



2013 Taiwan

PyCon

from future import everything

PyConTW 2013
經驗分享

官順暉
太極影音

與電腦動畫/電影特效都無關的分享。

也不是一個生硬的技術分享。

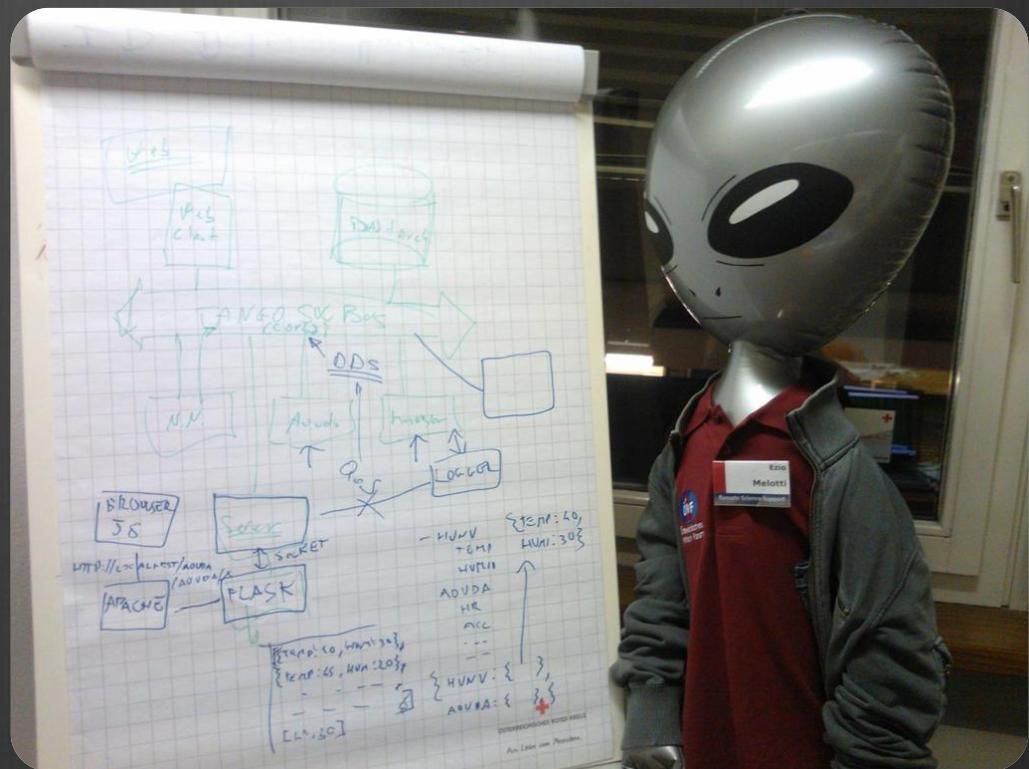
只有滿滿的圖與照片，加上點個人的小故事。

Python Conference (PyCon)

一群熱愛 Python 的宅宅程式設計師所舉辦的年度聚會。

有熱血沸騰的議程。

也有聽到睡著的分享。



<https://ep2013.europython.eu/ep2011>

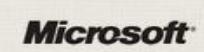
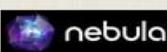
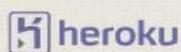
全世界的人，都在辦PyCon



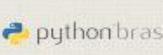
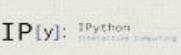
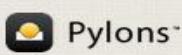
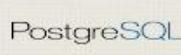
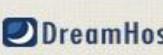
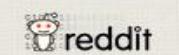
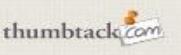
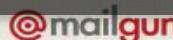
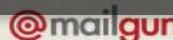
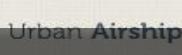
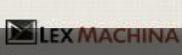
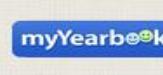
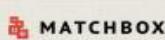
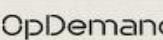
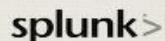
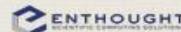
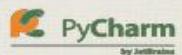
The international community for the [Python programming language](#) holds several conferences [each year](#) (listed alphabetically):

