

# 台湾COSCUP2015に初参加してみた

I tried the first time participate Taiwan COSCUP2015

## 1、台湾COSCUP概要

Taiwan COSCUP 2015 Summary

## 2、海外オープンソースカンファレンス イベント調査

International Open Source Conference events investigation

## 3、台湾COSCUP申請と落選、参加登録まで

Taiwan COSCUP application and rejected, until the Registration

## 4、台湾フライト～COSCUP参加

Flight to Taiwan～COSCUP

## 5、会場概要、セミナーその他

Venue overview, seminars and other

## 6、現地観光

Taipei tourism

## 7、まとめ

Summary

Tokaido Linux Users' Group LT

2015/9/19 13:00～

Place: Nagoya, 円頓寺ふれあい館

Speaker:

Kapper

# Self Introduction



- My name: Kapper
- Twitter account: [@kapper1224](https://twitter.com/kapper1224)
- HP: <http://kapper1224.sakura.ne.jp>
- Slideshare:
- My Hobby: Linux, \*BSD, and Mobile ARM Devices
- My favorite words: Record than experiment important
- Test Model: Netwalker(PC-Z1,T1)、Nokia N900、DynabookAZ、RaspberryPi  
Nexus7(2012、2013)、Hercules eCAFE EX HD、Jetson TK-1、  
OpenPandora、ARM Chromebook、ZTE OPEN C (FirefoxOS)  
台湾Android電子辭書 無敵CD-920、CD-928
- Recent Activity:
  - Netwalker on the Linux from Scratch.
  - Hacking of Android Nexus7.
  - I have recently often use the ARM Chromebook.

# 台湾とは？ And Taiwan?

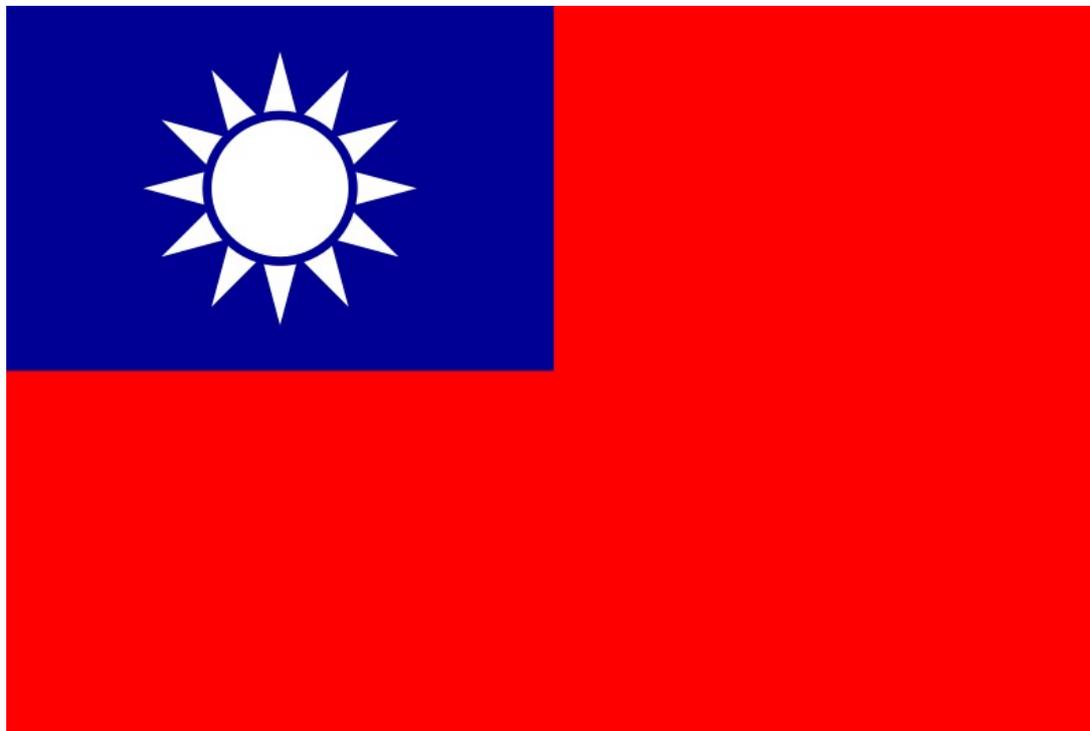
台湾もあひる焼きの超大国ですw  
Duck is baked Superpower(Jokes)



