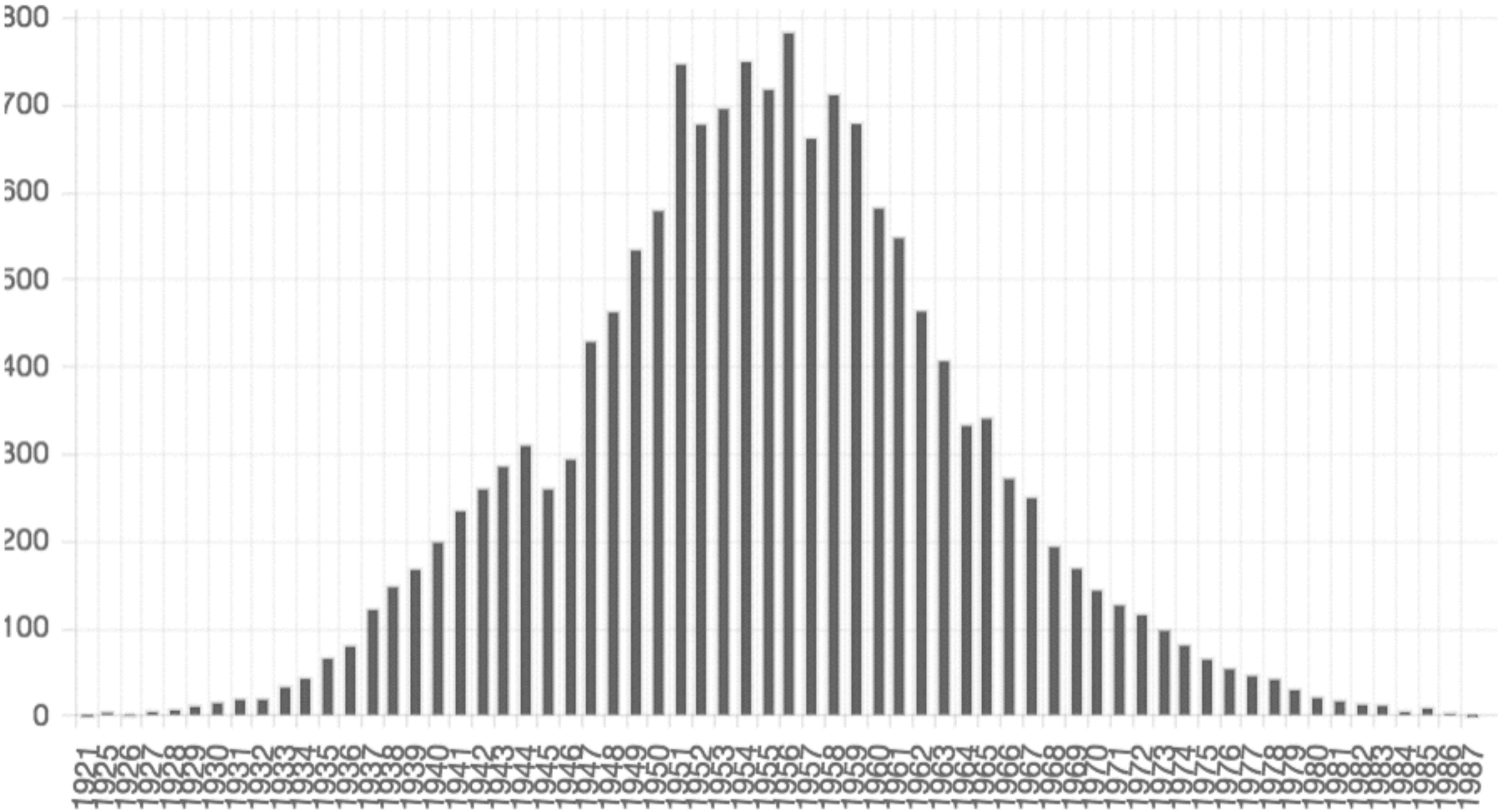
對多數人來講，我們心中的里長印象，大多限於社區廣播器的聲音，以及公告上的署名。
里長，應該是連結我們與政府的重要媒介，但我們總是只聞其聲不見其人，甚至里長的職務內容都不清楚。
你心中的里長輪廓是什麼樣子呢？新聞 e 論壇分析了台灣里長的相關資料，透過回答下面7大問題，一步一步描繪出台灣里長的大致樣貌。

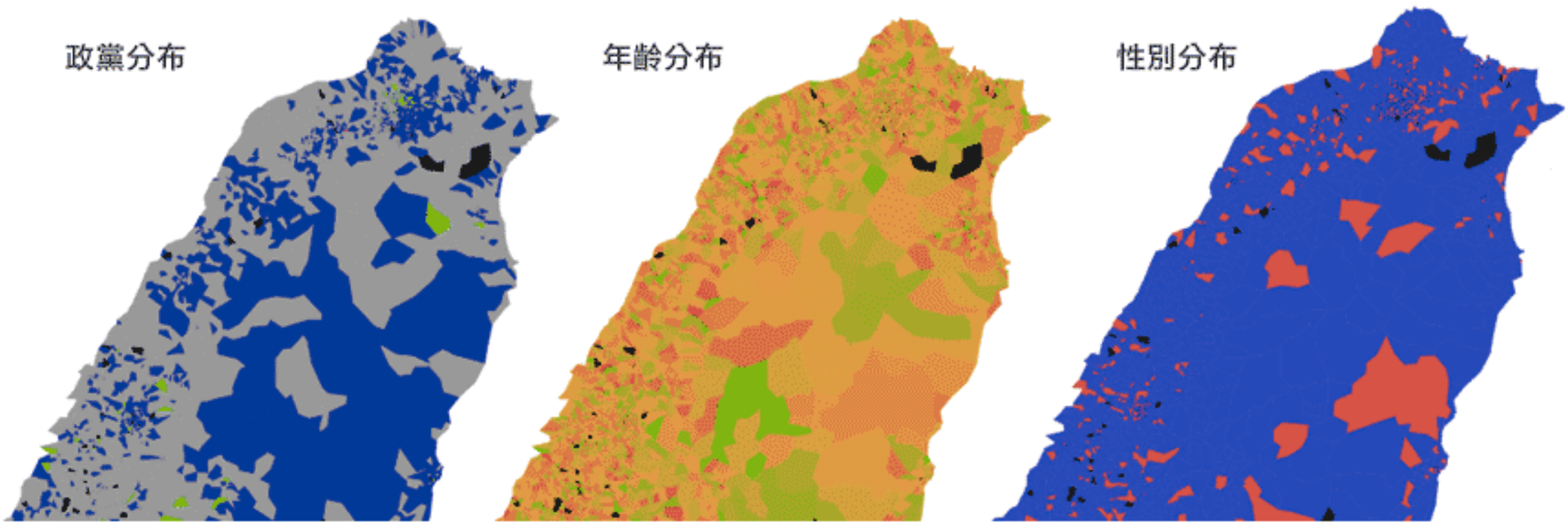
了解更多

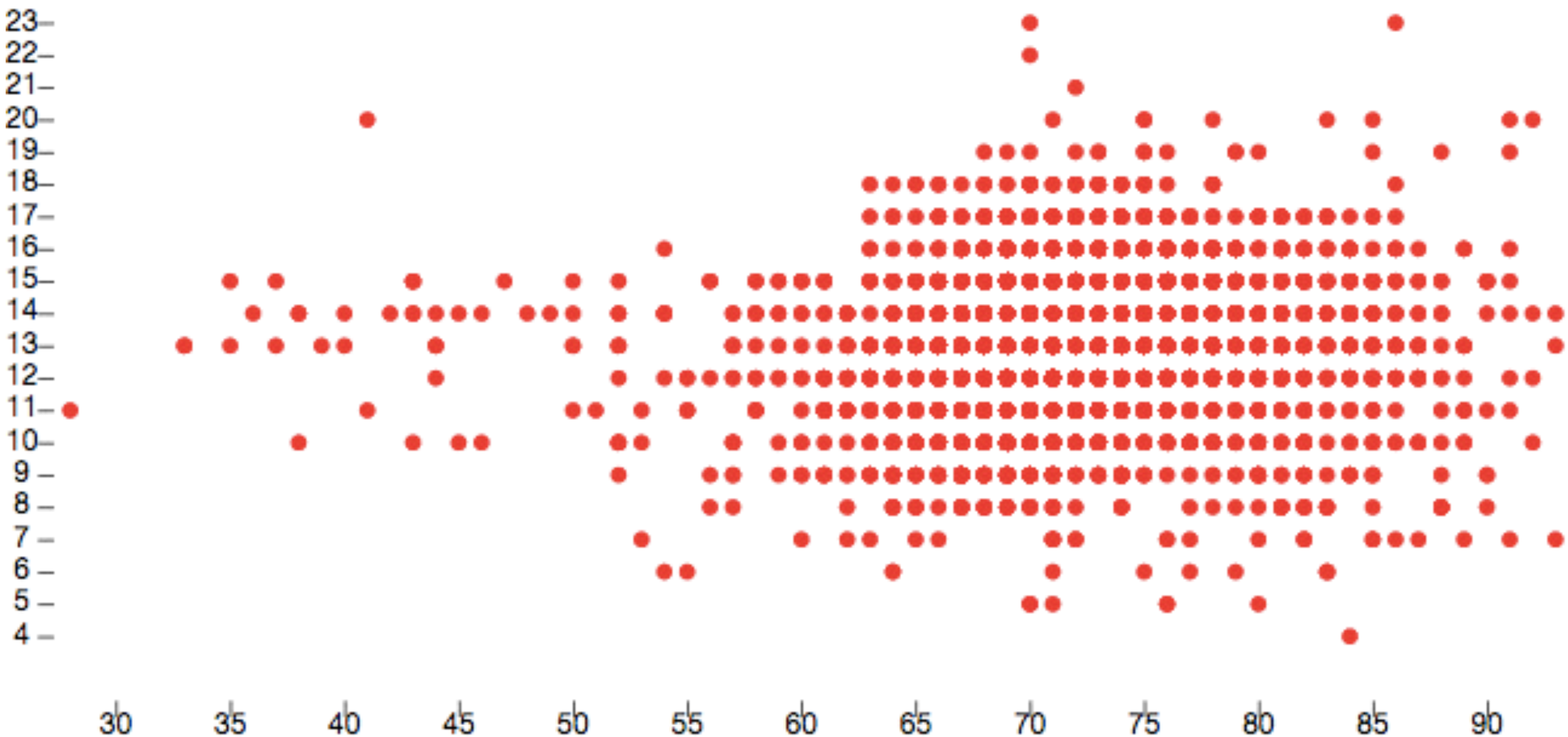
http://0media.tw/vchief

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	選舉年	市縣別	鄉鎮市	村里別	姓　名	職稱	性別	黨籍	村里辦公處(服務處)地址
2	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	神農里	賴　春旺	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市神農里
3	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	民權里	尤　榮淋	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市民權里
4	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	進士里	陳　正達	里長	男	中國國民黨	(260)宜蘭縣宜蘭市進士里
5	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	南橋里	林　慶雲	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市南橋里
6	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	建業里	李　永	里長	男	中國國民黨	(260)宜蘭縣宜蘭市建業里
7	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	南津里	林　聰明	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市南津里
8	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	凱旋里	林　松永	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市凱旋里
9	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	黎明里	林　正義	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市黎明里
10	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	東村里	林　吉雄	里長	男	中國國民黨	(260)宜蘭縣宜蘭市東村里
11	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	延平里	林　水蓮	里長	男	中國國民黨	(260)宜蘭縣宜蘭市延平里
12	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	七張里	林　忠勝	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市七張里
13	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	慈安里	周　阿通	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市慈安里
14	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	新民里	張　錫昇	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市新民里
15	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	東門里	李　茂庚	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市東門里
16	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	小東里	黃　建樹	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市小東里
17	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	菜園里	簡　茂隆	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市菜園里
18	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	孝廉里	吳　健義	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市孝廉里
19	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	新生里	黃　正雄	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市新生里
20	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	茭白里	林　文雄	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市新興路
21	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	北津里	吳　阿松	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市北津里
22	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	梅洲里	林　沂棣	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市梅洲里
23	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	北門里	羅　碧文	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市北門里
24	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	中山里	黃　正次	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市中山里
25	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	西門里	郭　永全	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市西門里
26	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	南門里	林　承蔡	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市南門里
27	099縣市各里村長選舉	宜蘭縣	宜蘭市	負郭里	劉　正田	里長	男	無政黨	(260)宜蘭縣宜蘭市負郭里

