

貳、學術研究



98年度研究論文一覽表

一、研究報告：

89-98年歷年研究成果統計

年 度	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98
研究人員數	12	18	22	19	20	21	19	22	22	22
SCI 論文（篇數）	9	11	22	28	32	29	26	34	26	39
SCI 篇數 / 人	0.75	0.61	1	1.47	1.6	1.38	1.37	1.55	1.18	1.77
非SCI論文（篇數）	6	2	8	6	6	11	9	12	6	14
國外研討會論文（篇數）	5	3	5	12	17	14	12	14	23	21
國內研討會論文（篇數）	20	19	26	26	19	40	41	34	68	82
※已公開之專利（項）	0	0	0	2	0	2	3	4	6	3
※專書（本）	1	5	1	2	7	11	9	9	8	8
※科普文章								44	48	51

作者	日期	研究報告名稱	刊載期刊名稱	期別	頁數	發表組室
Hsu CC, Chang CW, Iizuka Y, Tzeng WN	2009	A growth check deposited at estuarine arrival in otolith of juvenile flathead mullet (<i>Mugil cephalus</i> L.).	Zool Stud	48	315-324	展示組
Liu, P. J., K. T. Shao, R. Q. Jan, T. Y. Fan, S. L. Wong, J. S. Hwang, J. P. Chen, C. C. Chen and H. J. Lin.	2009	A trophic model of fringing coral reefs in Nanwan Bay, southern Taiwan suggests overfishing	Marine Environmental Research	68	106-117	生物組
Huang, H.-J., C.-Y. Chang, S.-E. Peng, L.-H. Wang and C.-S. Chen*	2009	An improved method of transmission electron microscopy to visualize the plasma membrane biotinylation of coral symbiotic gastrodermal cells.	Platax	6	47-56	企研組
Meng Pei-Jie, Junda Lin and Li-Lian Liu	2009	Aquatic organotin pollution in Taiwan.	Journal of Environmental Management	90	8-15	生物組
Sung, P.-J.*, Lin, M.-R., Chiang, M. Y., Hwang, T.-L.	2009	Briaexcavatus V-Z, Discovery of New Briaranes from a Cultured Octocoral <i>Briareum excavatum</i>	Bulletin of the Chemical Society of Japan	82	987- 996	企研組
Ching-Min YANG, Ya-Feng TUNG, Jan-Jung LI, Haruhiko MIYAZAWA, Katsuji HIROYOSHI	2009	Brief Survey on the Aquaculture of Japanese-kelp(Konbu) in China and the Konbu-Market in Taiwan. The Nokei Ronso : the review of Agricultural Economics	Hokkaido University	64	41-51	建教合作中心
Shin-Jong Huang, Chih-Ming Kuo, Ying-Chih Lin, Yi-Min Chen, Chung-Kuang Lu*	2009	Carteraol E, a potent polyhydroxyl ichthyotoxin from the dinoflagellate <i>Amphidinium carterae</i> .	Tetrahedron Letters	50	2512-2515	企研組
Cheng SY, Wen ZH, Chiou SF, Tsai CW, Wang SK, Hsu CH, Dai CF, Chiang MY, Wang WH, Duh CY	2009	Ceramide and Cerebrosides from the Octocoral <i>Sarcophyton ehrenbergi</i>	Journal of Natural Products	72	465-468	館長室
Kuo J, Fang LS, Lin CH	2009	Characterization of the 5'-flanking regions of the sea anemone ADP ribosylation factor 1 and actin genes.	Comparative Biochemistry and Physiology B	152	317-323	企研組
Tang CH, Hsu TC, Tsai CW, Wang WH*	2009	Characterization of the planktonic shrimp, <i>Acetes intermedius</i> , as a potential biomonitor for butyltin.	Journal of Environmental Monitoring	11	92-99	館長室
Chen, T.H.*, Gross, J.A., Karasov, W.H.	2009	Chronic exposure to pentavalent arsenic of larval leopard frogs (<i>Rana pipiens</i>): bioaccumulation and reduced swimming performance	Ecotoxicology	18	587-593	生物組
Lin C, Zhang T and Rawson D M	2009	Cryopreservation of zebrafish (<i>Danio rerio</i>) blastomeres by controlled slow cooling	CryoLetters	30	132-141	企研組
Chung, H.-M., Hwang, T.-L., Wang, W.-H.*, Fang, L.-S., Sung, P.-J.*	2009	Curcuphenol Derivatives from the Gorgonian <i>Echinomuricea</i> sp.	Heterocycles	78	2595-2600	企研組
Tsai CW, Hsu CH, Wang WH*	2009	Determination of Nitrofuran Residues in Tilapia Tissue by Enzyme-Linked Immunosorbent Assay and Confirmation by Liquid Chromatography Tandem Mass Spectrometric Detection.	Journal of the Chines Chemical Society	56	581-588	館長室
Hsiao, Y.-Y., L.-H. Hou and C.-S. Chen*	2009	Diel RuBisCO expression in symbiotic dinoflagellate <i>Symbiodinium</i> sp.	Platax	6	69-81	企研組
Sung, P.-J.*, Lin, M.-R., Chiang, M. Y., Hwang, T.-L. Briaexcavatus V-Z	2009	Discovery of New Briaranes from a Cultured Octocoral <i>Briareum excavatum</i> .	Bulletin of the Chemical Society of Japan	82	987- 996	企研組
Sung, P.-J.*, Wang, S.-H., Chiang, M. Y., Su, Y.-D., Chang, Y.-C., Hu, W.-P., Tai, C.-Y., Liu, C.-Y.	2009	Discovery of New Chlorinated Briaranes from <i>Junceella fragilis</i> .	Bulletin of the Chemical Society of Japan	82	1426-1432	企研組
Lin C, Spikings E, Zhang T and Rawson DM	2009	Effect of chilling and cryopreservation on expression of Pax genes in zebrafish (<i>Danio rerio</i>) embryo and blastomeres	Cryobiology	59	42-47	企研組

備 註：

※專利

- 1. 專利數為館方已獲公開之專利，未包含尚在審核中之專利數。
- 2. 92年申請之「自然生態水族箱的建置方法及水族箱結構」專利獲台灣與大陸通過，故計為2件。

