

參考文獻

參考文獻

1. 山岸高旺，1998，淡水藻類寫真集，內田老鶴圃，日本。
2. 川合禎次，1985，日本產水生昆蟲檢索圖說，東海大學出版社，409 頁。
3. 中央研究院之台灣魚類資料庫(<http://fishdb.sinica.edu.tw/>)。
4. 中央研究院生物多樣性研究中心，2005，翡翠水庫藻類與水質關係之長期監測(V)，台北翡翠水庫管理局委託計畫。
5. 中央研究院生物多樣性研究中心之台灣貝類資料庫(<http://shell.sinica.edu.tw/>)。
6. 潘致遠、丁宗蘇、吳森雄、阮錦松、林瑞興、楊玉祥、蔡乙榮。2017。2017 年台灣鳥類名錄。中華民國野鳥學會。台北，台灣。
7. 水野壽彥，1980，日本淡水圖鑑，保育社，日本。
8. 王嘉雄、吳森雄、黃光瀛、楊秀英、蔡仲晃、蔡牧起、蕭慶亮，1991，台灣野鳥圖鑑，亞舍圖書有限公司。
9. 王漢泉，2002，台灣河川水質魚類指標之研究，環境檢驗所環境調查研究年報，9:207-236。
10. 台灣生物多樣性資訊入口網 <http://taibif.tw/>
11. 台灣省農業試驗所(編)，1996，台灣昆蟲分類學研究現況，87 頁。
12. 巨廷工程顧問股份有限公司，2006，斗六堰魚道效益評估與改善方案規劃報告。經濟部水利署中區水資源局。
13. 巨廷工程顧問股份有限公司。2008。97 年度斗六堰魚道改善後水域生態監測追蹤。經濟部水利署中區水資源局。
14. 田志仁，汪碧涵，2000，淡水多樣性調查方法與評估指標，東吳大學微生物學系，50 期。
15. 交通部運輸研究所，1991，台灣地區公路容量手冊技術報告。
16. 向高世，2001，台灣蜥蜴自然誌，大樹文化。
17. 朱達仁，2006。溪流複合式指標評估模式之建構。特有生物研究，8(1): 35-56。
18. 朱賢斌，1999，爬蟲類調查方法介紹及應用，台灣省特有生物研究保育中心，野生動物資源調查方法研習會手冊，83-93 頁。
19. 艾奕康工程顧問股份有限公司，2013，急水溪河川情勢調查，經濟部水利署水利規劃試驗所委託調查計畫。
20. 行政院農委會特有生物研究保育中心，1996，保育類野生動物圖鑑，行政院農業委員會。
21. 行政院農委會特有生物研究保育中心，2007，「湖山水庫工程計畫生態保育措施—森林、溪流生態系統之調查研究計畫」(96 年度工作計畫)成果報告書。

22. 行政院農委會特有生物研究保育中心，2014，「湖山水庫工程計畫生態保育措施—森林、溪流生態系統之調查研究計畫」(103 年度工作計畫)成果報告書。
23. 行政院農業委員會，2017，保育類野生動物名錄。
24. 行政院農業委員會特有生物研究保育中心，2012，臺灣維管束植物紅皮書初評名錄 A Preliminary Red List of Taiwanese Vascular Plants。
25. 行政院環保署環境檢驗所，環境檢測方法。
26. 行政院環境保護署，2002，植物生態評估技術規範。
27. 行政院環境保護署，2003，水中浮游植物採樣方法—採水法(NIEA E505.50C)，環署檢字第 0920067727A 號公告。
28. 行政院環境保護署，2011，動物生態評估技術規範。
29. 行政院環境保護署，地面水體分類及水質標準，1998 年 6 月 24 日修正公布，環署水字第 0039159 號令修正。
30. 行政院環境保護署，放流水標準，2016 年 1 月 6 日修正公布，環署水字第 1040110356 號令修正。
31. 行政院環境保護署，空氣品質標準，2004 年 10 月 13 日修正公布，環署空字第 0930072220 號令修正。
32. 行政院環境保護署，開發行為環境影響評估作業準則，2004 年 12 月 22 日修正公布，環署綜字第 0930092953 號。
33. 行政院環境保護署，噪音管制區劃定作業準則，2009 年 9 月 4 日行政院環境保護署環署空字第 0980078181 號令訂定發布。
34. 行政院環境保護署，噪音管制標準，2009 年 9 月 4 日環署空字第 0980078173 號修正。
35. 行政院環境保護署，環境保護法令彙編，1998 年。
36. 行政院環境保護署，環境音量標準，2010 年 1 月 21 日行政院環境保護署環署空字第 0990006225D 號令、交通部交路字第 0990085001 號令會銜修正發布。
37. 行政院環境保護署，環境影響評估法，2003 年 1 月 8 日修正公布，環署綜字第 09100255720 號。
38. 行政院環境保護署，環境影響評估法施行細則，2005 年 6 月 17 日修正公布，環署綜字第 0940045359D 號。
39. 行政院環境保護署，環境影響評估環境監測報告書格式，1997 年 5 月 26 日公告。
40. 行政院環境保護署環境檢驗所，2011，河川底棲水生昆蟲採樣方法(NIEA E801.31C)，環署檢字第 1000109874 號公告。
41. 吳俊宗、高麗珠、周晉文，1998，翡翠水庫浮游藻與水質關係研究(3)，臺北翡翠水庫管理局委託研究計畫。