村里長年齡層分佈




政黨分布
年齡分布
性別分布

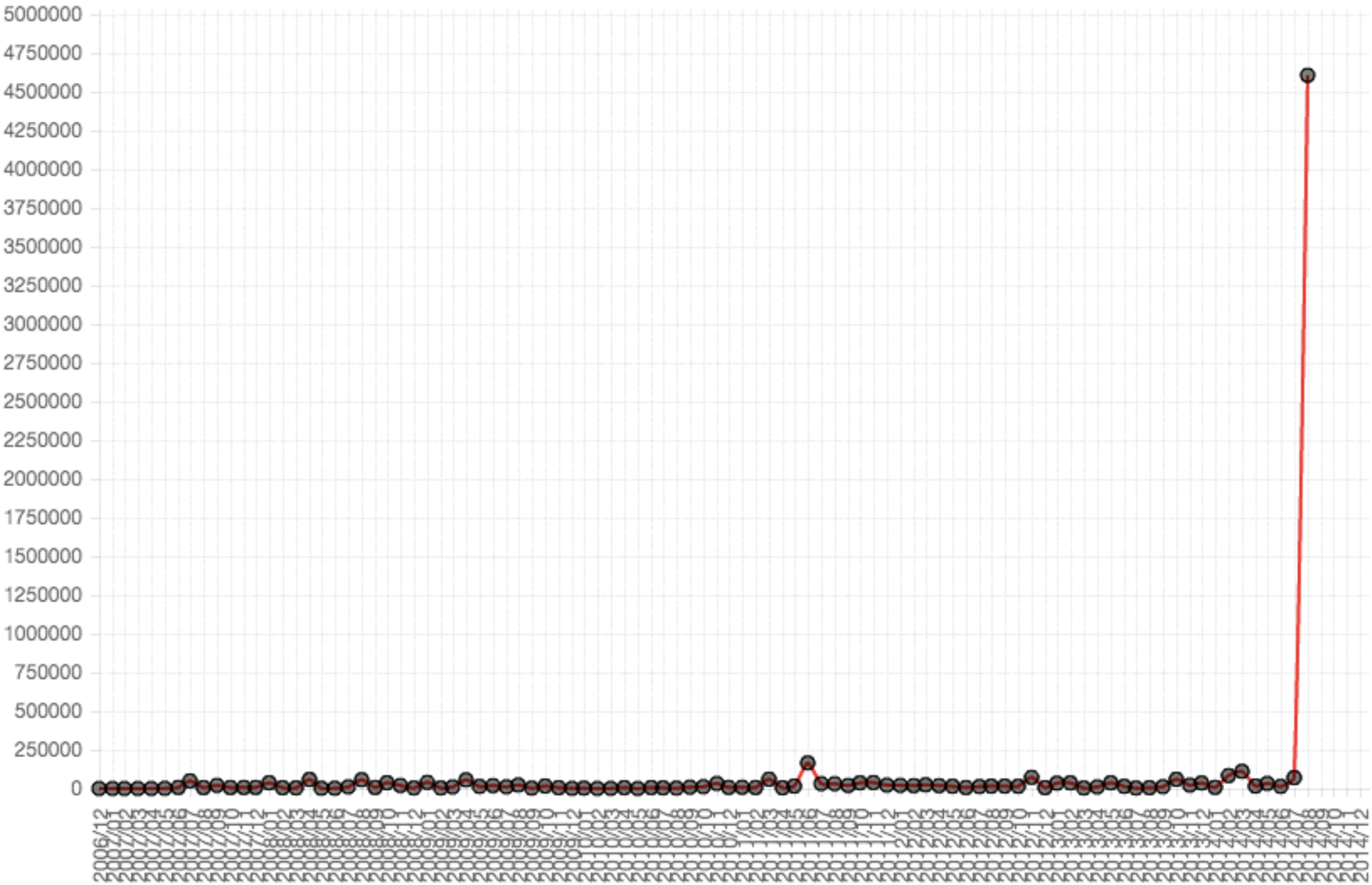

23
22
21
20
19
18
17
16
15
14
13
12
11
10
9
8
7
6
5
4
30
35
40
45
50
55
60
65
70
75
80
85
90

中華民國運動神經元疾病病友協會捐款金額統計

讚 分享 1.2 萬

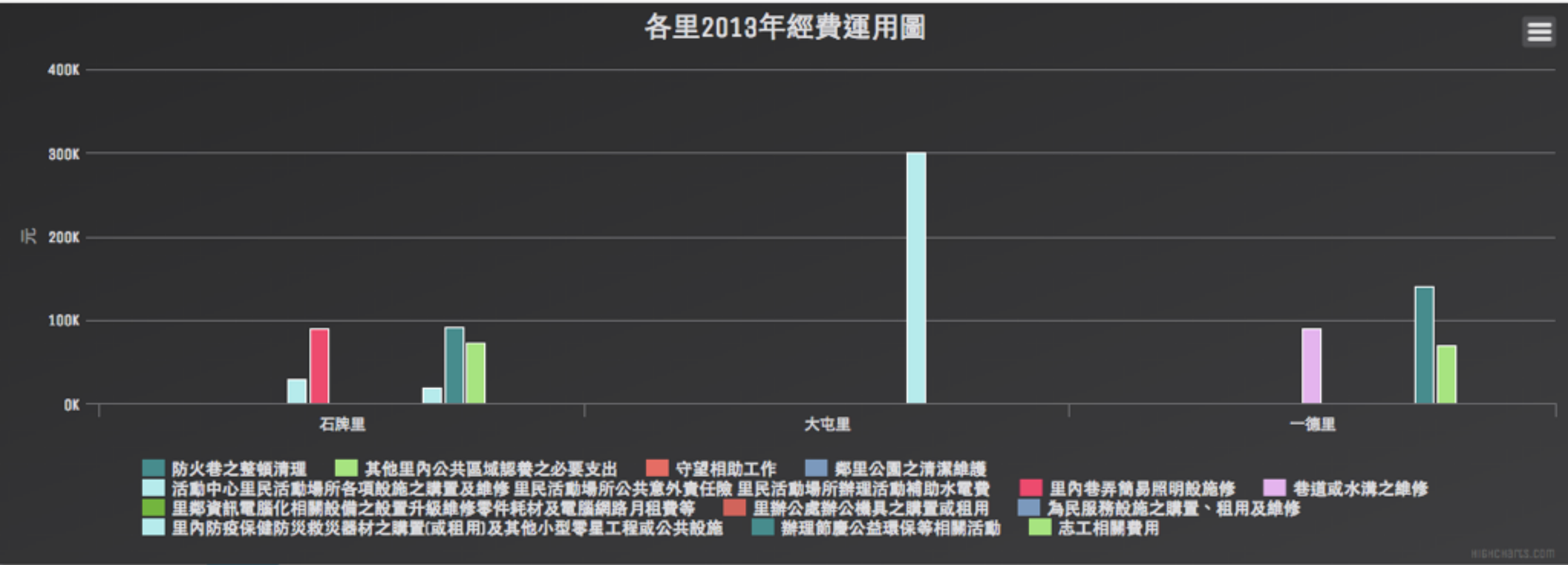
資料來源：智邦公益館 (線上信用卡捐款頁面)

從 2007年起，捐款總金額 652萬1362元，2014年8月單月截至今日為止金額 460萬6828元，佔總金額 **70.6%**。下圖 X 軸為時間， Y 軸為金額 (新台幣)



決戰百里侯

決戰百里侯　里長職責介紹　各里經費支出表　相關連結



XX里　確定

北投區　中山區　大同區　萬華區　中正區　大安區　士林區　松山區　內湖區　信義區　南港區　文山區

日祥里	日善里	全德里	孝德里	和平里	和德里	忠貞里	忠德里	保德里
凌霄里	頂碩里	華中里	新安里	新和里	新忠里	壽德里	榮德里	銘德里
興德里	錦德里	雙園里	騰雲里	仁德里	新起里	西門里	萬壽里	青山里
福星里	柳鄉里	福音里	富民里	綠堤里	富福里	糖部里	華江里	菜園里

資料來源：鄰里社區連網

http://serene-scrubland-5950.herokuapp.com/views/graph.html

政治承諾追蹤網

https://projects.invisionapp.com/share/9Z1TFRTFT#/screens

http://beta.hackfoldr.org/ppt/

https://github.com/g0v/ppt

徵求協作者

發起人/拋磚人： Johnson Liang

分工與成員

- [x] *NeedsWriter: 需要文案幫手（撰寫基本資訊、報導專案etc）*
- [x] *NeedsDesigner: 需要介面設計*
- [x] *NeedsData: 需要資料（擷取、清理）*
- [ ] NeedsTech: 需要技術支援（程式、架站 etc)