- "[PyCon](#)" in the United States
- "[EuroPython](#)" in Europe
- "[EuroSciPy](#)" in Europe
- "[Kiwi PyCon](#)" in New Zealand
- "[PyCon Asia Pacific](#)" in Singapore
- "[PyCon AR](#)" in Argentina
- "[PyCon AU](#)" in Australia
- "[PythonBrasil](#)" in Brazil
- "[PyCon Canada](#)" in Canada
- "[PyCon China](#)" in China
- "[PyCon DE](#)" in Germany
- "[PyCon ES](#)" in Spain
- "[PyCon Finland](#)" in Finland
- "[PyCon FR](#)" in France
- "[PyCon India](#)"
- "[PyCon Ireland](#)"
- "[PyCon Italia](#)" in Italy
- "[PyCon Japan](#)"
- "[PyCon Philippines](#)" in the Philippines
- "[PyCon PL](#)" in Poland
- "[PyCon Russia](#)" in Russia
- "[PyCon Singapore](#)" in Singapore
- "[PyCon Taiwan](#)" in Taiwan
- "[PyCon UK](#)" in the United Kingdom
- "[PyCon Ukraine](#)" in Ukraine
- "[PyCon Uruguay](#)" in Uruguay
- "[PyCon Venezuela](#)" in Venezuela
- "[PyCon ZA](#)" in South Africa
- "[SciPy](#)" in the United States
- "[SciPy.in](#)" in India

<http://www.pycon.org>



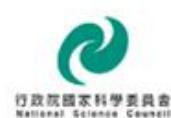
SurveyMonkey



全球企業都很支持PyCon

台灣企業也愛PyCon

Sponsors!



[PyConTw2013: http://tw.pycon.org/2013](http://tw.pycon.org/2013)



時間：2013/5/25-26
地點：中研院人文社會科學館



2013 Taiwan
PYCON
from future import everything



人社館-國家級演講廳



雖只是第二屆，但有400人報名
至少33場演講

有貼心早餐! So Sweet!



特色之一：Everyone Pays

盛況! 真的有這麼多人愛Python



各式各樣的演講分享

Day 1 (5/25)

09:10	Int'l Conference Hall Conference Room 1 Conference Room 2		
	Opening		
09:20	Int'l Conference Hall Conference Room 1 Conference Room 2		
	Keynote Speech: Making with Python 3 ENG by David Beazley		
10:10	Break		
10:40	Int'l Conference Hall Conference Room 1 Conference Room 2		
	Int'l Conference Hall Python + NoSQL in the Animations by 官順輝	Conference Room 1 Use Pyramid Like a Pro by Keith Yang	Conference Room 2 Introduction to Sphinx documentation generator ENG by Takayuki SHIMIZUKAWA
11:10	Int'l Conference Hall Conference Room 1 Conference Room 2		
	Int'l Conference Hall 懒人与 Python 与 Animation Studio by 郭學璣	Conference Room 1 Diazo: Bridging Designer and Programmer by TsungWei Hu	Conference Room 2 Python in a Physics Lab ENG by Gergely Imre
11:40	Int'l Conference Hall Conference Room 1 Conference Room 2		
	Int'l Conference Hall MySQL: More than SQL, and less than ORM by Mosky Liu	Conference Room 1 OpenStack Cinder by Chia-Feng Kang	Conference Room 2 Getting Python To Learn From Only Parts Of Your Data ENG by Dr. Ami Tavory
12:10	Lunch		
13:30	Int'l Conference Hall Conference Room 1 Conference Room 2		
	Keynote Speech: MyHDL: designing digital hardware with Python ENG by Jan Decaluwe		

16:10

Int'l Conference Hall Conference Room 1
Lightning Talks
<ul style="list-style-type: none">Plone: Powerful Python based Content Management System by Takanori SuzukiIntroduction to PyCon APAC 2013 in Japan by Takanori SuzukiWeasyPrint - bring the web to PDF and paper by Simon Sapin用 Python 講 Raspberry Pi 和臉部辨識來個小小相遇 (暫定) by 王興謙Bottle vs. Startup (微議程之 - 微框架 vs. 微創業) by 曾君宇Modularize your Django settings by 潘韋成Building a fast digit recognition solution with Python by 許家誠3 個不同的 Python 組織文化 by Keith Yang真蝦! 意外接到的 case by 陳炯廷Violent Python: Python in the dark side. by xatertlike LeeDot.py by 陳建勳The Zen of Language Choice by TsungWei Hudoctest: 註解、測試一次搞定 by 梁睿珊

17:10

Reception / BoF

* All conference schedule is subject to change.

