

陳 韜

Chen Tao

助理教授 (Assistant Professor)

開南大學物流與航運管理學系

33857 桃園市蘆竹區開南路 1 號 (A707)

Tel: +886 3 341-2500 ext. 6051

Fax: +886 3 341-2361

E-mail: chentao@mail.knu.edu.tw;

學歷 EDUCATION

- 博士 University of Wales, Cardiff, UK (04/95 09/98)
碩士 University of Wales, Cardiff, UK (09/93 09/94)
學士 Department of Navigation, National Taiwan Ocean University, Taiwan
(09/83 07/88)
海洋大學航海系

行政等相關經歷 Administrative EXPERIENCE

| | | |
|-----------------|--|---------------------------|
| 2013.09- | Assistant Professor, Department of Shipping and Logistics Management 物流與航運管理學系助理教授 | Kainan University 開南大學 |
| 2011.08-2013.08 | Head, Department of Shipping and Logistics Management 物流與航運管理學系系主任 兼物流與航運管理研究所所長 | Kainan University |
| 2007- | Assistant Professor, Department of Shipping and Logistics Management 物流與航運管理學系助理教授 | Kainan University 開南大學 |
| 2006 -2007 | Head, Department of Shipping and Logistics Management 物流與航運管理學系系主任 兼物流與航運管理研究所所長 | Kainan University |
| 2002-2006 | Assistant Professor, Department of Shipping and Logistics Management | Kainan University |
| 2000-2002 | Head, Department of Shipping and | Kainan University |

| | | |
|------------|--|---|
| | Logistics Management | |
| 1998-2000 | Project Leader, Taoyuan Port Development Project | National Central University, |
| 1994-1995. | Port Chief 駐埠大副 | Nan Tai Container Shipping Corp 南泰航運 |
| 1991-1993. | Ship Mate 船副 | Yang Ming Marine Transportation Corp. 陽明海運 |

研究計畫 GRANTS

| 執行期間 | 委託單位 | 擔任職務 | 題目 | 經費 |
|---------------------|------|------|-------------------|-------------|
| 2014/07~ 2015/08 | 勞動部 | 主持人 | 開南大學物流系國際物流實務學程計畫 | NT\$749,990 |
| 2012/07~ 2013/08 | 勞動部 | 主持人 | 開南大學物流系國際物流實務學程計畫 | NT\$622,000 |

期刊論文

* 通訊作者

- 1 Chen, Tao, Lee, T-W. and Notteboom, T. (201304), "Shipping line dominance and freight rate practices on trade routes: the case of the Far East-South Africa trade", Int. J. Shipping and Transport Logistics Vol 5-3, pp155-173.
- 2 T-C, Lee, Paul T-W Lee, Tao Chen (201204), Economic impact Analysis of Port development on the South African Economy, South African Journal of Economics, Vol.80:2, pp. 228-245. (SSCI) ISI Journal Citation Reports® Ranking: 2009: Economics: 209 / 245. Impact Factor: 0.248
- 3 Tao Chen (201111), Container Terminal Planning Rules - A Study of Mega Operators, Journal of the Eastern Asia Society for Transportation Studies, Vol. 9, pp.2048-2057.
- 4 Tao Chen (2010.12), The Analysis on the Overall Economic Effects and Inter-industry Relationships of the Shipping Sector Applying Input-Output Analysis – Comparison between Taiwan and Korea, Journal of Logistics and Management, Vol.9, no.2, pp.37-51.
- 5 Paul T-W Lee, Kai-Chieh Hu, Tao Chen (201004), External Costs of Inland Container Transportation: Short-Sea Shipping versus Trucking in Taiwan,

