

蔡良庭教師

學術著作目錄

三、研討會論文

國內研討會論文

1.

1. 張正杰、趙秀怡、蔡良庭、鄭心惠（2022）。我國海洋教育人才庫之推動與發展。2022 年國家海洋人才培育論壇。海委會，高雄。
2. 黃蕙菁、陳霈語、蔡良庭（2022）。探討國中九年學生電學概念改變關係以花蓮某國中為例。2022 自主學習及教育創新的探究與實踐。南台科大。
3. 張正杰、彭思瑜、蔡良庭、張國珍（2021）。臺灣海洋教育博碩士論文內容分析、比較與發展趨勢之研究。2021 年中華民國環境教育學術暨實務交流國際研討會。海科館。
4. 蔡良庭、張正杰、張國珍（2021）。以 108 課綱為架構之高中生海洋素養測驗研發。第 37 屆科學教育國際研討會。彰化師範大學。
5. 蔡良庭、張正杰、張國珍（2021）。臺灣大學生海洋資源保護與永續概念探討。2021 海峽兩岸海洋教育教師交流活動暨海洋教育研討會。線上會議
6. 蔡良庭、張正杰、張國珍（2021）。網路測驗可以取代紙筆測驗嗎？中文版海洋素養量表的驗證。第 16 屆臺灣數位學習發展研討會。宜蘭大學。
7. 蔡良庭、張正杰（2020）。海洋資源保護與永續概念量表之心理計量評估與跨性別潛在平均數差異比較。第 36 屆科學教育國際研討會。高雄師範大學。
8. 蔡良庭、張正杰、林彥伶、宋侑軒（2019）。臺灣學生海洋素養現況調查。2019 環境教育學術暨實務交流國際研討會。東華大學。
9. 吳靖國、張正杰、蔡良庭（2018）。海洋教育融入十二年國教從師資培育著手。十二年國教議題融入教學學術與實務研討會。臺灣海洋大學。

10. 蔡良庭、張正杰、吳靖國（2017）。海洋素養知識量表編製之研究。2017 第 6 屆亞洲動物園教育者暨第 33 屆科學教育聯合國際研討會。屏東大學。
11. 張正杰、蔡良庭（2017）。臺灣、大陸兩岸海洋教育推動與實踐之比較研究。2017 第 6 屆亞洲動物園教育者暨第 33 屆科學教育聯合國際研討會。屏東大學。
12. 蔡良庭、張正杰（2017）。臺灣推動學生海洋素養調查的實施情形與檢討。第八屆海峽兩岸海洋海事大學藍海策略校長論壇暨海洋科學與人文研討會。臺灣海洋大學。
13. 蔡良庭、吳靖國（2016）。臺灣中學生海洋情意量表之編製。科學教育年會。臺中科博館。
14. 蔡良庭、楊志堅、吳靖國（2015）。Hierarchical Weighting Effects of Taiwan Social Change Surveys: Simulations Studies & Empirical Illustrations by the Leisure Exercises Survey。2015 調查研究方法與應用學術研討會。中央研究院。
15. 楊志堅、倪偉倫、蔡良庭（2015）。Longitudinal Latent Semantic Trends of Taiwan Social Change Surveys (1985-2013): Clustering WordNets。2015 調查研究方法與應用學術研討會。中央研究院。
16. 蔡良庭、楊志堅（2014）。學校、教師及學生個體因素對於科學成就之跨層次影響研究。臺灣教育研究學會 2014 學術研討會。
17. 蔡良庭、楊志堅、張毓仁（2013）。具性別不變性基礎探討家長教育程度、科學正向態度及價值觀於學生科學成就影響。科學教育年會。臺灣彰化師範大學。
18. 蔡良庭、楊志堅（2012）。LVQ 與傳統加權法於驗證性因素分析影響研究。2012 年會暨心理與教育測驗學術研討會。臺灣師範大學。
19. 楊志堅、蔡良庭（2012）。評估地理位置與教育分層取樣對臺灣民眾休閒社會決定因素推論影響。2012 調查研究方法與應用學術研討會。中央研究院。
20. 廖亭堯、楊志堅、蔡良庭（2011）。程序性知識與概念性知識在空間能力之應用。第三屆科技與數學教育學術研討會。
21. 徐逸豪、楊志堅、蔡良庭（2011）。檢驗樣本數對「先天或教育」模型估算法之精準度影響。第三屆科技與數學教育學術研討會。
22. 吳南逸、楊志堅、蔡良庭（2011）。大腦認知模型在對稱性圖像概念之應用。第三屆科技與數學教育學術研討會。
23. 黃佩慈、楊志堅、蔡良庭（2011）。以事件誘發腦波電位探索圖像與符號之認知歷程關係。第三屆科技與數學教育學術研討會。

24. 蔡良庭、楊志堅（2010）。分層權重遺失之插補於 CFA 參數估計影響。臺灣教育研究學會 2100 學術研討會。
25. Tsai, L. T. & Yang, C. C. (2010). An assessment of missing data for confirmatory factor analysis with binary questionnaires. 第四十九屆臺灣心理學會。
26. Yang, C. C., & Tsai, L. T. (2010). Nonparametric rediscovers of missing sampling weights in estimating latent Variables of stratified surveys. The 19th South Taiwan Statistics Conference and 2010 Cross-Strait Conference on Probability and Statistics. National Cheng Kung University, Tainan, Taiwan.
27. 廖亭堯、楊志堅、蔡良庭（2010）。程序性知識與概念性知識在評量空間能力之應用。臺灣教育研究學會 2010 學術研討會。
28. 葉俊傑、楊志堅、蔡良庭（2010）。注音符號辨認、聲韻調覺識能力與識字能力之認知歷程研究。臺灣教育研究學會 2010 學術研討會。
29. 徐逸豪、楊志堅、蔡良庭（2010）。檢驗「先天或教育」模型之估算法精準度研究。臺灣教育研究學會 2010 學術研討會。
30. 吳南逸、楊志堅、蔡良庭（2010）。提高採樣率對大腦皮質層交互作用檢測之影響研究。臺灣教育研究學會 2010 學術研討會。
31. 蔡良庭、楊志堅（2009）。不同權重計算的取樣設計於因素分析之參數估算正確性研究。2009 臺灣統計方法學研討會。臺中教育大學。
32. 張碧峰、蔡良庭、楊志堅（2008）。大學醫學系學生體適能之常模建立研究。2008 年教育與心理測驗學術研討會。臺灣師範大學。
33. 張碧峰、許太彥、林順安、蔡良庭、楊志堅（2008）。電腦化網球發球認知反應測驗工具之發展。2008 年教育與心理測驗學術研討會。臺灣師範大學。
34. 楊志堅、蔡良庭（2007）。卡方差異檢定及 RMSEA 檢定法之探討。2007 年教育與心理測驗學術研討會。臺灣師範大學。
35. 楊志堅、蔡良庭（2007）。評估取樣權重於檢定等級反應問卷之測量恆等性研究。第七屆「調查研究方法與應用」學術研討會。中央研究院。
36. 楊志堅、蔡良庭（2006）。應用取樣權重於因素分析之參數估算正確性研究。95 年統計學術研討會。逢甲大學。
37. 楊志堅、蔡良庭（2006）。應用強韌性卡方差異檢定於 MIMIC 模式檢定試題差異性之研究。第七屆海峽兩岸心理與教育測驗學術研討會。政治大學。

38. 楊志堅、蔡良庭、許天維（2006）。學生國語文學習成就影響因素之研究。台灣教育研究的回顧與展望研討會。教育研究院。