

施志昀歷年著作目錄

A. 期刊論文

1. Takenobu Tokuyama, **Jhy-Yun Shy**, Hui-Chen Lin, Yasuhisa Henmi, Peter Mather, Jane Hughes, Makoto Tsuchiya, Hideyuki Imai 2020. Genetic population structure of the fiddler crab *Austruca lactea* (De Haan, 1835) based on mitochondrial DNA control region sequences. *Crustacean Research* 49: 141-153. https://www.jstage.jst.go.jp/article/crustacea/49/0/49_141/_pdf/-char/en
2. **Shy Jhy-Yun** and Peter K.L. Ng* 2019. *Geosesarma mirum*, a new species of semi-terrestrial sesarmid crab (Crustacea, Decapoda, Brachyura) from central Taiwan. *Zookeys* 858: 1-10. doi: 10.3897/zookeys.858.35198 <https://zookeys.pensoft.net/article/35198/>. (SCI)(IF:1.031)
3. Kaori Wakabayashi, Chien-Hui Yang, **Jhy-Yun Shy***, Chang-Hong He and Tin-Yam Chan 2017. Correct identification and redescription of the larval stages and early juveniles of the slipper lobster *Eduarctus martensii* (Pfeffer, 1881) (Decapoda: Scyllaridae). *Journal of Crustacean Biology*. (2017) 1-16. doi:10.1093/jcbiol/rux009 (SCI)(IF:0.922)
4. Liao Hong-Shen and **Jhy-Yun Shy*** 2016. The Assemblages and Seasonal Variation Survey of the Large Crustaceans by Trawlers Catch in Penghu. *Journal of the Fisheries Society of Taiwan*. 43(4): 313-324.
5. Jiang¹ Guo-Chen, Hernyi Justin Hsieh¹ and **Jhy-Yun Shy^{2*}** 2016. Complete larval development of *Atergatis integerrimus* (Lamarck, 1801) reared in the laboratory (Crustacea, Decapoda, Xanthidae). *Journal of the Fisheries Society of Taiwan*. 43(2): 93-106.
6. Cheng Wen-Hsiang, **Jhy-Yun Shy*** 2015. Distribution of *Cardisoma carnifex* in Penghu Islands and preliminary study of its habitat substrate. *Taiwan Journal of Biodiversity*. 17 (3): 263-273.(2015.7)
7. Hirose E., **Shy J. Y.** & Hirose M. 2015. *Diplosoma gumavirens* (Ascidiacea, Didemnidae): the first record of photosymbiotic ascidians in the Taiwan Strait. *Marine Biodiversity Records*. DOI:10.1017/S1755267215000330; <http://journals.cambridge.org/action/displayAbstract?fromPage=online&aid=9921874&fulltextType=RA&fileId=S1755267215000330> 8:e128 pp.1-6. (SCI)(IF:0.7)(2015.8.24)
8. De Grave S. *, K. G. Smith, N. A. Adeler, D. J. Allen, F. Alvarez, A. Anker, Y. Cai, S. F. Carrizo, W. Klotz, F. L. Mantelatto, T. J. Page, **J. Y. Shy**, J. L. Villalobos, D. Wowor. 2015. Dead shrimp blues: A global assessment of extinction risk in freshwater shrimps (Crustacea: Decapoda: Caridea). *PLOS ONE*: 10(3): e0120198. DOI: 10.1371/journal.pone.0120198. <http://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0120198> pp.1-14. (SCI)(IF:3.057)(2015.3.25)
9. **Shy J. Y.**, H. T. Shih & J. J. Mao 2014. Description of a new montane

- freshwater crab (Crustacea: Potamidae: *Geothelphusa*) from northern Taiwan. **Zootaxa**. 3869(5): 565-572. (SCI) (IF:0.994)
10. De Grave S., J. Shy, D. Wowor & T. Page. *Macrobrachium rosenbergii*. IUCN Red List of Threatened Species. Version 2013.1. International Union for Conservation of Nature. 2013 [2013-07-13]. <http://www.iucnredlist.org/details/197873/0>
 11. Shy J. Y., D. Wowor* and P. K. L. Ng 2013. A new record of the giant freshwater prawn, *Macrobrachium spinipes* (Schenkel, 1902) (Crustacea: Decapoda: Palaemonidae) from Taiwan, with notes on its taxonomy. **Zootaxa**. 3734(1): 045-055. (SCI) (IF:0.994)
 12. Komai T. T. Y. Chan and J. Y. Shy* 2013. A redescription of a rare axiid shrimp, *Amakusaxius amakusanus* (Miyake & Sakai, 1967) (Crustacea: Decapoda: Axiidea) from new material collected off Taiwan. **Zootaxa**. 3669(4): 490-502. (SCI) (IF:0.994)
 13. Lai H. T., C. S. Chang and J. Y. Shy* 2012. Habitation, reproduction and juvenile development of freshwater crab: Taiwan endemic freshwater crab *Nanhaipotamon formosanum*. **Taiwan Nature Science**. 31(3): 50-53.
 14. Shih H. T. J. Y. Shy*, T. Naruse, D. C. J. Yeo and P. K. L. Ng 2011. Introduction of an Indochinese freshwater crab *Sayamia germaini* (Crustacea: Brachyura: Gecarcinucidae) to Taiwan: morphological and molecular evidence. **Raffles Bull. Zool**. 59(1): 83-90. (SCI).
 15. Shih, H. T., J. Y. Shy* & J. H. Lee, 2010. A new freshwater crab of the genus *Geothelphusa* (Brachyura, Potamidae) from southwestern Taiwan but belonging to the eastern clade. **Crustaceana Monographs**. 14: 661-675 (SCI).
 16. Lai H. T., H. Y. Lin, W. C. Hsiung¹ and Jhy-Yun Shy*, 2010. Induced spawning and larval development of *Aphyocypris kikuchii* (Oshima, 1919). **Endemic Species Research**, 12(3): 251-259.
 17. P. K. L. Ng, H. T. Shih*, T. Naruse, and J. Y. Shy 2010. Using molecular tools to establish the type locality and distribution of the endemic Taiwanese freshwater crab *Geothelphusa chiui* Minei, 1974, (Crustacea: Brachyura: Potamidae), with notes on the genetic diversity of *Geothelphusa* from eastern Taiwan. **Zoological Studies** 49(4): 544-555. (SCI)
 18. Shih H. T. and J. Y. Shy* 2009. *Geothelphusa makatao* sp. nov. (Crustacea: Brachyura: Potamidae), a new freshwater crab from a Pleistocene reef mountain in southwestern Taiwan. **Zootaxa** 2106:51-60. (SCI)
 19. Lai H. T. and J. Y. Shy* 2009. The larval development of *Caridina pseudodenticulata* (Crustacea; Decapoda; Atyidae) rearing in the laboratory, with the discuss of larval metamorphosis type. **Raffles Bull. Zool**. 20: 97-107 (SCI)
 20. Lai H. T., Y. S. Chen, H. Y. Lin, H. Y. Pan and J. Y. Shy* 2009 Induced spawning and larval development of the Large-scale lesser bream *Metzia mesembrina*