※專書：含教案、電子出版品。

※科普文章： 96年起納入。

98年度研究論文一覽表（續）

作者	日期	研究報告名稱	刊載期刊名稱	期別	頁數	發表組室
S. Tsai and C. Lin*	2009	Effects of cryoprotectant on the embryos of banded coral shrimp (<i>Stenopus hispidus</i>), preliminary studies to establish freezing protocols.	CryoLetters	30	373-381	企研組
Ho Y.S., C.M. Chen, W.Y. Chen, J. Kuo and W.B. Chang*	2009	Embryonic and larval development of Saddleback anemonefish, <i>Amphiprion polymnus</i> , Linnaeus (1758).	Platax	6	80-90	生物組
Chen, B. W., Y. C. Wu, M. Y. Chiang, J. H. Su, W. H. Wang, T. Y. Fan, J. H. Sheu.	2009	Eunicellin-based diterpenoids from the cultured soft coral <i>Klyxum simplex</i> .	Tetrahedron	65	7016-7022	生物組
Sung, P.-J.*, Su, Y.-D.; Li, G.-Y., Chiang, M. Y., Lin, M.-R., Huang, I.-C., Li, J.-J., Fang, L.-S., Wang, W.-H.	2009	Excavatoids A–D, New Polyoxygenated Briaranes from the Octocoral <i>Briareum excavatum</i> .	Tetrahedron	65	6918–6924	企研組
Sung, P.-J.*, Chen, B.-Y., Lin, M.-R., Hwang, T.-L., Wang, W.-H., Sheu, J.-H., Wu, Y.-C.*	2009	Excavatoids E and F, Discovery of Two New Briaranes from the Cultured Octocoral <i>Briareum excavatum</i> .	Marine Drugs	7	472–482	企研組
C. Lin and S. Tsai*	2009	Factors affecting cryopreservation of cells.	Platax	6	93-106	企研組
Shen KN, Chang CW, Iizuka Y, Tzeng WN	2009	Facultative habitat selection of Pacific tarpon <i>Megalops cyprinoides</i> as revealed from otolith Sr:Ca ratios.	Marine Ecology Progress Series	387	255-263	展示組
Chung-Kuang Lu*, Yi-Min Chen, Siang-Hang Wang, Ying-Yan Wu and Ying-Min Chen	2009	Formosalides A and B, cytotoxic 17-membered ring macrolides from a marine dinoflagellate <i>Prorocentrum</i> sp.	Tetrahedron Letters	50	1825-1827	企研組
Sung, P.-J.*, Li, G.-Y., Chen, Y.-P., Huang, I.-C., Chen, B.-Y., Wang, S.-H., Huang, S.-K.	2009	Fragilide E, a Novel Chlorinated 20-Acetoxybriarane from the Gorgonian Coral <i>Juncella fragilis</i> .	Chemistry Letters	38	454–455	企研組
Yeh HC, Chen IM, Chen P, Wang WH,	2009	Heavy metal concentrations of the soldier crab (<i>Mictyris brevidactylus</i>) along the inshore area of Changhua, Taiwan.	Environmental Monitoring and Assessment	153	103-109	館長室
Wu Jingying, Pei-Jie Meng, Ming-Yie Liu, Yuh-Wen Chiu, Li-Lian Liu	2009	High Incidence of Imposex in Apple Snails of Pomacea Species in Taiwan	Zoological Studies	49	85-93	生物組
Lin C, Spikings E, Zhang T and Rawson DM	2009	Housekeeping genes for cryopreservation studies on zebrafish embryos and blastomeres	Theriogenology	71	1147-55	企研組
Han, C. C., C. S. Chang, T. Y. Chiang, P. H. Chung and H. D. Lin.	2009	Isolation and characterization of 15 microsatellite loci from <i>Caridina gracilipes</i> (Atyidae, Decapoda).	Conservation Genetics	10	1065-1068	生物組
Cheng, Y.M., Cheng, J.O, Ko, F.C., Chen, T.H.*	2009	Isolation and characterization of stress-responsive genes from sea anemones <i>Aiptasia pulchella</i> exposed to a commercial polychlorinated biphenyl mixture Aroclor 1254.	Platax	6	57-68	生物組
Tang CH, Lin CS, Wang WH*	2009	Metal accumulation in marine bivalves under various tributyltin burdens.	Environmental Toxicology and Chemistry	28	2333-2340	館長室
Leu, M.- Y., Liou, C.- H., Wang, W.- H., Yang, S.- D. and Meng, P.- J. *	2009	Natural spawning, early development, and first feeding of the semicircle angelfish [<i>Pomacanthus semicirculatus</i> (Cuvier, 1831)] in captivity.	Aquaculture Research	40	1019-1030	生物組
Lee Hung-Tsai, Hung-Jen Lee, Ching-Ming Kuo, Jih-Terng Wang, Ming-Yih Leu and Pei-Jie Meng*	2009	Optimal dose of total residual oxidants for hybrid tilapia (<i>Oreochromis mossambicus</i> × <i>O. niloticus</i>) and whiteleg shrimp (<i>Litopenaeus vannamei</i>) in ozone-treated sea water	The Israeli Journal of Aquaculture – Bamidgheh	61	356-362	生物組
Tang CH, Wang WH*	2009	Organotin accumulation in oysters and rock shells under field conditions.	Journal of Environmental Monitoring	11	1601-1607	館長室



