

操群



職稱： 助理教授
學院： 商學院
電郵： qcao@must.edu.mo
地址： 澳門氹仔偉龍馬路
電話： 13401020464

教育背景

2018.9-2020.7 博士後.: 清華大學; 金額;
2012.9-2016.7 博士: 北京大學, 會計;
2009.9-2012.7 碩士: 北京大學, 軟體工程.
2005.9-2009.7 本科 北京工商大學 實驗班&會計 (註冊會計師專門化)

工作經驗

2020-至今 助理教授 / 澳門科技大學
2018.7-2020.7 研究員 / 國家金融監管總局
2016.7-2018.7 研究員 / 中國航太科技集團

教學活動

審計；公司治理；管理會計；財務會計與報告；財務報表分析等

研究領域

AI 與財務金融結合；ESG（環境、社會與治理）；公司治理；公司財務；審計等

學術成果

論文發表

- [1] Zhang JinYuan, Qun Cao*(*為通訊作者，下同), RiGuang Wen. Has the Fan Economy Affected the Price of Non-Fungible Tokens (NFTs)? [J]. Frontiers in blockchain (ESCI), 2025(8).
- [2] 操群，吳多多，梁司業. 共用審計師對企業 ESG 評級的影響研究[J]. 會計之

友，2025，已接收。

- [3] 溫日光，**操群***，歐純良. 基於大資料技術的事項會計資訊系統研究[J]. 會計研究(CSSCI), 2025(4): 3-15.
- [4] Xu Qian, **Cao Qun***, Liyan Wang. Digital inclusive finance and digital transformation of Chinese enterprises: Perspectives on company technology intensity and financialization. *Economics & Politics (SSCI)*, 2024, 37(1): 442-486.
- [5] **操群**，何久睿. 管理會計報告助推公立醫院高品質發展之探討[J]. 中國管理會計, 2024(6): 41-49.
- [6] **操群**. 管理會計助推高校公共資源效率之探討——聚焦高職院校[J]. 中國管理會計, 2023(06): 50-57.
- [7] 沈永建，**操群**等. 企業勞動力成本上升的傳染效應研究. 會計與經濟研究(CSSCI), 2023(03), 3-20. doi:10.16314/j.cnki.31-2074/f.20230613.001.
- [8] Liu, Y., Zhang, M., **Cao, Q***, Wang, E., & Zou, B. Can Integration of Agriculture and Tourism Promote Rural Green Development?—Empirical Evidence from 152 Cities in China. *Agriculture (Basel) (SSCI)*, 2023, 13(2), 405. <https://doi.org/10.3390/agriculture13020405>
- [9] Wen, R., **Cao, Q***, & Wang, H. Are Pay Decisions Based on Pre-Contract Efficiency Necessarily Correct? Evidence from Players Contracts of National Basketball Association. *SAGE Open (SSCI)*, 2023, 13(4). <https://doi.org/10.1177/21582440231204149>
- [10] 孫玥璠，張琦，**操群**等. 高管團隊結構特徵對企業內部控制品質的影響：基於子群體視角[J]. 南開管理評論(CSSCI)，2022, 25(6): 64-74, DOI:10.3969/j.issn.1008-3448.2022.06.
- [11] Erhong Wang, **Cao, Q***, Ding, Y., & Sun, H.. Fiscal Decentralization, Government Environmental Preference and Industrial Green Transformation. *Sustainability (SSCI)*, 2022, 14(21), 14108-. <https://doi.org/10.3390/su142114108>
- [12] 曾建光，**操群**等. 新冠疫情與人工智慧的“經濟奇點”——基於消費者行為大資料的證據[J]. 產業經濟評論(CSSCI)，2021(5): 116-132. DOI:10.3969/j.issn.2095-5073.2021.05.007.
- [13] **操群**，張金源，張卓. 基於可持續發展的企業綠色戰略與綠色創新研究綜述[J]. 教育發展研究 (CSSCI)，2021，3 (3) :117-119.
- [14] **操群**，袁哲，許騫等. 區塊鏈技術在碳中和債中的應用探索[J]. 今日科苑，2021(6): 27-35.
- [15] 朱健齊，**操群***，李文標. 農民住房財產權抵押貸款：實踐困境與優化機制. 福建論壇(人文社會科學版) (CSSCI). 2021(08), 48-58.
- [16] 孫玥璠，**操群**等. 領導幹部自然資源資產離任審計與企業環境責任履行[J]. 審計研究(CSSCI)，2021(5): 42-53. DOI:10.3969/j.issn.1002-4239.2021.05.006.
- [17] Chen, H., Tan, X., **CAO, Q***. Air pollution, auditors' pessimistic bias and audit quality: evidence from China. *Sustainability Accounting, Management and Policy Journal (Print) (SSCI)*, 2021, 12(1), 74–104. <https://doi.org/10.1108/SAMPJ-07-2019-0277>