- (Jordan & Evermann, 1902). **Endemic Species Research**, 11(1): 37-45.
21. Lai H. T., W. C. Hsiung, H. Y. Lin and **J. Y. Shy** * 2009. Induced spawning and larval development of the Taiwan gudgeon *Squalidus ijimae* (Oshima, 1919). **Endemic Species Research**, 11(1): 27-36.
 22. Shih H. T., J. H. Lee and **J. Y. Shy*** 2008. Three freshwater and coastal crabs (Crustacea: Decapoda: Brachyura) new to Penghu, Taiwan, with notes on their biogeographical implication. **Collection and Research**. 21(4): 39-44.
 23. Mashiko K. and **J. Y. Shy** 2008. Derivation of four morphologically affiliated species of *Macrobrachium* (Caridea: Palaemonidae) with divergent reproductive characteristics in northeastern Asia. **Journal of Crustacean Biology**, 28(2): 370–377. (SCI)
 24. Lai H. T., S. J. Weng, J. T. Chang, C. C. Tsay and **J. Y. Shy*** 2008. Induced spawning and larval development of the half-striped barb *Puntius semifasciolatus* (Günther, 1868). **Endemic Species Research**, 10(1): 35-44.
 25. Jiang G. C., **J. Y. Shy** and H. T. Lai 2007. Morphological observation on the early larval development of *Thalamita danae* (Crustacea, Decapoda, Portunidae). **J. Fish. Soc. Taiwan**. 34(3): 247-259.
 26. Jiang G. C., Y. C. Li, C. C. Lee, C. M. Shen, H. P. Chen, H. Y. Koung and **J. Y. Shy*** 2007. Investigations of freshwater fishes, shrimps and shells in Cheng-Bei artificial watercourse in Penghu. **Bureau of Culture Quarterly of Penghu County**, 49:48-62.
 27. Lai, H. T., J. T. Chang and **J. Y. Shy*** 2006. Artificial breeding and larval development of the Taiwan Lesser-Bream *Rasborinus formosae*. **Endemic Species Research**, 8(2): 23-29.
 28. **Shy, J. Y.**, J. J. Chang and H. T. Lai 2005. Complete larval development of *Palaemon serrifer* (Stimpson, 1860) (Crustacea, Decapoda, Palaemonidae) reared in Laboratory. **J. Fish. Soc. Taiwan**, 32(1): 79-86.
 29. **Shy, J. Y.** 2005. A new species of the freshwater crab of the Genus *Geothelphusa* Stimpson, 1858 (Crustacea, Decapoda, Brachyura, Potamidae) from Taiwan. **Raffles Bull. Zool.** 53(1): 99-102. (SCI)
 30. Chen W. J., J. H. Cheng and **J. Y. Shy*** 2005. On two new species of freshwater crabs (Crustacea: Decapoda: Brachyura: Potamidae) from southern Taiwan. **Raffles Bull. Zool.** 53(1): 103-110. (SCI)
 31. 施志昫、李伯雯 2005. 台灣及琉球群島產特有淡水蟹之分類現況。 **野生動物保育彙報及通訊**。9(1): 3-8。
 32. Tohru N., S. Shokita and **J. Y. Shy***2004. A new species of the freshwater crab, previously assigned to *Geothelphusa miyazakii* (Miyake and Chiu, 1965), from Yaeyama group, Southern Ryukyus, Japan. **Raffles Bull. Zool.** 52(2): 555-562. (SCI)

33. Lai H-T., J. R. Wang, C. H. Wu, **J. Y. Shy*** 2003. Egg development of larva in Taiwan white fish, *Pararasbora moltrechti* Regan. **Biomass Energy Society of China**. 22(3-4): 123-128.
34. Lai H. T., **J. Y. Shy***, F. Y. Hsieh and Y. J. Hsieh 2003. Restoration of aquatic fauna in fallow paddy fields. **Chinese Bioscience** 46(1): 43-55.
35. 張俊哲、林景郁、陳春、**施志昫*** 2002. 室內孵化之鋸齒長臂蝦幼苗變態觀察。 **技職教育**。海事、水產類。 29-36。
36. 陳溫柔、**施志昫***、鄭金華、徐芝敏 2001. 高屏地區水系之淡水蟹類。 **自然保育季刊**。 36: 42-47。
37. Shy, J. Y., H. T. Lai and H. P. Yu 2001. On the larval development of *Caridina formosae* (Decapoda, Atyidae) reared in the laboratory. **Crustaceana**, 74(10): 1159-1168. (SCI)
38. 陳春、**施志昫*** 2001. 氮化合物對臭都魚幼魚之急急性毒性研究。 **技職教育**。海事、水產類 89-95。
39. Shy, J. Y., W. J. Chen and J. H. Cheng 2000. Redescription of the freshwater crab, *Geothelphusa neipu* Chen, Cheng and Shy, 1998 (Crustacea: Decapoda: Brachyura: Potamidae) from Southern Taiwan. **Raffles Bull. Zool.** 48(1): 147-151(SCI)
40. **施志昫**、賴弘智、游以德 2000. 從明德水庫魚蝦蟹類相看臺灣溪流的整治規畫。 **集水區經營管理及水資源保育**。 14-33。
41. **施志昫**、翁進坪、徐振豐、陳春、于錫亮* 2000. 基隆河南港-內湖河段生態調查研究及棲地改善建議。 **技職教育**。海事類 69-79。
42. 于錫亮、**施志昫**、翁進坪、徐振豐、陳春*、李德旺 2000. 棲地使用與生物間交互作用之研究。 **技職教育**。農業類 33-42。
43. 陳春、于錫亮*、**施志昫**、翁進坪、徐振豐* 2000. 澎湖地區箱網養殖之水質調查研究。 **技職教育**。海事類 63-67。
44. **Shy, J. Y.**, H. T. Lai and H. P. Yu 1999. On the freshwater shrimps and crabs from Lanyu Island of Taiwan. **Biomass Energy Society of China**. 18(3-4): 142-150.
45. Yu H. P., **J. Y. Shy*** & T. Y. Chan 1999. General situation of the Crustacea Decapoda Study from Taiwan. **National Science Council Monthly**. 27(10) : 1170-1178.
46. **Shy, J. Y.** and Peter K. L. Ng 1998. On two new species of *Geothelphusa* Stimpson, 1858 (Decapoda, Brachyura, Potamidae) from Ryukyu Islands, Japan. **Crustaceana**, 71(7): 777-784. (SCI)
47. **Shy, J. Y.**, H. T. Lai and H. P. Yu 1996. On the freshwater shrimps and crabs from the three south-western counties Yunlin, Chiayi and Tainan of Taiwan. **Ann. Taiwan Mus.** 39: 201-248.
48. **Shy, J. Y** and T. Y. Chan 1996. Complete larval development of the mud shrimp *Upogebia edulis* Nguyen and Chan, 1992 (Crustacea, Thalassinidea, Upogebidae)

