



校務會議報告

管中閔

國立臺灣大學

2022.12.24

臺大的榮耀

- 第 26 屆教育部國家講座：周必泰（化學系）、陳榮凱（數學系）、張智芬（分醫所）、蔡克銓（土木系）
- 第 66 屆教育部學術獎：王振男（數學系）、王泓仁（經濟系）
- 2022 年國科會傑出特約研究員：王泰升（法律系）、李怡庭（經濟系）、劉錦添（經濟系）、林清富、張耀文（電機系）
- 2022 IEEE CSS Distinguished Member Award：傅立成教授（資工系）

臺大的榮耀

- 名譽博士：黃春明老師、施崇棠董事長
- 傑出校友
 - 人文藝術類：赤嶺守
 - 學術類：王倬、翁啓惠、李德財
 - 工商類：蔡力行
 - 社會服務類：戴東原、韓定國、鄧傳馨
 - 綜合類：王伯元、孫正大
- 學生社會奉獻特別獎：楊怡庭（氣候變遷與永續發展國際學位學程）、郭孔勳（社工系）、臺大坪林新芽社

研究卓越

- 周必泰教授（化學系）團隊利用鉑金屬錯合物配位基分子更加平面化等，有機強放光突破千奈米世界新記錄，榮登 *Nature Photonics*
- 楊鎧鍵教授（藥理所）團隊發現內質網蛋白 TXNDC5 藉由活化 JNK 及 STAT3 訊息傳導路徑，故抑制 TXNDC5 表現能有效抑制肝臟纖維化，榮登 *Gut*
- 阮雪芬教授（生科系）跨校團隊以大數據探勘癌症組織的細菌轉錄圖譜，榮登 *Nucleic Acids Research*
- 朱雪萍助理教授（分生所）團隊研究非典型染色體末端延長模式，榮登 *Nature Communications* ；另證明非編碼RNA可調控基因體的構造 DNA G- 四聯體，榮登 *Nucleic Acids Research*

研究卓越

- 張美惠教授（小兒科）團隊追蹤B型肝炎高病毒量母親與嬰兒，發現母親孕期中接受抗病毒藥物與否及病毒基因型影響嬰兒慢性感染風險。榮登 *Clinical Infectious Diseases*
- 黃憲松副教授（腦心所）研究團隊發現癲癇的新致病機轉，榮登 *PNAS*