- [18] 許騫，嶽乙琳，**操群***. 管理層研發背景、創新投入與企業價值——基於上市高新技術企業的實證分析[J]. 中國會計評論，2020,18(3):389-406.
- [19] **操群**，林侃，李政等. 證券通證發行(STO)國際監管比較與風險防控[J]. 今日科苑，2020(1):16-23,44.
- [20] 許騫，**操群**，王立彥. 碳市場、碳減排與企業價值——基於估值模型和電力試點企業資料的分析[J]. 福建論壇（人文社會科學版）(CSSCI)，2020,5(5):151-162.
- [21] **操群**，張卓，丁永強等. 基於區塊鏈的社會化企業的供應鏈協同與融資[J]. 產業經濟評論(CSSCI)，2020(3): 38-62. DOI:10.3969/j.issn.2095-5073.2020.03.004.
- [22] 周紹妮，王中超，**操群**. 控制鏈長度與國企混合所有制[J]. 會計研究(CSSCI)，2020(5): 80-90. DOI:10.3969/j.issn.1003-2886.2020.05.006.
- [23] Wu, X., **CAO, Q.**, Tan, X., & Li, L. The effect of audit of outgoing leading officials' natural resource accountability on environmental governance: evidence from China[J]. Managerial Auditing Journal (SSCI), 2020, 35(9): 1213–1241. <https://doi.org/10.1108/MAJ-08-2019-2378>.
- [24] 葉燕斐，**操群**，洪衛，譚林. 進一步推動綠色金融發展的幾點思考（下）[N]. 中國金融報，2020-09-22（002）。
- [25] 葉燕斐，**操群**，洪衛，譚林. 進一步推進綠色金融發展的幾點思考（上）[N]. 中國金融報，2020-09-05（002）。
- [26] 趙建勳，**操群**. 綠色金融促進綠色建築 S 持續健康發展的思考[J]. 中國銀行業，2019(2):78-81.
- [27] 林侃，**操群**，陳哲立. 國際視角下虛擬貨幣與代幣發行融資的法律監管與風險防範[J]. 清華金融評論，2019(5).
- [28] **操群**，許騫. 電動汽車發展與產業政策影響研究[J]. 產業經濟評論(CSSCI)，2019, 2: 20-46.
- [29] **操群**，林侃，許騫. 基於完整會計期間的數位通證全流程賬務處理探析[J]. 財務與會計，2019, 2: 39-42. <https://doi.org/10.3969/j.issn.1003-286X.2019.02.014>
- [30] **操群**，許騫. 金融"環境、社會和治理"(ESG)體系構建研究[J]. 金融監管研究，2019(4): 95-111. DOI:10.3969/j.issn.2095-3291.2019.04.007.
- [31] 周紹妮，王中超，**操群**. 高管權力、機構投資者與並購績效[J]. 財經論叢（浙江財經大學學報），2019(9): 73-81. DOI:10.3969/j.issn.1004-4892.2019.09.008.
- [32] 蔡聞一，**操群**. 航太領域科技工作者狀況調查分析報告[J]. 今日科苑，2018, 3: 67-76.
- [33] 蔡聞一，劉熾，劉洋，**操群**，代坤. 航太主要科研院所調研訪談情況分析及啟示[J]. 今日科苑，2018, 4: 72-80.
- [34] **操群**，代坤. 航太國際合作管理體制立法問題研究. 國際太空[J]，2018, 3: 55-59. <https://doi.org/10.3969/j.issn.1009-2366.2018.03.010>
- [35] **操群**，許騫. 資訊使用者對碳會計計量屬性的關注差異——基於專家訪談和實驗的證據[J]. 中國會計評論，2018(2):257-282.
- [36] **操群**，劉灣，李政. 淺談支持基礎研究的科技金融及其監管[J]. 今日科苑，2018(10):63-73.
- [37] 袁振超，韋小泉，**操群***. 代理成本、所有權性質與會計資訊的可比性[J]. 中國會

計評論，2016，14（04）：537-564.