- reared in the laboratory. **Crustaceana**, 69(2): 175-186. (SCI)
49. **Shy, J. Y.**, Peter K. L. Ng and H. P. Yu 1994. Crabs of the Genus *Geothelphusa* Stimpson, 1858 (Crustacea: Decapoda: Brachyura: Potamidae) from Taiwan, with descriptions of 25 new species. **Raffles Bull.Zool.**, 42(4): 781-846. (SCI)
 50. Ho, P. H., **J. Y. Shy** and H. P. Yu 1993. The land crabs of the family Gecarcinidae (Crustacea, Decapoda, Brachyura) of Taiwan. **Ann. Taiwan Mus.**, 35: 51-66.
 51. **Shy, J. Y.**, P. H. Ho and H. P. Yu 1993. Complete larval development of *Neocaridina denticulata* (De Haan, 1884) (Crustacea, Decapoda, Caridea) in the laboratory. **Ann. Taiwan Mus.**, 35: 79-89.
 52. **Shy, J. Y.** and H. P. Yu 1992. Complete larval development of the mitten crab *Eriocheir rectus* Stimpson, 1858 (Brachyura, Grapsidea) reared in the laboratory. **Crustaceana**, 63(3): 277-290. (SCI)
 53. **Shy, J. Y.** and H. P. Yu 1991. Morphological observation on the development of *Exopalaemon modestus* (Heller, 1862) (Crustacea, Decapoda, Palaemonidae) reared in the laboratory. **Ann. J. Taiwan Mus.**, 34: 71-82.
 54. **Shy, J. Y.** and H. P. Yu 1990. Morphological observation on the larval development of *Macrobrachium equidens* (Crustacea: Decapoda: Palaemonidae). **J. Fish. Soc. Taiwan**, 17(3): 185-197.
 55. **Shy, J. Y.**, Y. E. Tsou and H. P. Yu 1990. Morphological observation on the larval development of *Macrobrachium formosense* (Crustacea: Decapoda: Palaemonidae). **J. Fish. Soc. Taiwan**, 17(1): 21-34.
 56. Tsou, Y. E., **J. Y. Shy** and H. P. Yu 1989. Morphological observation on the development of larval *Palaemon ortmanni* (Crustacea, Decapoda, Palaemonidae) reared in the laboratory. **J. Fish. Soc. Taiwan**, 16(4): 247-260.
 57. **Shy, J. Y.** and H. P. Yu 1989. Morphological observation on the development of larval *Palaemon orientis* (Holthuis, 1950) (Crustacea, Decapoda, Palaemonidae) reared in the laboratory. **J. Taiwan Mus.**, 32:35-49.
 58. **Shy, J. Y.** and H. P. Yu 1988. Morphological observation on the development of larval *Palaemon pacificus* (Crustacea, Decapoda, Palaemonidae) reared in the laboratory. **J. Fish. Soc. Taiwan**, 15(2): 55-68.
 59. Lin, S. C., **J. Y. Shy** and H. P. Yu 1988. Morphological observation on the development of larval *Macrobrachium asperulum* (De Haan) (Crustacea, Decapoda, Palaemonidae) reared in the laboratory. **J. Fish. Soc. Taiwan**, 15(2): 8-20.
 60. **Shy, J. Y.** and H. P. Yu 1987. Morphological observation on the development of larval *Palaemon macrodactylus* Rathbun, 1902 (Crustacea, Decapoda, Palaemonidae) reared in the laboratory. **J. Taiwan Mus.**, 30: 135-152.
 61. **Shy, J. Y.**, H. G. Lai and H. P. Yu 1987. Morphological observation on the development of larval *Macrobrachium nipponense* (De Haan) (Crustacea, Decapoda, Palaemonidae) reared in the laboratory. **J. Fish. Soc. Taiwan**, 14(1): 1-14.
 62. **Shy, J. Y.**, W. H. Liou and H. P. Yu 1987. Morphological observation on the development of larval *Neocaridina brevirostris* Stimpson, 1860 (Crustacea,

Decapoda, Atyidae) reared in the laboratory. **J. Fish. Soc. Taiwan**, 14(1): 15-24.

63. Lai, H. G., **J. Y. Shy** and H. P. Yu 1986. Morphological observation on the development of larval *Eriocheir japonica* (Crustacea, Decapoda, Grapsidae) reared in the laboratory. **J. Fish. Soc. Sci. Taiwan**, 13(2): 12-21.

B. 研討會論文

64. **Shy Jhy-Yun** 2020. Freshwater taxonomy and conservation of Taiwan. **Forum for the Crustacean Taxonomy and Conservation of Taiwan**. P.5. Taichung.
65. 胡煥芸、黃睿禹、**施志昫** 2019. 澎湖竹灣海域延繩養殖牡蠣串之生物相初探。動物行為暨生態研討會。澎湖。
66. 黃睿禹、**施志昫** 2019。中型居殼蟹 *Conchoecetes intermedius* 之幼苗形態發育觀察。動物行為暨生態研討會。澎湖。
67. 陳俊憲、謝恆毅、**施志昫** 2019。不同飼料及底質對水晶鳳凰螺 *Strombus canarium* 稚螺成長及活存之影響。動物行為暨生態研討會。澎湖。
68. Chen Yi-Wei and **Jhy-Yun Shy*** 2018. Studies on the morphology, reproductive behavior and embryonic development of *Elysia ornate*. **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan**. Kaohsiung.
69. Ya-Ting, Jhang and **Jhy-Yun Shy*** 2018. Studies on the distribution of freshwater shrimps and crabs in Taiwan. **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan**. Kaohsiung.
70. Hsu Chia-Yu* & **Jhy-Yun Shy** 2017. Complete larval development of *Macrobrachium spinipes* reared under laboratory conditions (Decapoda: Caridea: Palaemonidae). **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan**. Keelung.
71. Liao Hong-Shen*, **Jhy-Yun Shy** 2017. The assemblages and seasonal variation survey of the large crustaceans by trawlers catch in Penghu. **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan**. Keelung.
72. Wang Long-Jhang* and **Jhy-Yun Shy** 2016. Larval breeding of *Macrobrachium spinipes* and effect of different salinity of its larval development in the laboratory. **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan**. Pingtung.
73. He Chang-Hong*, **Jhy-Yun Shy** 2016. Morphological observation on the development of larval *Eduarctus martensii* reared in the laboratory. **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan**. Pingtung.
74. 游俊賢、**施志昫** 2016. 飼養密度對刺足沼蝦 *Macrobrachium spinipes* 幼苗變態及活存率之影響初探. **臺灣水產學會論文發表研討會**, 屏東。
75. Takenobu Tokuyama, **Jhy-Yun Shy**, Hui-Chen Lin, Peter Mather, Jane Hughes, Yasuhisa Henmi, Makoto Tsuchiya and Hideyuki Imai 2015. Comparative genetic diversity and population structure between *Uca perplexa* and *Uca lactea*, demonstrated by sequence analysis of mitochondrial D-loop region. **The 53rd Annual Meeting of Carcinological Society of Japan**. P.27. Tokyo.
76. Jiang Wen-Xiang and **Jhy-Yun Shy** 2015. The distribution survey of land crab *Cardisoma carnifex* (Crustacea, Decapoda) of Penghu and population in Ching-Lo wetland. **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan**.

Taipei.