98年度研究論文一覽表（續）

作者	日期	研究報告名稱	刊載期刊名稱	期別	頁數	發表組室
Su JH, Lin YF, Lu Y, Yeh HC, Wang WH, Fan TY, Sheu JH.	2009	Oxygenated Cembranoids from the Cultured and Wild-Type Soft Corals <i>Sinularia flexibilis</i> .	Chemical & Pharmaceutical Bulletin	57	1189-1192	館長室
Hsu, S. H., Hsiao, Y. Y.*, Liu, P. F., Lin, S. M., Luo, Y. Y., and Pan, R. L.	2009	Purification, Characterization, and spectral analyses of histidine-tagged vacuolar H ⁺ -pyrophosphatase expressed in yeast.	Botanical studies	50	291-301	企研組
Liu Pi-Jen, Shiue-Ming Lin, Tung-Yung Fan, Pei-Jie Meng, Kwang-Tsao Shao, Hsing-Juh Lin*	2009	Rates of overgrowth by macroalgae and attack by sea anemones are greater for live coral than dead coral under conditions of nutrient enrichment	Limnol. Oceanogr	54	1167-1175	生物組
Luo, Y.-J., L.-H. Wang, W.-N. U Chen, S.-E. Peng, J. T.-C. Tzen, Y.-Y. Hsiao, H.-J. Huang and C.-S. Chen*	2009	Ratiometric imaging of gastroduermal lipid bodies in coral-dinoflagellate endosymbiosis.	Coral Reefs	28	289-301	企研組
Ho Y.S., S.C. Shih, M.J. Cheng, Y.Y. Jiang, J.H. Dong, R.C. Lee, W.Y. Chen and W.B. Chang	2009	Reproduction Behavior and Larval Rearing of the Tomato Anemonefish (<i>Amphiprion frenatus</i>)	Journal of Taiwan Fisheries Research	17	39-51	生物組
Wong TY, Fernandes S, Sankhon N, Leong PP, Kuo J, Liu JK	2009	Role of premature stop codons in bacterial evolution	Journal of Bacteriology	190	6718-6725	企研組
Hwang, T.-L., Su, Y.-D., Hu, W.-P., Chuang, L.-F., Sung, P.-J.*	2009	Rumphellolide H, a New Natural Caryophyllane from the Gorgonian <i>Rumphella antipathies</i> .	Heterocycles	78	1563–1567	企研組
Sung, P.-J.*, Su, Y.-D., Hwang, T.-L., Chuang, L.-F., Chung, H.-M., Chen, J.-J., Li, J.-J., Fang, L.-S., Wang, W.-H.	2009	Rumphellolide I, a Novel Caryophyllane-related Tetrahydropyran Norsesquiterpenoid from Gorgonian Coral <i>Rumphella antipathies</i> .	Chemistry Letters	38	282–283	企研組
Ho HC, Lin CC, Ju YM, Wang SI, Shao KT, Chang CW	2009	Specimen catalog of the National Museum of Marine Biology and Aquarium transferred from Tunghai University. (I) Order Pleuronectiformes.	Platax	6	1-16	展示組
Lin C.H., K.S. Tew, J.K. Liu, W.B. Chang, T.Y. Wong and J. Kuo	2009	Studies on sequence pattern around the stop codons in Marine Pico-Cyanobacterium <i>Synechococcus</i>	Platax	6	61-70	生物組
Lin CH, Tew KS, Liu JK, Chang WB, Wong TY, Kuo J*	2009	Studies on sequence pattern around the stop codons in Marine Pico-Cyanobacterium <i>Synechococcus</i> .	Platax	6	83-92	企研組
Cheng, C. W., Hsiao, Y. Y.*, Wu, H. W., Chuang, C. M., Chen, J. S., Tsai, C. H., Hsu, Y. H., Wu, Y. C., Lee, C. C., and Meng M.	2009	Suppression of Bamboo Mosaic Virus Accumulation by a Putative Methyltransferase in <i>Nicotiana benthamiana</i>	Journal of Virology	83	5796-5805	企研組
Sung, P.-J.*, Lin, M.-R., Chiang, M. Y.	2009	The Structure and Absolute Stereochemistry of Briaexcavatin U, a New Chlorinated Briarane from a Cultured Octocoral <i>Briareum excavatum</i> .	Chemistry Letters	38	154-155	企研組
Ho HC, Shao KT, Chang CW	2009	Three new records of the scorpaeniform fishes in Taiwan.	Platax	6	27-34	展示組
Ching-Min Yang, Haruhiko Miyazawa, Jan-Jung Li, Takafumi Sasaki	2009	Trading agents in the small-scale fresh tuna longline fishing industry in Taiwan: a case study of the Ting Hong Company	Journal of the North Japan fisheries economics	37	170-187	建教合作中心
董雅鳳、楊清閔、李展榮	2009	台、日、中三地間的昆布貿易史	台灣水產	658	41-57	建教合作中心
韓僑權、李展榮	2009	台灣東部溪流外來魚種探討	野生動物保育彙報及通訊	13	27-29	建教合作中心

二、主題計畫：

98年度主題計畫一覽表

編號	團隊名稱	研究計畫名稱
1	海洋天然物主題研究團隊	海洋無脊椎動物所含化學成分之研究
2		產天然物之海洋微生物篩選
3		共生藻二次代謝物與腔腸動物共生關係之研究
4	珊瑚礁生態毒物主題研究團隊	野外珊瑚體內與周圍環境之持久性有機污染物分配情況-野外珊瑚體內持久性有機污染物分析
5		環境污染物對珊瑚之毒性測試
6		野外珊瑚體內與周圍環境之持久性有機污染物分配情況-野外珊瑚周圍環境持久性有機污染物分析
7	珊瑚渦鞭毛藻共生現象主題研究計畫	胞內共生於細胞，分子及胚胎發生之調控
8		珊瑚細胞與共生藻間細胞增生的相互調控機制
9		腔腸動物共生體表面蛋白質之身份鑑定及功能分析
10		共生藻葉綠體固碳基因調控模式之探討
11	珊瑚礁的生物物理連結—海流對物質與幼生輸送以及珊瑚群聚的影響	南灣海流對珊瑚群聚影響的研究
12		南灣海流的研究
13	巨藻缸生態	巨藻缸培育最佳水體環境條件之研究
14		巨藻養殖最適環境條件之研究
15		巨藻葉面之附著藻多樣性及其對巨藻影響
16	後灣環境變遷研究	後灣附近海域海洋生物多樣性及環境變遷影響之研究
17	珊瑚礁生物繁養殖主題計畫	珊瑚礁魚類親魚培育與種苗生產的關鍵因子研究
18		珊瑚礁魚類魚苗之餌料生物研發及應用
19		珊瑚礁魚類繁養殖之水質環境監測及管理應用研究
20		珊瑚礁觀賞性魚類繁養殖之研發
21		珊瑚礁魚類繁養殖之微生物環境及應用研究
22	其他	甲殼類族群遺傳結構
23		海生館典藏策略
24	技術平台	建立適用於珊瑚之穿透式電子顯微鏡術(TEM)及分析其組織細胞之超微構造
25		流式細胞儀技術精進計畫
26		天然物用養殖型軟珊瑚之繁養殖
27		開發氣相色層分析及質譜儀用於環境荷爾蒙之微量分析技術
28		分子演化技術平台工作計畫