- [38] 操群，孫玥璫. 不同會計計量屬性下的碳資產對企業價值的影響探析. 財務與會計，2016(21): 42-43.
- [39] 操群. 碳配額、碳排放交易對短期企業價值影響分析——基於我國碳交易試點省市不同標準的比較[J].財會通訊,2015(16):33-35.
- [40] 操群. 碳交易試點省市核算標準對企業價值的影響——以電力行業為例[J].會計之友,2015(08):21-26.
- [41] 操群. 村幹部經濟責任審計內涵及評價體系探討[J].財會通訊,2012(04):102-103.
- [42] 操群. 私募基金與房地產融資[J].首席財務官,2012(01):29.
- [43] 趙占波, 操群*. An empirical study on continual usage intention of microblogging: the case of Sina [J]. Nankai Business Review International, 2012, 3(4): 413-429.
- [44] Jinyuan Zhang, **Qun Cao***, New Mode of Supply Chain Management and Financing Based on Block-chain. 2021 International Conference of Applications and Techniques in Cyber Intelligence (ICATCI2021). March 29-31, 2021. Anhui, China. Book Series : Advances in Intelligent Systems and Computing (ISSN : 2194-5357 ; EISSN : 2194-5365). Publisher : Springer Science and Business Media Deutschland GmbH.
- [45] **Qun Cao**, Jinyuan Zhang, Digital Inclusive Finance and Innovation of Small and Micro Enterprises under Mobile Internet. 2021 International Conference of Applications and Techniques in Cyber Intelligence (ICATCI2021). March 29-31, 2021. Anhui, China. Book Series : Advances in Intelligent Systems and Computing (ISSN : 2194-5357 ; EISSN : 2194-5365). Publisher : Springer Science and Business Media Deutschland GmbH.

出版書籍

《數字金融行銷》，趙占波、操群、靳菲（共同主編），2023，中國人民大學出版社；

《社會責任報告》，參與編寫，2014、2015、2016，北京大學出版社。

主旨演講

The 7th International Conference on Financial Innovation and Economic Development, 2022.1.14；

The 3rd Management Science Information and Economic Innovation Development Conference, 2021.12.12 等

工作論文多篇，多次入選 American Accounting Association Annual Meeting, European Accounting Association Annual Meeting, British Accounting and Finance Association Annual Meeting, 第四屆智慧會計教學研討會（2025），2025 可持續與人工智慧時代的金融財會研討會(2025), “2024 新時代、新技術與民辦高校會計學科新發展”學術研討會並獲得會議優秀論文；2024 工業工程、創新創業與產業生態學論壇，並獲得會議優秀論文；“高水準科技自立自強與新質生產力”學術研討會 (2024); 2024 年氣候投

融資國際論壇暨武漢國際環保產業博覽會；西京學院第三屆審計內控學術會議暨會計學術聯盟第二十期 Seminar (2024),並獲得會議優秀論文;第二屆“數字經濟與企業高品質發展”論壇（2023），經濟金融數位化轉型與發展國際會議（2023），第一屆《管理審計學刊》國際會議（2023），第一屆管理前沿與創新國際年會（2023），British Accounting Review Special Issue Conference（2023），第三屆可持續發展與企業社會責任學術研討會（2021）、“百年變局下中國與東盟經貿關係”學術研討會（2021）、海峽兩岸新時代會計審計學術論壇暨會計學術聯盟第三屆學術年會（2020）、第二屆“大資料在經濟學領域的應用”研討會（2020）、第二屆中國社會創業研究論壇、2019年海峽兩岸新時代會計審計學術論壇、第一屆法務會計國際研討會、中國會計學會對外學術交流專業委員會暨 CJAS2019 年第一次學術研討會、交大會計合作論壇暨第一屆學術年會、第八屆“公共管理、公共財政與政府會計跨學科研究論壇”暨第十屆“政府會計改革理論與實務研討會”、至公會計論壇第七期暨會計學術聯盟 Seminar 第十三期、《中國工業經濟》“產業發展與扶貧”專題研討會、2019 中國審計與商業倫理發展論壇、第四屆生態文明審計理論創新發展論壇暨當代會計兩岸研討會、第二屆龍馬會計與財務研討會、第十七屆（2019）中國法經濟學論壇、中國會計學會 2019 學術年會、第十九屆中國科協年會“軍民融合促振興、創新驅動助發展——第二屆軍民融合高端論壇、中國環境與經濟學者論壇、第二屆中國航太高峰論壇、海峽兩岸會計學術研討會等等。