77. Chen Jing-Wu and **Jhy-Yun Shy** 2015. The survey of fiddler crab fauna of Ganzi village of Penghu. **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan**. Taipei
78. Lin Jhy-Chi and **Jhy-Yun Shy** 2015. The attachment addicted study of barnacle *Amphibalanus Amphitrite* (Crustacea, Maxillopoda). **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan**. Taipei
79. Wang Ren-Xian*, Qi-Zhang Chen and **Jhy-Yun Shy** 2014. The survey of decapoda crustacean fauna in Tsai Yuan wetland from Penghu. **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan**. Chiayi.
80. Liao Hong-Shen and **Jhy-Yun Shy** 2014. The Preliminary Survey of the appearance frequency and economic utilization of the large crustaceans in Magong City Penghu Fish Market. **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan**. Chiayi.
81. 曾建璋、徐振豐、陳啟章、**施志昫** 2013. 澎湖海岸濕地藻類、大型甲殼類、魚類相及水聲生物增殖之可行性做法。第四屆海峽兩岸海洋海事大學策略校長論壇暨海洋教育、科技與文化研討會。P.23。高雄。
82. 陳啟章、曾建璋、徐振豐、**施志昫** 2013. 澎湖青螺及菜園濕地甲殼類十足目研究。澎湖縣濕地暨生物多樣性生態研討會。pp. 23-43。澎湖。
83. 曾建璋、徐振豐、**施志昫** 2013. 烏崁潮間帶魚類之組成及濕地生態之利用。澎湖縣濕地暨生物多樣性生態研討會。pp. 57-76。澎湖。
84. 徐振豐、曾建璋、**施志昫**、周立進、張睿昇 2013. 澎湖潮間帶海藻資源與菜園濕地藻類現況。澎湖縣濕地暨生物多樣性生態研討會。pp. 117-134。澎湖。
85. 陳啟章、**施志昫** 2013. 澎湖青螺濕地甲殼十足目多樣性與群聚結構之調查研究。第四屆台灣濕地研討會。台中。
86. 曾志翔、張光瑢、**施志昫**、于宏燦、丘臺生 2012. 東海鯤科群落之消長格局與最近氣候變遷之關係。生物多樣性及長期生態學門規劃及成果發表會議。屏東。
87. **施志昫**、陳啟章 2012. 澎湖青螺濕地甲殼十足目生物相之調查。**澎湖學暨島嶼服務業管理學術研討會**。澎湖。
88. Lee Ming-Shiu, Guo-Chen Jiang and **Jhy-Yun Shy** 2011. Larval development and morphological characteristics of *Macrobrachium latidactylus* (Thallwitz, 1891). **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan**. Kaohsiung.
89. Chen Ya-Yun、Ting-Shih Huang and **Jhy-Yun Shy** 2011. Effect of shelters on survival rate for juvenile crab of blue swimmer crab *Portunus pelagicus*. **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan**. Kaohsiung.
90. Wu Di-Yi and **Jhy-Yun Shy** 2011. Larval development and morphological characteristics of *Calcinus laevimanus* (Crustacea, Decapoda, Diogenidae). **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan**. Kaohsiung.
91. Ouyang Guang and **Jhy-Yun Shy** 2011. Larval development and morphological characteristics of *Saron marmoratus* (Crustacea, Decapoda, Hippolytidae). **The**

- Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan.** Kaohsiung.
92. Jiang G. C. and **J. Y. Shy** 2010. Morphological observation on the larval development of *Atergatis integerrimus* (Crustacea, Decapoda, Xanthidae). **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan.** Keelung.
 93. He, Y. S. and **J. Y. Shy** 2010. Observation on the embryonic development of *Plakobranchus ocellatus* (Mollusca, Gastropoda, Sacoglossa, Plakobranchidae) **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan.** Keelung.
 94. Tsai P. Y. and **J. Y. Shy** 2010. Morphological observation on the larval Stages of *Thalamita crenata* (Latreille, 1829) (Crustacea, Decapoda, Portunidae) reared in the laboratory. **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan.** Keelung.
 95. Lai C. W. and **J. Y. Shy** 2010. First zoea of three snapping shrimps (Crustacea: Caridea: *Alpheus*) in the laboratory from the Penghu. **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan.** Keelung.
 96. Yeh C. W., G. C. Jiang and **J. Y. Shy** 2010. Morphological observation on the larval development of *Austinoergia narutensis* (Crustacea, Decapoda, Upogebiidae) (Sakai, 1986). **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan.** Keelung.
 97. Yun J. S., H. T. Lai and **J. Y. Shy** 2010. Induced spawning and larval development of *Distoechodon tumirostris* (Peters, 1880). **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan.** Keelung.
 98. Lee M. S., G. C. Jiang and **J. Y. Shy** 2010. Larval development and morphological characteristics of *Macrobrachium austral* (Crustacea, Decapoda, Palaemonidae). **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan.** Keelung.
 99. 賴弘智、施志昫 2010.水田、灌溉埤圳與水源區之水生動物相與生態環境長期調查。農業水利九十八年度計畫成果發表討論會，桃園中壢。
 100. C. W. Yeh, G. C. Jiang, and **J. Y. Shy** 2009. Complete Larval Development of *Atyopsis spinipes* (Newport, 1847) **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan.** Kaoshiung.
 101. Lin J. H., Lai C. W. and **J. Y. Shy** 2009. Investigation on intertidal invertebrate fauna of Penghu Islands. **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan.** Kaoshiung.
 102. **J. Y. Shy** and H. T. Lai 2009. The Application of Larval Metamorphosis Types of Freshwater Shrimps in Artificial Propagation. **International Symposium on Aqua Seed.** Kaoshiung.
 103. Ching-Hua Wu, Po-Yen Li, Jhy-Yun Shy and Hong-Thih Lai* 2009. The Environmental Acclimation of the White Fish *Pararashbora moltrechti* Regan. **Darwin 200 : International Symposium on Global Biodiversity, Human Health and Well-Being.** Taichung.
 104. Chou C. H., J. F. Liang, H. T. Lai and **J. Y. Shy*** 2008. Morphological Observation on the Larval Development of *Macrobrachium mammillodactylus* (Thallwitz, 1892) Reared in the Laboratory. **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan.** Taipei.

105. Liang J. F., C. W. Lai, H. T. Lai, **J. Y. Shy*** 2008. Morphological Observation on the Larval Development of *Macrobrachium japonicum* (De Haan, 1849) Reared in the Laboratory. **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan**. Taipei.
106. Lee M. S., J. H. Lin, G. C. Jiang and **J. Y. Shy*** 2008. Morphological Observation on the Larval Development *Macrobrachium australe* (Dana, 1852) Reared in the Laboratory. **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan**. Taipei.
107. Lin J. H., C. H. Chou and **J. Y. Shy*** 2008. Morphological Observation on the Larval Development *Macrobrachium horstii* (De Man, 1902) Reared in the Laboratory. **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan**. Taipei.
108. Lai C. W., M. S. Lee, H. T. Lai and **J. Y. Shy*** 2008. Morphological Observation on the Larval Development *Macrobrachium hirtimanus* (Olivier, 1811) Reared in the Laboratory. **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan**. Taipei.
109. Jiang G. C., L. C. Wang, Yeh C. W. and **J. Y. Shy*** 2008. Morphological Observation on the Larval Development of *Macrobrachium esculentum* reared in the Laboratory. **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan**. Taipei.
110. Yeh C. W., L. C. Wang, G. C. Jiang and **J. Y. Shy*** 2008. Morphological Observation on the Larval Development of *Atyopsis spinipes* (Newport, 1847) Reared in the Laboratory. **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan**. Taipei.
111. 江國辰、鄭金華、施志昫 2007. 四種青蟹屬 *Scylla* (蟳) 蟹類之第一期幼苗形態比較研究。臺灣水產學會論文發表研討會，高雄。
112. 沈佳旻、李德旺、施志昫 2007. 澎湖地區淡水域之魚、蝦及螺貝類生物相調查。臺灣水產學會論文發表研討會，高雄。
113. 施志昫 2006. 澎湖生態保育新思維。澎湖縣生態環境論壇。p.12-23.
114. 江國辰、施志昫 2006. 臺灣產澤蟹屬 Genus *Geothelphusa* 與清溪蟹屬 Genus *Candidiopotamon* 蟹類之初期幼苗形態比較研究。臺灣水產學會論文發表研討會，基隆。
115. 江國辰、沈佳旻、張翊偉、邵子芳、施志昫、曾建璋 2006. 澎湖潮間帶無脊椎生物相之調查。臺灣水產學會論文發表研討會，基隆。
116. 沈佳旻、賴弘智、陳英男、施志昫 2006. 克氏原螯蛄移除之研究。臺灣水產學會論文發表研討會，基隆。
117. 李志強、李育宸、陳英男、施志昫、賴弘智 2006. 克氏原螯蛄 *Procambarus clarkii* 幼苗對多齒新米蝦 *Neocaridina denticulata* 族群之影響研究。臺灣地區入侵水產生物現況及防治策略研討會，南投。
118. Yu S., Lai H. T., **Shy J. Y.** and Liu Z. C., 2005. Application of River Restoration Integrated Model (5S model) for Ba-Zhang Creek. **International Symposium on Ecological Engineering and Hydro Science**, Volume 2 p. 63-78. August 22-23,

Water Resources Planning Institute, Water Resources Agency, Taipei, Taiwan.