三、學術交流、研討會及專題演講：

98年度參與研討會發表論文一覽表

日期	參加人員	研討會名稱	論文題目	舉辦地點
98.01.21-22	周俊廷、陳德豪	動物行為及生態研討會	Effects of polybrominated diphenyl ether-47 exposure on swimming behavior of zebrafish (<i>Danio rerio</i>)	中華民國/台中
98.01.21-22	Liu Pi-Jen, Hsueh-Ming Lin, Yu-Jen Chang, Min-Chieh Hsin, I-Li Chuang, Tung-Yun Fan, Pei-Jie Meng, Kuang-Chao Shao, Hsing-Juh Lin	動物行為及生態研討會	Symposium on Animal Behavior and Ecology	中華民國/台中
98.03.02-06	Fan T. Y., K. T. Shao, F. P. Lin, H. J. Lin, L. Smarr, P. Arzberger, P. Edmunds, J. Leichter, R. Gates, S. Sandin, J. Smith, D. Deheyn.	The 11th Pacific Science Inter-Congress in conjunction with 2nd Symposium on French Research in the Pacific	Real-time long-distance research and monitoring of coral reef.	法屬玻里尼西亞/大溪地
98.03.02-06	Fan, T.Y., I. C. Huang and S. P. Yeh.	The 11th Pacific Science Inter-Congress in conjunction with 2nd Symposium on French Research in the Pacific	Reproductive and growth variation of the gorgonian <i>Junceella fragilis</i> in southern Taiwan	法屬玻里尼西亞/大溪地
98.03.02-06	Wen-Hung Twan and Pei-Jie Meng	The 11th Pacific Science Inter-Congress in conjunction with 2nd Symposium on French Research in the Pacific	Hormones and reproduction in scleractinian corals. The 11th Pacific Science Inter-Congress in conjunction with 2nd Symposium on French Research in the Pacific	法屬玻里尼西亞/大溪地
98.03.02-06	Ying-Pin Wang, Jimmy Kuo, Lee-Shing Fang, Kwee Siong Tew	The 11th Pacific Science Inter-Congress in conjunction with 2nd Symposium on French Research in the Pacific	Interactions between picoeukaryote and reef corals- a microcosm study	法屬玻里尼西亞/大溪地
98.03.02-06	Meng Pei-Jie, Tsu-Chang Hung, Wen-Hung Twan, Kuo-Nan Chung, Kwee Siong Tew and David Wei-Jiun Hsieh	The 11th Pacific Science Inter-Congress in conjunction with 2nd Symposium on French Research in the Pacific	Long-term ecological monitoring of human activities impact on the coral reefs of Kenting National Park, southern Taiwan	法屬玻里尼西亞/大溪地
98.03.02-06	Chen, T.H., Cheng, Y.M., Cheng, J.O., Chou, C.T., Hsiao, Y.C., Ko, F.C.	The 11th Pacific Science Inter-Congress	Effect of PBDE on fish: using zebrafish as an ecotoxicological model. The 11th Pacific Science Inter-Congress.	法屬玻里尼西亞/大溪地
98.03.11-13	Chang CW, Hsu CC, Shen CC, Tzeng WN	2nd Seminar of EU MUGIL Project "Main uses of the grey mullet as indicator of littoral environmental changes"	Tracing sea surface temperature variability of Taiwan Strait by otolith stable oxygen isotope of the grey mullet <i>Mugil cephalus</i>	中華民國/台北
98.03.11-13	Ibañez LA, Hsu CC, Chang CW, Iizuka Y, Tzeng WN	2nd Seminar of EU MUGIL Project "Main uses of the grey mullet as indicator of littoral environmental changes"	Age determination of striped mullet <i>Mugil cephalus</i> and white mullet <i>M. curema</i> in the Mexican waters by the observation of visual and chemical marks in otolith and their life-history	中華民國/台北
98.04.13-15	Chen, T.H., Cheng, Y.M., Cheng, J.O., Ko, F.C.	國科會海洋學門成果發表會	Addressing short and long term toxicity of polychlorinated biphenyls (Arochlor 1254) to the coral <i>Stylophora pistillata</i>	中華民國/花蓮
98.04.13-15	Chen, T.H., Cheng, Y.M., Cheng, J.O., Ko, F.C.	國科會海洋學門成果發表會	Assessing short and long term toxicity of polychlorinated biphenyls (Arochlor 1254) to the coral <i>Stylophora pistillata</i>	中華民國/花蓮
98.04.13-15	黃郁儒、鄭英敏、柯風溪	國科會海洋學門成果發表會	Sorption and bioconcentration kinetics of polybrominated diphenyl ethers in suspended sediment and picoplankton (<i>Picochlorum eukaryotum</i>)	中華民國/花蓮
98.04.13-15	柯風溪、鄭金娥、鄭英敏、何懷天、張瓊文、陳怡如	國科會海洋學門成果發表會	The influence of particle population dynamics on the cycling of hydrophobic organic chemicals in the Southern Bay	中華民國/花蓮
98.04.13-15	華仲偉、鄭金娥、陳德豪、柯風溪	國科會海洋學門成果發表會	以斑馬魚(<i>Danio rerio</i>)探討多溴聯苯醚在魚體之累積與排除效應	中華民國/花蓮
98.04.13-15	華仲偉、鄭金娥、陳德豪、柯風溪	國科會海洋學門成果發表會	以斑馬魚探討多溴聯苯醚在魚體中累積和代謝效應	中華民國/花蓮