四年校務工作總結報告

管中閔

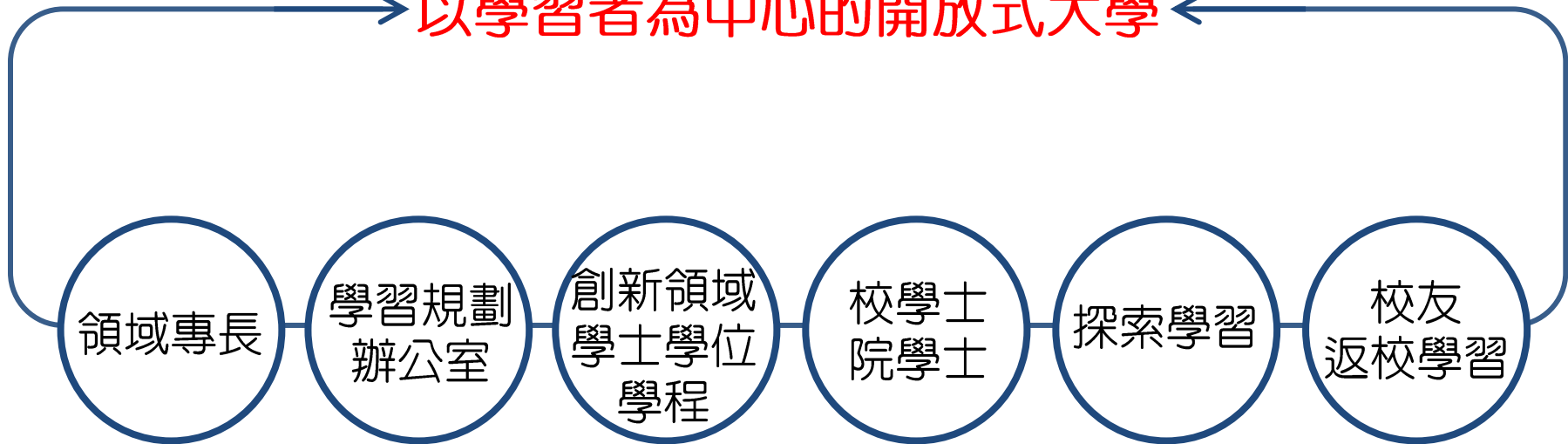
臺大校務會議

2022.12.24



未來大學

以學習者為中心的開放式大學



未來大學：領域專長課程模組

56

教學單位

237

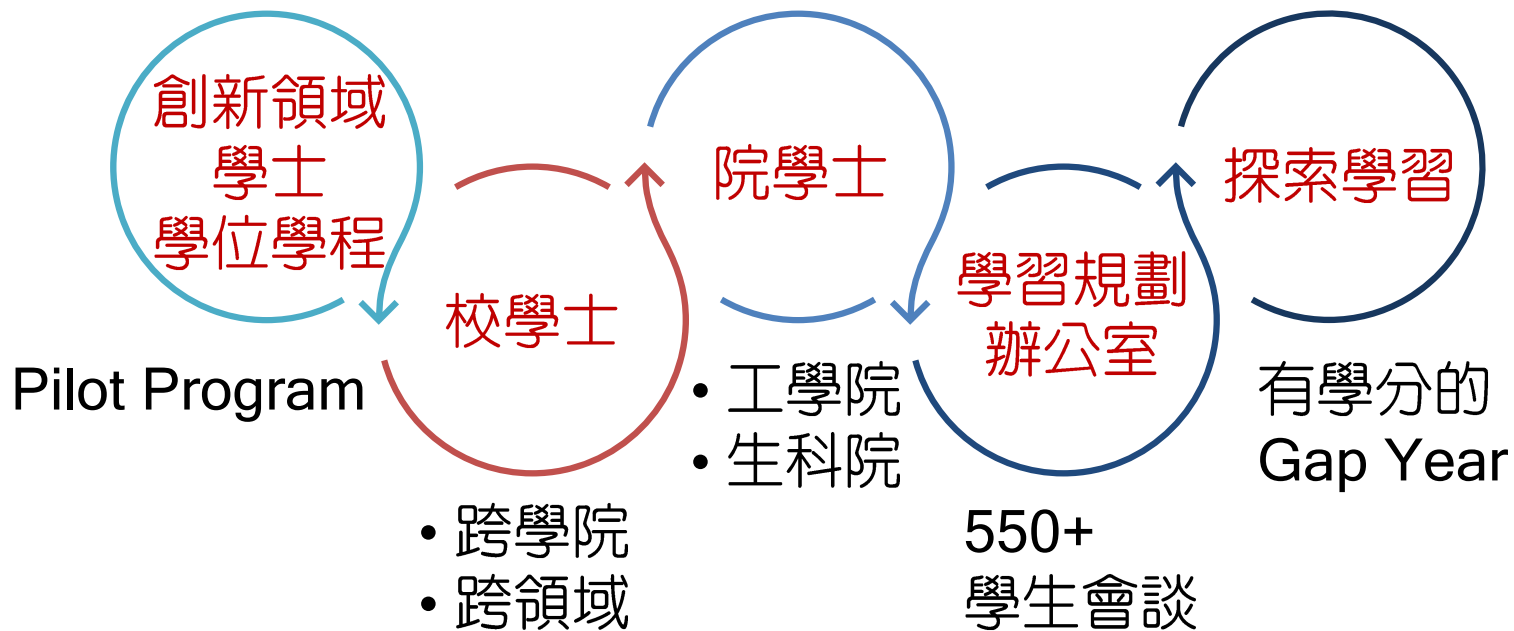
領域專長數

23%

110-2 畢業生
領域專長證書



未來大學



新設學術單位



國際學院

4 項全英
碩士學程



創新設計
學院

創新領域學士
學位學程



重點科技
研究學院

3 項碩、博士
學程

新設學術單位



統計與數據
科學研究所



健康數據
拓析統計研
究所



19 新設
學位學程



20 學士
榮譽學程

“擴大希望，爭取菁英”

新設
傅鐘獎學金

20 萬
每人每年

新設
學習優異
校長獎

2 % 學生

新設
希望獎學金

6-10 萬
每人每年

增加
希望生名額

106 名
二年倍增
四年三倍

學生獎助

提高
逕博獎助金

2.8 萬
+4,000

椰林優秀
博士生
獎學金

+11 名
獲獎名額

新設
勤學博士生
獎學金

2 萬/月
最長 3 年

新設
移地研究
補助

90 萬/人

提高
博碩士生
教學助理
獎勵金

+25 %

學生輔導

NTU aCARE
學習預警



新設學輔中心、
駐院學輔專員



9 名學輔專員

擴大心輔中心
人力與空間



+5 名專業人力

+4 間諮商室

學生輔導

臺大夢田
