

出國報告（出國類別：考察）

出席「2023日臺新創高峰會」

服務機關：國家科學及技術委員會

姓名職稱：吳醒非專門委員、陳冠廷專員

派赴國家/地區：日本東京

出國期間：112年9月13日至9月16日

報告日期：112年

目錄

壹、摘要.....	1
貳、考察目的.....	2
一、緣起.....	2
二、目的.....	2
參、參團人員及行程安排.....	3
肆、高峰會及考察紀要.....	6
一、參訪日本財經媒體 NewsPicks.....	6
二、2023日臺新創高峰會.....	7
伍、心得建議.....	12
附件一、簡報.....	14
附件二、活動照片.....	27

壹、摘要

國家發展委員會率臺灣新創、創投及相關社群赴日舉辦第二屆「日本・臺灣新創高峰會(Japan-Taiwan Startup Summit)」，藉此協助新創拓展日本商機，日方由曾擔任經濟產業大臣的自民黨政調會萩生田光一會長等代表致詞，並邀請日本三大銀行瑞穗銀行、三井住友銀行、三菱日聯金融集團，以及 JAFCO、Headline、Deloitte 等創投、商社共同參與，總參與人數逾500人，交流熱絡，相信將有助開創臺日新創合作機會。

此行亦特別拜會日本社群網路經濟媒體和新聞網站 NewsPicks，NewsPicks 彙集日本各式商業新聞，並由日本財經界及業界專業人士對新聞發表評論，帶動社群討論效應。據其相關企業 INITIAL 統計，日本目前有超過2萬家新創公司，募資金額自2014年起成長快速，2022年募資總額接近1兆日元。日本目前學研新創約占新創家數10%，另日本半導體相關新創目前超過500家，或可作為晶創臺灣計畫新創團隊招募來源之一。

貳、考察目的

一、緣起

為強化臺日新創連結，國發會於111(去)年7月攜手逾30家新創及社群夥伴，赴日舉辦歷年來規模最大的一場台日新創交流活動「日本・臺灣新創高峰會(Japan-Taiwan Startup Summit)」，帶動臺灣新創與日本企業、策略投資人與日本新創合作契機，提升臺灣國際能見度。為進一步深化臺日合作，在去年的基礎上，本年度國發會於日本東京舉辦第二屆「日本・臺灣新創高峰會」，擴大邀請臺灣頂尖新創、社群，及日本企業、策略投資人及日本新創參與，共同促進臺日合作機會。

二、目的

透過舉辦日臺新創高峰會，聚焦資安、AI、生技等主題，鏈結臺灣及日本新創、投資人、企業、創投等，促成更多臺日投資及商務合作，共同推升臺日新創發展及交流。

參、參團人員及行程安排

一、參團人員

本次由國家發展委員會主辦，於112年9月13日至18日由相關機關、NEXT BIG 入選團隊、新創團隊及社群等組團參與(名單詳下表1-1及1-2)。

表1-1機關代表

	單位	姓名	職稱
1	國家發展委員會	龔明鑫	主任委員
2	國家發展委員會	張惠娟	處長
3	國家發展委員會	詹方冠	處長
4	國家發展委員會	李佳貞	專門委員
5	國家發展委員會	陳瑋玲	科長
6	國家發展委員會	林昌弘	副研究員
7	國家發展委員會	何昇融	視察
8	國家發展委員會	王甄文	小姐
9	國家發展基金管理會	施明山	組長
10	國家科學及技術委員會	吳醒非	專門委員
11	國家科學及技術委員會	陳冠廷	專員

表1-2 NEXT BIG 入選團隊、新創團隊及社群

	名稱		名稱
NEXT BIG 入選團隊			
1	Cubo Ai 雲云科技股份有限公司	2	Cycraft 奧義智慧科技股份有限公司
3	Dcard 狄卡科技股份有限公司	4	EUI 東聯互動股份有限公司
5	Funnov 曙客股份有限公司	6	Gogolook 走著瞧股份有限公司
7	Hahow 思哈股份有限公司	8	iKala 愛卡拉互動媒體股份有限公司
9	Kdan Japan Ltd. 凱鈿行動科技	10	KKday 酷遊天國際旅行社股份

