

用戶名 密碼 [注冊](#)

[加為收藏](#) | [訂閱報紙](#) | [設為首頁](#) | [印尼版](#) | [中國版](#) | [簡體](#) | [English](#)

國際日報

INTERNATIONAL DAILY NEWS

[美國](#) | [印尼](#) | [中國](#) |



帝國邊貿中心：
帝國邊貿中心系列報導

<http://imperialcentercausa.com/> <http://cn2mx.com/>

[國際](#)

[網站首頁](#)
[電子報](#)

[國際要聞](#)
[財經新聞](#)

[體育新聞](#)
[娛樂新聞](#)

[國內](#)

[中國專版](#)
[港澳臺新聞](#)

[中國社會](#)
[情人橋](#)

[美國](#)

[美國新聞](#)
[加州新聞](#)

當前位置：[加州新聞](#) >> [南加新聞](#)

南加大無人機監測系統專利 郭宗杰等學者的研究工作世界領先

2017年11月25日 01:50:49 作者：[國際日報](#) 來源：[國際日報](#) 【[字號大小](#)】 【[打印](#)】 【[關閉](#)】

由美國南加州大學，世界知名學者郭宗杰等撰寫的「深度學習方法的無人機監控」論文，為亞太信號與信息處理協會接受，並將於2017年12月12日至15日在馬來西亞吉隆坡舉行的國際學術會議上發佈。該論文介紹了南加州大學的一項最新的無人機監測系統的專利。

南加州大學最新的無人機監控系統是一種用於檢測和跟蹤無人飛行器的系統和方法，該系統可以在一個或多個處理器上實現，該系統可以在視頻中檢測無人機的位置，系統可能會顯示一個圖標，指示無人機的位置，並追蹤無人機的位置。該系統具有廣泛的應用前景，例如大型機場的無人機檢測，以維護大型飛機安全。該系統在檢測出各種無人機位置後，可以對危及飛行的無人機採用強行奪走操作系統的方式，引導無人機降落。

郭宗杰 (Prof. C.-C. Jay Kuo)，中國人事部千人計劃學者。1987年獲美國麻省理工學院博士學位，目前為南加州大學訊號及影像處理研究系的系主任，工程院、數學院及電腦科學院的終身教授，世界電子和電子工程師學會 (IEEE)，國際光學工程學會 (SPIE)，美國科學促進會 (AAAS) 的院士。

亞太信號與信息處理協會 (APSIPA) 成立於2009年，旨在促進信息處理、信息技術和通信方面的研究和教育。過往的年會分別在日本 (2009)、新加坡 (2010)、中國 (2011)、美國 (2012)、台灣 (2013)、柬埔寨 (2014)、香港 (2015) 和韓國 (2016) 舉行。APSIPA 的領域涉及到信號和信息的所有方面，包括處理、識別、分類、通信、網絡、計算、系統設計、安全、實現和技術，應用於科學、工程和社會領域。

分享到：

[相關評論信息](#)

[發表評論](#)

您尚未登錄，暫時無法發表評論，現在 [登錄](#) 或 [注冊](#)

24小時最新動態

[更多 >>](#)

- 大陸演員涂們獲第 54 屆金馬獎最佳男主...
- 女籃聯賽綜合：浙江拿下賽季首勝 北京...
- 香港警方偵破沙頭角580萬元劫案 1...
- 港羽賽：諶龍、李宗偉男單爭金 中國隊...
- 利比亞西部海域 31 名偷渡者溺亡

熱點排行

[更多 >>](#)

- 大陸演員涂們獲第 54 屆金馬獎最佳男主...
- 女籃聯賽綜合：浙江拿下賽季首勝 北京...
- 香港警方偵破沙頭角580萬元劫案 1...
- 港羽賽：諶龍、李宗偉男單爭金 中國隊...
- 利比亞西部海域 31 名偷渡者溺亡

最新評論

- [【看圖約妹加line: LV1319...](#)
- [【看圖約妹加line: LV1319...](#)
- [【看圖約妹加line: LV1319...](#)
- [【看圖約妹加line: LV1319...](#)
- [【看圖約妹加line: LV1319...](#)

圖片新聞

[更多 >>](#)



第五屆文化周活動安...

[相关链接](#) [US News](#) [361资讯网](#) [臉書官網](#) [人民網微博](#) [中国山东网](#) [合肥网站建设](#) [中国华侨传](#)

[廣告](#) | [關於我們](#) | [聯絡我們](#)

國際日報版權所有 提醒：國際日報業者若未經許可，擅自引用本網內容將面對法律行動

第三方公司可能在國際日報網站宣傳他們的產品或服務。不過您跟第三方公司的任何交易與國際日報網站無關，國際日報

將不會對可能引起的任何損失負責