深耕計畫



一站式申請網站

40+ 弱勢獎助

新增
系所關懷導師



70+ 名

新增
國際生第二導師



40 名

教學精進



NTU COOL
數位教學平台

5,500+ 課程/學期



創設

49 間未來教室

90 間智慧討論教室

58 間自動錄播教室



新設

19 名專責
教學專案教師



教師獎勵



募款 **1.2 億**

新設臺大拔萃講座



949 名 (+21%)

增加彈薪獎助名額與金額



募款新設中華文化講座



> 4 萬

提高新聘教師獎助金額



11 名

新設實務貢獻類特聘教授



鼓勵高被引用學者
提高學術研究績效獎勵

教師支援



3 年 → 5 年

延長新進教師職務宿舍配住年限



60-120 萬

增加新進教師創始經費，主動核給



1 處已動工，5 處招標中

教職員宿舍新建工程

研究提升



募款 **1 億**

新設現代中華文明研究中心



新設拾玉研究計畫



擴充重點技術平台

- 新購冷凍電子顯微鏡
- 推動整合型生醫



臨床合作、碳中和

擴大「核心研究群計畫」



新設研究專家進用制度



國際連結

雙聯學位

104 項計畫
+65%

姊妹校國際合作
研究補助

17 所

共同種子計畫

3 所
+2 所

國際姊妹校

644 所
+34 所

華語文國際
夥伴學校

7 所

國際連結

國際招生申請人數

+55%, 110 學年

設置雙語教育中心

整合校內雙語資源

東亞研究型大學
協會 (AEARU)