	名稱		名稱
			有限公司
11	NextDrive 聯齊科技股份有限公司	12	Pinkoi 香港商果翼科技股份有限公司台灣分公司
13	Tron Future 創未來科技股份有限公司		
新創團隊			
14	Aiello 犀動智能	15	AIM 采風智匯
16	Astron	17	Authme 數位身分
18	awoo	19	Crescendo Lab 漸強
20	Cherri 喬睿	21	DeepWave 迪威智能
22	FREE Bionics 福寶科技	23	iMobile Mind 行動智慧
24	Infinities 數位無限	25	Kabob
26	LYDSEC 來毅	27	OakMega 大橡科技有限公司
28	Panelsemi. 方略電子	29	Profet AI
30	QT Medical, Inc. 宇心生醫	31	Singularity and 奇點無限
32	TenMax 騰學	33	Telehire Inc 台灣特聘
34	TenMax ADtech Lab		
新創社群			
35	創業小聚	36	中華開發創新加速器
37	AAMA	38	台杉創投
39	台灣就業金卡辦公室	41	Hive Venture
41	達盈管顧	43	AppWorks
43	TAVAR	44	中華經濟研究院
45	比翼生醫	46	New Economy Ventures
47	500 Global(日本代表)	48	寧旭媒體有限公司(旭時報)

二、行程安排

時間	地點	行程
9月13日 (星期三)		啟程(台北-東京)
	東京都丸之內	參訪日本財經媒體 NewsPicks
	東京都日本橋	臺灣新創交流聚會活動
9月14日 (星期四)	東京都涉谷	日臺新創高峰會(第1日)
9月15日 (星期五)	東京都涉谷	日臺新創高峰會(第2日)
	東京都港區	日本投資人下午茶會
	東京都涉谷	創新人才交流會
9月16日 (星期六)		返程(東京-台北)

肆、高峰會及考察紀要

一、參訪日本財經媒體 NewsPicks

參訪時間：2023 年 9 月 13 日(三)下午 5:00

出席代表：

我方－龔明鑫主任委員、張惠娟處長、詹方冠處長、李佳貞
專門委員、陳瑋玲科長、林昌弘副研究員、何昇融視
察、王甄文小姐、國家發展基金管理會施明山組長、
國家科學及技術委員會吳醒非專門委員、陳冠廷專員
等

對方－代表董事 Co-CEO 佐久間、Initial Company CEO 千葉信
明等

會談重點：

1. NewsPicks 誕生於 2013 年，是日本社群網路經濟媒體和新聞網站，目前有超過 800 萬會員，其中付費會員約 20 萬人。NewsPicks 彙集了日本各式商業新聞，特色是集結日本財經界及業界專業人士，對新聞發表評論，帶動社群討論效應。讀者主要是下世代的商業人士，經統計平均年齡較一般商業新聞讀者年輕約十歲，多為新創界人士或在大公司工作的年輕人，因此 NewsPicks 可針對年輕人投放特定廣告。
2. INITIAL Company 為 NewsPicks 母公司 UZABASE 旗下另一子公司，主要為蒐集日本新創及資金資訊，提供大企業或創投投資參考，目前與全日本 500 家以上公司合作，包括各行業及機關學校等，也與海外公司

- 合作串連資訊。INITIAL 出版的年報蒐集包括日本經濟產業省登錄的各類財務訊息，並免費提供讀者參考。
3. 依 INITIAL 資料庫統計，日本目前約有 2.1 萬家新創公司，海外約有 240 萬家新創公司，自 2014 年開始日本新創募資額一直往上成長，從 2014 年的 1,428 億日圓成長至 2022 年的 9,459 億日圓，日本政府目標在 5 年內(2027 年前)新創募資金額達到 10 兆日元規模。
 4. 2023 年上半年資料可看出，募資情況比 2022 年稍差，主要因目前日本股市較低迷，但依資金來源區分，日本企業對新創投資額持續成長，但創投投資金額較去年同期下降約 3 成，其中降幅主要來自美國創投資金，推測因美國股市今年較差，創投較無動機投資新創。
 5. 日本目前學研新創約占新創家數 10%，募資金額約占全部的 8%，學研新創主要來自東京大學、京都大學及應慶大學等，東京大學內即有 2 家創投機構進駐。另日本半導體相關新創目前超過 500 家，或可作為晶創臺灣計畫招募目標之一，NewsPicks 表示如有需要可協助安排專訪廣宣該計畫。