42. 呂光洋、杜銘章、向高世，1999，台灣兩生爬行動物圖鑑，中華民國自然生態保育協會。
43. 汪良仲。2000。台灣的蜻蛉。人人出版社。
44. 沈世傑。1993。臺灣魚類誌。國立臺灣大學動物學系。
45. 亞太環境科技股份有限公司，2008，97年度河川環境水體整體調查監測計畫，行政院環境保護署委託計畫。
46. 周立志、宋榆鈞、王岐山、馮紹周，1998，仙八色鶉繁殖習性及雛鳥生長的研究，東北師大學報 3:84-88。
47. 周政翰，2004，台灣地區鼠耳蝠屬分類地位，私立東海大學生物學研究所碩士論文。
48. 松木和雄，1978，台灣產春蜓科稚蟲分類之研究，台灣省立博物館科學年刊 21:133-180。
49. 林良恭、趙榮台、陳一銘、葉雲吟，1998，自然保護區域資源調查監測手冊，行政院農業委員會。
50. 林春吉。2007。臺灣淡水魚蝦（上、下），天下文化出版社。
51. 林春富，1999，兩生類調查方法介紹及應用，台灣省特有生物研究保育中心，野生動物資源調查方法研習會手冊，76-82 頁。
52. 林斯正。1999。台灣產蜻蜓科(蜻蛉目)幼蟲分類研究。私立東海大學生物系碩士論文。
53. 林曜松、梁世雄，1996，台灣野生動物資源調查-淡水魚資源調查手冊，行政院農業委員會，181 頁。
54. 祁偉廉，1998，台灣哺乳動物，大樹出版社。
55. 邵廣昭、陳靜怡，2004，魚類圖鑑，遠流出版社，444 頁。
56. 邵廣昭、陳靜怡。2005。魚類圖鑑-臺灣七百多種常見魚類圖鑑，遠流出版社。
57. 邵廣昭、彭鏡毅、吳文哲主編，2008，2008 台灣物種多樣性 II. 物種名錄。行政院農業委員會林務局。
58. 津田松苗(編)，1962，水生昆蟲學。
59. 胡鴻鈞、魏印心，2006，中國淡水藻類--系統、分類及生態。科學出版社，北京。
60. 徐堉峰，2000，台灣蝶圖鑑第一卷。鳳凰谷鳥園。
61. 徐堉峰，2002，台灣蝶圖鑑第二卷。鳳凰谷鳥園。
62. 徐堉峰，2006，台灣蝶圖鑑第三卷。鳳凰谷鳥園。
63. 徐國士，1980，台灣稀有及有絕滅危機之植物。台灣省政府教育廳。
64. 徐國士，1988，臺灣野生草本植物。臺灣省政府教育廳。
65. 徐國士、柳樞、呂勝由、楊遠波、林則桐、邱文良，1987，台灣稀有植物群落生態調查。行政院農業委員會。