主席暨秘書處 (20-21)
跨國學習線上教室

NTU-MIT Consortia
Program

跨校跨國產學合作

亞洲產學合作
大聯盟

日、韓、新、以、澳

新設學生獎勵

希望出航獎學金

30名

24萬，一學年

出國交換獎學金

100名

雙聯學位獎助學金

機票，國外生活費

境外學生續讀獎勵

10萬，碩士生

20萬，博士生

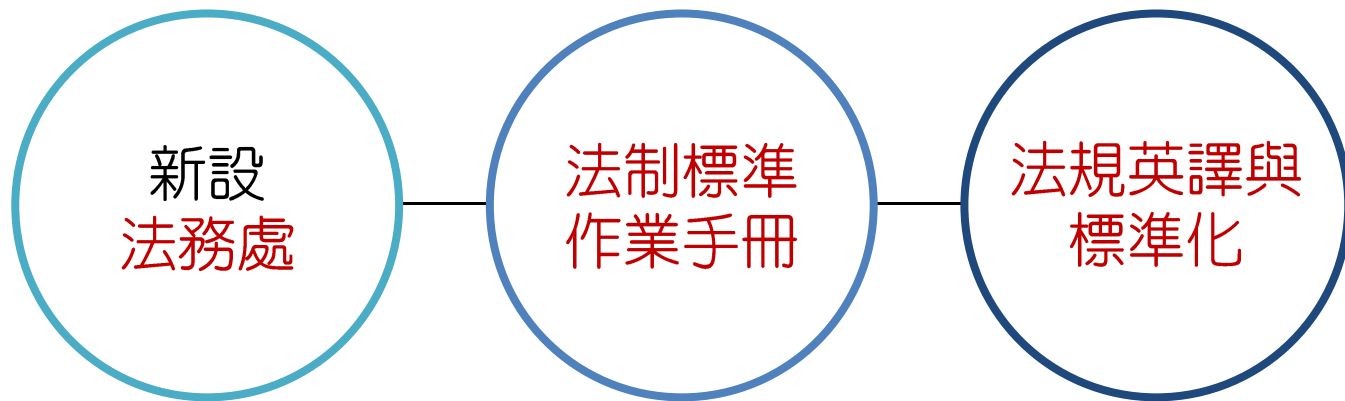
國際引路人計畫

40機構

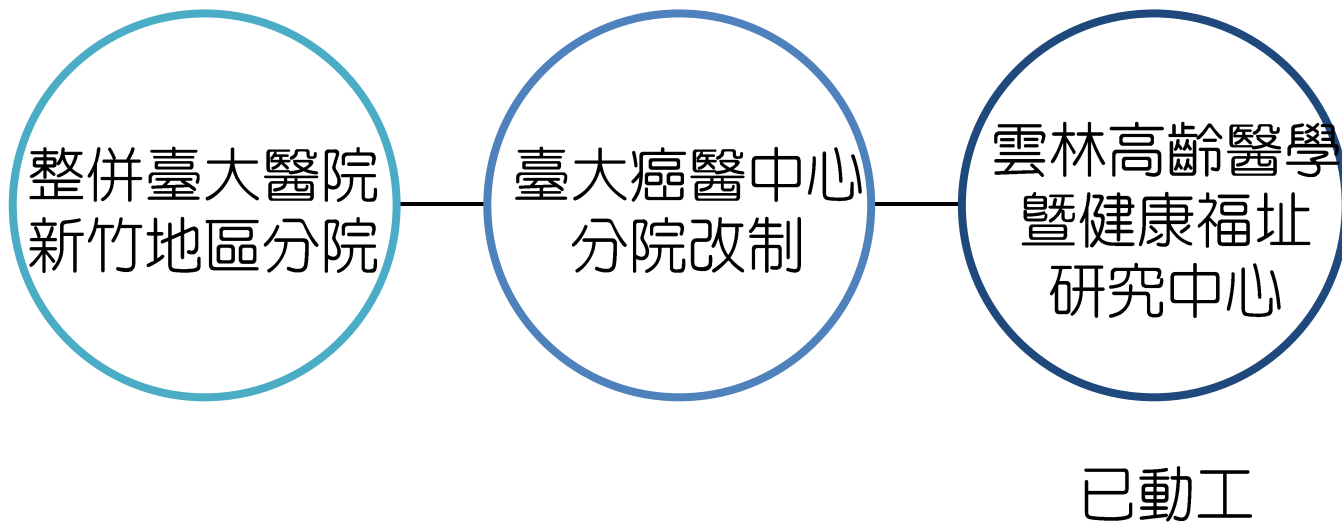
50+ 境外生