二、2023 日臺新創高峰會

日期：9 月 14 日至 15 日

地點：Shibuya Stream Hall

議程：

時間	活動
9 月 14 日(第 1 日)	

時間	活動
10:00-10:10	開場
10:10-10:20	國發會龔明鑫主委致詞
10:20-10:30	日本眾議院議員 自由民主黨政務調查會長 萩生田光一致詞
10:30-10:40	Speech – Startup Development and Joint Opportunities for Japan & Taiwan 國發會詹方冠處長
10:40-10:50	日本貿易振興機構(JETRO)理事 河田美緒 致詞
10:50-11:05	龔主委致贈紀念品及大合照
11:05-11:35	媒體聯訪
13:00-13:40	Panel – How can Japan and Taiwan’s startup scenes drive global innovation? 田中章雄 Akio Tanaka, Headline Partner 翁嘉盛 David Weng, Taiwania Capital CEO and General Partner of Tech Fund 高宮慎一 Shinichi Takamiya, Manager Partner of Globis Capital Partners 千葉信明 Nobuaki Chiba, CEO of INITIAL Business, USABASE Inc. 坂本大典 Dasuke Sakamoto, CEO of CHIKI ZUKAN Co., Ltd.
13:40-14:40	臺灣新創發表 Part 1 – AI
14:40-14:50	Speech – 日商瑞穗銀行 Managing Executive Officer 大櫃直人
14:50-15:50	臺灣新創發表 Part 2 – Healthcare & Lifestyle
15:50-16:10	臺灣就業金卡介紹 – Jonathan Liao, 臺灣就業金卡辦公室執行長
16:10-16:45	臺灣新創發表 – Other
16:45-17:00	閉幕
9月15日(第2日)	
09:30-09:40	國發會龔明鑫主委致詞
09:40-09:50	致贈紀念品及合影

時間	活動
09:50-10:10	Speech – 東京都副知事 宮坂學
10:10-10:20	Speech – 三菱 UFJ 信託銀行 Senior Manager 高橋惇
10:20-11:20	臺灣新創發表 Part 3 – Security
11:20-11:30	Speech – Forbes 日本專欄作家、代表董事總裁 兼 CEO 森若幸次郎
11:30-12:30	臺灣新創發表 Part 3 – SaaS
12:30	閉幕
14:00-17:00	Gala Party 投資人下午茶會

活動紀要：

1. 為協助臺灣新創拓展日本商機，本次國發會率超過 40 家臺灣新創代表及社群夥伴赴日，日方出席亦相當踴躍，除曾擔任經濟產業大臣的自民黨政調會萩生田光一會長、日本貿易振興機構(JETRO)河田美緒理事出席致詞外，包括日本三大銀行瑞穗銀行、三井住友銀行、三菱日聯金融集團，以及 JAFCO、Headline、Deloitte 等創投、商社，總參與人數逾 500 人。
2. 龔主委致詞時表示，臺日過去這幾年來是臺日交流最熱絡、最好的時刻，雙方在半導體、高階製造、生技醫藥等產業都有密切合作。在疫情加速全球數位化發展，以及國際間對 2050 淨零碳排共識的趨勢下，臺灣與日本在數位轉型(DX)、綠色轉型(GX)以及資安等領域上有更多合作機會，而這些新領域就需要更多新創的創意提供解方，如亞洲領先的 AI 數位行銷公司 iKala、亞洲最大的深度旅遊電商平台 KKday、馳名台日的 AI 資安公司 CyCraft 等，均已與日本有密切的合作。