66. 徐歷鵬，1997，台灣地區毛翅目昆蟲之分類研究，私立東海大學生物系博士論文，3706pp。
67. 特有生物研究中心。2013。卡社溪魚類多樣性調查與外來種移除計畫。行政院農業委員會林務局南投林區管理處委託計畫。
68. 康世昌，1993，台灣的蜉蝣目（四節蜉蝣科除外），國立中興大學昆蟲學研究所博士論文。
69. 張永仁，1999，昆蟲圖鑑，遠流出版社。
70. 曹美華、葉文琪、陳賜隆。2005。臺灣 120 種蜻蜓圖鑑。社團法人臺北市野鳥學會，臺北市。
71. 梁世雄，2005，淡水水域生物監測之採樣器材介紹及資料分析與應用，高雄師範大學生物科學研究所
72. 梁世雄、謝寶森，2012，應優先管理入侵外來種魚類及鳥類治理手冊之編寫，行政院農業委員會林務局。
73. 莊明德、林志明、余嘉娟。2004。水利工程對生物群聚影響之研究—以赤蘭溪為例。臺灣水利，52(2): 82-91。
74. 莊明德、陳賜賢、李德旺。2008。八寶圳試驗魚道研究站試驗成果回顧與案例應用-以北勢溪防砂壩魚道改善設計為例。中華民國溪流環境協會第九屆第二次會員大會暨生態工程與溪流環境保育研討會。
75. 許建昌，1971，臺灣常見植物圖鑑，I-庭園路旁耕地的花草。臺灣省教育會。
76. 許建昌，1975，臺灣常見植物圖鑑，VII-臺灣的禾草，臺灣省教育會。
77. 許富雄，1999，兩生類及爬蟲類之調查方法，台灣省特有生物研究保育中心，野生動物資源調查方法研習會手冊，69-75 頁。
78. 許富雄、姚正得，1999，鳥類資源調查方法，台灣省特有生物研究保育中心，野生動物資源調查方法研習會手冊，49-68 頁。
79. 郭城孟，1997，台灣維管束植物簡誌第壹卷，行政院農業委員會。
80. 陳文德。2011。臺灣淡水貝類。國立海洋生物博物館，屏東縣。
81. 陳義雄、方力行，1999，台灣河川湖泊魚類的生態特性與棲地現況。
82. 陳義雄、方力行，1999，台灣淡水及河口魚類誌，國立海洋生物博物館籌備處。
83. 陳義雄、陳詠青，2005，台灣淡水魚類原色圖鑑第壹卷鯉形目，水產出版社。
84. 陳義雄、黃世彬、劉建秦。2010。臺灣的外來入侵淡水魚類。臺灣的外來入侵淡水魚類，基隆市。
85. 陳義雄。2009a。臺灣河川溪流的魚類指標—初級淡水魚類。國立臺灣海洋大學，基隆市。
86. 陳義雄。2009b。臺灣河川溪流的魚類指標—兩側洄游淡水魚類。國立臺灣海洋大學，基隆市。
87. 程建中、陳炤杰、郭耀綸、邱郁文、張珩、傅耀賢、黃大駿、蔡哲民、王建

- 仁、沈英謀、陳淵琮，100 年度墾丁國家公園陸域長期生態監測計畫(龍鑾潭重要濕地長期生態監測)，墾丁國家公園管理處委託研究計畫。
88. 黃大駿、梁世雄、邱郁文、左承偉。2017。106 年度墾丁國家公園龍鑾潭重要濕地(國家級)外來種魚類移除計畫。墾丁國家公園辦理計畫。
89. 楊平世，1992，水棲昆蟲生態入門，台灣省政府教育廳。
90. 楊平世、黃國靖、謝森和，1990，北勢溪之水棲昆蟲資源及生態研究(I)水棲昆蟲相及其相關生態，中華昆蟲，10:209-224。
91. 楊平世、黃國靖、謝森和，1990，北勢溪之水棲昆蟲資源及生態研究(II)水文因子及水棲昆蟲之羣聚結構，中華昆蟲，10:249-269。
92. 楊遠波、劉和義、呂勝由，1997，台灣維管束植物簡誌第貳卷，行政院農業委員會。
93. 楊遠波、劉和義、林讚標，2003，台灣維管束植物簡誌第伍卷，行政院農業委員會。
94. 楊遠波、劉和義、施炳霖、呂勝由，1998，台灣維管束植物簡誌第參卷，行政院農業委員會。
95. 楊遠波、劉和義、彭鏡毅、施炳霖、呂勝由，1998，台灣維管束植物簡誌第肆卷，行政院農業委員會。
96. 經濟部水利處水利規劃試驗所，2000，「雲林縣湖山、湖南水庫環境影響評估報告書(定稿本)」，經濟部水利處水利規劃試驗所。
97. 經濟部水利署中區水資源局，1996-2011，「湖山水庫工程施工期間環境監測季報告」。
98. 劉小如、丁宗蘇、方偉宏、林文宏、蔡牧起、顏重威。2010。台灣鳥類誌。行政院農業委員會林務局。
99. 劉崇瑞，1960，臺灣木本植物圖誌，國立臺灣大學農學院。
100. 劉崇瑞、蘇鴻傑，1983，森林植物生態學，臺灣商務印書館。
101. 劉瓊蓮，1993，臺灣稀有植物圖鑑(I)，臺灣省林務局。
102. 鄭錫奇，1999，陸域哺乳類調查方法介紹與物種特徵辨識，台灣省特有生物研究保育中心，野生動物資源調查方法研習會手冊，32-48 頁。
103. 鄭錫奇、方引平、周政翰。2010。臺灣蝙蝠圖鑑。行政院農委會特生中心。
104. 賴景陽。1988。貝類(臺灣自然觀察圖鑑)。渡假出版社有限公司，臺北市。
105. 賴景陽。1998。貝類(二)。渡假出版社，臺北市。
106. 濱野榮次，1987，台灣蝶類大圖鑑，牛頓出版社。
107. Barbour, M. T., Gerritsen, J., Snyder, B. D. and Stribling, J. B. 1999. Rapid Bioassessment protocols for Use in streams and wadeable rivers: periphyton, benthic macroinvertebrates, and fish. US. Environmental Protection Agency, Washington, DC.
108. Birdlife International. 2001. Threatened Birds of Asia: the Birdlife