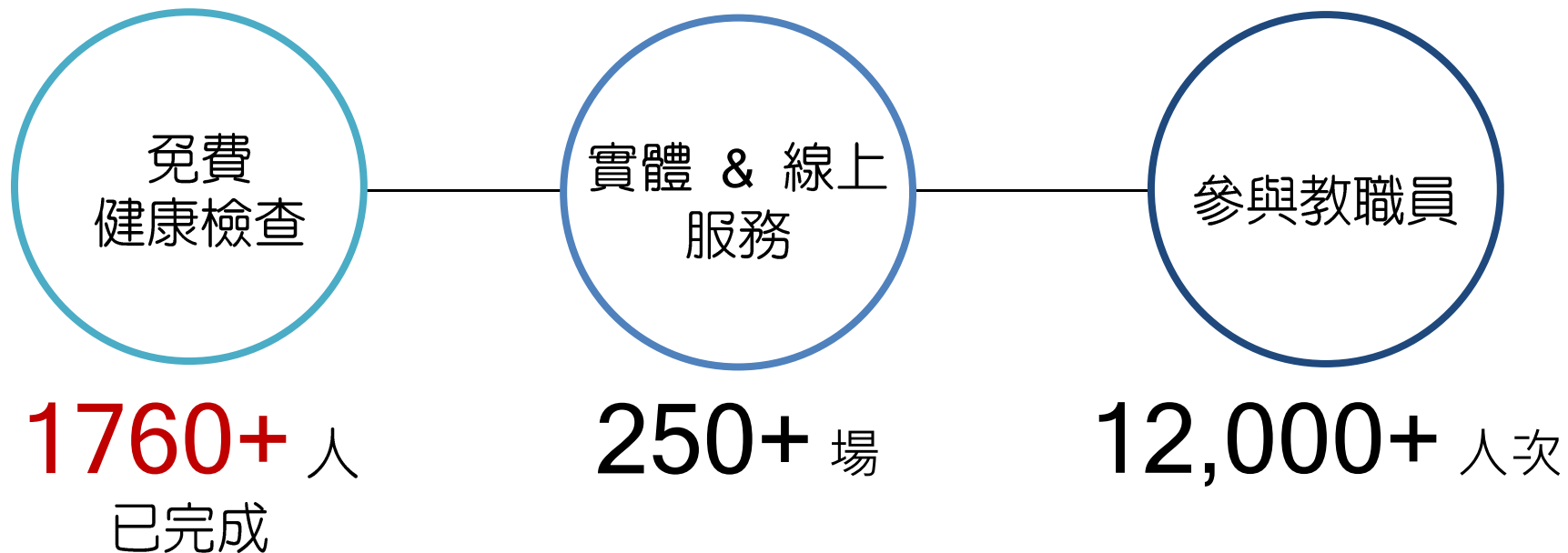
法制作業



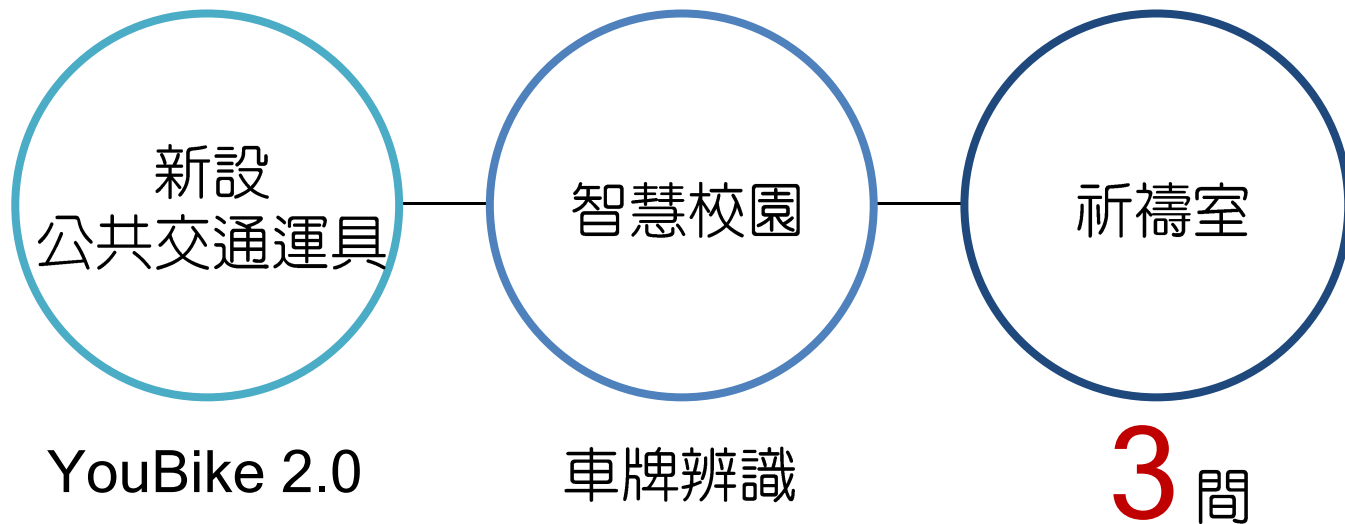
醫學院區



教職員全人關懷服務



校園更新



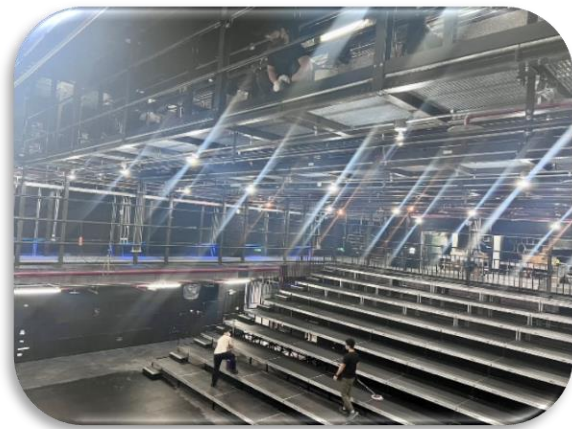
校園更新



整修
客座學人宿舍



修復
臺靜農教授故居

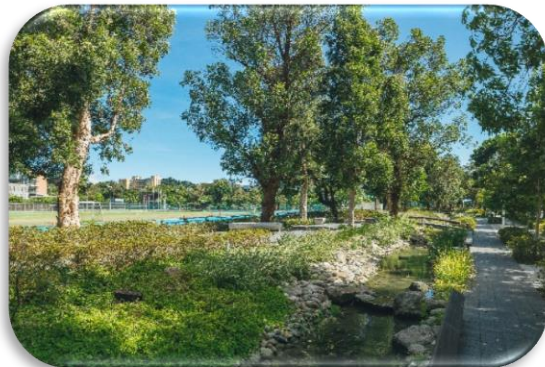


新建
禮賢樓地下劇場

校園更新



文學院人文館
上樑



新生南路 3 段