# じゃなくて台湾の国際都市 台北が舞台 <sup>4</sup>

Of the an international city Taipei  
stage of Taiwan

- 台湾は人口2,300万人相当で関西圏（近畿地方）同等  
Taiwan is a population of 23 million equivalent, it is equivalent to the Kansai area in Japan.
- 台北都市圏は700万人相当で名古屋圏と同等。  
Taipei metropolitan area equivalent to the Nagoya area at 700 million people equivalent.



# 海外OSSイベント 纏めサイト

## Oversea OSS events Summary site

- 実は海外でまとめサイトを運営している人がいて追跡中  
In fact, during the follow-up is there is a person who runs a summary site of IT events abroad

「lanyrd.com」

「DevTownStation」

The screenshot shows the Lanyrd.com website interface. At the top, there's a navigation bar with 'Dashboard', 'Conferences', 'Speakers', 'Video', and 'Slides'. Below that, the main heading is 'Open Source conferences'. A green banner indicates 'Open Source events looking for participants'. The main content area lists upcoming events for August 2015, including MoodleMoot US 2015, COSCUP 2015, and LinuxCon + CloudOpen + ContainerCon North America. A sidebar on the right provides 'Open Source coverage' with statistics like 140 videos, 204 slide decks, and 30 audio clips.

The screenshot shows the DevTownStation website interface. At the top, there's a navigation bar with 'Conferences', 'Webinars', and 'Training'. Below that, the main heading is '2015 Events'. A sidebar on the left provides 'Browse by Topic' with categories like Analytics / Big Data, APIs & Integration, and Best Practices. The main content area lists featured shows, including Gartner Catalyst Conference, Gartner Business Process Management Summit, and 4th Annual Pink Elephant IT Service Management Leadership Forum. A 'Submit Event' button is visible at the bottom left.

# 台灣9大オープンソース

Taiwan largest 9 open source

- 台灣3大イベント: COSCUP、OSDC、MOPCON
- 台灣3大コミュニティ: MozTW、TOSSUG、WoFOSS
- 台灣3大データコミュニティ: g0v.tw、臺灣資料科學愛好者年會、OpenstreetMap



Sources: 臺灣9大知名開源社群聚會介紹

# 台灣COSCUP2015

- COSCUPは台湾でもっとも大きいオープンソースイベント。今年で10周年。  
COSCUP the largest open source event in Taiwan.  
10th anniversary this year.



**2015 8/15-16**

中央研究院 學術活動中心 & 人文社會科學館  
Activity Center & HSSB Academia Sinica

# COSCUP申請～落選～参加登録

## Application - rejected - Registration

- 台湾のOSSイベント1回/年  
Taiwan OSS events once / year
- 4月に募集して8月開催  
August held in recruiting in April
- 台湾及び周辺諸国から発表者が集う最大イベント  
Maximum event presenter gather from Taiwan and neighboring countries
- 規模はOSC東京1.5～2倍相当(参加登録1700人、2日間推定2,300人?)  
Scale OSC Tokyo 1.5 to 2 times equivalent (Registration 1,700 people, 2,300 estimated 2 days?)
- 申請先はWeb～KKTIXで申請  
Application destination is apply at the Web ~ KKTIX
- セミナー参加には事前登録が必要。会場入口でチェックされます。  
It requires pre-registration to the seminar participants. It will be checked at the venue entrance.