SHELLING F *My turn*

JOHNSON L *如果有 entity extraction 等 NLP 技術人的話，可以減少更多的資料處理人力！*

- [x] *NeedsProcess: 需要幫忙設計作業流程*
- [x] *NeedsTalkingToRealPerson: 需要有人幫忙和其他機關聯絡*

ET B *設定成 project registry 中的 tags，需要幫忙的會自動 promote 到 g0v project hub*

OBELAI C *需要界面流程設計的部分我可以幫忙*

細探台灣醫療資源分布

臺北市信義區

最近重度急救醫院：國泰綜合醫院
到達所需時間：4分鐘

臺北市大安區

最近重度急救醫院：國泰綜合醫院
到達所需時間：2分鐘

臺中市太平區

最近重度急救醫院：中國醫藥大學附設醫院
到達所需時間：15分鐘

新北市鶯歌區

最近重度急救醫院：亞東紀念醫院
到達所需時間：14分鐘

新北市石門區

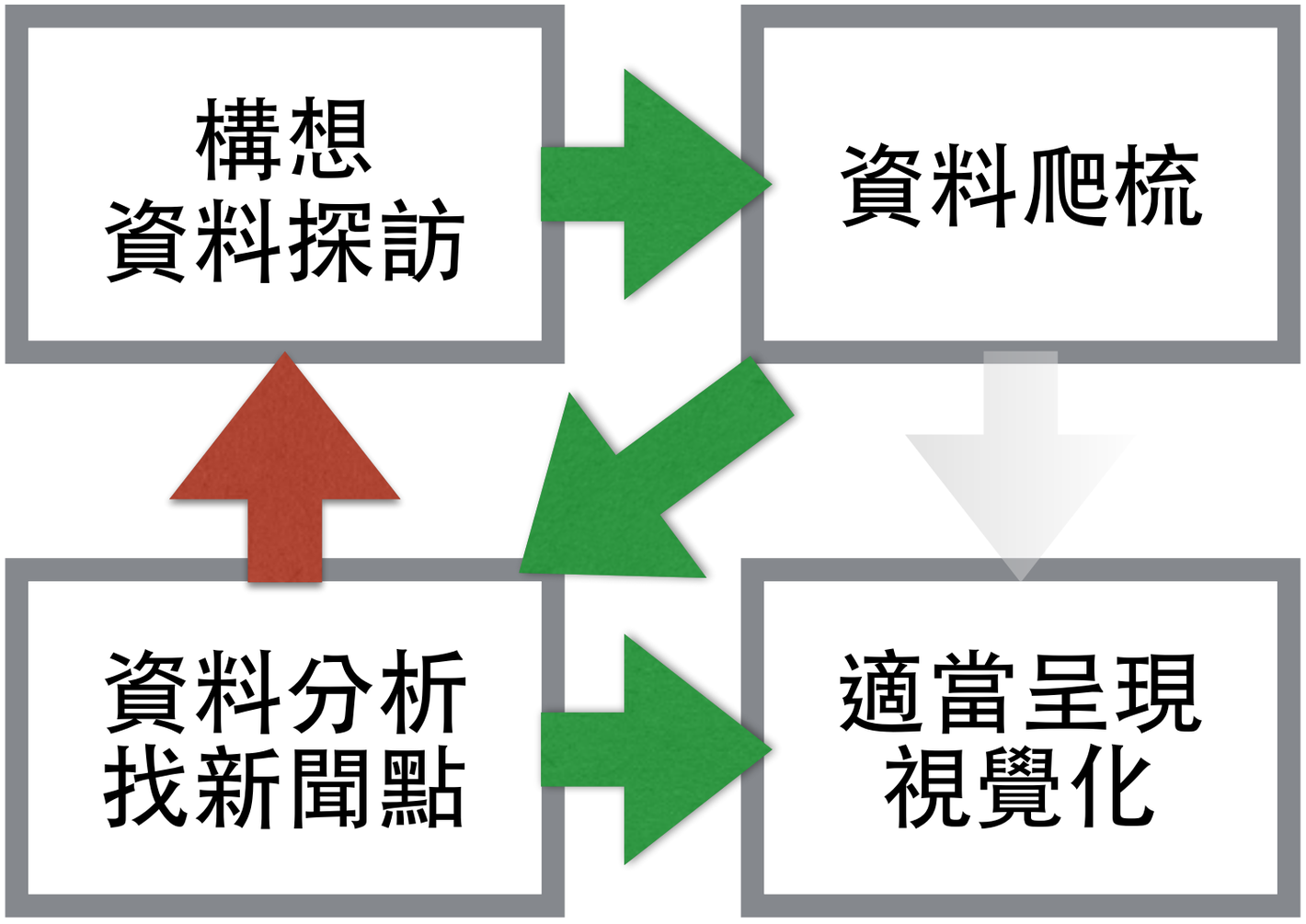
最近重度急救醫院：台北榮民總醫院
到達所需時間：50分鐘

臺南市七股區

最近重度急救醫院：奇美醫院
到達所需時間：22分鐘

https://f6fce60b47691727627dd9cfdf9c66851ecc73a4.googledrive.com/host/0Bwf-2Bbpe72nc01sVjRZbWtZN0U/CHfinal.html

資料新聞的步驟



資料新聞的步驟

村里長知多少

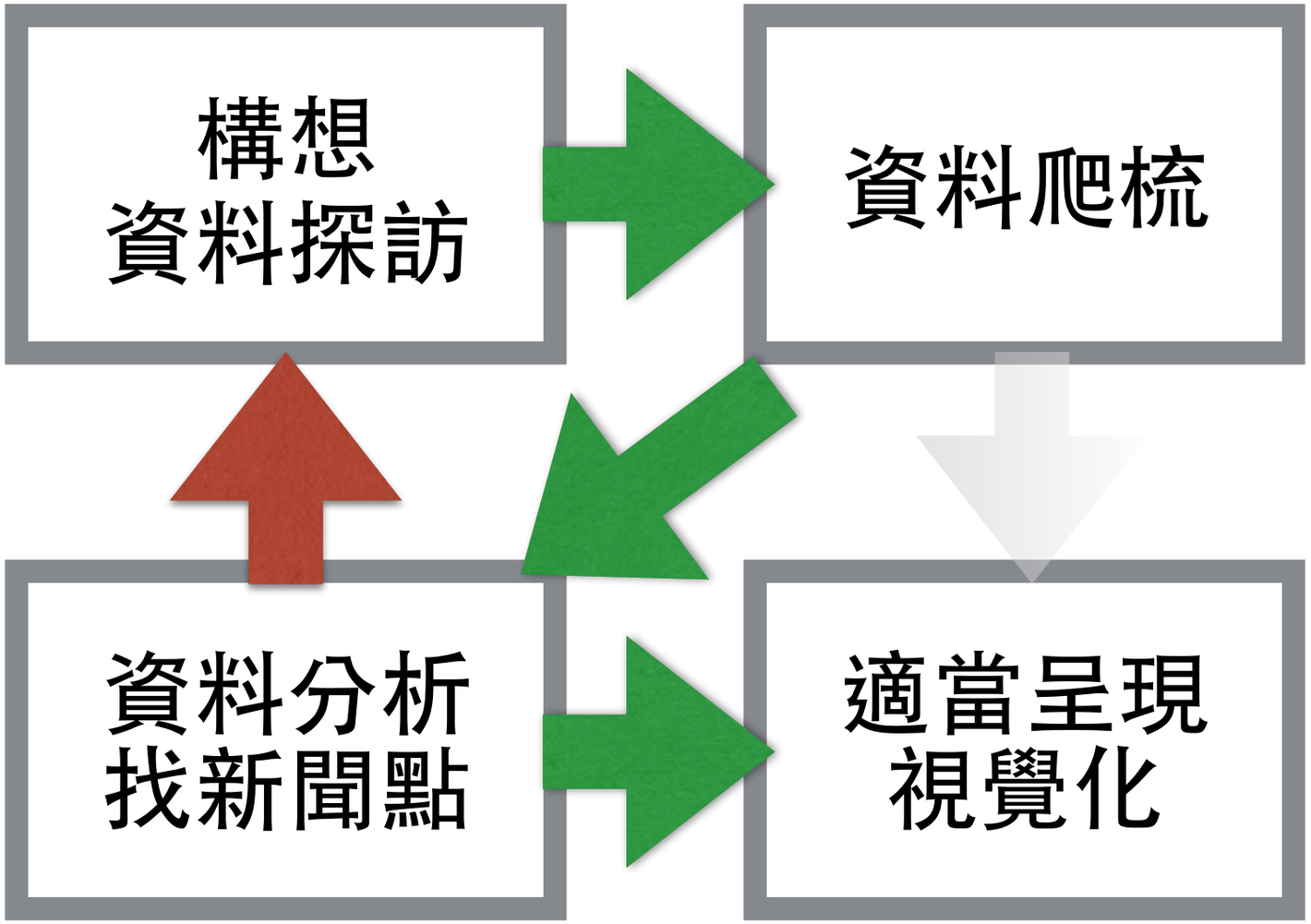
冰桶挑戰

決戰百里侯

政治人物承諾追蹤

醫療資源分布

政治獻金



構想 資料探訪	想要提出什麼問題或看法？ 需要什麼樣的資料？ 哪邊有這樣的資料？
資料爬梳	資料要怎麼取得？
資料分析 找新聞點	驗證想法與更深入的挖掘
適當呈現 視覺化	怎樣呈現才能夠達到最好的效果？ 想要達到什麼效果？