Day 2 (5/26)

09:00	Opening		
09:10	Int'l Conference Hall Conference Room 1 Conference Room 2		
	Guest Speech: Pythonic Epistemology, or Think Python ENG by Allen Downey		
10:00	Break		
10:30	Int'l Conference Hall Conference Room 1 Conference Room 2		
	Int'l Conference Hall Extend your legacy application with Python by Thinker	Conference Room 1 CPython 程式碼解析 by 高國模	Conference Room 2 Azure
11:00	Int'l Conference Hall Conference Room 1 Conference Room 2		
	Int'l Conference Hall 用 Python 撰寫 Sublime 天元突破, 鐵開 python 的	Conference Room 1	Conference Room 2 Azure

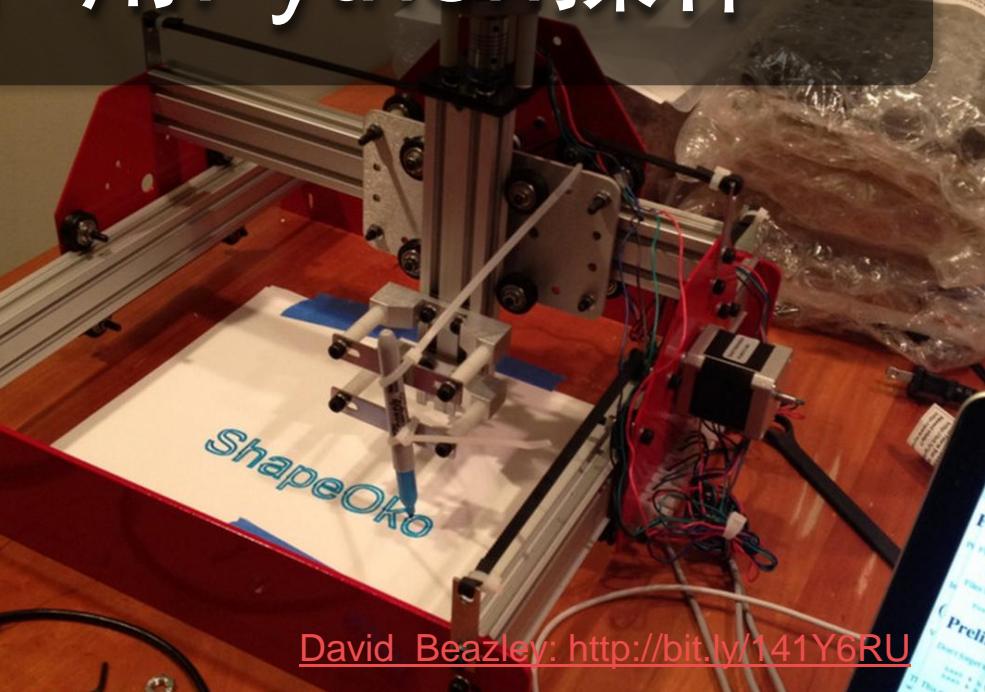
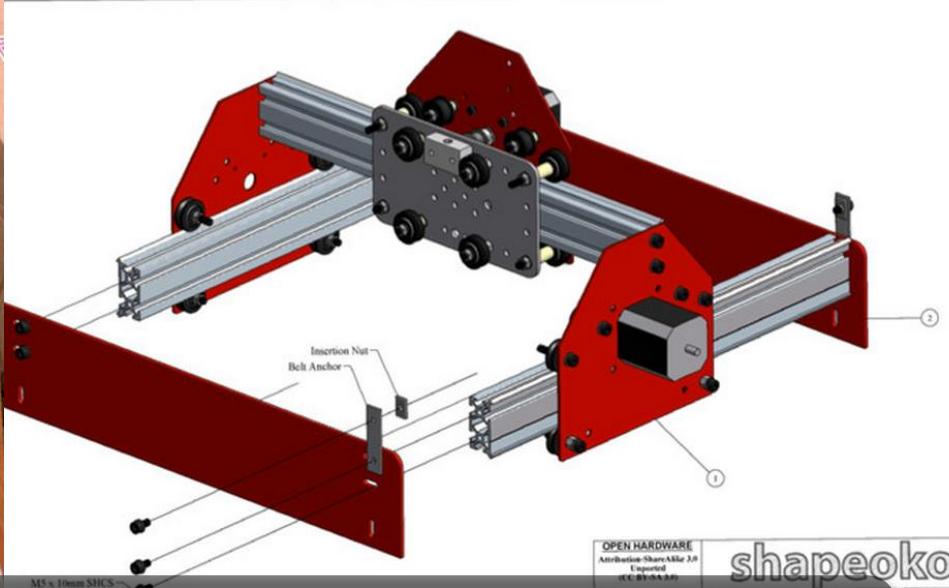
表情生動的Python 3佈道師: David Beazley