落選

Rejected



観戦、観光

Watching

# 桃園國際空港～COSCUP会場

Taoyuan International Airport ~ COSCUP venue

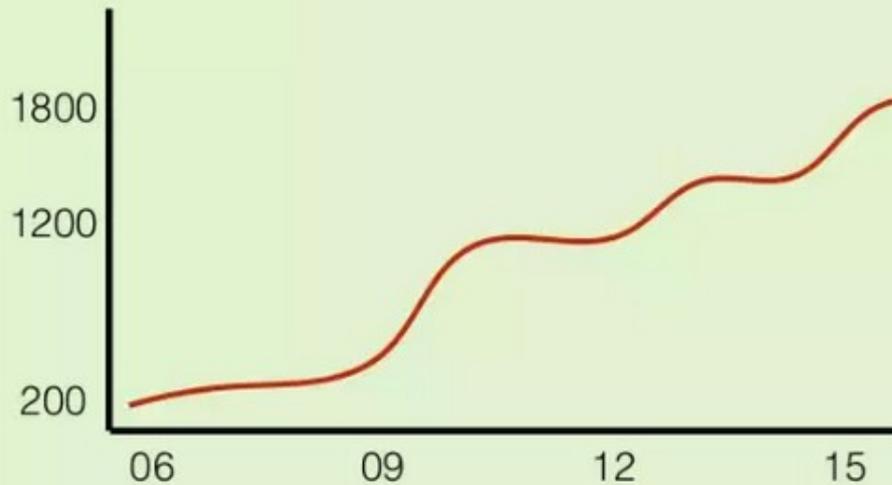


# 台湾COSCUP2015セミナー会場

- 想像以上に凄い数の参加者です。  
It was amazing the number of participants to more than my imagination.
- 会場がぎっしり。規模的に限界。  
Venue tightly. Scale manner limit.
- 若いエンジニアさんが多数  
Mainly many young engineer's



## Attendees



# 台湾COSCUP展示ブース

Taiwan COSCUP exhibition booth

- ブース出展は企業と大手コミュニティ。  
Booth companies and leading community
- 日本と異なり発表者の展示は少なかったです。  
Exhibition of Japan, unlike presenter it was less
- 通路の空きスペースにブースが配置してありました。  
有効活用  
Booth was Yes placed in the free space of passage. Effective utilization