水圳意象



工學院綜合新館
落成



永續校園

第一本
中英文
社會責任
報告書

2020

高汙染、
高碳排產業
投資處分

2020
達成

NTU
SDGs
網站

2020

校務基金
永續投資

新設
永續
辦公室

2022

永續校園

宣示
碳中和目標

新設永續發展
推動委員會

通過臺大
碳中和路徑圖

成立臺灣永續
治理大學聯盟

碳中和
2028, 50%
2048, 100%

2022

2022

9 所大學

永續校園

永續校園學生
創意競賽

近零能源建築
示範場域

負碳技術
跨院研究團隊

規劃開設
ESG
學分學程

新碳勘研究中心

現金捐款成長

近四年平均捐款（5.68 億元）較 2018 年成長

 170%

小額  125%

大額  179%

定期定額：2020-2022

月均金額

↑ 133%

2022年：33.59 萬元

2021年：20.79 萬元

2020年：14.39 萬元

月均筆數

↑ 115%

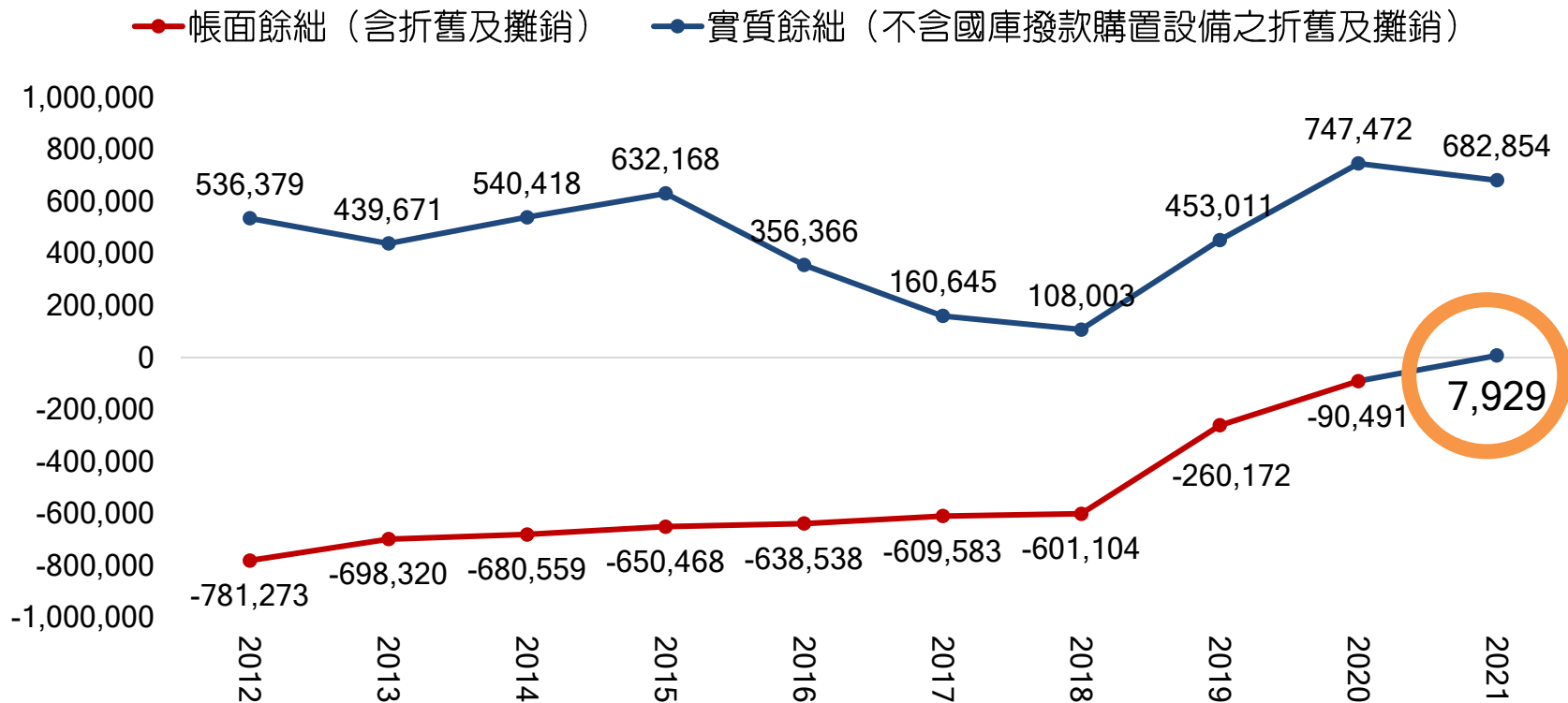
2022年：187 筆

2021年：138 筆

2020年：87 筆

收支餘絀：2021 年轉為正數

單位：千元



感謝師生同仁
四年來的支持