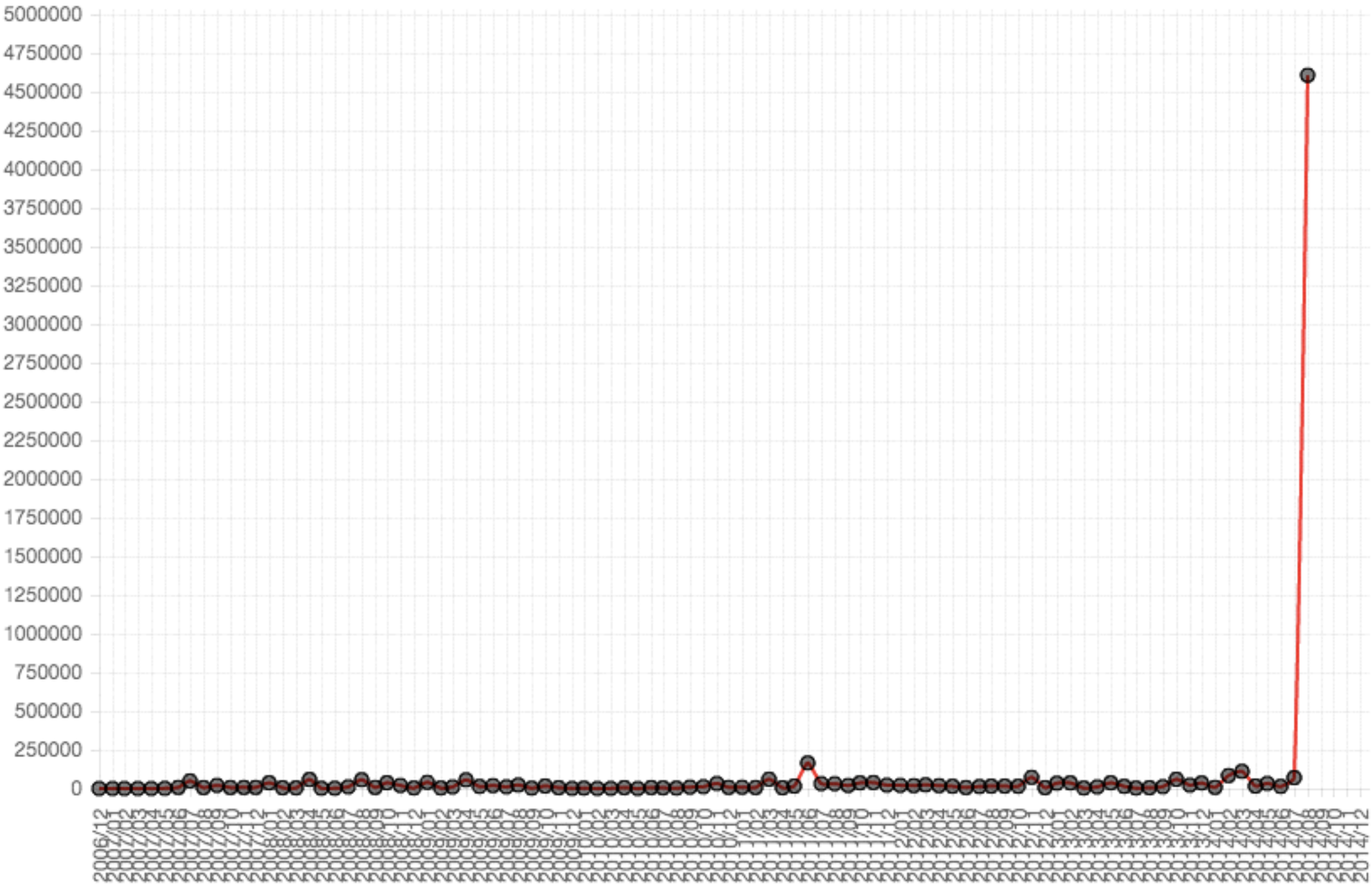
構想 資料探訪	想要提出什麼問題或看法？ 需要什麼樣的資料？ **Discussion, Intuition, Experience, Creativity**
資料爬梳	資料要怎麼取得？ **FOI request, open data portal, kimono** **import.io, open refine, Excel**
資料分析 找新聞點	驗證想法與更深入的挖掘 **R, Excel, SAS, Tableau**
適當呈現 視覺化	怎樣呈現才能夠達到最好的效果？ 想要達到什麼效果？ **Tableau, Excel, Illustrator, web design**

中華民國運動神經元疾病病友協會捐款金額統計

讚 分享 1.2 萬

資料來源：智邦公益館 (線上信用卡捐款頁面)

從 2007年起，捐款總金額 652萬1362元，2014年8月單月截至今日為止金額 460萬6828元，佔總金額 **70.6%**。下圖 X 軸為時間， Y 軸為金額 (新台幣)



構想
資料探訪

想提出什麼問題或看法？需要什麼資料？哪邊有這樣的資料？

問題：冰桶挑戰真的是噱頭嗎？

需要：捐款紀錄　哪裡有：智邦公益館

資料爬梳

資料要怎麼取得？

取得：撰寫網路爬蟲

資料分析
找新聞點

驗證想法與更深入的挖掘

畫成線圖回答了問題：不僅是噱頭

捐款的排擠效應？捐款如何使用？

適當呈現
視覺化

怎樣呈現才能夠達到最好的效果？
想要達到什麼效果？

一張線圖

構想 資料探訪	想要提出什麼問題或看法？ 需要什麼樣的資料？ 哪邊有這樣的資料？
資料爬梳	資料要怎麼取得？
資料分析 找新聞點	驗證想法與更深入的挖掘
適當呈現 視覺化	怎樣呈現才能夠達到最好的效果？ 想要達到什麼效果？

練習時間

參考議題

- 螢火蟲棲地破壞事件
- 登革熱疫情爆發
- 隨機砍人與廢死議題
- 陸客議題

回答問題

- 要提出的議題？
- 需要什麼資料？
- 想要如何表現？

構想 資料探訪	想要提出什麼問題或看法？ 需要什麼樣的資料？ 哪邊有這樣的資料？
資料爬梳	資料要怎麼取得？
資料分析 找新聞點	驗證想法與更深入的挖掘 **是否下結論？**
適當呈現 視覺化	怎樣呈現才能夠達到最好的效果？ 想要達到什麼效果？ **專案的目標？**

專題企劃／陳貞樺、蔣宜婷…… 更多

繫上歷史的黃絲帶 - 從林義雄禁語抗議回顧那個噤聲的年代

0media.tw

4月22日，林義雄以禁食反對興建核四，核能議題再度被高度討論，他絕食抗爭的畫面，也與解嚴前的臺灣影像相互重疊。為了瞭解他，我們開始回顧他的人生，並看見台灣爭取民主過程中的血淚身影。透過這一份專題，我們將回顧林...

讚 · 留言 · 分享

917 13 265則分享

最熟悉的陌生人 - 里長事物知多少？ / 新聞 e 論壇
0media.tw

對多數人來講，我們心中的里長印象，大多限於社區廣播器的聲音，以及公告上的署名。里長，應該是連結我們與政府的重要媒介，但我們總是只聞其聲不見其人，甚至里長的職務內容都不清楚。你心中的里長輪廓是什麼樣子呢？新聞 e...

讚 · 留言 · 分享　　100則分享

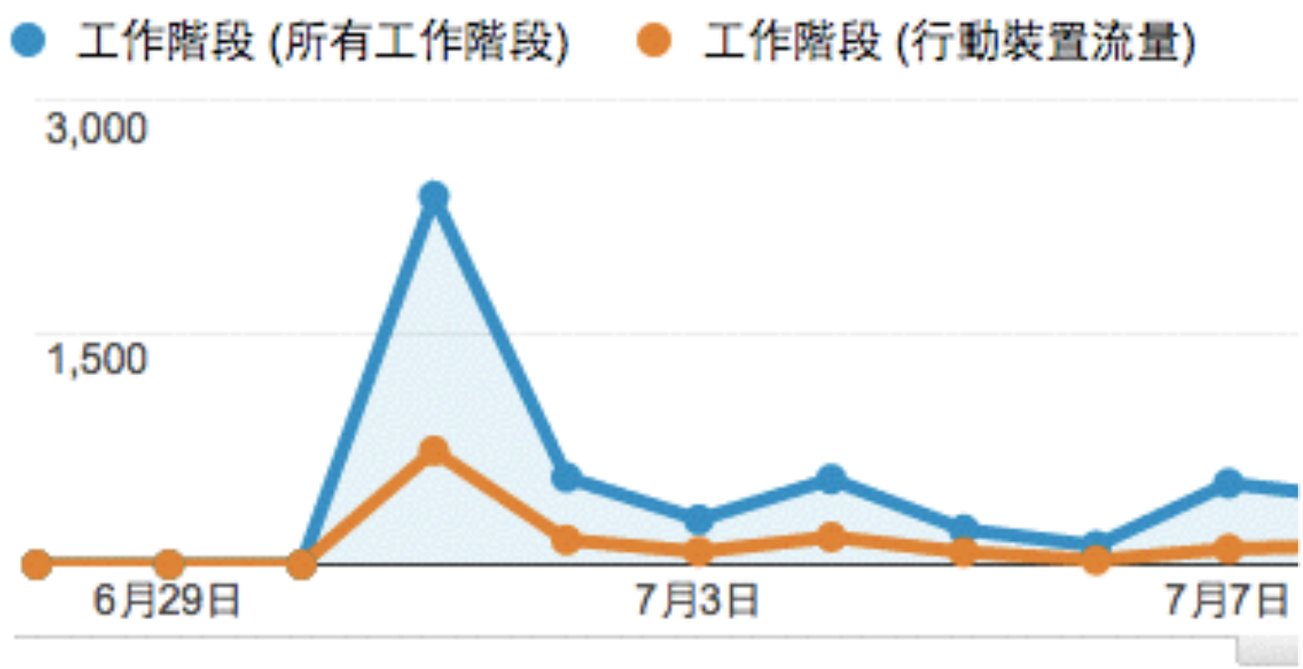
Mimi Chen 、蔣宜婷、 Duckling Chiu 以及其他 304 人都說讚。　　人氣留言