3. 自民黨政調會萩生田光一會長提到，去年 11 月日本政府揭
 示一項創新創業推動計畫，透過強化人力資源、資金和開
 放式創新等措施，希望在 2027 年促成新創投資額增加 10
 倍，達到 10 兆日元，並在未來催生 100 家獨角獸和 10 萬
 家新創。另外也強調日本、台灣相當友好，彼此互助合作，
 未來將加強日本新創生態系與全球新創生態系的連結，同
 時也期待日本、台灣雙邊技術、人才的交流。
4. 東京都副知事宮坂學提及，本次高峰會展現臺日兩地對於
 創新與合作的共同願景，期望深化東京與台灣新創交流，
 共同構築一個良好的創新生態系統。同時也提到東京都積
 極打造友善全球新創發展的環境，不僅建立 Tokyo Innova-
 tion Base 創新基地，吸引全球新創聚集，也希望透過公共
 採購提高新產品和新服務的信賴度，以及解決更多社會問
 題，提供更高品質的行政服務。
5. 國發會詹方冠處長說明，依據瑞士洛桑管理學院(IMD)公
 布「2023 年 IMD 世界競爭力年報」，臺灣在受評比國家中
 排名第六，世界經濟論壇連續兩年將臺灣評為四大超級創
 新國家，顯示臺灣創新能力在國際間備受肯定。臺灣擁有
 有豐沛的人才和海內外資金，政府也透過「5+2 產業創新
 計畫」及「亞洲·矽谷 2.0 推動方案」等，推動產業創新及
 新創發展，鏈結國際市場；臺灣就業金卡已核發超過 7000
 張，其中約有 600 張核發給來自日本的申請者。未來新創
 企業有望在數位轉型(DX)、綠色轉型(GX)以及資安等領域
 發揮重要作用，建議未來可建立日臺定期交流機制，推動
 人力資源、資金及商業方面合作，日臺新創公司與企業也
 可協力發展東南亞場，並擴展到全球市場，共創商機。

6. 臺灣新創在日本已逐漸嶄露頭角，臺灣第一家獨角獸 Appier 在日本掛牌，JAFSCO、Headline、SoftBank 等日本代表性創投，也已大舉投資 Appier、Dcard、iCHEF、KKday、Pinkoi、17LIVE 等臺灣新創，支持他們拓展日本市場。未來可望透過國發基金、台杉及號召更多國內創投與日本合作，促進雙邊資金及人才流動。
7. 本次活動獲得國內新創熱烈響應，包括 13 家臺灣指標型新創 NEXTBIG 在內，共有超過 40 家新創代表共襄盛舉，涵蓋的領域包括 AI、數位平台服務、廣告及行銷科技、智慧醫療、金融科技、教育科技、資安、電商、國防航太、能源、區塊鏈等，與日本推動數位轉型、綠色轉型的方向相當契合。這次前往日本的公司都擁有成熟的產品或解決方案，其中幾家也已經在日本設立據點，開展業務，並獲得日本投資人的青睞，未來可望創造更多臺日合作商機。

伍、心得建議

一、日臺新創深具合作潛力，臺灣可由官方協助媒合商機及當地合作夥伴

日本岸田內閣於2022年提出「創業發展五年計畫」，將2022年訂為新創元年，目標在2027年前催生100家獨角獸、10萬家新創，募資額增加10倍達到10兆日元，日本政府也將鼓勵新創發展，並公私部門合作以 J-Startup 計畫在全國7個地區成立事務局篩選當地潛力新創提供支援，也歡迎海外新創與其合作。臺日地理位置接近、政經交流熱絡、文化較為相近，新創資源有限，臺灣新創赴海外發展可能優先選擇日本或東南亞等鄰近國家作為據點，惟新創團隊資源有限，單獨陌生開發日本市場或當地合作方較為困難，由政府單位帶領新創團隊媒合當地合作夥伴或為較可行之機制。

二、日本學研新創蓬勃發展，可作為臺灣推廣學研新創參考

日本新創超過2萬家，其中約有10%是學研團隊。日本學校創業風氣旺盛，日本學校教育法於2015年修改後規定，大學的職能除教育和研究外，還包括「推進創新」，因此校內支持創業的基金和制度越來越多，以鼓勵學研創業，或可作為臺灣研議推廣學研新創之參考。

三、日本半導體領域新創或可成為晶創計畫招募國際團隊來源之一

據 INITIAL Company 資料庫統計，日本半導體領域新創超過580家。日本在半導體供應鏈上游材料、設備技術等領域擁有絕對優勢，並以擁有優秀且高度教育的勞動力、研發中心的

實力和產品質量高而聞名，臺日半導體業界合作緊密，未來本會「晶片驅動台灣產業創新計畫」(晶創計畫)可考量擴大招募日本新創，吸引日本頂尖晶片應用技術團隊來臺，合作拓展各產業創新發展。

