

參與角色 (Role Definition)

—— 資料隱私與資料安全



流程 (Flow)

—— 資料架構



關鍵產出 (Critical Output)

—— 資料分析與報告

42份

校務分析報告

1場次

研討會舉辦

2019

大數據研究中心  
校務研究成果

8場

討論會參與

6篇

數字交大

15場次

受邀演講與諮詢

5場

校內演講

## 標題

- 文字 90資訊
- 文字
- 文字

## 標題

- 文字 29場
- 文字 1本

# 深耕計畫

—  
大數據研究中心  
校務研究成果

## 標題

- 文字 29份
- 文字 8份
- 文字 3份
- 文字 16份

## 標題

主題

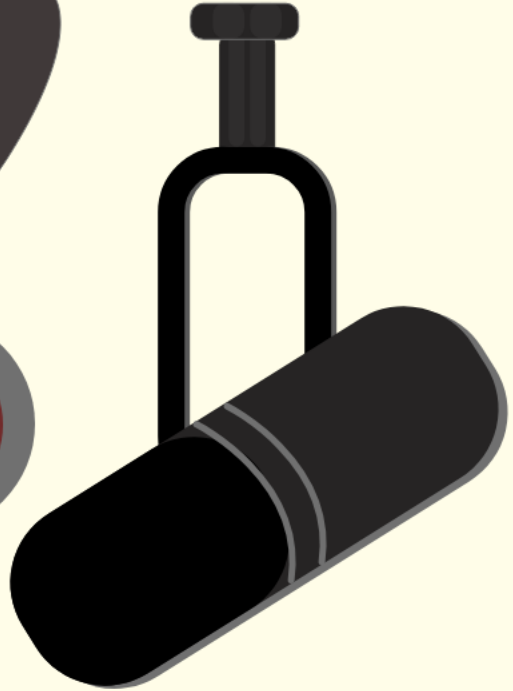
主題

主題

- 文字文字 1份
- 文字 4份
- 文字 1份

## 標題

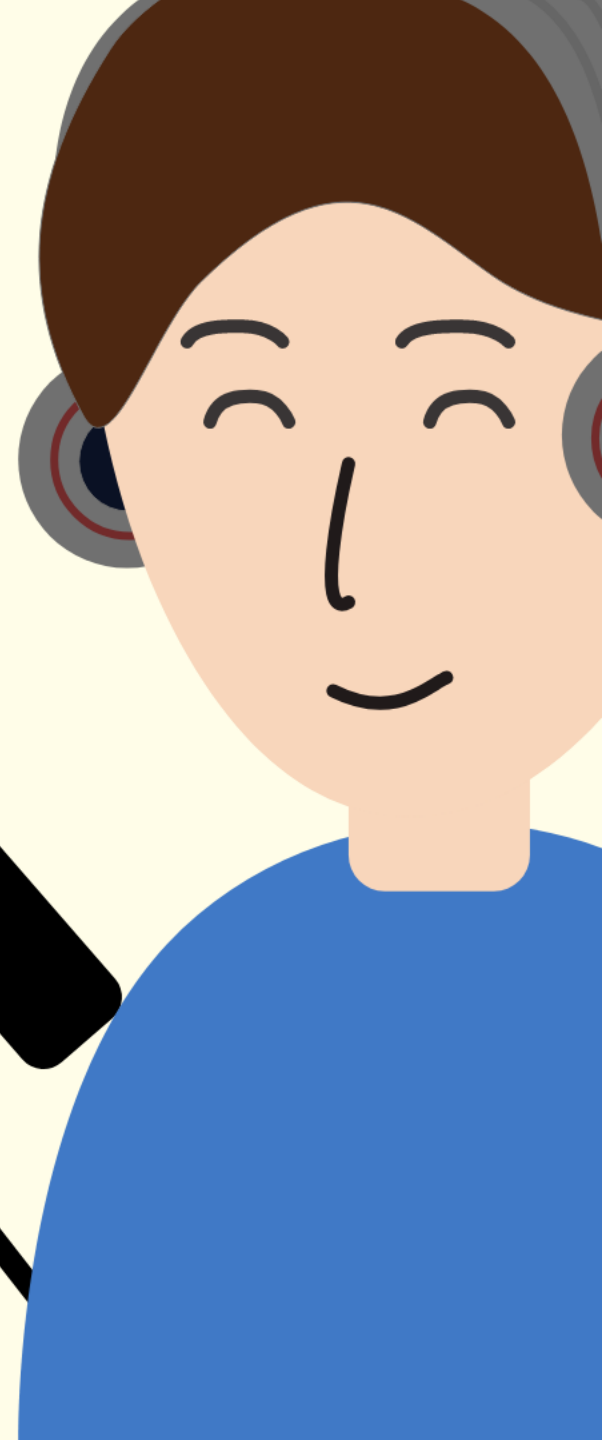
- 文字文字 6份
- 文字文字文字 4大主題

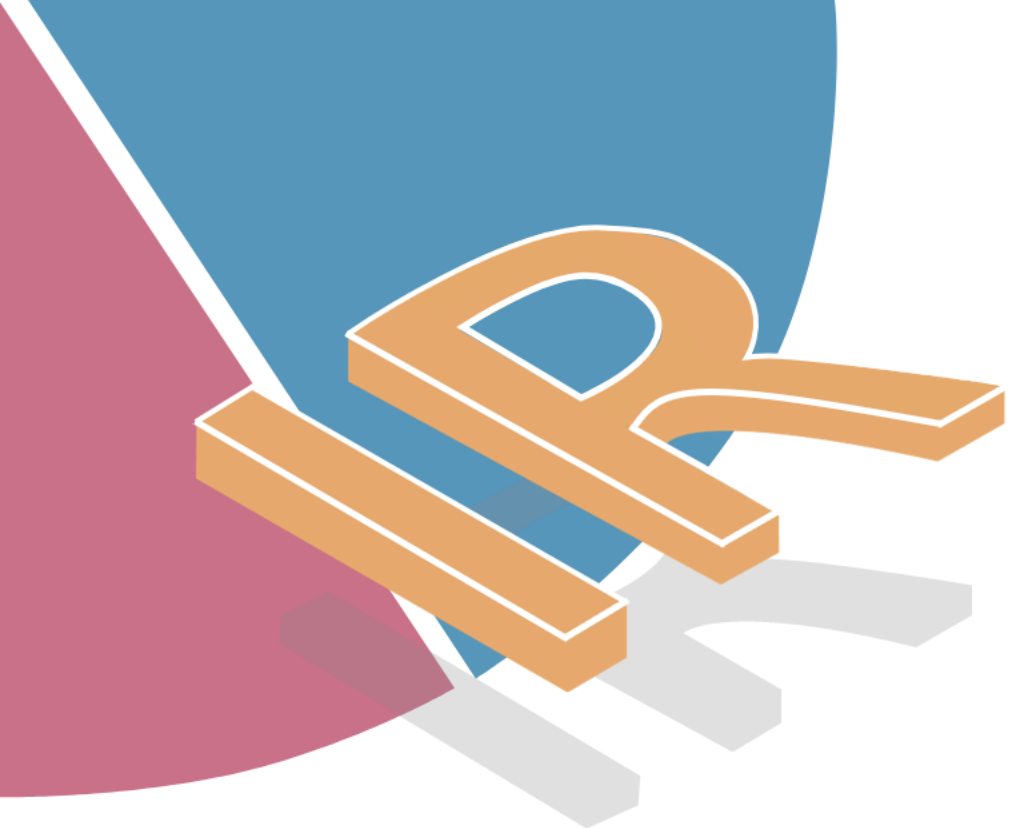


Legend

&

Ray





# 永續發展：談氣候變遷於校園之轉變與衝擊 — 校務治理的重要性

講者 2021.3.4



校務大數據研究中心  
Center for Institutional  
Research and Data Analysis



# BIG DATA

IR

01101001  
1011000110