留言……

減重增重好簡單 感謝用心~
讚 · 回覆 · 2 · 10月19日 15:46

2則回覆

林義雄數位專輯

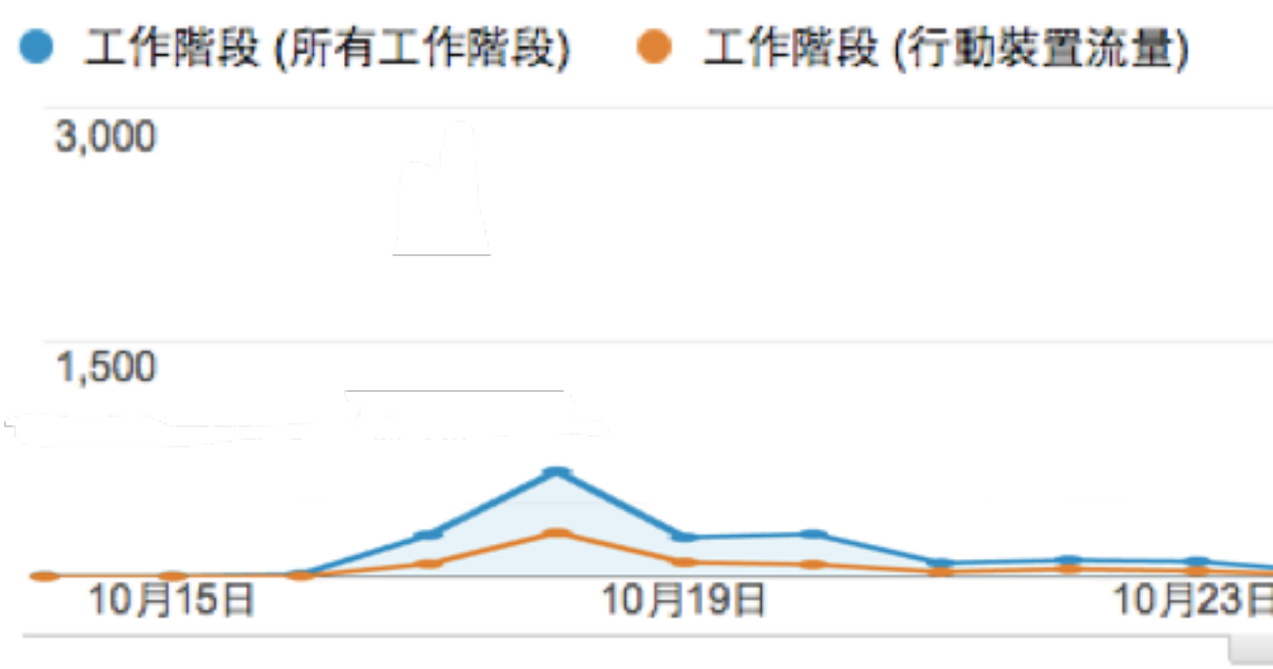


工作階段
所有工作階段
5,891

使用者
所有工作階段
4,570

讚 917
分享 265

村里長知多少



工作階段
所有工作階段
2,172

使用者
所有工作階段
1,915

304 讚
100 分享

（責任編輯：吳沛綺、蔣宜婷、呂伊萱、彭筱婷）

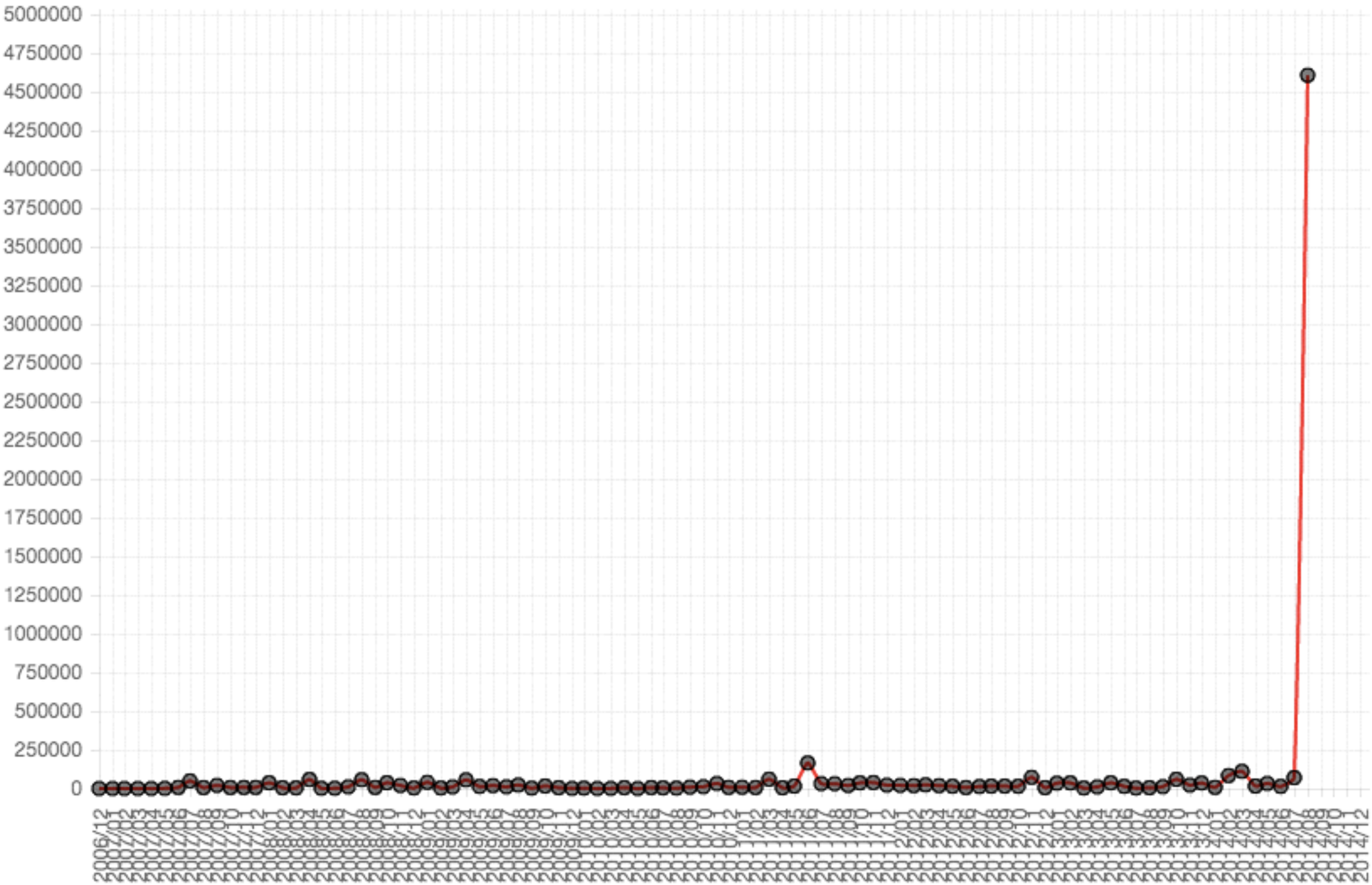
粗估點擊率 ~= 9000

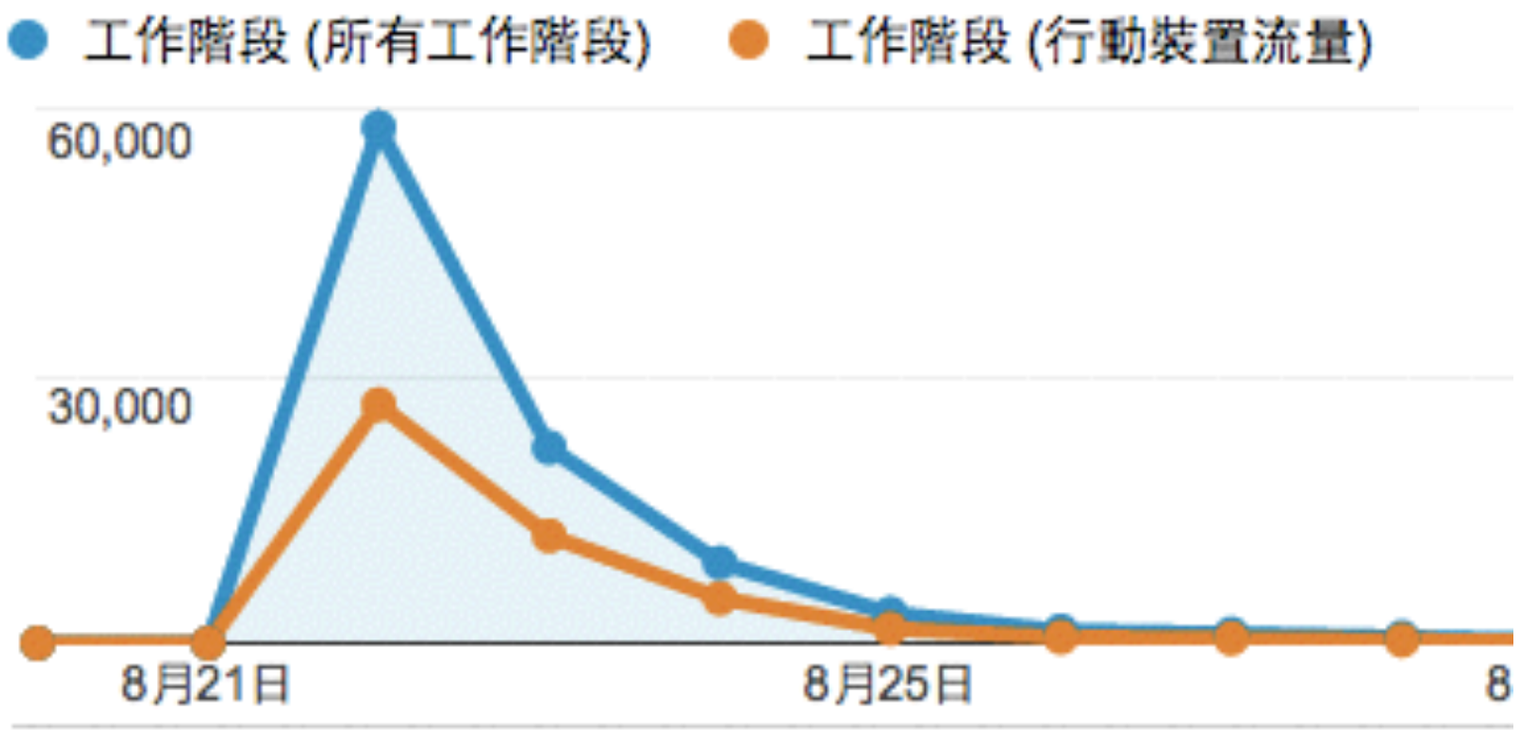
中華民國運動神經元疾病病友協會捐款金額統計

讚 分享 1.2 萬

資料來源：智邦公益館 (線上信用卡捐款頁面)

從 2007年起，捐款總金額 652萬1362元，2014年8月單月截至今日為止金額 460萬6828元，佔總金額 **70.6%**。下圖 X 軸為時間， Y 軸為金額 (新台幣)