Toomore: <http://bit.ly/11smQgM>



搞了一堆米呀，用Python操作



David Beazley: <http://bit.ly/141Y6RU>



David: 孩子，為了你，老爸怎樣都願意！

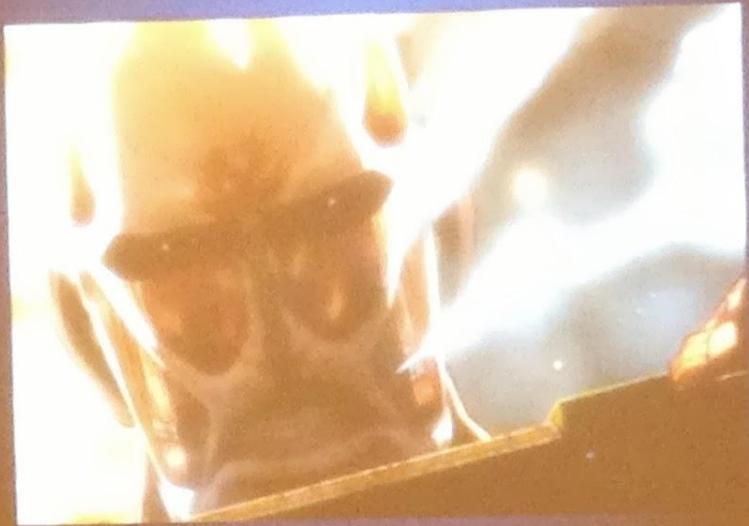
大師之後，我上場了！



第一次公開正式演講，備了三張講稿！



工作就輸了！



BUT.....

<http://bit.ly/15nOksi>

不過，這並不表示對於每一個講者都必需要求他們做有邏輯的安排。有些講題其實聽起來比較像勵志小品，或新奇趣聞，能激勵群眾或開拓視野。聽者的心中往往會有這樣的 OS：「原來可以這麼做啊！」或是「原來有人這麼做啊！」也可能是「原來有人跟我想的一樣」，這大概就是 Python + NoSQL in the Animations 紿我的感受，而同場加映的 懶人与 Python 与 Animation Studio 內容，其實跟講者本身的工作比較有關係，但事後實在回想不太出來跟 Python 有什麼關聯，印象比較深的是有許多聽不懂的梗（聽得出來是動漫梗，但不知道發生什麼事情，也許有些聽眾也一

CodeData: <http://bit.ly/1IsntXw>

很愛圍巾的台灣工程師



高人氣的 Mosky



人真
正好



買設計



找靈感



逛櫥窗



讀設計



67135 樣獨特商品

登入 註冊

我要找...

搜尋

加入Pinkoi，開心購買好設計品 / 支持設計師從 Pinkoi 開始

收藏你想要的商品，分享你喜歡的設計品，這紅利購物金，這邀請你朋友免費拿到紅利購物金，這

好！知道了

設計/購物/創業/Python

f 用 Facebook 登入

你是設計師嗎？歡迎你來開一間設計館

Edward Shen, Zoë Hou and 41 other

人氣推薦 快來看看今日最受網友推薦、好評不斷的商品，喜歡就趕快帶回家吧！



當你突然厭倦了調色盤生活...

走進**木質系**咖啡館
回到大自然的溫暖懷抱

pinkoi × 豆瓣網

[pinkoi: http://www.pinkoi.com/](http://www.pinkoi.com/)

會說點中文的以色列人 Ami Tavory

吃早餐時認識的，其實沒去聽他的場子 XD



出過專輯的藍髮型男: 小海



人真
正好

STREETVOICE > 街聲

[f](#) [f 譴](#) [3.8 萬]

加入粉絲團，無限創意即時更新！

搜尋

熱門：soft lipa mj116 謝和弦 茶米



玩團沒說的事 都在 StreetVoice 好樂專訪 一結束我就催進鋸快去搭訕!