- Transport Review, Vol. 30, pp.315-355. (SSCI) 2009 Impact Factor: 1.030, Ranking: 12/18 (Transportation).
- 6 Tao Chen (200907), The Differences of the Competencies of International Logistics Talents in Greater China: A Comparison between Taiwan, Hong Kong and Mainland China. Journal of International Logistics and Trade, Vol. 7, No.1, pp. 39-55.
 - 7 Y T Chang, T W Lee, Chen Tao (200806), A Comparative Study on Economic Effects of the Water Transportation Sector in Korea and Taiwan using Import-Output Analysis, The Journal of Shipping and Logistics, Vol.57, No.2, pp. 1-23.
 - 8 Chen Tao (2006.12) 、The Differences in the Professional Skills between the Supply in the Academic and the Demand from the International Logistics Industry 。Maritime Quarterly 、pp. 23-46 、Vol.15, No.4 。
 - 9 Chen Tao (2005.12), The Emergence of the Yangtze River Delta and the Responses of Busan and Kaohsiung, Journal of International Logistics and Trade, Vol.3, No.2. pp. 35-44.
 - 10 Chen Tao, Chen Hui Yu (2005.12) , The Development of Port Strategies – The Comparison between Taiwan and U.S. 。Maritime Quarterly 、pp.15-30 、Vol.14, No.4 。
 - 11 Chen Tao, Liu Wei-Yuan (2005.06) , The Study of Logistic Performance Measures in Supply Chain – an AHP Approach , Maritime Quarterly 、pp.57-76 、Vol.14, No.2 。

書或書之章節

- 1 Chen Tao (2011.02), Strategies and Planning of Aerotropolis in Taoyuan Airport, Published by Kainan University, ISBN 978-986-6467-11-0.
- 2 Chen Tao (2011.02) 、Current Issues in Shipping, Ports and Logistics – Ch15, Comparison of Quay Efficiency between Major Chinese Ports and its Neighboring Competitors, published by ITMMA - University of Antwerp, ISBN 978-90-5487-858-2.
- 3 Chen Tao (2008.09), 2007 Yearbook of Taiwan Logistics , Chapter Two, The Logistics Development of Major Asian Countries 、Published by Ministry of Economics 、ISBN 978-986-01-4927-2 。
- 4 Asian Ports (2007.01) – Chapter Five: Kaohsiung Port: A Port with Pending Direction, Published by Palgrave, pp.97-112, ISBN 0-230-00195-5, London, UK.
- 5 Chen Tao (2006.12), The Study of the Competences Needed In International Logistics Industry –The Comparison between China, Hong Kong and Taiwan.

- Proceedings of International Conference on Greater China Supply Chain and Logistics 2006, pp.305-320. ISBN. 988-97830-2-9.
- 6 Chen Tao (2006.12), The Strategies of International Logistics Center-The Differences Between Professional and General Managers. Proceedings of International Conference on Greater China Supply Chain and Logistics 2006, pp. 27-40. ISBN. 988-97830-2-9.
 - 7 Chen Tao (2006.09), The Application and Integration of Global Logistics and Container Transport Information System, Ministry of Communication and Transportation, ISBN 978-986-00-6501-5, (in Chinese).
 - 8 Chen Tao (2006.06), 2005 Taiwan Logistics Yearbook - Chapter Two: Logistics in Hong Kong, pp. 117-140, Ministry of Economic Affairs, ISBN 986-00-5376-6。
 - 9 Chen Tao (2006.06), 2005 Taiwan Logistics Yearbook - Chapter Two: Logistics in South Korea, pp. 171-210, Ministry of Economic Affairs, ISBN 986-00-5376-6。

技術報告及其他

1. Paul T W Lee, Chen Tao (201007-201112), The Provision of Professional Services to Develop Transnet's Container Economic Pricing Model for Its Port and Rail Operations, Flynn Consulting Hong Kong (Project Size: US\$50,000).
2. Paul T W Lee, Chen Tao (200809-200912), The Provision of Economic Assessments of Port Related Activities, Flynn Consulting Hong Kong (Project Size: US\$100,000).
3. Paul T W Lee, Chen Tao (200804-200808), Economy of South Africa and the Contribution made by South African Ports to both Regional and National Economies, Transnet, South Africa (Project Size: US\$600,000).
4. Park Nam Kyu, Chen Tao (200510-200604), A Study on Improvement of Calculation System of Optimal Throughput per Berth in Korea Container Terminal, Ministry of Maritime Affairs and Fisheries (MOMAF), South Korea.