科研專案

- [1] 操群，重慶市商業會計學會 2024 年度數位財會研究專項課題，數智化轉型背景下 RPA 財務機器人課程改革與應用示範，2024-2025，主持人，正在進行
- [2] 操群，澳門科技大學基金會，共同富裕與企業 ESG, 2023-2024, 主持人，已結項
- [3] 操群，珠海市 2021-2022 年度哲學社會科學規劃立項課題，區塊鏈助力珠海海關科技創新與跨境貿易發展：基於珠海海關聯盟鏈，已結項，主持人
- [4] 操群，珠海市科學技術協會課題，珠海區塊鏈技術產業現狀和發展研究，2022，已結項，主持人
- [5] 國家自然科學基金青年項目，71802186，碳市場對企業價值的影響機制研究：理論建模、會計計量與實證檢驗，2019.1-2020.12，結項，參加
- [6] 國家社會科學基金重大項目，14ZDB141，生態價值補償標準與環境會計方法研究--基於發展水準與功能區劃的梯度差異，2015.1-2019.12，結項，參加
- [7] 環境保護部環境規劃院課題，環境會計：微觀與宏觀，2013.1-2013.12，已結項，參加
- [8] 財政部“中國管理會計發展規劃”專項應急項目，B0708-CMC15N7526，項目包第 10 號：環境會計研究，2015.7-2015.12，50 萬元，已結項，參加
- [9] 中國科協戰略性基礎研究專案，DXB-ZKQN-2016-021，太空旅遊商業化發展探索與研究，2016.10-2018.3，已結項，主持
- [10] 國家戰略性基礎研究，17-ZLXD-ZL-07-02-02-01，全球快速打擊武器對核軍控的影響分析，2017.1-2018.4，已結項，主持
- [11] 國家戰略性基礎研究，17-ZLXD-ZL-08-14-03-02，國防科技經費投入產出效益提升戰略問題研究，2017.1-2018.8，已結項，主持

- [12] 中國科協戰略性基礎研究, YB-2016-552, 航太領域科技工作者狀況調查, 2016.7-2017.12, 已結題, 已結項, 主持
- [13] 國家戰略性基礎研究, CLSL-2016-01, 航太國際合作管理體制立法問題研究, 2016.7-2017.7, 已結題, 已結項, 主持
- [14] 國家戰略性基礎研究, CISL-2016-04, 亞軌道商業飛行活動立法需求研究, 2016.7-2017.7, 已結題, 已結項, 主持
- [15] 國家戰略性基礎研究, 複合條件下航太裝備作戰需求生成機制研究, 2016.7-2018.5, 已結項, 主要責任人之一
- [16] 國際宇航協會 (IAA) 項目, 面向未來大規模低成本進入空間策略研究, 2017.1-2019.12, 在研, 主要責任人之一

其他專業資格 / 活動

中國註冊會計師 (CICPA) ; 特許金融分析師 (CFA) ; 律師 ; 高級會計師 ; 工程師 ;

2013-2018 生鮮 O2O、財務雲、財務機器人連續合夥創業 ;

2008-2012 先後在會計師事務所、中國財經報、中國共產黨共青團中央委員會、中國工業經濟研究所等實習。

獎項

2025 年指導學生參加 2025AIGC 創新賽, 榮獲港澳臺賽區三等獎 ;

2025 年指導學生參加第二屆粵港澳高校會計案例大賽榮獲二等獎 ;

2024 年 5 月第十四屆全國大學生電子商務“創新、創意及創業”挑戰賽校級選拔賽“最佳指導教師” ;

2024 年 11 月第三屆全國大學生綠色化妝品創新創意大賽泛大灣區“高校理事” ;

第十屆珠海市香洲區創業大賽並獲得優勝獎 ;

珠海市 2021-2022 年度哲學社會科學聯合會“優秀課題” ;

第十一屆全國大學生電子商務“創新、創意及創業”挑戰賽澳門賽區“優秀指導老師” ;

中國航太科技集團研發中心第三屆“傲天杯”羽毛球比賽女子雙打第四名 ;

中國航太科技集團研發中心勞動競賽一等獎 ;

第二屆社會企業論壇優秀論文獎 ;

中國空間法學會論文二等獎 ;

北京大學羚銳獎學金、三菱東京日聯銀行獎學金 ;

Stanford-Peking University 語伴 ;

北京大學光華管理學院三好學生、優秀畢業生 ;

北京大學素質演講第一名 ;

北京大學三好學生、北京大學“紅樓藝術”獎 ;

北京工商大學優秀畢業生獎，連續四年全系第一名、一等獎學金、三好學生、優秀畢業生、國家獎學金、國家勵志獎等。