98年度參與研討會發表論文一覽表（續）

日期	參加人員	研討會名稱	論文題目	舉辦地點
98.04.13-15	魏念盈、陳怡如、鄭英敏、周蓮香、柯風溪	國科會海洋學門成果發表會	台灣沿海擱淺鯨豚體內有機氯農藥之生物累積及代謝	中華民國/花蓮
98.04.13-15	何懷天、鄭金娥、鄭英敏、陳怡如、柯風溪	國科會海洋學門成果發表會	多氯聯苯在墾丁珊瑚礁海域的流佈與時空變化	中華民國/花蓮
98.04.13-15	鄭金娥、鄭英敏、李展榮、李宗霖、柯風溪	國科會海洋學門成果發表會	墾丁沿岸潮間帶表層底泥多環芳香烴化合物分佈	中華民國/花蓮
98.04.17	Chen,T.H.	International Mini-conference on Conservation Medicine	Assessing the Effect of PBDE on Fish at Molecular,Tissue, and Organism Levels.	中華民國/屏東
98.05.02-03	Chen, C. Y., Chen, H. K., Huang, T. Y., Hsiao, Y. Y., Huang, H. J., Ju, Y. M., Wang, L. H., Peng, S. E., Fang, L. S. and Chen, C. S.	第二十四屆天然藥物研討會與第二屆二岸四地中藥天然藥物化學高峰論壇暨前謝獻臣院長逝世十週年紀念聯合大會	Taiwan &2nd Forum of the Mainland, Hong Kong, Macau and Taiwan on Natural products and Medicinal chemistry &the 10th Anniversary Memorial for the Former president Hsien-Chen Hsieh	中華民國/高雄/高雄醫學大學
98.05.02-03	李冠穎、蘇尹帝、黃意筑、陳柏元、劉志揚、王素慧、宋秉鈞	第二十四屆天然藥物研討會與第二屆二岸四地中藥天然藥物化學高峰論壇暨前謝獻臣院長逝世十週年紀念聯合大會	Fragilides E and F, two New Chlorinated Briaranes from the Gorgonian Coral <i>Junceella fragilis</i>	中華民國/高雄/高雄醫學大學
98.05.02-03	鍾旭銘、張祐嘉、戴辰羽、王維賢、宋秉鈞	第二十四屆天然藥物研討會與第二屆二岸四地中藥天然藥物化學高峰論壇暨前謝獻臣院長逝世十週年紀念聯合大會	Sesquiterpenoid phenols from the Gorgonian Coral <i>Echinomuricea</i> sp.	中華民國/高雄/高雄醫學大學
98.05.02-03	林美如、宋秉鈞、許志宏	第二十四屆天然藥物研討會與第二屆二岸四地中藥天然藥物化學高峰論壇暨前謝獻臣院長逝世十週年紀念聯合大會	Briarane-type Diterpenoids from a Cultured Octocoral <i>Briareum excavatum</i>	中華民國/高雄/高雄醫學大學
98.06.04	Chang Chia-Feng, Tsu-Chang Hung, Pei-Jie Meng	The 5th Conference on Environmental Hormones and POPs	The Toxicity and Accumulation of Tributyltin Chloride on Taiwan Abalone, <i>Haliotis diversicolor supertexta</i>	中華民國/台北
98.06.04	陳德豪、周俊廷、蕭玉晨、鄭英敏、鄭金娥、柯風溪	第五屆環境荷爾蒙及持久性有機污染物研討會	從個體、組織及分子層次探討多溴聯苯醚對魚類的影響	中華民國/台北
98.06.14-18	Peng, S.E., Wang, Y.B. and Chen, C.S	The Society of Chinese Bioscientis in America 12th International Symposium	Application of proteomic tools to explore the molecular mechanisms of Cnidaria-dinoflagellate endosymbiosis	中華民國/台北/中央研究院
98.06.14-18	Hou, L.-H., C.-J. Li, L.-H. Wang, S.-E. Peng, W.-N. U. Chen and C.-S. Chen	The Society of Chinese Bioscientist in America 12th International Symposium	Protein identification of lipid bodies in coral-dinoflagellate endosymbiosis.	中華民國/台北
98.06.16-19	Lin C, Spikings E, Zhang T and Rawson D M	27th-28th Reserch poster exhibition	Effect of chilling and cryopreservation on expression of Pax genes in zebrafish (<i>Danio rerio</i>) embryo and blastomeres	英國
98.06.27-07.01	Sung, P.-J., Lin, M.-R., Chiang, M. Y., Hwang, T.-L.	The 50th Anniversary Meeting of the American Society of Pharmacognosy	Briaexcavatins V–Z, Discovery of New Briaranes from a Cultured Octocoral <i>Briareum excavatum</i>	美國/檀香山
98.06.30	孟培傑	海洋國家公園管理處生物多樣性資源研究與保育成果發表會	東沙環礁國家公園海水水質檢測與分析	中華民國/高雄
98.07.18-07.24	Tsai S and Lin C	46th Annual Meeting of the Society for Cryobiology	Effects of cryoprotectant on the embryos of banded coral shrimp (<i>Stenopus hispidus</i>), preliminary studies to establish freezing protocols.	日本

98年度參與研討會發表論文一覽表（續）

日期	參加人員	研討會名稱	論文題目	舉辦地點
98.08.02-07	Sung, P.-J., Wang, S.-H., Chiang, M. Y.	42nd IUPAC Congress, Chemistry Solutions	Fragilide F, Discovery of a New Chlorinated Briarane from the Formosan Gorgonian Coral <i>Junceella fragilis</i>	英國
98.08.06	陳勇輝、劉銘欽、姜海	博物館與文化機構科技應用研討會	玩不完的遊戲化石重建互動遊戲設計	中華民國/台北
98.08.09-15	Wang, L.-H., J. Shiea and C.-S. Chen	The sixth International Symbiosis Society Congress (6-ISS), August 9-15th	In situ identification of coral tissue-specific lipids during the coral-dinoflagellate endosymbiosis using MALDI-TOF imaging.	美國/威斯康辛大學
98.08.23-28	Wang CH, Hsu HY, You CF, Chang CW	4th International Otolith Symposium	Habitat selection and pollution accumulation of the Erren River estuarine fishes as reveled by otolith elemental composition	美國/加州
98.08.23-28	Huang SS, Chang CW, Chen YG, Shiao JC	4th International Otolith Symposium	Migratory life history of grey mullet (<i>Mugil cephalus</i>) inferred from otolith stable carbon and oxygen isotope	美國/加州
98.08.23-28	Chang CW	4th International Otolith Symposium	Otolith atlas of Taiwan. 4th International Otolith Symposium	美國/加州
98.08.23-28	Chang CW, Ju YC, Wang CH, You CF	4th International Otolith Symposium	Otolith-based life history examination of the Darwin's roughy <i>Gephyroberyx darwinii</i> off southwestern Taiwan. 4th International Otolith Symposium	美國/加州
98.08.23-28	Ibañez LA, Hsu CC, Chang CW, Wang CH, Iizuka Y, Tzeng WN	4th International Otolith Symposium	The diversity of migratory environmental history of striped mullet <i>Mugil cephalus</i> and white mullet <i>M. curema</i> in the Mexican waters as indicated by otolith Sr:Ca ratios.	美國/加州
98.08.23-28	Chang CW, Chen CJ, Wang CH, You CF, KT Shao KT	4th International Otolith Symposium	Use of otolith microstructure and microchemistry to study life history of the slickhead <i>Alepocephalus bicolor</i> in the northeastern water off Taiwan	美國/加州
98.09.17-19	Syu, B. Y., Twan, W. H.	The Omics in Ocean-The 2nd International Symposium for Marine Biotechnology (第二屆國際海洋生物科技研討會)	Molecular cloning of manganese superoxide dismutase (Mn-SOD) in corals, <i>Euphyllia glabrescens</i> and <i>Junceella juncea</i> .	中華民國/屏東/國立海洋生物博物館
98.09.17-19	Wang, Y. P., Twan, W. H.	The Omics in Ocean-The 2nd International Symposium for Marine Biotechnology (第二屆國際海洋生物科技研討會)	Molecular cloning of nuclear receptor subfamily 3, estrogen receptor-like in the scleractinia coral, <i>Euphyllia ancora</i> .	中華民國/屏東/國立海洋生物博物館
98.09.17-19	Tsai S, Spiking E, Kuo FW, Lin NC and Lin C	The Omics in Ocean-The 2nd International Symposium for Marine Biotechnology (第二屆國際海洋生物科技研討會)	Use of adenosine triphosphate assay and simultaneous staining with fluorescein diacetate and propidium iodide to evaluate the effect of cryoprotectants on hard coral (<i>Echinopora</i> sp.) oocyte.	中華民國/屏東/國立海洋生物博物館
98.09.17-19	Lin. Y. S. and Peng, S. E.	The Omics in Ocean-The 2nd International Symposium for Marine Biotechnology (第二屆國際海洋生物科技研討會)	Development of a suitable immunofluorescence protocol for investigating cnidaria-dinoflagellate endosymbiosis	中華民國/屏東/國立海洋生物博物館
98.09.17-19	Hung, C. H. and Peng, S. E.	The Omics in Ocean-The 2nd International Symposium for Marine Biotechnology (第二屆國際海洋生物科技研討會)	Effect of light-dark cycle on the establishment of cnidaria-dinoflagellate endosymbiosis	中華民國/屏東/國立海洋生物博物館
98.09.17-19	Huang, H. T., Lee, Y. C., Chen, C. S. and Peng, S. E.	The Omics in Ocean-The 2nd International Symposium for Marine Biotechnology (第二屆國際海洋生物科技研討會)	Investigation of the Cnidaria-dinoflagellate endosymbiosis by utilizing synchrotron radiation-based infrared microspectroscopy (SR-IMS).	中華民國/屏東/國立海洋生物博物館
98.09.17-19	Cnen, H. K., Chen, C. Y., and Hsiao, Y. Y.	The Omics in Ocean-The 2nd International Symposium for Marine Biotechnology (第二屆國際海洋生物科技研討會)	The genetic regulation of RuBisCO in the symbiotic dinoflagellate Symbiodinium from sea anemone (<i>Aiptasia pulchella</i>)	中華民國/屏東/國立海洋生物博物館