教學經驗 TEACHING EXPERIENCE

| 學年 | 課程名稱 | 開課年級 | 每週時數 | 修習人數 | 必/選修 | 合授者 (開課學校) |
|------|-----------|------|------|------|------|---------------|
| 1012 | 航運物流專論 | 碩專二 | 3 | 18 | 選 | 開南大學 |
| 1012 | 兩岸航運與物流分析 | 研一 | 3 | 32 | 選 | 李太雨/ 開南大學 |

| | | | | | | |
|------|--------------------|--------|---|----|---|------|
| 1011 | 港埠經營與管理 | 大四 | 2 | 78 | 必 | 開南大學 |
| 1011 | 物流策略規劃 | 碩專一 | 3 | 16 | 選 | 開南大學 |
| 1011 | 物流中心經營與管理 | 研一 | 3 | 11 | 選 | 開南大學 |
| 1002 | 國際運輸學 | 大一 | 3 | 37 | 選 | 開南大學 |
| 1002 | 貨櫃場站經營與管理 | 大四 | 2 | 71 | 必 | 開南大學 |
| 1002 | 兩岸航運與物流分析 | 碩專一 | 3 | 10 | 選 | 開南大學 |
| 1001 | 供應鏈管理 | 大三 | 3 | 51 | 必 | 開南大學 |
| 1001 | 物流中心經營與管理 | 碩專一 | 3 | 28 | 選 | 開南大學 |
| 1001 | 國際貨運與物流中心 經營與管理 | 研一 | 3 | 17 | 選 | 開南大學 |
| 992 | 海運實務 | IHP 大二 | 2 | 12 | 必 | 開南大學 |
| 992 | 運籌規劃 | 大四 | 2 | 44 | 選 | 開南大學 |
| 992 | 物流與航運英文(2) | 大三 | 2 | 30 | 選 | 開南大學 |
| 992 | 國際貨運與物流中心 經營與管理 | 研一 | 3 | 7 | 選 | 開南大學 |
| 991 | 海運市場 | IHP 大二 | 2 | 48 | 必 | 開南大學 |
| 991 | 供應鏈實務 | 大四 | 3 | 21 | 選 | 開南大學 |
| 991 | 運籌管理 | 大三 | 2 | 17 | 選 | 開南大學 |
| 991 | 物流與航運英文(1) | 大三 | 2 | 17 | 選 | 開南大學 |
| 991 | 物流與港埠專論 | 碩專二 | 3 | 26 | 選 | 開南大學 |
| 991 | 物流中心經營與管理 | 研一 | 3 | 25 | 選 | 開南大學 |
| 982 | 海運實務 | IHP 大二 | 3 | 24 | 必 | 開南大學 |
| 982 | 物流管理 | 大四 | 2 | 19 | 必 | 開南大學 |
| 982 | 物流與航運英文(2) | 大三 | 2 | 42 | 選 | 開南大學 |
| 982 | 國際貨運與物流中心 經營與管理 | 研一 | 3 | 16 | 選 | 開南大學 |

| | | | | | | |
|-----|--------------------|--------|---|----|---|------|
| 981 | 海運市場 | IHP 大二 | 2 | 21 | 必 | 開南大學 |
| 981 | 供應鏈實務 | 大四 | 3 | 18 | 選 | 開南大學 |
| 981 | 兩岸航運與物流分析 | 碩專一 | 3 | 20 | 選 | 開南大學 |
| 981 | 物流與航運英文(1) | 大三 | 2 | 70 | 選 | 開南大學 |
| 981 | 物流與港埠專論 | 研一 | 3 | 19 | 選 | 開南大學 |
| 972 | 航運實務 | IHP 大二 | 2 | 11 | 必 | 開南大學 |
| 972 | 物流管理 | IHP 大二 | 2 | 17 | 必 | 開南大學 |
| 972 | 物流與航運英文(2) | 大三 | 2 | 79 | 必 | 開南大學 |
| 972 | 國際貨運與物流中心 經營與管理 | 碩專一 | 3 | 15 | 選 | 開南大學 |
| 972 | 國際貨運與物流中心 經營與管理 | 研一 | 3 | 9 | 選 | 開南大學 |
| 971 | 海運經濟與政策 | IHP 大二 | 2 | 31 | 選 | 開南大學 |
| 971 | 物流設施規劃 | 大三 | 2 | 15 | 選 | 開南大學 |
| 971 | 物流與航運英文(1) | 大三 | 2 | 84 | 必 | 開南大學 |
| 971 | 物流與港埠專論 | 碩專二 | 3 | 18 | 選 | 開南大學 |
| 971 | 物流中心經營與管理 | 研一 | 3 | 12 | 選 | 開南大學 |