- International Red Data Bool. Cambridge, UK: Birdlife International.
109. Chen, I.-S. and K.-T. Shao. 1996. A taxonomic review of the gobiid fish genus *Rhinogobius* Gill 1859 from Taiwan, with descriptions of at least three new species. *Zoological studies* 35: 200-214.
 110. Erritzoe, J. and H. B. Erritzoe. 1998. *Pittas of the world*. Cambridge, UK: The Lutterworth Press.
 111. Huang, T. C. et al. (eds). 1993-2003. *Flora of Taiwan*, Vol. 1-6.
 112. Jackson, D. A., S. C. Walker, M. S. Poos. 2010. Cluster Analysis of Fish Community Data: "New" Tools for Determining Meaningful Groupings of Sites and Species assemblages. *American Fisheries Society Symposium* 73:503–527
 113. Karr, J. R. 1981. Assessment of biotic integrity using fish communities. *Fisheries*. 6: 21-27.
 114. Lambert, F., M. Woodcock. 1996. *Pittas, Broadbills and Asities*. Sussex: Pica Press.
 115. Lin, R. S., P. F. Lee, T. S. Ding and Y. K. Lin. 2007. Effectiveness of playbacks in censusing the Fairy Pitta (*Pitta nympha*) during the breeding season. *Zoological Studies* 46: 242-248.
 116. Norton, S. F., 1991. Habitat use and community structure in an assemblage of cottid fishes'. *Ecology* 72(6)2181-2192
 117. Phomikong, P., M. Fukushima, B. Sricharoenham, S. Nohara, T. Jutagate. 2014. Diversity and Community Structure of Fishes in the Regulated Versus Unregulated Tributaries of the Mekong River. *River research and applications* 30(10)
 118. Sládeček V. 1973. System of water quality from the biological point of view. *Arch. Hydrobiol. Beih. Ergebnisse der Limnologie* 7: 1-218.
 119. Sournia, A. 1978. *Phytoplankton Manual*, United Nations Educational, Scientific and cultural Organization. 337pp.
 120. Tao, J. P., X. C. Tan, Z. Yang, X. Wang, Y. P. Cai, Y. Qiao, J. B. Chang. 2014. Fish migration through a fish passage associated with water velocities at the Changzhou fishway (Pearl River, China). *Journal of Applied Ichthyology* 31 (1): 72-76
 121. Teels, B.M., 2002. Methods for evaluating wetland condition-- Developing metrics and indexes of biological integrity. 45.
 122. Whitmore, T. J. 1989. Florida diatom assemblages as indicators of trophic state and pH. *Limnol. Oceanogr.* 34: 882-895.
 123. Zelinka, M., Marvan, P., 1961. Zur Präzisierung der biologischen klassifikation der reinheit fließender gewässer. *Arch Hydrobiol* 57, 387-498.