四、TTA 在日本官方及民間頗具知名度，可作為臺日學研新創合作基石

TTA 作為臺灣最具代表性新創基地之一，此前雖未於日本宣傳 TTA 品牌，東京都副知事及 TBS 衍生成立之創投於簡報中皆提及 TTA，並表示歡迎臺日新創積極合作。未來 TTA 或可研議以學研新創與日本展開合作，積極開拓臺日間多元管道，帶動更多臺灣新創拓展國際商機。

附件一、
Startup Development and Joint Opportunities for Japan &
Taiwan 簡報

≡

台湾のスタートアップ発展と 日台協力の機会

詹方冠 (ジャング ファング クアング)
国家発展委員会 處長 / ASVDA 副執行長



2023.9.14

目次

• 深厚な日台協力
関係

• 台湾スタートアップ
環境と戦略

• 日台協力の契機と展望

01 深厚な日台協力関係



02

日台の経済協力関係

日台は互いに第3の貿易パートナーであり、
日本は台湾の第3の投資源国である

2022年

日台貿易総額

12+ 兆日本円

2022年

日台投資総額

2600+ 億日本円

総計

日台協議

4 個

03

日台スタートアップの交流ハイライト



台湾から日本へ！



アクセラレーターが
日本に拠点を設立



スタートアップ企業が日本と
連携するために協会を成立



台湾スタートアップ
企業ニュース速報



スタートアップが日本向けビジネスを積極

業務提携

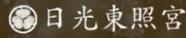


株式会社アイティフォー

X



奥義智慧科技



X



X



CyCraftと資通上場企業のITFORと提携、東京都の中小企業支援に資金繰り強化指定のパートナー

KKday が日光東照宮、三溪園、横浜動物園、足利フラワーパークなどの電子チケットの独占販売権を取得

将来的に投資家同士でのコラボレーションも期待される

06

02 台湾スタートアップの 環境と戦略



07

国際競争力の高さ



世界競争力



ウェアハファウン
ドリとICのパッケージングとテスト

世界 **1** 位

イノベーション能力



インターネット帯
域幅スピード

世界 **1** 位

デジタル競争力



ヘルスケア
インデックス

5年連続
世界 **1** 位

外国人に好かれる
国ランキング

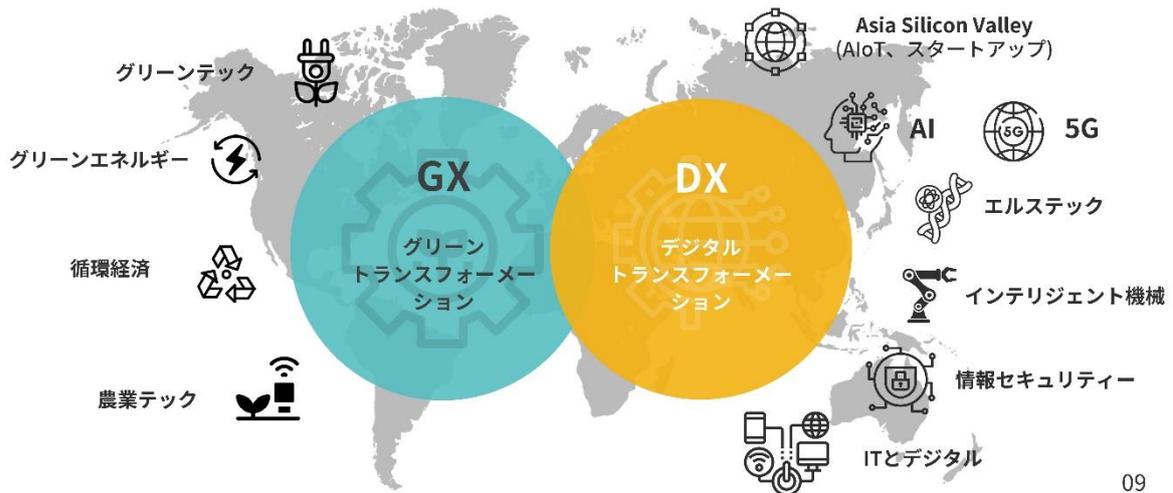
3年連続
世界 **1** 位

08

産業革新政策の推進



5+2 産業イノベーションを推進、6つの中核戦略と2050年ネットゼロ
排出経路の相関政策で台湾のインダストリーアップグレードを実現



09

台湾スタートアップの投資件数、60%以上が企業・投資家に関与



wistron

↓ 戦略的投資、グループに革新ソリューションを導入

iKala funow

PChome ONLINE

↓ 戦略的投資、電子商取引物流、スタートアップのM&A
↓ 金融サービスを完備

pickupp TapPay

台湾企業の積極的な外部革新

日台協力の展望

直接投資

政府が直接にスタートアップ企業に投資

- 成熟スタートアップ企業に **3500** 億円を投資

gogoro CoolBitX kkdaily Locus WeMo Scooter

- 初期のスタートアップ（エンジェル投資）に **150** 億円を投資

pinkoi hahow 好學校 CuboAi TMYTEK