音樂專題》臺灣 = 華語流行音樂中心？困境剖析與未來展望

自七零年代民歌時期，華語流行音樂在臺灣開始萌芽，八九零年代更迅速擴張，創造了年近百億的產值，並吸引亞洲各地的音樂人才到臺灣發展，奠定了臺灣成為華語流行音樂中心的地位。

1



眨眼睛_demo
江松霖(小松)

[PLAY](#)

2



(南)家齊女中-第一站
風箏王

[PLAY](#)



辦PyCon APAC撞牆的日本人



*Make a body
Develop a body
Build a body*



另外組了個攀岩社來爬牆!



用Python，6小時就搞定的外包



IBM來的Python小魔女

Toomore: <http://bit.ly/11smQgM>



鉅象電子的重力漫遊



如何用Django在24小時內
做出prototype微創業
網站 prototype.me 為例



真的很多人在談創業, jslee





午安押 大家!我叫格子趣，有沒有被我帥氣的英姿煞到呢？快來帶我回家吧!

格子趣 02-87913062
臺北市動物之家 收容編號
102011602



喵~天氣好好押！我是小婷，我親切可以摸摸唷！快來接我回家吧！

小婷 02-87913254
臺北市動物之家 收容編號
102030911



我是麻呂，炎熱的夏天到了，趕快來帶我回家一起運動，才能維持迷人的身材唷！

麻呂 02-87913062
臺北市動物之家 收容編號
102030911



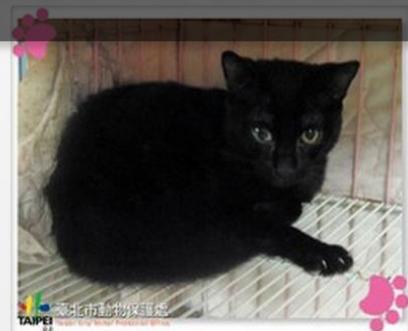
嗚~我是卡爾賓，看我精神抖擻的樣子，準備好要帶我回家一起遊戲了嗎？

卡爾賓 02-87913062
臺北市動物之家 收容編號
102030911

用Python來拯救流浪貓狗



大家好！我是豪斯，我是個帥氣的大男孩，運動、曬曬太陽都是我喜歡的活

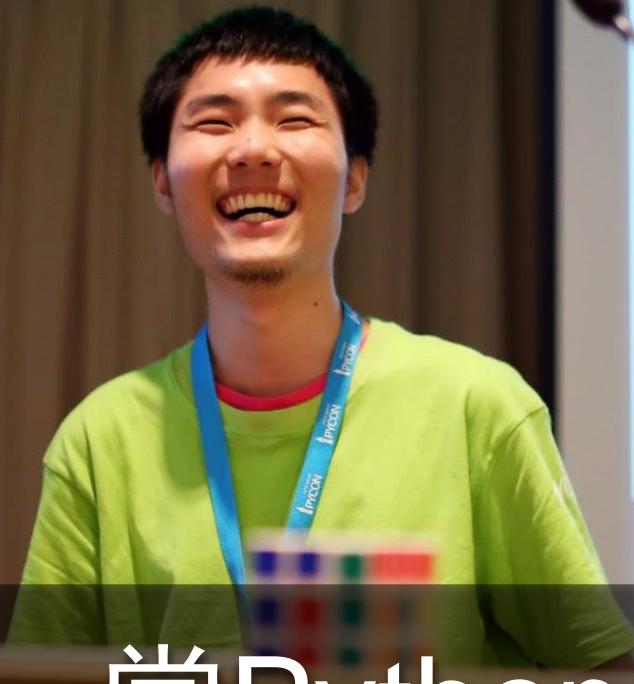


YO~YO~YO~~照過來！我是阿華，喜歡我深邃的眼矇嗎？來看看我吧！

阿華 02-87913254 [petneedme: http://petneed.me/](http://petneed.me/)
你好阿讚是我的名字，我的笑容很燦



S-26



1.2 魔方的解法

• 直解魔方

• 數學魔方機器下架 電腦的 mem



當Python遇上魔術方塊

10

PyLadies //

孩們，
看過來

PyLadies 啟動!!