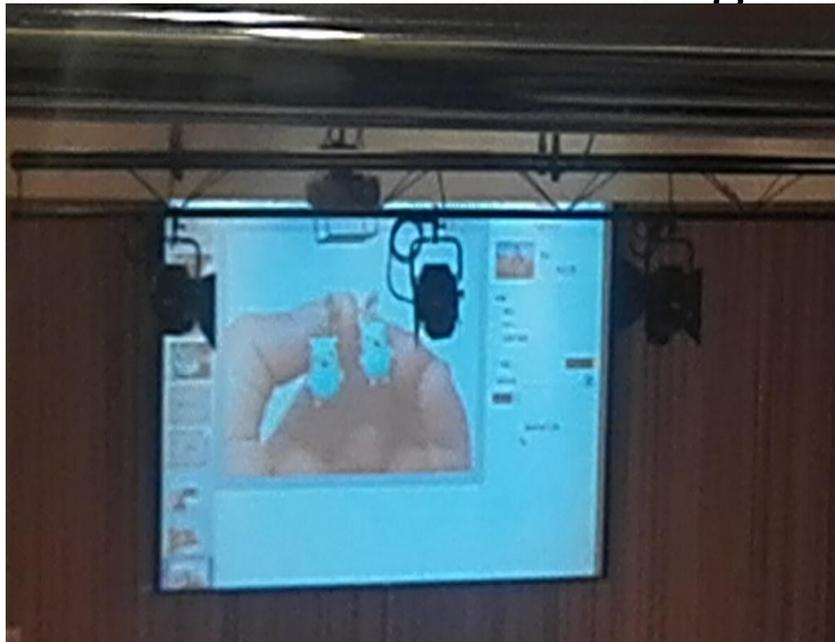


# 台湾COSCUPチャリティオークション

13

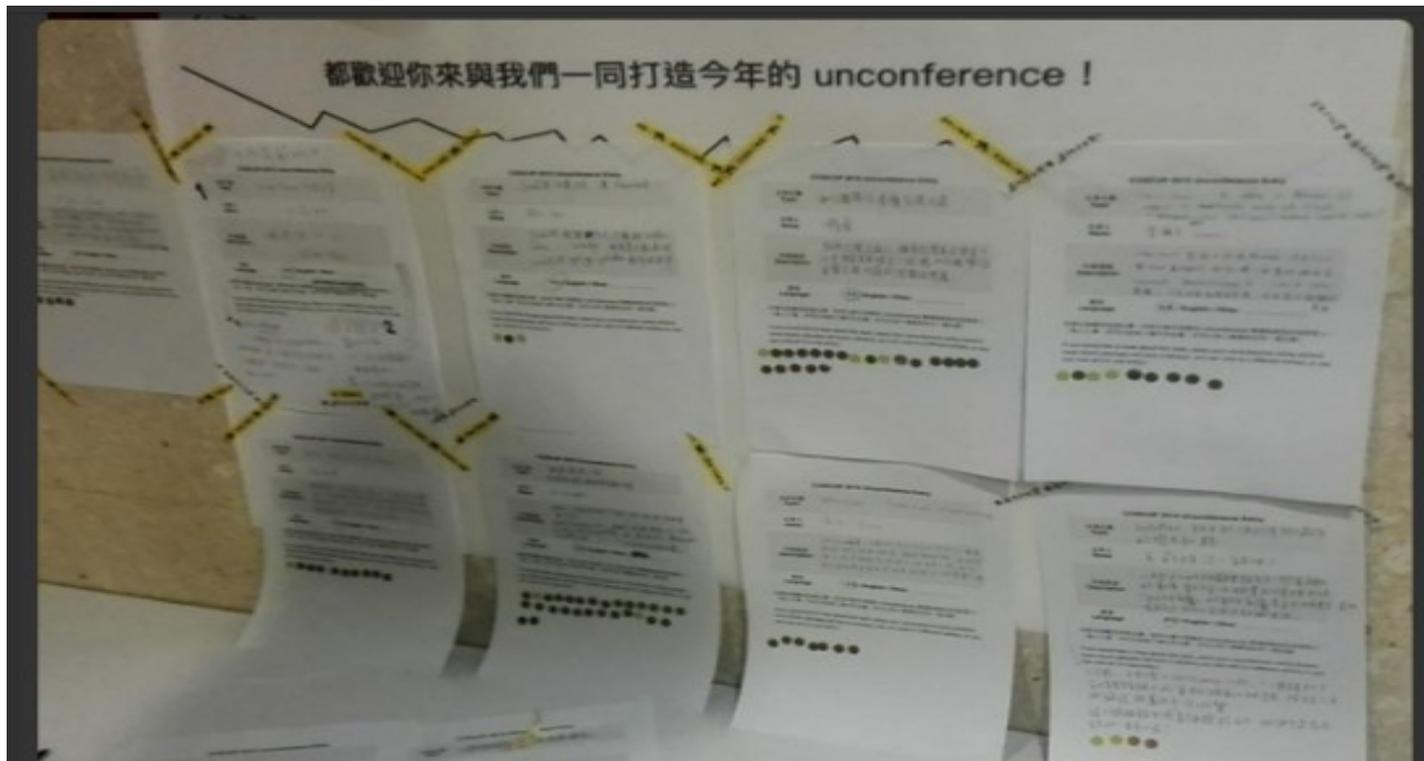
## Taiwan COSCUP charity auction

- セミナー終了後にチャリティオークション  
The charity auction after the seminar
- COSCUPグッズからサイン入り本、香港観光案内など  
COSCUP autographed book from the goods, Hong Kong tourist information such as
- 会場内は大変盛り上がりました  
The venue had been raised very
- 日本でもKOFとかでやると面白いかと思います。  
I think whether interesting to do in the KOF in Japan.