2019 | Annual Report



大數據研究中心  
Big Data Research Center



大數據研究中心  
Big Data Research Center



交通大學光復校區工程五館533  
bigdata@g2.nctu.edu.tw  
03-5712121#50171~50179  
03-5131474



National Chiao-Tung University

SDGs Annual Report 2020



**SUSTAINABLE  
DEVELOPMENT** **GOALS**





# 校長的話

## 交通大學

攜手永續，同行致遠

2020年，原本習以為常的國際連結因著疫情的關係戛然而止，迫使全球停下腳步，思考在疫情衝擊之下，該如何快速地應對，並恢復原有的生活秩序。此時，聯合國於2015年訂出的17個永續發展目標顯得鮮明且切身。

交通大學身為台灣頂尖的大學，本著「知新致遠、崇實篤行」的校訓，更應該善盡大學的社會責任，發揮所學專長，透過科技創新力量，協助消弭城鄉之間，甚或國家之間的不平等。

感謝交大每位在崗位上默默耕耘的同仁，我們在教學上持續的創新，培養創造未來、面對挑戰的新世代人才；在研究上我們厚植實力，深耕在地，連結國際；在校務發展上不斷思索如何提供與時俱進的大學場域，提升校園生活機能及生活環境。

今年，我們列舉了交大在每個永續發展項目的耕耘痕跡，囿於篇幅，無法將所有教職員生在研究、教學、服務上的全部成果列出。但我們確信，交通大學是走在與聯合國永續發展目標一致的道路上，因此才能有如此豐碩的成果展現。