Toomore: <http://bit.ly/11smQgM>

一定不能少的美食



晚宴活動



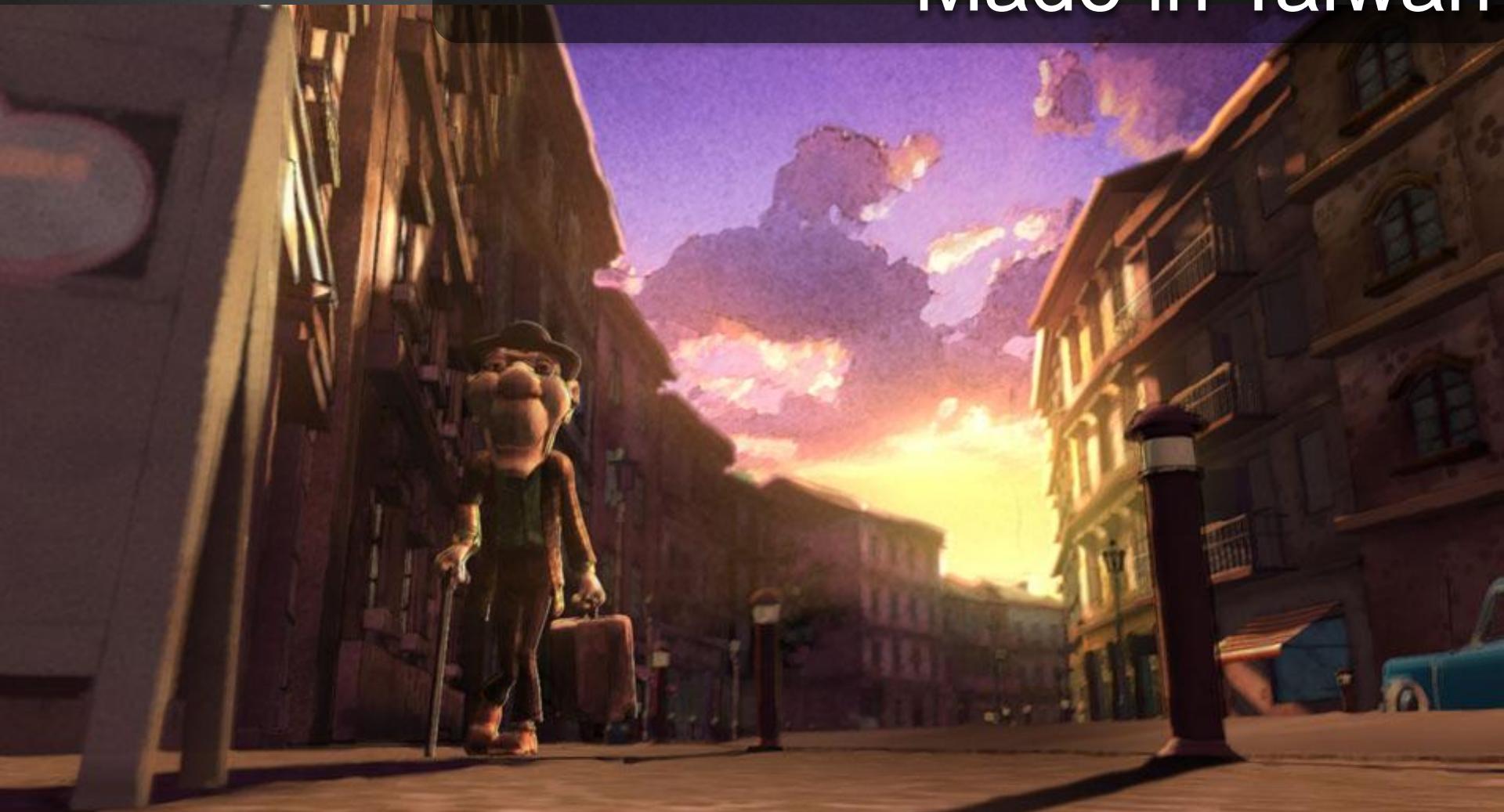


捏爆柳丁上場了!

我也是工作人員之一
這兩位是活躍的主席與議程主席



Heavy Duty Screening Made in Taiwan



認識一打的Python專家



玩音樂，寫程式，回饋社會
似乎是個很好的組合



散場，是為了給明年作準備。