119. 江國辰、施志昫 2005. 少刺短漿蟹 *Thalamita danae* 之幼苗形態發育觀察。臺灣水產學會論文發表研討會，屏東。
120. 李育宸、施志昫、賴弘智 2005. 克氏原螯蛄幼苗 *Procambarus clarkii* 對多齒新米蝦 *Neocaridina denticulata* 族群之影響。臺灣水產學會論文發表研討會，屏東。
121. 李志強、施志昫、賴弘智 2005. 克氏原螯蛄幼苗 *Procambarus clarkii* 對多齒新米蝦 *Neocaridina denticulata* 幼苗成長之影響。臺灣水產學會論文發表研討會，屏東。
122. 龔華穎、周立進、江國辰、曾建璋、徐振豐、施志昫 2005. 澎湖潮間帶生物多樣性之調查。臺灣水產學會論文發表研討會，屏東。
123. 施志昫、陳淑美、黃榮富、陳英男、陳天任 2005. 美國螯蝦之危害分析、防治與宣導。臺灣地區入侵水產生物現況及防治策略研討會，嘉義。
124. 賴弘智、張瑞宗、蔡澄崇、翁紹儒、施志昫 2004. 建立條紋二鬚鮠 (*Puntius semifasciolatus*) 之種原保存技術。臺灣水產學會論文發表研討會，台北。
125. 賴弘智、張瑞宗、翁紹儒、施志昫 2004. 台灣細鱗 (*Rasborinus formosae*) 之人工繁殖研究。臺灣水產學會論文發表研討會，台北。
126. 賴弘智、張正昇、胡文聰、施志昫* 2004. 台灣南海溪蟹 (*Nanhaipotamon formosanum*) 之繁殖及幼蟹成長研究。臺灣水產學會論文發表研討會，台北。
127. 王立誠、曾建璋、施志昫* 2004. 台灣產嗜殼性生殖魚類產卵機制及仔稚魚發育之研究。臺灣水產學會論文發表研討會，台北。
128. 王立誠、兵宏傑、曾建璋、施志昫* 2004. 澎湖地區潮間帶無脊椎動物之生態與物種調查研究。臺灣水產學會論文發表研討會，高雄，台北。
129. 曾建璋、施志昫、徐振豐、王立誠、兵宏傑、陳瑋茜、葉家馨、趙仲昆、歐燕青 2004. 澎湖地區潮間帶生物多樣性之生態與物種調查研究。漁業資源評估管理及利用研討會，基隆。
130. 陳溫柔、徐芝敏、鄭金華、施志昫 2004. 屏東大武山西麓溪蟹族群動態初探。生物、溪流環境、行為與生態聯合學術年會，台北。
131. 葉再枝、施志昫 2003. 澎湖海域產平背蜆之生物學研究。臺灣水產學會論文發表研討會，高雄。
132. 黃志明、施志昫 2003. 室外繁殖之鈍齒短漿蟹之幼苗變態研究。臺灣水產學會論文發表研討會，高雄。
133. Wen-Jou Chen and Jhy-Yun Shy 2002. Two New Species of Freshwater crabs (Crustacea: Decapoda: Brachyura: Potamidae) from Pingtung County. 動物行為暨生態研討會。國立自然科學博物館。
134. 施志昫、賴弘智、林良恭、游以德 2002. 集水區水域與陸域動物相調查及其生態特性分析研究。90年度國科會永續會成果發表暨研討會，台北。
135. 邱賀璋、呂佩珊、賴弘智、施志昫 2002. 不同餌料對蓋斑鬥魚 *Macropodus*

- opercularis*成長影響。臺灣水產學會論文發表研討會，台北。
136. 劉俊麟、陳宛崢、張俊哲、施志昫 2002. 室內孵化之巢貝蝦*Conchodytes* sp. 初期幼苗形態研究。臺灣水產學會論文發表研討會，台北。
 137. 陳宛崢、劉俊麟、賴弘智、施志昫 2002. 室內孵化之愛氏槍蝦*Alpheus edwardsii*(Audouin)。臺灣水產學會論文發表研討會，台北。
 138. 劉俊麟、張俊哲、施志昫 2002. 室外繁殖之紅星梭子蟹*Portunus sanguinolentus* (Herbst)幼苗形態研究。臺灣水產學會論文發表研討會，台北。
 139. 劉傑弘、李旺城、施志昫 2002. 澎湖地區平分大額蟹*Metopograpsus messor*之生物學研究。臺灣水產學會論文發表研討會，台北。
 140. 賴夙嫻、李旺城、施志昫 2002. 澎湖地區北方凹指招潮*Uca vocans borealis*之生物學研究。臺灣水產學會論文發表研討會，台北。
 141. 李旺城、賴夙嫻、施志昫 2002. 澎湖地區光手滑面蟹*Etisus laevimanus*之生物學研究。臺灣水產學會論文發表研討會，台北。
 142. 呂佩珊、邱賀瑋、施志昫 2002. 澎湖地區愛氏槍蝦*Alpheus edwardsii* (Audouin)之生物學研究。臺灣水產學會論文發表研討會，台北。
 143. 劉俊麟、呂佩珊、賴弘智、施志昫 2002. 擁劍梭子蟹*Portunus hnii*及善泳蟬*Charybdis natator*之第一期蚤狀幼體形態比較。臺灣水產學會論文發表研討會，台北。
 144. 許校誠、陳俊宇、施志昫 2002. 澎湖甲殼十足類動物相之研究。中國生物學會、中華民國溪流環境協會聯合年會暨論文發表會，台北。
 145. 賴弘智、施志昫、謝芳裕、謝好君 2001. 休耕水田水生動物相變化。水稻田生態措施推廣及環境保護研討會,台南。
 146. Chang J. J. and J. Y. Shy 2001. Larval development of the *Thalamita holthuisi* (Crustacean: Decapoda: Portunidae) reared in the laboratory. **6th Asian Fisheries Forum of Asian Fisheries Society**, Kaoshiung.
 147. Yeh C. W., J. Y. Shy and H. T. Lai 2001. Effects of four different feed on growth of Medaka (*Oryzias latipes*) juvenile. **6th Asian Fisheries Forum of Asian Fisheries Society**, Kaoshiung.
 148. 張俊哲、施志昫 2001. 環足短槳蟹之幼苗變態研究。臺灣水產學會論文發表研討會，高雄。
 149. 葉佳雯、施志昫、賴弘智 2001. 四種不同餌料對青魚將魚稚魚之成長影響研究。臺灣水產學會論文發表研討會，高雄。
 150. 冼宜樂、施志昫、游祥平、鄭明修 2001. 短脊槍蝦*Alpheus brevicristatus*之幼苗變態研究。臺灣水產學會論文發表研討會，高雄。
 151. Chen W. J. and Shy J. Y. 2000. Two new species of the freshwater crabs (Crustacea: Decapoda: Brachyura: Potamidae) from southern Taiwan, R. O. C. **Annual Meeting of the Carcinological Society of Japan, Kyoto City, Japan.**