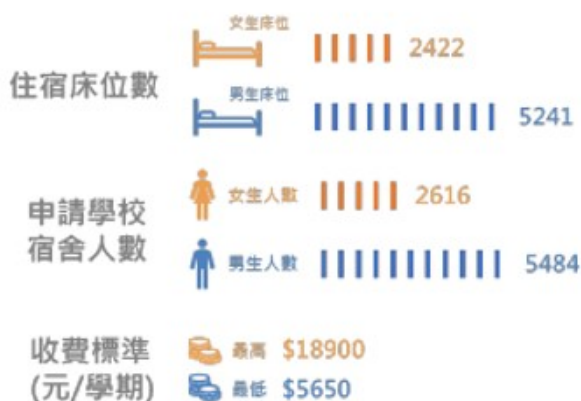
來年，交通大學將與陽明大學合校，結合兩校在科技與醫療的專長，替未來人類構築更健康、良好且對環境友善的生活藍圖。未來，我們盼望與更多的國際夥伴合作，使陽明交通大學的發展更貼近世界脈動，一同促進永續發展目標的達成。



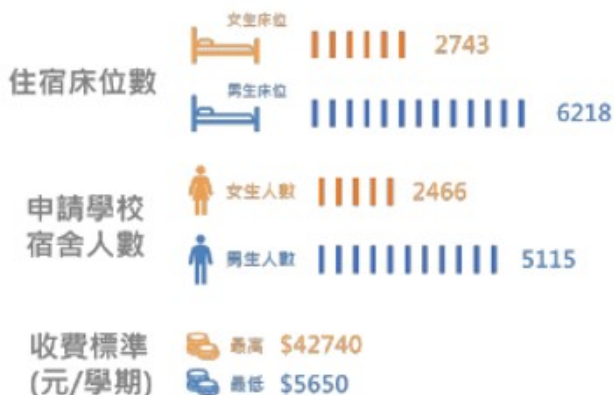


## 歷年住宿資訊

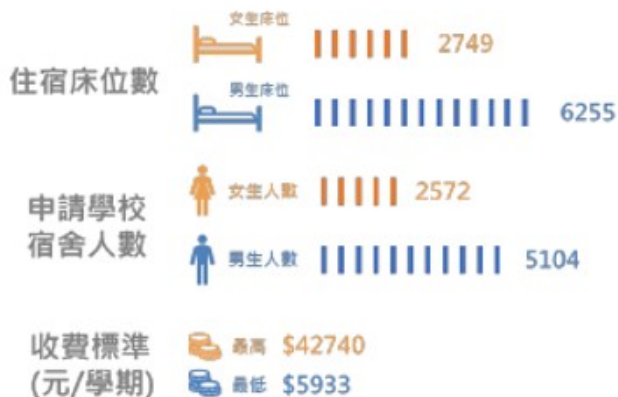
106



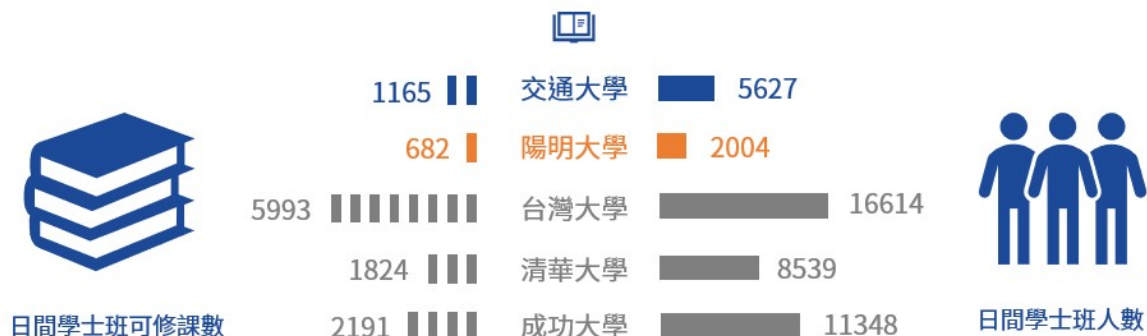
107



108



# 數字交大



國內頂大均為學生提供豐富多元的課程選擇，台大學生數對比課程數約2.7:1，陽明交大4.1:1，清大4.6:1，成大5.1:1。

## 國際姊妹校



298 所



國立陽明大學

91 所

國立台灣大學

625 所

國立清華大學

287 所

國立成功大學

275 所

交大的國際姊妹校有將近300所，是國內第二多，歐洲地區更是高達100所

資料來源：大專校院校務資訊公開平台

製圖單位：交大大數據研究中心