工作階段

所有工作階段

96,671

行動裝置流量

47,629

使用者

所有工作階段

92,271

行動裝置流量

44,373

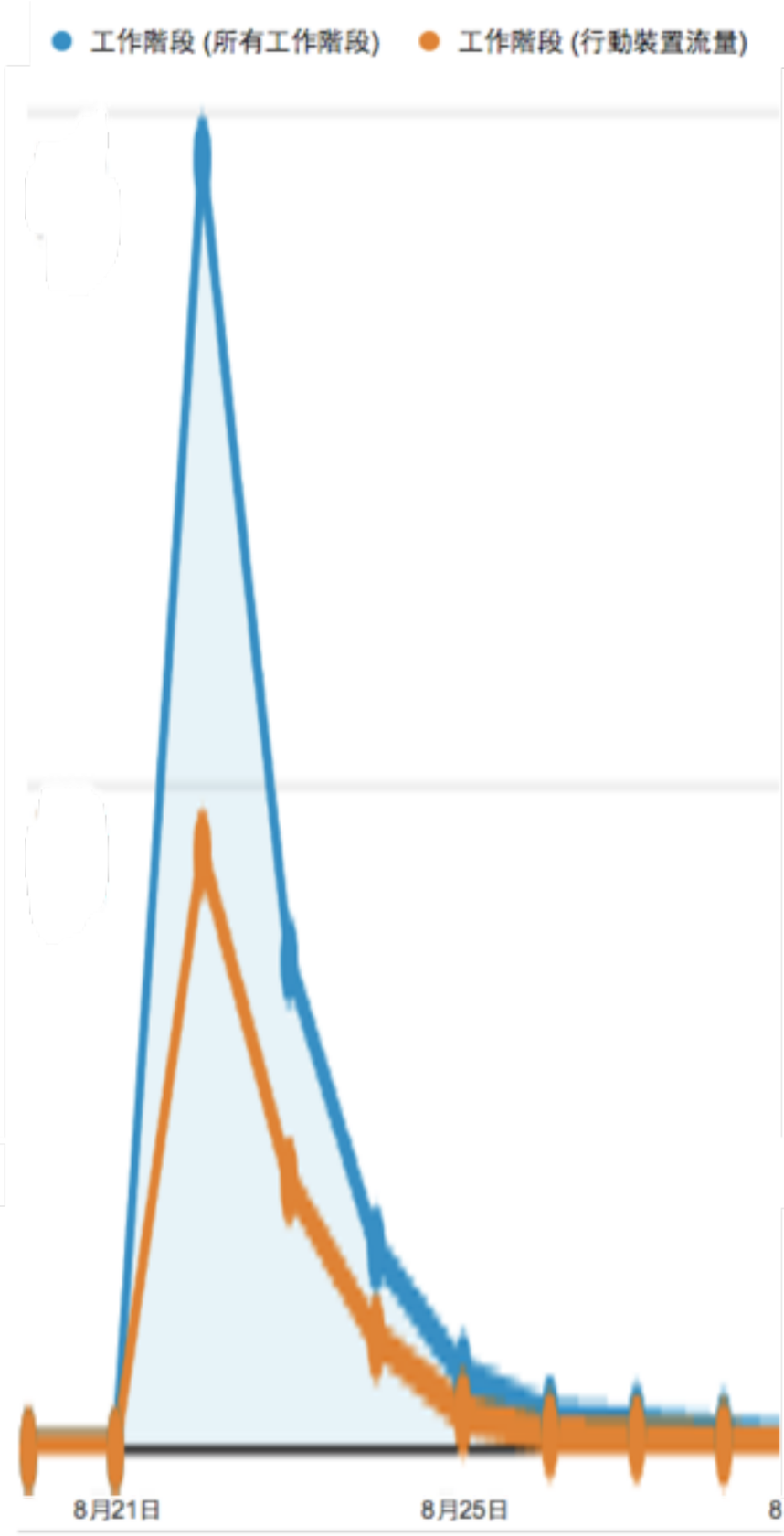
高雄地下管線圖

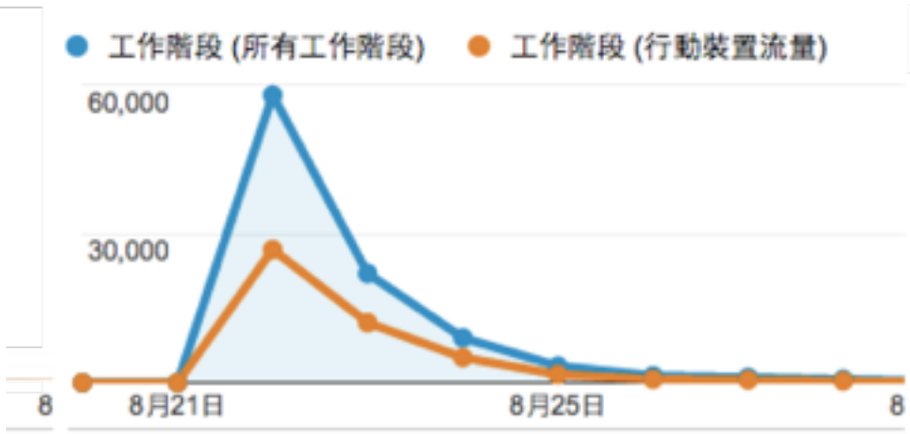
包含中石化、中油、台塑等管線，詳情請參考下方網址。

資料非官方釋出故有不全及誤差，與氣爆事件也可能並非直接相關，因此僅供參考。

讚 分享 5.4 萬

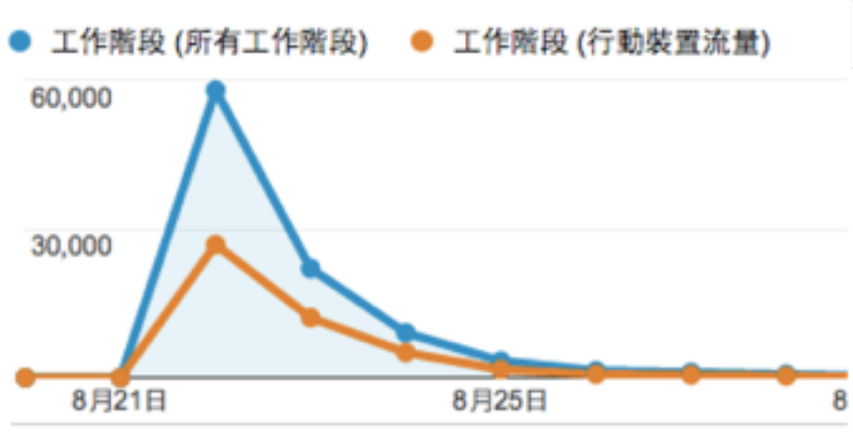
資料來源: https://github.com/mutollsp/kh_pplines / Facebook Post of BillyPan