98年度參與研討會發表論文一覽表（續）

日期	參加人員	研討會名稱	論文題目	舉辦地點
98.09.17-19	Leu, M.-Y., Lou, X.-Y., Twan, W.-H., Shen, K.-N., Hsiao, C.-D.	The Omics in Ocean-The 2nd International Symposium for Marine Biotechnology (第二屆國際海洋生物科技研討會)	Epidermal mucous cells development in fish is controlled by Delta-Notch signaling.	中華民國/屏東/ 國立海洋生物博物館
98.09.17-19	Kang, H.-J. and C.-S. Chen	The Omics in Ocean-The 2nd International Symposium for Marine Biotechnology (第二屆國際海洋生物科技研討會)	Lipid body formation: the diel pattern in tentacles of the hermatypic coral <i>Euphyllia glabrescens</i> .	中華民國/屏東/ 國立海洋生物博物館
98.09.17-19	Li, S.J., Wang, L.H.	The Omics in Ocean-The 2nd International Symposium for Marine Biotechnology (第二屆國際海洋生物科技研討會)	The role of CDK A on the <i>Symbioinium</i> clade B cell proliferation.	中華民國/屏東/ 國立海洋生物博物館
98.09.17-19	Wu, C.-J. and C.-S. Chen	The Omics in Ocean-The 2nd International Symposium for Marine Biotechnology (第二屆國際海洋生物科技研討會)	The role of lipid bodies in embryonic development of dinoflagellated corals.	中華民國/屏東/ 國立海洋生物博物館
98.09.17-19	黃意筑、鍾旭銘、張祐嘉、宋秉鈞	The Omics in Ocean-The 2nd International Symposium for Marine Biotechnology (第二屆國際海洋生物科技研討會)	天然物用養殖型軟珊瑚 <i>Briareum excavatum</i> 之繁殖最適化	中華民國/屏東/ 國立海洋生物博物館
98.09.17-19	陳柏元、林美如、戴辰羽、劉志揚、宋秉鈞	The Omics in Ocean-The 2nd International Symposium for Marine Biotechnology (第二屆國際海洋生物科技研討會)	養殖型八放珊瑚 <i>Briareum excavatum</i> 中所分離到Briarane類化合物之研究	中華民國/屏東/ 國立海洋生物博物館
98.09.17-19	張雅琳、盧重光、宋秉鈞	The Omics in Ocean-The 2nd International Symposium for Marine Biotechnology (第二屆國際海洋生物科技研討會)	墾丁海域凹頂藻屬 <i>Laurencia</i> sp.-之化學成份研究	中華民國/屏東/ 國立海洋生物博物館
98.09.17-19	Chao KT, Chang YC, Sung PJ, Kuo J	The Omics in Ocean-The 2nd International Symposium for Marine Biotechnology (第二屆國際海洋生物科技研討會)	Screening of bioactive metabolites from actinomycetes and fungi isolated from mangrove soils at Dapeng Bay .	中華民國/屏東/ 國立海洋生物博物館
98.09.17-19	Lin CH, Tew KS, Weng JM, Kuo J	The Omics in Ocean-The 2nd International Symposium for Marine Biotechnology (第二屆國際海洋生物科技研討會)	Studies on sequence pattern proximal to the stop codons in Marine Pico-Cyanobacterium <i>Synechococcus</i> sp. WH8102	中華民國/屏東/ 國立海洋生物博物館
98.09.17-19	陳致宇、盧重光、宋秉鈞	The Omics in Ocean-The 2nd International Symposium for Marine Biotechnology (第二屆國際海洋生物科技研討會)	海洋紅藻琉球軟骨藻 <i>Chondria ryukyuensis</i> Yamada 的化學成份研究	中華民國/屏東/ 國立海洋生物博物館
98.09.17-19	彭嘉韻、許修銘、李冠穎、陳柏元、宋秉鈞	The Omics in Ocean-The 2nd International Symposium for Marine Biotechnology (第二屆國際海洋生物科技研討會)	強韌鞭珊瑚 <i>Ellisella robusta</i> 所含Pregnane類固醇化合物和Suberosane類倍半萜化合物之研究	中華民國/屏東/ 國立海洋生物博物館
98.09.17-19	趙國鈞、張祐嘉、宋秉鈞、郭傑民	The Omics in Ocean-The 2nd International Symposium for Marine Biotechnology (第二屆國際海洋生物科技研討會)	從大鵬灣紅樹林土壤篩選具生物活性代謝物之放線菌與真菌	中華民國/屏東/ 國立海洋生物博物館