152. 陳溫柔、施志昫、曾雀芬、鄭金華 2000. 高屏地區淡水蟹類分佈研究. **臺灣水產學會論文發表研討會**，基隆。
153. 吳純宏、施志昫、賴弘智、王俊仁、張詠青 2000. 菊池氏細鯽 *Aphyocypris kikuchii* Oshima 之人工繁殖研究。 **臺灣水產學會論文發表研討會**，基隆。
154. 王俊仁、施志昫、賴弘智、蔡昕皓、謝毅銘 2000. 台灣白魚 *Parararborora moltrechti* Regan 之人工繁殖研究。 **臺灣水產學會論文發表研討會**，基隆。
155. 許校誠、侯閔中、曾建璋、施志昫、賴弘智 2000. 鹽度對青魚將魚 *Oryzias latipes* 魚卵及仔魚之影響研究。 **臺灣水產學會論文發表研討會**，基隆。
156. 葉佳雯、曾建璋、施志昫、賴弘智 2000. 溫度對青魚將魚 *Oryzias latipes* 魚卵之影響研究。 **臺灣水產學會論文發表研討會**，基隆。
157. 楊巧筠、陳淑茹、曾建璋、施志昫、賴弘智 2000. 溫度對青魚將魚 *Oryzias latipes* 仔魚之影響研究。 **臺灣水產學會論文發表研討會**，基隆。
158. 翁少于、沈建宏、施志昫 2000. 室內孵化之蛙形蟹 *Ranina ranina* Linnaeus, 1758 幼苗變態研究。 **臺灣水產學會論文發表研討會**，基隆。
159. 沈建宏、張俊哲、施志昫 2000. 室內孵化之刺手短槳蟹 *Thalamita spinimana* Dana, 1852 幼苗變態研究。 **臺灣水產學會論文發表研討會**，基隆。
160. 張俊哲、翁少于、施志昫 2000. 室內孵化之太平洋槍蝦 *Alpheus pacificus* Dana, 1852 幼苗變態研究。 **臺灣水產學會論文發表研討會**，基隆。
161. 張俊哲、施志昫、游祥平、李伯雯 2000. 室內孵化之 *Alpheus lobidens* De haan, 1850 幼苗變態研究。 **臺灣水產學會論文發表研討會**，基隆。
162. 陳怡倩、吳旻燕、程伊仙、陳春、施志昫 2000. 氮化合物對臭都魚 *Siganus fuscescens* 之急毒性研究。 **臺灣水產學會論文發表研討會**，基隆。
163. 施志昫、賴弘智*、謝毅銘 2000. 台灣產圓吻鯛之生態及人工繁殖研究。 **2000 動物行為暨生態研討會**，花蓮。
164. 施志昫、李伯雯*、游祥平 2000. 澎湖地區招潮蟹類相之調查研究。 **2000 動物行為暨生態研討會**，花蓮。
165. 林鳳嬌、施志昫*、陳天任、游祥平 2000. 澎湖海姑蝦類之研究。 **2000 動物行為暨生態研討會**，花蓮。
166. Shy J. Y., Chen W. J.* & H. P. Yu 1999. Morphological observation on the development of larval *Caridina serrata* Stimpson, 1860 (Crustacea, Decapoda, Atyidae) reared in the laboratory. **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan**. p. 204, Kaohsiung.
167. Chern I. S., J. J. Jang, J. Y. Shy* & H. P. Yu 1999. Morphological observation on the development of larval *Portunus sanguinolentus* (Herbst, 1783) (Crustacea, Decapoda, Portunidae) reared in the laboratory. **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan**. p. 206, Kaohsiung.
168. Jang J. J., J. H. Sheen, J. Y. Shy* & H. P. Yu 1999. Morphological observation on the development of larval *Alpheus lobidens* (Crustacea, Decapoda) reared in

- the laboratory. **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan.** p. 205, Kaohsiung.
169. Lin J. Y., I. S. Chern, S. J. Shiue & **J. Y. Shy*** 1999. Morphological observation on the development of larval *Upogebia narutensis* (Crustacea, Thalassinidea, Upogebidae) reared in the laboratory. **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan.** p. 203, Kaohsiung.
170. Lin J. Y., S. J. Shiue, J. H. Sheen & **J. Y. Shy*** 1999. Morphological observation on the development of larval *Palaemon serrifer* (Crustacea, Decapoda, Palaemonidae) reared in the laboratory. **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan.** p. 202, Kaohsiung.
171. Sheen J. H., I. S. Chern, S. J. Shiue, & **J. Y. Shy*** 1999. Morphological observation on the development of larval *Uca vocans borealis* Crane (Crustacea, Decapoda, Ocypodidae) reared in the laboratory. **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan.** p. 201, Kaohsiung.
172. Chao T. W., T. Y. Chan, H. P. Yu and **J. Y. Shy*** 1999. Studies on the freshwater shrimp and crab fauna of the Taroko National Park. **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan.** p. 35, Kaohsiung.
173. Wu Y. J., H. T. Lai and **J. Y. Shy*** 1999. Effects of incubation temperature on oxygen consumption and ammonia production by medaka fish, *Oryzias latipes*. **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan.** p. 51, Kaohsiung.
174. Wong J. J., T. H. Wu., H. T. Lai and **J. Y. Shy*** 1999. The seed production of fish *Distoechdon tumirostris* from Lungtan lake, Ilan County. **The Annual Meeting of the Fishery Society of Taiwan.** p. 51, Kaohsiung.
175. **Shy J. Y.**, T. Y. Chan* and H. P. Yu 1999. A new species of the freshwater crab Genus *Geothelphusa* (Brachyura: Potamidae) from Taiwan. **Annual Meeting of the Carcinological Society of Japan, Toba City, Japan.**
176. 施志昫 1999. 從生態學的角度看臺灣的自然生態保育。海二軍區生態保育講習會。澎湖。
177. Chern U. R., J. H. Jeng and **J. Y. Shy*** 1998. One new species of *Geothelphusa neipu* (Decapoda, Brachiura, Potamidae) from Southern Taiwan. **Annual Meeting of the Fishery Society Science of Taiwan.**
178. **Shy J. Y.** and H. P. Yu* 1998. Morphological observation on the development of larval *Caridina formosae* Hung, Chen and Yu, 1993 (Crustacea, Decapoda, Atyidae) reared in the laboratory. **Annual Meeting of the Fishery Society Science of Taiwan.**
179. Chern U. R., J. H. Jeng and **J. Y. Shy*** 1997. One new species of *Geothelphusa* Stimpson, 1858 (Decapoda, Brachiura, Potamidae) from

Southern Taiwan. **International Symposium on Marine Biology in Taiwan – Crustacean and Zooplankton Taxonomy, Ecology and Living Resource.**

180. **Shy J. Y., W. L. Tsai and H. P. Yu 1993.** Morphological observation on the development of larval *Caridina denticulata* (Crustacea, Decapoda, Atyidae) reared in the laboratory. **Annual Meeting of the Fishery Society Science of Taiwan.**
181. **Shy J. Y. and H. P. Yu 1992.** Morphological observation on the development of larval *Eriocheir rectus* (Crustacea, Decapoda, Grapsidae) reared in the laboratory. **Annual Meeting of the Fishery Society Science of Taiwan.**
182. **Shy J. Y., H. G. Lai and H. P. Yu 1986.** Morphological observation on the development of larval *Macrobrachium nipponense* (Crustacea, Decapoda, Palaemonidae) reared in the laboratory. **Annual Meeting of the Fishery Society Science of Taiwan.**