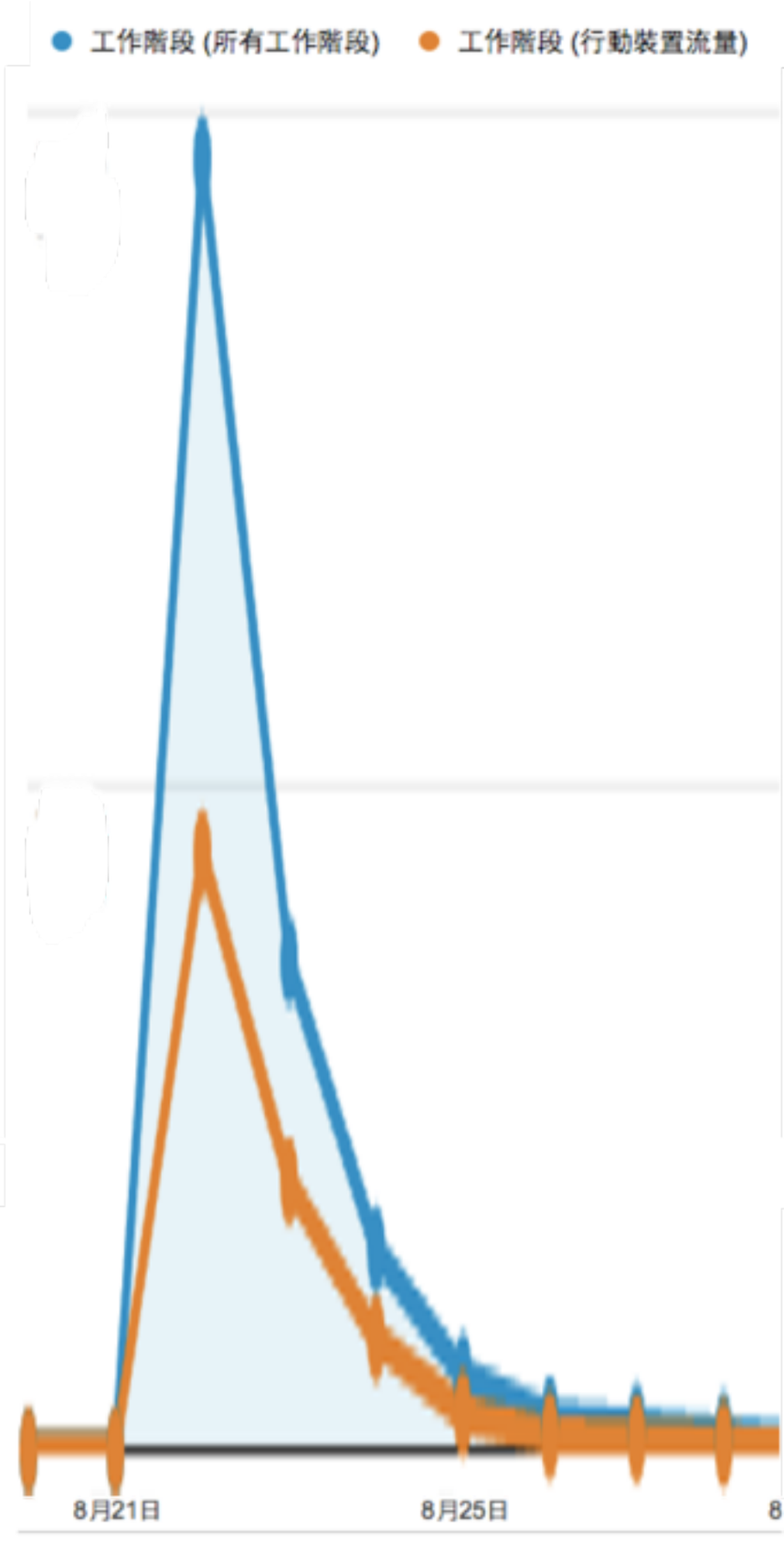

工作階段 (所有工作階段)
工作階段 (行動裝置流量)
8月21日
8月25日
8


工作階段 (所有工作階段)
工作階段 (行動裝置流量)
60,000
30,000
8
8月21日
8月25日
8

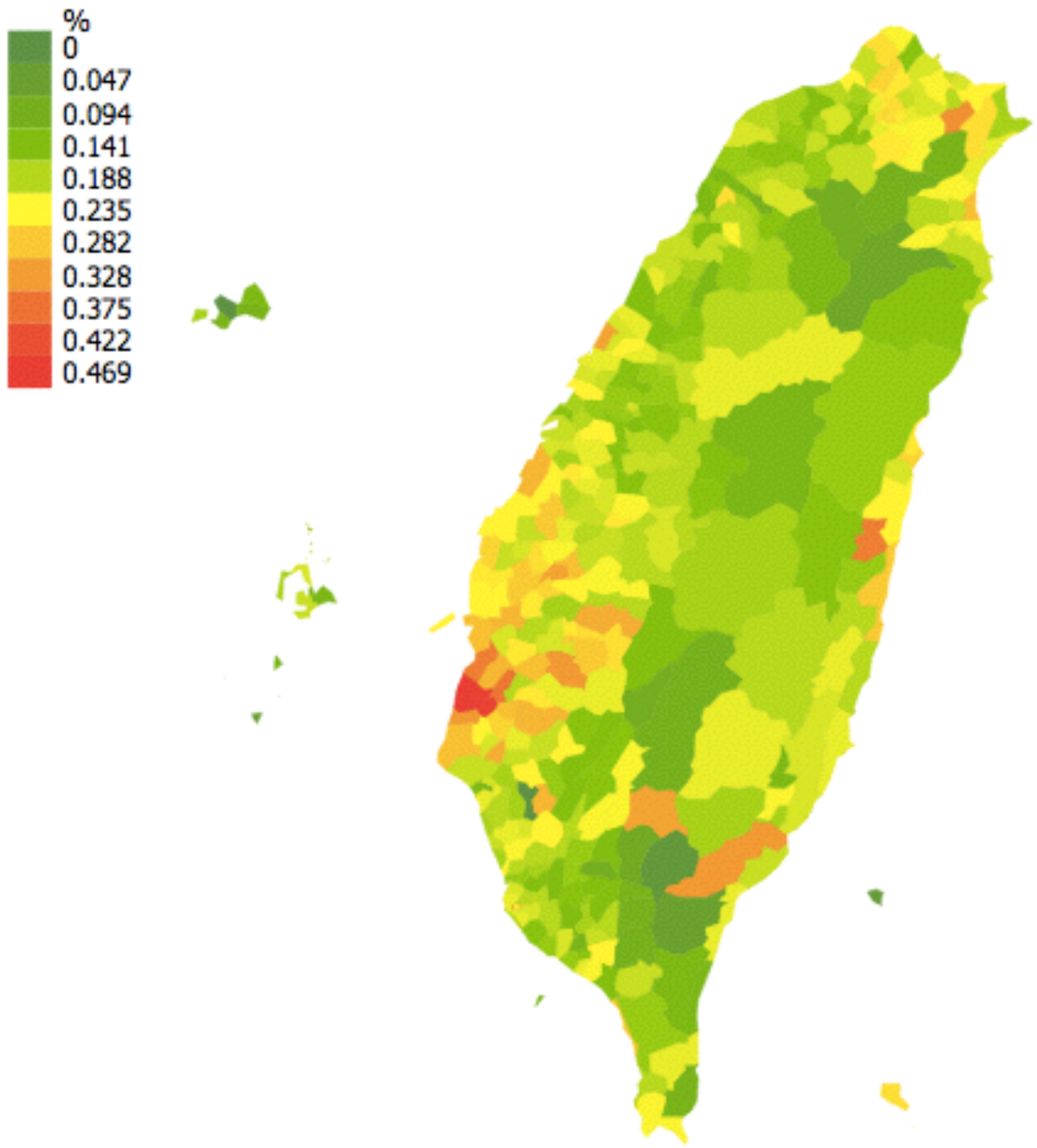
林義雄數位專輯

8月21日
8月25日
8


工作階段 (所有工作階段)
工作階段 (行動裝置流量)
60,000
30,000
8月21日
8月25日
8

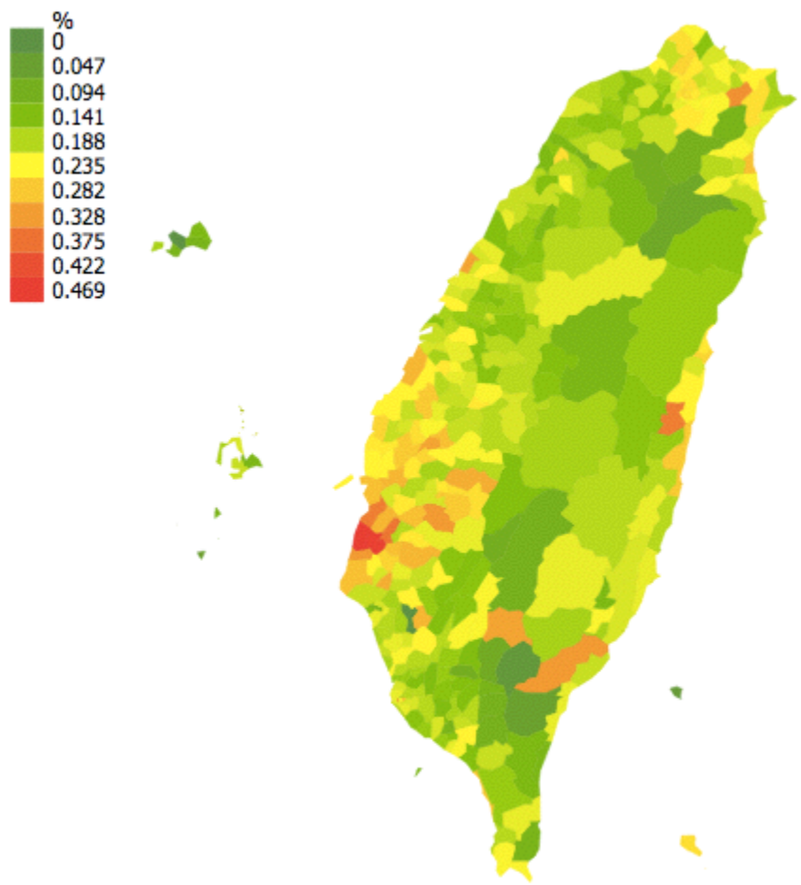

工作階段 (所有工作階段)
工作階段 (行動裝置流量)
8月21日
8月25日
8

鄉鎮級台灣癌症地圖



http://g0v.github.io/cancer/viz/

資料新聞的步驟

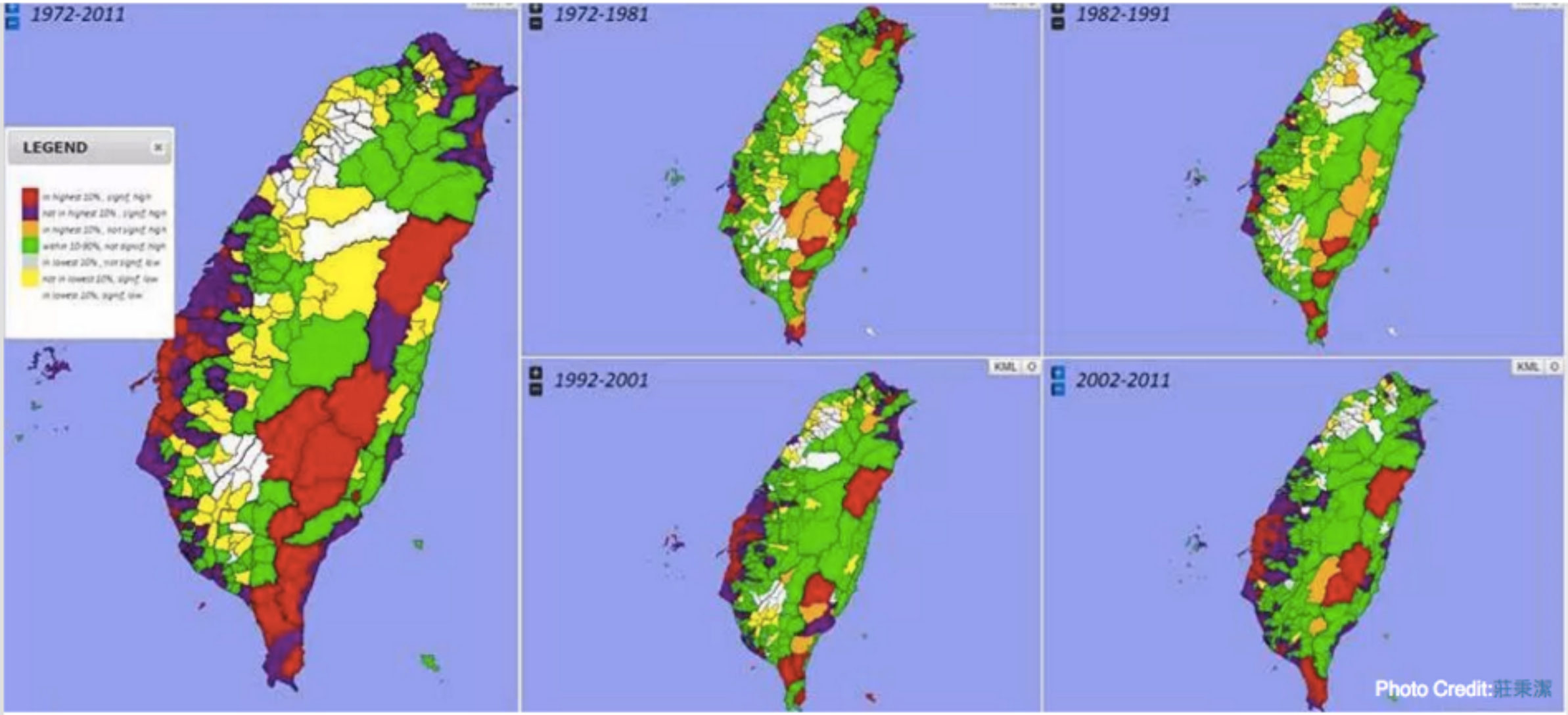


構想
資料探訪

資料爬梳

適當呈現
視覺化

資料分析
找新聞點



台灣40年癌症地圖：台北是健康了，但中彰雲嘉卻變成「重癌鄉症」

2016/04/17 20:33:00 發表於 | 社會・健康

Yang

現任 關鍵評論網The News Lens 編輯；有些人喜歡，有些人不喜歡。

看更多Yang的文章

追蹤這位作者

台灣 40 年癌症地圖 (關鍵評論網)

http://www.thenewslens.com/post/312678/

中興大學環境工程教授莊秉潔17日在臉書貼文公布，最新的全癌症死亡率分佈地圖（1972-2011）。並表示大家可以看到中雲嘉持續惡化中（封面照片圖為年齡標準化後之死亡率。）

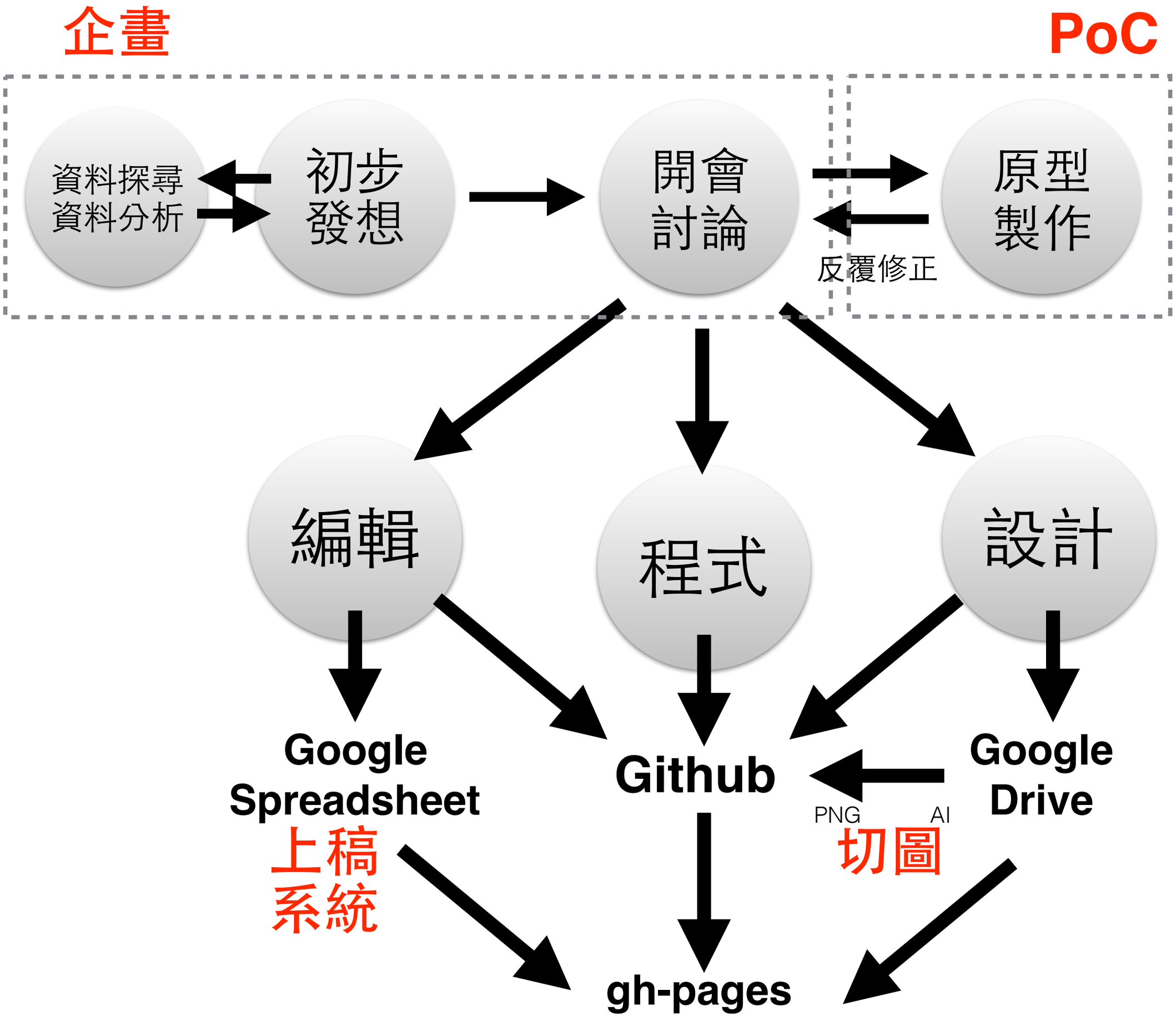
莊秉潔教授指出，台北在1981年許多鄉鎮不是紅色就是紫色，分別代表全台最高的10%或顯著高的鄉鎮。但自從1980後工廠遷出台北及1997後台北捷運陸續通車後，其癌症相對於全台就開始減少了。**已經有不少行政區成了代表最低10%的鄉鎮區的白色或顯著低的黃色。但是中雲嘉就正好相反。**