# 台湾COSCUPアンカンファレンス

- アンカンファレンスは1日目に用紙に自己申請、2日目開催。飛入り参加  
Unconference is self-application to the paper on the first day, the second day it held. Unofficial participant
- 配布されるシールを聞きたいセッションに貼って発表内容決定  
Determine the announcement contents stuck to want to hear the seal to be distributed session
- 1セッション20分前後の時間。  
1 session 20 minutes before and after the time



# 特に印象に残ったセミナー

Seminars particularly impressive

Linux 桌面系統在繁體中文資訊化的發展回顧  
jserv & 曾政嘉

開源社群如何生存於商業社會  
(Open Source Community:  
How to survive in a commercialized city)  
Sammy Fung

現在不管是自由軟體，抑或是開放原始碼，生態已和 20 年前有著截然不同的面貌。以前所謂的「使用者」和「開發者」沒有太大的界線，只是後者程式碼貢獻較多，前者則是激勵著開發者進行創作，而非扯後腿，或拋出一句「反正我就是 end user，你們開發者就要滿足我的需求，不然就是爛！」這種話

## Oversea Speakers

- GNOME Asia Summit 2012: 20 Oversea Speakers (30+)
- HKOSCon 2013: 10 Oversea Speakers (15+)
- HKOSCon 2014: 20 Oversea Speakers (30+)
- HKOSCon 2015: 35 Oversea Speakers (50+)
- Numbers in Brackets are number of total oversea visitors.

PIME - 用 "Python" 快速開發  
Windows 的中文輸入法  
PCMan

Linux 桌面系統在繁體中文資訊化的發展回顧  
jserv & 曾政嘉

開源在中國——一個台灣開源人的觀察  
Richard 林旅強

## PIME/LibIME 架構

- LibIME
  - C++ wrapper for TSF
  - 隱藏 COM 實作細節
  - 來自新舊音輸入法 TSF 版
- PIME
  - 加上 Python server/client 架構
  - 正確處理 Windows 8 Metro 權限設定
  - 隱藏 IPC 細節
  - 不須同時維護 32/64 bit 版本

台湾中国語入力のlinux対応の10年

## CLE 開發進程

- 1998 年 6 月 20 日發表 CLE v0.3
- CLE v0.4 → v0.5 → v0.6
  - 支援 TrueType 字體的 CXWin, 中文輸入程式 xcin 2.3, 終端機 crxvt, 可處理中文排版的 ChiTeX, 列印中文的 bg5ps
  - CLDP 計劃的中文文件、常見問題解答
- 當時的 CXWin 主要對 XFree86 3.x 作一系列 hack, 使其能在 X font server 與 Xlib 可認得 Big5 字元。Xcin-2.3 多少也有如此的風味。雖可運作, 但不穩定。
- CLE 從小虫個人收集, 慢慢成為真正開放原始碼的計劃, 受到使用者的熱愛, 成為台灣地區最多人使用的 Linux 安裝套件, CLE 的社群也逐漸形成。

## 中国 IT 互联网产业问题

- 并非开源或闭源的模式问题, 而是生态系统不健全
  - 模式不是灵药, 只是一种方法
  - 过去采用闭源模式也未见大幅成功
- 开发者技术平均较弱, 优质开发者数量少
  - 编程教育模式过时
  - 技术分享文化薄弱
  - 空闲兴趣时间太少
- 互联网行业的兴起
  - 有助于国内开发者数量和质量的提升
  - 有助于开源共享意识的建立与强化

# 台北 現地觀光

## Taipei local tourism



# 実は台湾の3割は日本の影響を受けている？

## In fact the 30% of Taiwan are influenced by Japan?

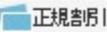
- ゆるキャラ、萌えキャラ大国？
- コンビニにはスーパードライからガリガリ君まで
- 市内には一風堂、モスや吉野屋チェーン店多数
- 本屋にはマンガ、日本語語学本など多数

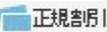
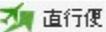
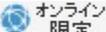
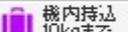
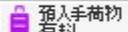


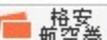
# 最近LCC安いよ～台湾安いよ

## Recently by cheap LCC you can go to Taiwan

- 格安LCCを使えば往復2万円以下で台湾へ行けます  
You can use the cheap LCC you go to Taiwan in a reciprocating  
¥20,000 or less

 <b>中国東方航空</b> スカイチーム加盟	○ 空席あり	航空券web価格 <b>¥18,800</b>
<b>👑 おすすめ第1位</b> 価格を重視するならこれ!空席あります!		
予約可能な旅行日数: 2日以上-6ヶ月以内 出発時間: 09:40~16:50 現地出発時間: 11:30~17:15		✈️+🏨 航空券+ホテル 4泊付き ¥28,854~
	商品番号: TSRJPST	<a href="#">→ この商品のフライトを見る</a>