C.學術相關論文、專書及其他著作

183. **施志昫 2020。**鬚赤對蝦 *Metapenaeopsis barbata* (狗蝦) 水質耐受性初探。澎湖縣政府農漁局。5頁。
184. **Shy J. Y., H. T. Shih and P. K. L. Ng 2020.** Crustacean fauna of Taiwan: Brachyura crabs. Volum III – Freshwater crabs – Potamidae, Gecarcinucidae. **Publish by: National Penghu University of Science and Technology.** P. 232.
185. 胡煥芸、黃睿禹、**施志昫** 2019。尖吻鱸 (*Lates calcarifer*) 與三種工作魚混養經驗分享。水產種苗。260: 1-6。
186. 謝蘭琪、**施志昫**、陳俊成、凌仕諺、王鼎元 2018。蝦知識/活跳蝦好還是冷凍蝦? 挑蝦、買蝦小撇步, 達人破解蝦迷思-食物知識-蝦咪攏知第1課。自由時報週末生活版-專訪。(2018.01.03)
187. **施志昫**、黃之暘 2018。蝦知識/除了白蝦、草蝦、明蝦, 臺灣常見的蝦子種類原來還有這些-蝦子品種-蝦咪攏知第1課。自由時報週末生活版-專訪。(2018.01.04)
188. 李孟芳、**施志昫**、曾建璋、徐振豐 2018。北寮至赤與周邊海域潮間帶海洋生物圖鑑。交通部觀光局澎湖國家風景管理處。141頁
189. 曾建璋、徐振豐、李孟芳、**施志昫** 2017。澎湖海岸生物圖鑑。國立澎湖科技大學水產養殖系。214頁。
190. **Shy J. Y., N. H. Chao and I. C. Liao 2016.** Progress of Shrimp and Prawn Aquaculture in the World. 17. Development of regional freshwater prawn culture and culture potential of native *Macrobrachium* shrimps in Taiwan. **Publish by: National Taiwan Ocean University, The Fisheries Society of Taiwan, Asian Fisheries Society and World Aquaculture Society.** Pp. 371-388.
191. **施志昫**、曾建璋、徐振豐 2014。澎湖縣菜園濕地藻類、甲殼十足目及魚類相調查。內政部營建署城鄉發展分署。72-73頁。

192. 施志昫、賴弘智 2014. 螃蟹繁養殖-第三章 毛蟹養殖關鍵之探討。中華民國水產種苗協會。58-61頁。
193. 賴弘智、施志昫 2014. 螃蟹繁養殖-第四章 螃蟹養殖的環境管理。中華民國水產種苗協會。62-67頁。
194. 賴弘智、施志昫 2011. 建構『宜蘭灌溉埤圳』網站。
<https://sites.google.com/site/shuihuanjingshengtai/shou-ye>.
195. 施志昫 2010. 阿麟師安心蝦-反叛傳統，養出無毒霸王蝦。康健雜誌。12月號145期
196. 施志昫、林家和、賴志威 2010. 澎湖潮間帶無脊椎動物圖鑑。澎湖縣文化局。224頁。
197. 施志昫、陳英男 2009. 97年度提昇技職校院學生通事教育及語文應用能力改善計畫-職涯分析：水產群職涯分析。137頁。
198. 施志昫、李伯雯 2009. 臺灣淡水蟹圖鑑。晨星出版社。221頁。(2010年行政院新聞局推介中小學生優良課外讀物)
199. 陳溫柔、鄭金華、徐芝敏、施志昫 2009. 臺灣常見澤蟹 (The *Geothelphusa* Fauna in Taiwan) - 教育部九十七年度中小學科學教育專案研究計畫。屏東縣政府。148頁。
200. 賴弘智、施志昫 2008. 長期水田、灌溉埤圳與水源區之水生動物相與生態環境調查。行政院農委會農田水利處。75頁。
201. 施志昫 2008 澎湖生態永續經營新思維(上、下)。澎湖時報 97.10.11-12。
202. 曾建璋、施志昫、徐振豐 2008 澎湖海域寒災後海洋生態及漁業資源調查-潮間帶生物資源調查。行政院農業委員會水產試驗所。72-179。
203. 施志昫等 2008. 基礎生物『全』。攝影。康熹文化出版社。
204. 施志昫 2008 水產養殖學-魚類以外之養殖。教育部人才培育計畫。53頁。
205. 賴弘智、施志昫 2007. 推廣休耕水田蓄水及水田生態環境變遷調查計畫-長期水田、灌溉埤圳與水源區之水生動物相與生態環境調查。行政院農委會農田水利處。58頁。
206. 施志昫 2007. 魚類標本暨水族箱內魚類攝影。國立海洋生物博物館。攝影。96頁。
207. 曾建璋、施志昫、徐振豐、龔華穎、江國辰、周立進、蔡昆祐、黃振嘉、吳俊毅、張翌偉、邵子芳、沈佳旻、黃良正、蕭佑虔 2006. 澎湖地區潮間帶生物多樣性之生態與物種調查研究。農委會科技計畫研究報告。137頁。
208. 施志昫、賴弘智 2006. 水田生態教師種子培訓營-水田的生態環境與保護。行政院農業委員會、中華民國四健會協會。126-144。
209. 曾建璋、施志昫、徐振豐、龔華穎、江國辰、周立進 2006. 澎湖地區潮間帶生態資源之永續利用-雙營之生態保育與產業發展。教育部九十五年度全國技專院校學生專題製作競賽(佳作)。10頁。

- 210.施志昫等 2006. 外來入侵水產生物宣導墊板。行政院農委會漁業署。
- 211.施志昫等 2006. 臺灣入侵水產生物之危害分析、防治對策與宣導解說摺頁。行政院農委會漁業署。
- 212.施志昫、李伯雯 2006. 台灣的淡水蝦類-飼養觀賞篇。觀賞魚雜誌。122-125頁。
- 213.施志昫等 2006. 台灣應已消失或瀕危的物種解說手冊-I。行政院國家科學委員會。中央研究院生物多樣性研究中心。102-104頁。
- 214.施志昫等 2006. 動物百科圖鑑。審定。明天國際圖書。
- 215.施志昫等 2006. 臺灣原鄉動物特輯。慈濟傳播文化事業基金會。攝影。
- 216.賴弘智、施志昫、鄭文騰2005. 可怕的外來入侵水產生物墊板。行政院農委會漁業署。
- 217.施志昫、陳英男、黃榮富、陳淑美、陳天任 2005. 臺灣入侵水產生物之危害分析、防治對策與宣導期末報告。行政院農委會漁業署。76-87頁。
- 218.賴弘智、鄭文騰、施志昫 2005. 臺灣入侵水產生物之危害分析與宣導解說摺頁。行政院農委會漁業署。
- 219.施志昫等 2005. 小琉球動物資源解說手冊。審定。交通部觀光局大鵬灣國家風景區管理處。167頁。
- 220.施志昫等 2005. 自然（國民小學6下自修）。攝影。翰林出版社。
- 221.曾建璋、施志昫、徐振豐 2004. 澎湖地區潮間帶生物多樣性之生態與物種調查研究。行政院農委會。42頁。
- 222.曾建璋、于錫亮、施志昫、徐振豐、陳英男、陳元陽、胡宏熙、王瑩璋 2004. 生物多樣性教學改進計畫。教育部。227頁。
- 223.施志昫 2004. 遨遊海洋世界。審稿。閣林國際圖書有限公司。
- 224.施志昫等 2004. 自然與生活科技（國民小學5下第六冊）。攝影。翰林出版社。
- 225.施志昫、賴弘智 2003. 重啟水田的三生功能。臺灣農業發展基金會。4: 42-49。
- 226.施志昫 2003. 美麗的海洋。審校。京中玉國際股份有限公司。1-35。
- 227.賴弘智、施志昫 2003. 休耕水田與生態保育。農業世界。242(10): 20-23。
- 228.施志昫等 2003. 自然與生活科技（國民小學4下第四冊）。攝影。翰林出版社。
- 229.張毓禎、賴弘智、郭士榮、陳淑美、施志昫、梁忠三 2003. 小小魚兒要回家。國立臺灣科學教育館-科學研習。45-49。
- 230.施志昫、游祥平 2003. 臺灣的淡水蟹（修訂二版）。國立海洋生物博物館。1-120。
- 231.施志昫等 2002. 動物大探奇。審校。閣林國際圖書有限公司。