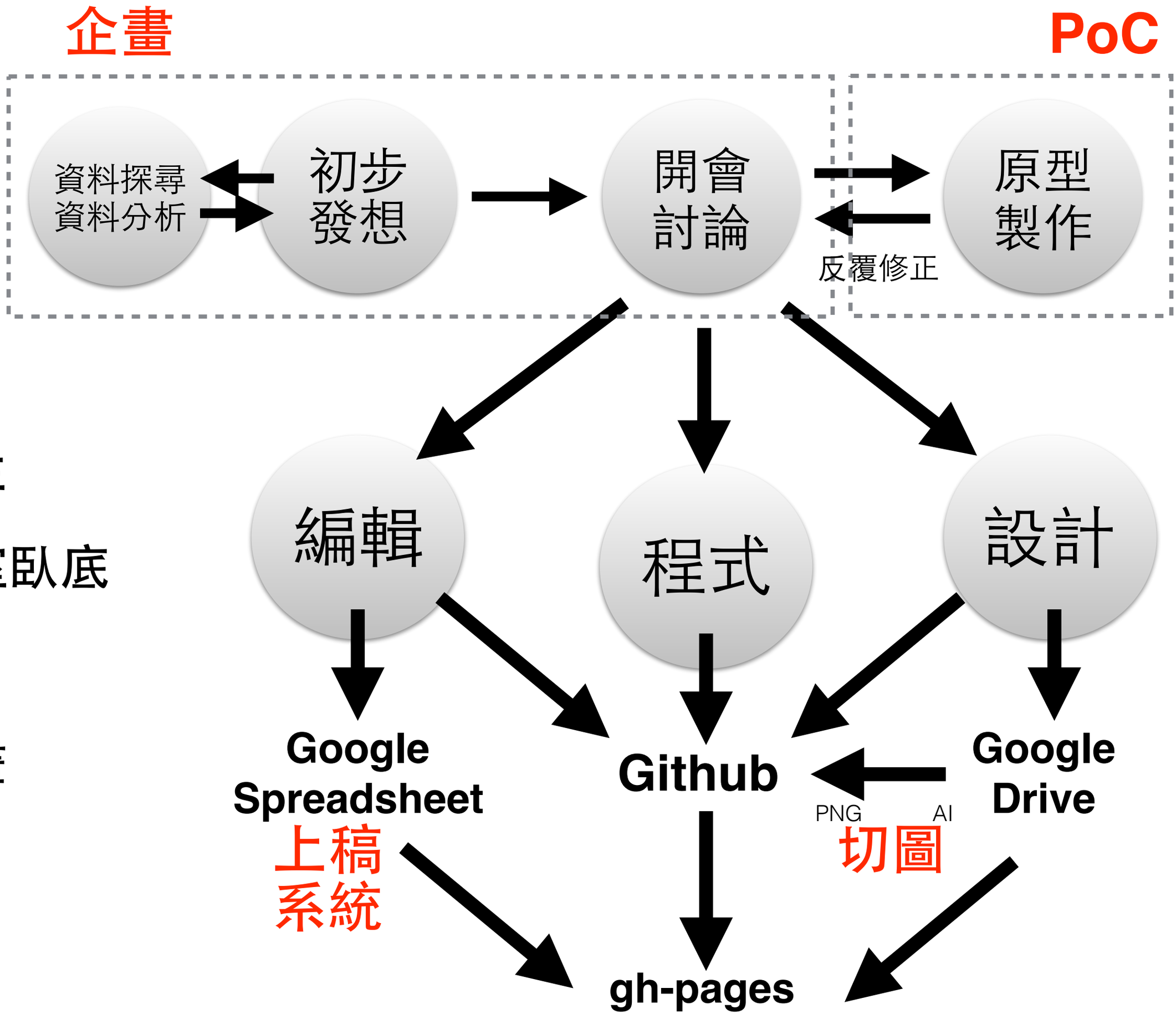
(… 中略 …)

三立報導，中山醫學大學教授廖勇柏最近剛完成台灣四十年癌症地圖，畫面上紅色區塊就是癌症死亡率最高的區域，在西南沿海、宜蘭部分鄉鎮以及花東山區癌症死亡率都偏高，全國最高的是台南的北門區。

廖勇柏說：「**地下水有砷的污染，後來全面改用自來水，它（數據）已經在下降了。**」不喝地下水之後終於有改善，但早年的砷殘留依然對人體有很大的殘害，因為研究顯示砷會致癌，兩者有極大的相關，因此，近年來在蘭陽平原也發現地下水含砷，可解釋為什麼宜蘭的部分鄉鎮呈現紅色，排進全國罹癌致死率前10%名單。

北門等過去烏腳病地區的罹癌率雖然高，但已經逐年下降，反倒是雲林麥寮，過去二十年的罹癌數字是攀升，而且變成顯著，但相對的，從地圖中可顯示，桃竹苗一帶的罹癌致死率比較低。


企畫
PoC
資料探尋
資料分析
初步
發想
開會
討論
原型
製作
反覆修正
編輯
程式
設計
Google
Spreadsheet
上稿
系統
Github
PNG
AI
切圖
Google
Drive
gh-pages

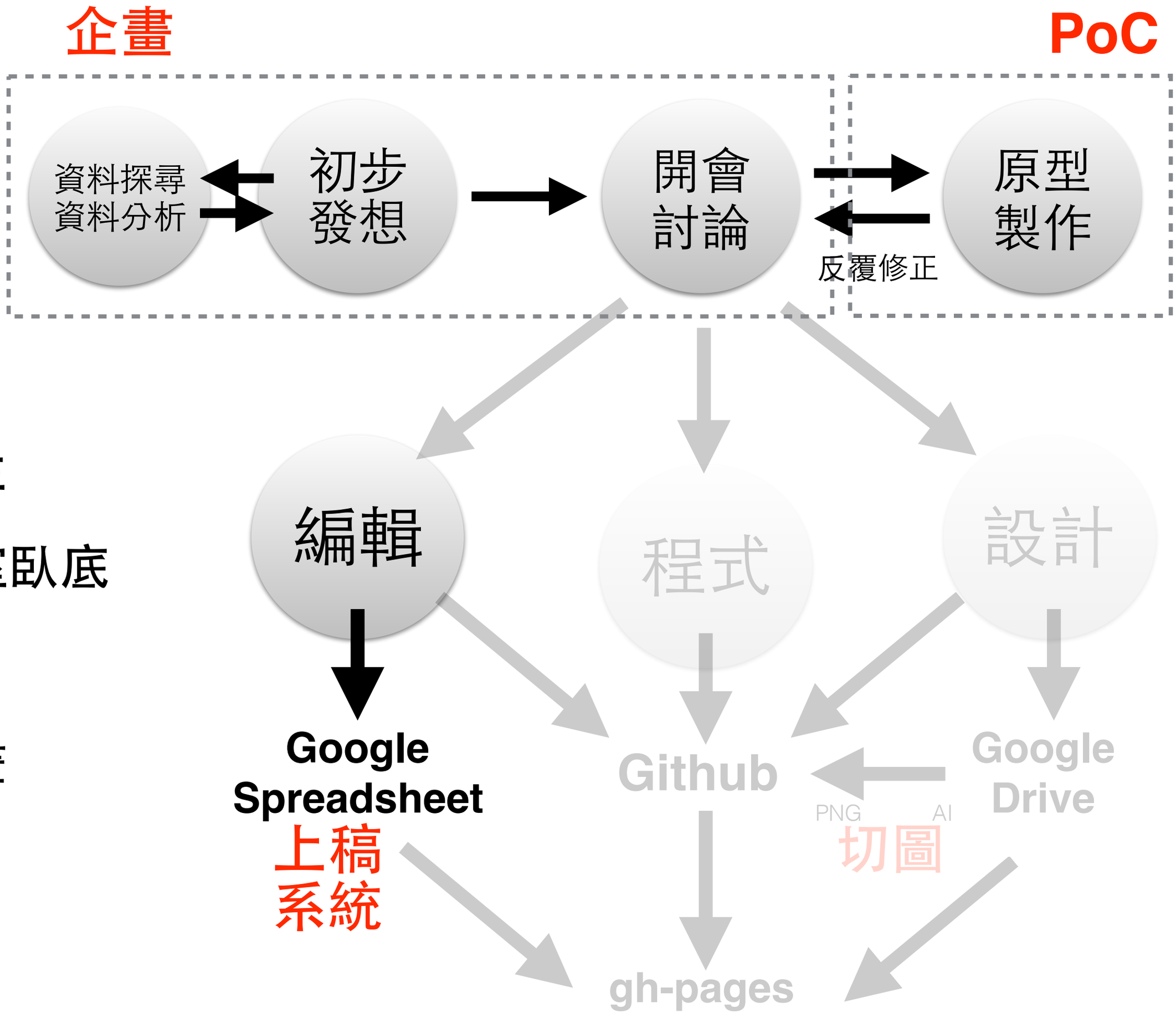


採訪醫生

到急診室臥底

試玩

行銷規畫



採訪醫生

到急診室臥底

試玩

行銷規畫

癌症登記線上互動查詢系統

衛生福利部國民健康署

https://cris.hpa.gov.tw/pagepub/Home.aspx?itemNo=cr.q.50

避免專案難產

- 先確認構想所需的資料有機會取得
- 從可以取得的資料開始發想
- 若找到幫手，盡量以專案小組方式進行而非外包
  - 除了爬取資料、視覺化、互動等也可以幫上忙
  - 視覺化等專案設計需要根據主題密切討論
- 多學習、多接觸、跨出領域看事情