 <b>ピーチアビエーション</b> <b>LCC</b> LCCとは?	○ 空席あり	航空券web価格 <b>¥20,760</b> <b>燃油不要</b>
<b>★ おすすめポイント</b> 現地到着時間が早い!		
出発時間: 07:50 現地出発時間: 18:50		✈️+🏨 航空券+ホテル 4泊付き ¥30,814~
  	商品番号: MMHPFL	<a href="#">→ この商品のフライトを見る</a>
  		

 <b>トランスアジア航空</b>	× 空席なし	航空券web価格 <b>¥21,000</b>
格安航空券 7日FIX(変更不可)		
予約可能な旅行日数: 1日以上-7日以内 		✈️+🏨 航空券+ホテル 4泊付き ¥31,054~
 	商品番号: 508641D	<b>× 空席なし</b>
出発時間: 12:00~22:59 現地出発時間: フライトをご確認ください		

 <b>中国国际航空</b> スターアライアンス加盟	○ 空席あり	航空券web価格 <b>¥22,000</b>
予約可能な旅行日数: 2日以上-1ヶ月以内		
出発時間: 13:30~16:00 現地出発時間: 15:15~18:45		✈️+🏨 航空券+ホテル 4泊付き ¥32,054~
	商品番号: SLAS14JT	<a href="#">→ この商品のフライトを見る</a>

# 台湾と日本の皆様にご提案

The suggestions to Taiwan, Japan and everybody

- ネームプレートにTwitterの画像入れましょう  
Let's put Twitter in the face image to nameplate
- やっぱり名前だけだと直接の面識が無い限り相手が分からないので、なかなか技術的な会話が進みません。  
Since the name I do not know the other party unless direct acquaintance is and just, I will not let quite technical conversation.



# MOPCON2015開催(高雄)

MOPCON2015 held (Kaohsiung)

- 10/31~11/1 台湾 高雄にてMOPCON開催  
10 / 31-11 / 1 Kaohsiung, Taiwan at the MOPCON held
- モバイル関係なら何でも?  
Even what if mobile relationship?
- 発表者募集中なう(8/31まで)  
Call for Presentation Now! (~8/31)

Kaohsiung ICCK  
高雄國際會議中心

Oct. 31 - Nov. 01

# MOPCON 2015

堅持，在濁水溪以南

# まとめ Summary

- 台湾のオープンソースコミュニティの実力を魅せられました。驚きました。  
I was fascinated by the power of Taiwan of the open source community. I was surprised.
- 台湾の皆様も日本と全く同じでIT関係の趣味は国境がなさそうです。  
Taiwanese everyone also completely IT relationship of hobby the same as the Japan national borders is unlikely.
- 台湾COSCUPの斬新な取り組みは日本でも試してみたいです。  
Innovative efforts of Taiwan COSCUP is I want to try in Japan.
- 開発のセミナーの他に翻訳やIME開発、香港や中国コミュニティ紹介など。  
台湾ローカルな情報は日本人にとって貴重な情報で面白かったです。  
In addition to translation and IME development of seminars of development, such as Hong Kong and China community referral. Taiwan local information it was interesting with valuable information for the Japanese.
- 台湾ではセミナー主体で若い世代の参加率が非常に高いです。  
There is very high young generation of participation rate at the seminar mainly in Taiwan.
- 台湾へのフライトはLCCがとても安いので国内旅行と同等値段。  
LCCの予約は2~3ヶ月以上前から予定を組みましょう。(成田、関空他)  
Since the flight to Taiwan is very cheap LCC domestic travel and the equivalent price. LCC reserved  
Let's set an appointment from the previous 2-3 months or more. (Narita, Kansai, etc.)
- 萌えキャラ帝国へと着実に進化する台湾  
Moe Taiwan to steadily evolved into a character empire
- いざ台湾へ発表しに行きましょう。あひる焼き