98年度參與研討會發表論文一覽表（續）

日期	參加人員	研討會名稱	論文題目	舉辦地點
98.09.17-19	Li, C.-J., L.-H. Wang and C.-S. Chen	The Omics in Ocean-The 2nd International Symposium for Marine Biotechnology (第二屆國際海洋生物科技研討會)	A pilot study on the cAMP concentration during the cell cycle of dinoflagellate Symbiodinium clade B.	中華民國/屏東/ 國立海洋生物博物館
98.09.30-10.03	岩本健輔、張至維、吉野哲夫、今井秀行	平成21年度日本水産学会秋季大会講演旨集	北西太平洋海域におけるアイゴの遺伝的集団構造	日本
98.10.06-08	W. B. Chang	International Conferences on (1) Dormancy in crustaceans: research findings and applications, (2) Zooplankton Behavior, Ecology and Aquaculture	Fatty acid composition of copepods fed with different diets	中華民國/基隆/ 國立海洋大學
98.10.22-25	Sung, P.-J., Hwang, E.-S.	2009海峽兩岸大學校長論壇暨科學技術研討會	Excavatoids A–D, New Polyoxygenated Briaranes from the Cultured Octocoral <i>Briareum excavatum</i>	中華人民共和國/ 青島
98.11.18-20	Wang, L.H., Shiea, J.T., Chen, C.S.	5th International Symposium on Biocatalysis and Biotechnology	In situ identification of coral tissue-specific lipids during the coral-dinoflagellate endosymbiosis.	中華民國/台中/ 國立中興大學
98.11.18-20	Peng, S.E., Wang, Y.B., Wang, L.H., Chen, W.N.U., Lu C.Y., Fang L.S. and Chen, C.S.	5th International Symposium on Biocatalysis and Biotechnology	Proteomic analysis of symbiosome membranes in Cnidaria–dinoflagellate endosymbiosis.	中華民國/台中/ 國立中興大學
98.11.26-27	Syu, B.Y., Twan, W.H.	The 2009 3rd Cross-Strait Coral Reef Conference on Coral Reef Biology and the South China Sea Protected Area (2009第三屆二岸珊瑚礁生物學與南海海洋保護區研討會)	Molecular cloning of manganese superoxide dismutase (Mn-SOD) in corals, <i>Euphyllia glabrescens</i> and <i>Juncella juncea</i>	中華民國/屏東
98.11.26-27	Wang, Y.P., Twan, W.H.	The 2009 3rd Cross-Strait Coral Reef Conference on Coral Reef Biology and the South China Sea Protected Area (2009第三屆二岸珊瑚礁生物學與南海海洋保護區研討會)	Molecular cloning of nuclear receptor subfamily 3, estrogen receptor-like in the scleractinia coral, <i>Euphyllia ancora</i>	中華民國/屏東
98.11.26-27	Chuang, C.H., Twan, W.H., and Kuo J.	The 2009 3rd Cross-Strait Coral Reef Conference on Coral Reef Biology and the South China Sea Protected Area (2009第三屆二岸珊瑚礁生物學與南海海洋保護區研討會)	Bacterial communities associated with healthy and diseased coral	中華民國/屏東
98.11.26-27	鍾旭銘、陳永軒、李奈倫、王維賢、宋秉鈞	The 2009 3rd Cross-Strait Coral Reef Conference on Coral Reef Biology and the South China Sea Protected Area (2009第三屆二岸珊瑚礁生物學與南海海洋保護區研討會)	Caryophyllane-type derivatives from the gorgonian coral <i>Rumphella antipathies</i>	中華民國/屏東
98.11.26-27	林美如、蘇尹帝、王素慧、宋秉鈞	The 2009 3rd Cross-Strait Coral Reef Conference on Coral Reef Biology and the South China Sea Protected Area (2009第三屆二岸珊瑚礁生物學與南海海洋保護區研討會)	Studies on the briarane-type diterpenoids from a cultured octocoral <i>Briareum excavatum</i>	中華民國/屏東
98.11.26-27	李冠穎、彭嘉韻、許修銘、宋秉鈞	The 2009 3rd Cross-Strait Coral Reef Conference on Coral Reef Biology and the South China Sea Protected Area (2009第三屆二岸珊瑚礁生物學與南海海洋保護區研討會)	Studies on the Chemical Constituents from the Formosan Octocorals <i>Briareum excavatum</i> and <i>Juncella fragilis</i>	中華民國/屏東

98年度參與研討會發表論文一覽表（續）

日期	參加人員	研討會名稱	論文題目	舉辦地點
98.11.26-27	王素慧、蘇尹帝、黃意筑、戴辰羽、劉志揚、宋秉鈞	The 2009 3rd Cross-Strait Coral Reef Conference on Coral Reef Biology and the South China Sea Protected Area (2009第三屆二岸珊瑚礁生物學與南海海洋保護區研討會)	白鞭珊瑚中所含氮原子的briarane類化合物之研究	中華民國/屏東
98.11.26-27	黃意筑、鍾旭銘、張祐嘉、陳柏元、宋秉鈞	The 2009 3rd Cross-Strait Coral Reef Conference on Coral Reef Biology and the South China Sea Protected Area (2009第三屆二岸珊瑚礁生物學與南海海洋保護區研討會)	天然物用養殖型軟珊瑚 <i>Briareum excavatum</i> 之最適化繁殖	中華民國/屏東
98.11.26-27	Lin C and Tsai S	The 2th International symposium for marine biotechnology.	Development of in vitro culture method for early stage zebrafish (<i>Danio rerio</i> ovarian follicles for use in cryopreservation studies.	中華民國/屏東
98.11.26-27	Liu, P.J., H.M. Lin, Y.J. Chang, M.C. Hsin, Y.L. Chuang, T.Y. Fun, P.J. Meng, K.T. Shao, and H.J. Lin	The 2009 3rd Cross-Strait Coral Reef Conference on Coral Reef Biology and the South China Sea Protected Area (2009第三屆二岸珊瑚礁生物學與南海海洋保護區研討會)	Effects of nutrients enrichment and grazing among a hard coral, a green alga, and a sea anemone: mesocosm experiments.	中華民國/屏東
98.11.26-27	Hsin, M.C., P.J. Liu, Y.H. Huang, T.Y. Fun, P.J. Meng, and H.J. Lin	The 2009 3rd Cross-Strait Coral Reef Conference on Coral Reef Biology and the South China Sea Protected Area (2009第三屆二岸珊瑚礁生物學與南海海洋保護區研討會)	Effects of short-term sedimentation on competitive interactions between a hard coral, a green alga, and a sea anemone.	中華民國/屏東
98.11.26-27	Leu, M.-Y., Meng, P.-J., Tew, K.S., Kuo, J.	The 2009 3rd Cross-Strait Coral Reef Conference on Coral Reef Biology and the South China Sea Protected Area (2009第三屆二岸珊瑚礁生物學與南海海洋保護區研討會)	Application of artificial breeding techniques in coral reef fish restoration: a case study to Indian Ocean oriental sweetlips, <i>Plectorhinchus vittatus</i> (Pisces: Haemulidae).	中華民國/屏東
98.11.26-27	Meng, P.-J., Twan, W.-H., Chung, K.-N., Chen, C.-C., Leu, M.-Y.	The 2009 3rd Cross-Strait Coral Reef Conference on Coral Reef Biology and the South China Sea Protected Area (2009第三屆二岸珊瑚礁生物學與南海海洋保護區研討會)	Impact of human activities on the coral reefs ecosystem of Kenting National Park-a long-term study.	中華民國/屏東
98.11.26-27	吳宗育、樊同雲	The 2009 3rd Cross-Strait Coral Reef Conference on Coral Reef Biology and the South China Sea Protected Area (2009第三屆二岸珊瑚礁生物學與南海海洋保護區研討會)	小琉球海域珊瑚礁底棲群聚的變動	中華民國/屏東
98.11.26-27	鄭怡婷、樊同雲	The 2009 3rd Cross-Strait Coral Reef Conference on Coral Reef Biology and the South China Sea Protected Area (2009第三屆二岸珊瑚礁生物學與南海海洋保護區研討會)	台灣南部海域珊瑚補充量的時間及空間變異	中華民國/屏東墾丁
98.11.26-27	羅雪平、樊同雲	The 2009 3rd Cross-Strait Coral Reef Conference on Coral Reef Biology and the South China Sea Protected Area (2009第三屆二岸珊瑚礁生物學與南海海洋保護區研討會)	珊瑚補充量：顯微鏡法與螢光法的比較	中華民國/屏東墾丁
98.12.03-04	Iwamoto K, Chang CW, Takemura A, Yoshino T, Imai H	The 7th International Workshop on the Oceanography and Fisheries Science of the East China Sea	Influence of the Kuroshio Current on the population genetic structure of golden rabbitfish, <i>Siganus guttatus</i> .	中華人民共和國/上海