ベンチャーキャピタル

ベンチャーキャピタルと提携してスタートアップ企業に投資

- 文創、中小企業などへの投資計画を推進 **2200** 億円

inline Gogolook ELi

- ベンチャーキャピタルとの提携で **1400** 億円を投資

JAFCO 大和企業投資

- 台杉投資が **900** 億円を募集（國家級投資公司）

KDAN MOBILE card Health 2 Sync

注：上記の数値は、2016年の開始以来のアジア・シリコンバレー・計画の金額

投資・買収に関する税制優遇措置



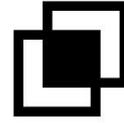
エンジェル投資家 租税優遇

投資金額の50%は個人総合所得総額を控除し、最大1200万円



有限会社 創透式課税

スタートアップ企業への投資が30%、また12億円以上の場合、個別の課税基準が適用される



企業合併 推進対策

- 被合併新創設株主課税は5年間の延納可能
- 簡易合併のハードルを緩和

税制の優遇を推進・投資合併を奨励



14

注:上記データ系統計ASVDA計画2016年推進現在までの金額

台湾イノベーション人材教育



就業ゴールドカード



矽谷創業学校 Draper U.
創始人 Tim Draper



以太坊 (Ethereum)
創始人 Vitalik Buterin

発行数 **7882+** 枚
(日本人が594名で、第3位)

- 4 証合1 自由な就職と転職
- 就労許可 在留ビザ 外僱居留証 重入国許可
- 永住権取得期間を5年から3年に短縮
- 健康保険、所得税減免を5年まで延長



スタートアップビザ

1年間滞在
台湾で会社を設立して運営実績があり、再延長可能

来台人数が **626** 人
(49カ国)



育成人才

次世代の人材を育成
半導体、AI、スマート製造、循環経済、金融

11 カ所
国家重点領域研究学院



15

グローバルなイノベーション資源の連携



ヨーロッパ / 西アジア

アジア

北米

16



国家スタートアップブランドが国際可視性を向上

台湾のスタートアップ
実力をアピール

13

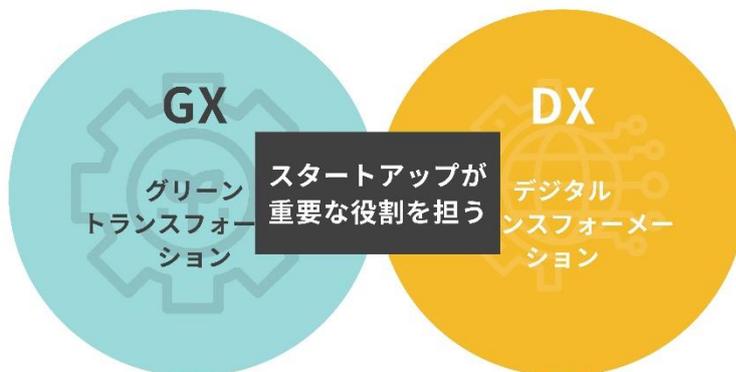


03 日台協力の展望



日台スタートアップ企業の DX & GXを加速

日本と台湾はGXとDXを重視し、5G、AI、再生エネルギーなどの産業を積極的に発展させ、重要な役割を果たすスタートアップ企業が変革のアップグレードを加速させる



台日協力の共創機会



人材の育成

日台の良質なアクセラレーターが互いに協力し、双方向インターンシップ研修の機会を提供し、共に革新的な人材を育成



共同投資新創

日台の資金協力を促進し、国内外の投資機会を共同で探し、スタートアップ企業にスマートマネーを提供



企業間の協力

日本企業に台湾スタートアップ企業への投資や合併を奨励し、DXやGXの革新的な技術とサービスを導入して企業の変革を加速



グローバル展開

台湾のASEAN市場での利点を活用し、日台企業が協力してASEANおよび世界のDXとネットゼロのビジネス機会を追求

- スタートアップ企業はDXとGXにおける重要な役割を果たす
- 日台の常態的な交流メカニズムを確立し、人材、資金および企業の協力を促進
- 日台のスタートアップと企業が協力し、東南アジアから世界市場へ



TOGETHER, GO BIG.