研究計畫 GRANTS

1. Paul T W Lee, Chen Tao (201007-201112), The Provision of Professional Services to Develop Transnet's Container Economic Pricing Model for Its Port and Rail Operations, Flynn Consulting Hong Kong (Project Size: US\$50,000).
2. Paul T W Lee, Chen Tao (200809-200912), The Provision of Economic Assessments of Port Related Activities, Flynn Consulting Hong Kong (Project Size: US\$100,000).
3. Paul T W Lee, Chen Tao (200804-200808), Economy of South Africa and the Contribution made by South African Ports to both Regional and National Economies, Transnet, South Africa (Project Size: US\$600,000).
4. Park Nam Kyu, Chen Tao (200510-200604), A Study on Improvement of

Calculation System of Optimal Throughput per Berth in Korea Container Terminal, Ministry of Maritime Affairs and Fisheries (MOMAF), South Korea.

指導論文 ADVISED STUDENTS

| 學 生 姓 名 | 學 位 | 畢業年月 | 論文是否發表（或獲勝） |
|---------|--------|-----------|-------------|
| 林麗菊 | 碩士 | 101 年 7 月 | 發表於全國性學術會議 |
| 駱儀芳 | 碩士 | 101 年 7 月 | 發表於全國性學術會議 |
| 李正雄 | 碩士 | 101 年 7 月 | 發表於全國性學術會議 |
| 今世俚 | 碩士 | 101 年 7 月 | 發表於全國性學術會議 |
| 蕭鐵城 | 碩士 | 100 年 7 月 | 發表於全國性學術會議 |
| 侯雅聆 | 碩士 | 100 年 7 月 | 發表於全國性學術會議 |
| 賴國雄 | 碩士 | 100 年 7 月 | 發表於全國性學術會議 |
| 林堃龍 | 碩士 | 99 年 7 月 | 發表於全國性學術會議 |
| 郭錫鴻 | 碩士 | 98 年 7 月 | 發表於全國性學術會議 |
| 范家立 | 碩士 | 98 年 7 月 | 發表於全國性學術會議 |
| 曾文江 | 碩士 | 97 年 7 月 | 發表於全國性學術會議 |
| 許猛雄 | 碩士 | 97 年 7 月 | 發表於全國性學術會議 |
| 曾卿峻 | 碩士 | 97 年 7 月 | 發表於全國性學術會議 |
| 邱燕昭 | 碩士 | 97 年 7 月 | 發表於全國性學術會議 |
| 何怡慧 | 碩士 | 97 年 2 月 | 發表於全國性學術會議 |
| 蘇瑞智 | 碩士 | 97 年 2 月 | 發表於全國性學術會議 |
| 周永鑫 | 碩士 | 97 年 2 月 | 發表於全國性學術會議 |
| 林家寬 | 碩士 | 97 年 2 月 | 發表於全國性學術會議 |
| 張斯達 | 碩士 | 96 年 7 月 | 發表於全國性學術會議 |
| 曾乃正 | 碩士 | 96 年 7 月 | 發表於全國性學術會議 |
| 邱淑裡 | 碩士 | 96 年 7 月 | 發表於全國性學術會議 |
| 陳鼎新 | 碩士 | 96 年 7 月 | 發表於全國性學術會議 |

| | | | |
|-----|----|----------|------------|
| 陳嘉宏 | 碩士 | 96 年 7 月 | 發表於全國性學術會議 |
| 王禎祥 | 碩士 | 96 年 7 月 | 發表於全國性學術會議 |
| 劉佳玲 | 碩士 | 96 年 7 月 | 發表於全國性學術會議 |