232. 于宏燦、曹先紹、施志昫 2002. 利用分子遺傳標記研究台灣河川生物遺傳多樣性和保育遺傳的應用(2)溪哥(*Zacco spp.*)第二年。行政院農業委員會九十一年度試驗研究計畫研究報告。計畫編號: 91農科-2.1.4-林-R1(12)。
233. 陳溫柔、林金福、施志昫 2002. 高屏地區重要遊憩區淡水蟹、蝦類調查研究暨VCD教學媒體製作(一)淡水蟹篇。教育部九十年度中小學科學教育專案報告。計畫編號: 037。
234. 施志昫、賴弘智 2002. 休閒的生態漁業。臺灣農業發展基金會。2: 17-22。
235. 賴弘智、施志昫 2002. 朴子溪-帶動嘉義繁榮的血脈。臺灣農業發展基金會。2: 23-30。
236. 施志昫、游祥平 2001. 臺灣的淡水蝦(修訂二版)。國立海洋生物博物館。1-108。
237. 賴弘智、施志昫 2001. 稀有淡水魚類種原保存之研究。中國水產, 579: 46-51。
238. 施志昫等 2001. 澎湖縣「七美鮑魚科技島推動委員會」應大陸地區海南省之邀前往參加「三亞市暨澎湖縣合作發展海水養殖研究會」報告。澎湖縣政府。
239. 陳秀琴、張清風、李芳儀、施志昫 2000. 光週期對日本沼蝦*Macrobrachium nipponense*成長之影響。第四十屆中小學科學展覽。
240. 施志昫 2000. 宜蘭縣礁溪鄉龍潭湖圓吻鮠*Distoechodon tumirostris*棲地環境調查與保育研究。宜蘭縣政府。
241. 施志昫 2000. 國內水產養殖科系簡介。嶺東技術學院。
242. 施志昫等 2000. 臺灣小百科-臺灣食用魚類-2。攝影。稻田出版有限公司。
243. 施志昫等 2000. 臺灣小百科-臺灣食用魚類-1。攝影。稻田出版有限公司。
244. 施志昫、賴弘智、李伯雯、闕壯狄 2000. 臺灣養殖絨螯蟹屬Genus *Eriocheir* 蟹類(毛蟹)概況及早熟現象之探討。中國水產。566(2): 53-58。
245. 施志昫等 1999. 臺灣小百科-臺灣特殊魚類-2。攝影。稻田出版有限公司。
246. 施志昫等 1999. 臺灣小百科-臺灣特殊魚類-1。攝影。稻田出版有限公司。
247. 施志昫 1999. 苗栗縣獅潭鄉魚類及底棲動物調查。苗栗縣政府。臺大環工所。1-20。
248. 施志昫 1999. 臺灣地區大閘蟹(中華絨螯蟹*Eriocheir sinensis*)養殖概況調查暨目前遭遇問題之解決方向研究。臺灣漁業技術顧問社。1-5。
249. Shy, J. Y., H. P. Yu 1999. Freshwater Crabs of Taiwan. National Museum of Marine Biology & Aquarium. 118 pp.
250. Shy, J. Y., H. P. Yu 1998. Freshwater Shrimps of Taiwan. National Museum of Marine Biology & Aquarium. 108 pp.
251. 施志昫 1998. 馬祖南竿福澳港生態調查報告。亞太環境工程顧問有限公司。1-10。

- 252.施志昫 1998. 花蓮壽豐鄉門諾醫院預定地生態調查報告。亞太環境工程顧問有限公司。1-5。
- 253.施志昫 1998. 溪流甲殼十足類之種類、採集與危機。林務局八十七年度溪水魚保育研習會議講義。2: 1-5。
- 254.施志昫 1998. 蝦蟹及螺貝類等底棲生物相。二重疏洪道沼澤生態區基本調查與水域環境初步清理及整體規劃。行政院環保署.臺大環工所。pp. 67-71, 附錄pp. 38-40。
- 255.施志昫 1998. 黑殼蝦的成長秘密。水族生態雜誌。115(4): 110-113。
- 256.施志昫 1997. 生態保育的新思維。釣魚人雜誌。78(1): 28-29。
- 257.施志昫 1997. 水域認養志工操作手冊。行政院青輔會。
258. Yu, H. P., M. S. Jeng., T. Y. Chan., P. H. Yu., P. H. H and J.Y. Shy 1996. Studies on the land and Aquatic decapod Crustacean Fauna of the Kenting National Park. **Kenting National Park Conservation Report**. 95: 1-79.
- 259.施志昫 1996. 捍衛釣場環境，你我之責。釣魚人。67：132-133。
- 260.施志昫 1996. 垂釣北海岸的今昔。釣魚人。70：148-149。
- 261.施志昫 1996. 酸醋乾煎細刺鯪。釣魚人。71：183-183。
- 262.施志昫 1996. 濃夏甘露悶煮烏尾棕。釣魚人。71：184-184。
- 263.施志昫 1996. 土鯽放流紀實。釣魚人。72：36-39。
- 264.施志昫 1996. 清蒸肥沙酥。釣魚人。72：168-168。
- 265.施志昫 1996. 生生不息土鯽放流前感言。基海青年。74: 54-60。
- 266.施志昫 1996. 臺灣生態的三大殺手。基海青年。74: 64-67。
- 267.施志昫 1996. 道德與科學。基海青年。74: 26-27。
- 268.施志昫 1996. 從流浪狗看台灣的生態保育教育。基海青年。74: 68-71。
- 269.施志昫 1996. 流浪狗、落難狗。基海青年。74: 72-72。
- 270.施志昫 1996. 吊妮妮與阿呆。基海青年。74: 73-75。
- 271.施志昫 1996. Baby的話。基海青年。74: 76-77。
272. Shy, J. Y. 1994. Taxonomy, Distribution and Ontogeny of the Freshwater Shrimps and Crabs in Taiwan. **Graduate School of Fishery Science, National Taiwan Ocean University**. Ph.D. thesis.
- 273.施志昫等1992. 澎湖東部海域海洋生物資源調查研究。交通部觀光局澎湖風景特定區管理籌備處。計畫報告書。153頁。
- 274.施志昫 1987. 臺灣產五種沼蝦類(*Macrobrachium*)之幼苗發育過程及其形態特徵比較研究。海洋大學漁研所。碩士論文。
275. Shy, J. Y., H. P. Yu 1987. Freshwater shrimps of Taiwan. **China Fishery**. 415:3-10.

276.施志昫、劉竹笙 1985. 臺灣產三種沼蝦(*Macrobrachium*)之繁殖研究。海洋大學水產養殖系。學士論文。