日本と台湾をつなぎ
スタートアップの未来を高めへ

Startup Island TAIWAN
連絡情報



contact@startupislandtaiwan.info

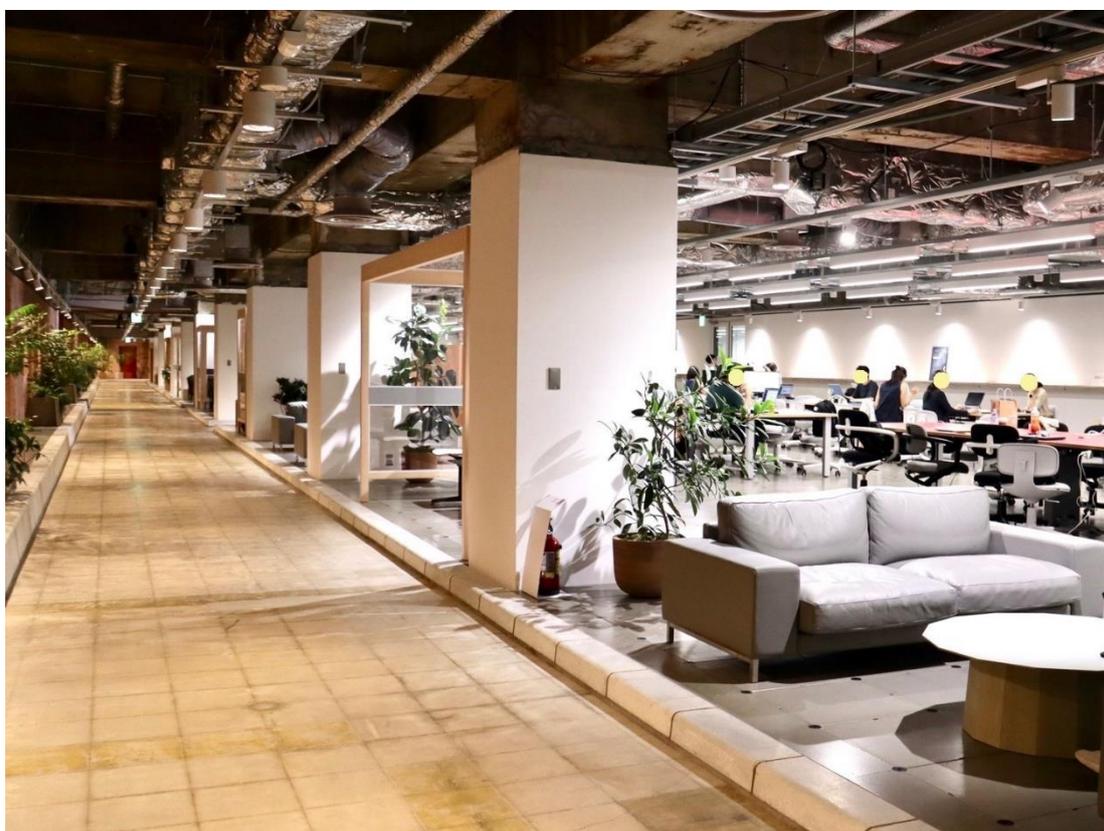


附件二、活動照片

1、拜會 Newspicks



拜會 NewsPicks 總部，就臺日新創議題等進行交流



NewsPicks 以社區概念設計辦公室，加入電話亭、地磚人行道等裝置



NewsPicks 介紹網站使用者分析

2、日臺新創高峰會



日臺新創高峰會龔主委與新創團隊合影



日臺新創高峰會活動吸引臺日新創參加

3、新創交流活動



Gala Party 投資人下午茶會(1)



Gala Party 投資人下午茶會(2)



Shibuya Startup Support 創新人才交流會(1)



Shibuya Startup Support 創新人才交流會(2)