98年度參與研討會發表論文一覽表（續）

日期	參加人員	研討會名稱	論文題目	舉辦地點
98.12.04-06	張祐嘉、王素慧、蘇尹帝、宋秉鈞	2009 Annual Meeting Chemical Society (98年中國化學會年會)	Discovery of New Briarane-type Diterpenoids from the Gorgonian corals <i>Ellisella robusta</i> and <i>Juncella fragilis</i>	中華民國/高雄
98.12.04-06	鍾旭銘、陳永軒、王維賢、宋秉鈞	2009 Annual Meeting Chemical Society (98年中國化學會年會)	Studies on the Chemical Constituents from the Gorgonian Coral <i>Rumphella antipathies</i>	中華民國/高雄
98.12.13	Chao KT, Chang YC, Sung PJ, Kuo J	中華民國微生物學會	Screening of natural products from mangrove actinomycetes and fungi isolated at Dapeng Bay .	中華民國/台北
98.12.13	Lin CH, Tew KS, Liu JK, Kuo J	中華民國微生物學會	Sequence analysis of translation termination sites in marine pico-cyanobacterium <i>Synechococcus</i> sp. WH8102.	中華民國/台北
98.12.13	Fan T.Y. and Y.T. Cheng.	Western Society of Naturalists annual meeting	Temporal and spatial variation of coral recruitment in southern Taiwan	美國/加州
98.12.19-20	Zih-Yu Jiang, Kwee Siong Tew	2009 Symposium of the Fisheries Society of Taiwan	Effects of Triton on the outer membranes of zooxanthellae	中華民國/高雄
98.12.19-20	Leu, M.-Y., Tew, K.S., Kuo, J., Hung, C.-C., Meng, P.-J.	2009 Symposium of the Fisheries Society of Taiwan	Natural spawning, larval development, and larviculture of the Indian Ocean oriental sweetlips, <i>Plectorhinchus vittatus</i>	中華民國/高雄
98.12.19-20	Ko-Yuan Tai, Ming-Yih Leu, Kwee Siong Tew, Chun-Hung Liu	2009 Symposium of the Fisheries Society of Taiwan	Observations on the microstructure of egg and larva in Tiera batfish, <i>Platax teira</i> (Pisces: Ephippidae).	中華民國/高雄
98.12.19-20	Chou-Yuan-Yuan Chang, Kwee Siong Tew.	2009 Symposium of the Fisheries Society of Taiwan	The effects of upwelling on picoplankton, phytoplankton and nutrients in Nanwan Bay	中華民國/高雄
98.12.19-20	林忠暉、張至維、張水錯	2009台灣水產學會	以耳石解析台灣東部尖頭細身飛魚之年齡與成長	中華民國/高雄/高雄海洋科技大學
98.12.19-20	朱永淳、歐武雄、邵廣昭、張至維	2009台灣水產學會	台灣海域燧鯛科種類組成及燧鯛年齡成長與生殖之研究	中華民國/高雄/高雄海洋科技大學
98.12.19-20	王律棚、張至維	2009台灣水產學會	台灣產疊波蓋刺魚之生活史研究	中華民國/高雄/高雄海洋科技大學
98.12.19-20	張至維、王律棚、李錦穎、賴宗慈、程紫芸、朱永淳、林清哲、劉銘欽	2009台灣水產學會	台灣魚類耳石典藏	中華民國/高雄/高雄海洋科技大學
98.12.19-20	熊代勛、王律棚、張至維、曾美珍	2009台灣水產學會	野生藍帶荷包魚和黑身荷包魚的雜交分析	中華民國/高雄/高雄海洋科技大學
98.12.19-20	林錦聖、陳建華、呂明毅、張桂祥、劉俊宏	2009台灣水產學會	控制營養鹽養殖海水魚苗之研究(I) –無機磷、氮施肥法對餌料生物生產之影響	中華民國/高雄/高雄海洋科技大學
98.12.19-20	蘇奕彰、張文炳	2009台灣水產學會	眼斑海葵魚 <i>Amphiprion ocellaris</i> 骨骼發育及鹽度變化對仔稚魚時期成長及存活率之影響	中華民國/高雄/高雄海洋科技大學
98.12.19-20	閻新舜、張文炳	2009台灣水產學會	無齒鰺仔稚魚之骨骼發育	中華民國/高雄/高雄海洋科技大學
98.12.19-20	陳煜煌、郭世榮、張文炳	2009台灣水產學會	溫度與鹽度對象牙鳳螺卵鞘孵化率與幼生活率及變態率之影響	中華民國/高雄/高雄海洋科技大學
98.12.19-20	曹名泓、張文炳	2009台灣水產學會	福氏刺尻魚初期發育	中華民國/高雄/高雄海洋科技大學

98年度館內舉辦之學術演講

時間	演講人	職 稱	演 講 題 目	地 點	人數
98.01.06	王立雪	本館副研究員	Cell cycle propagation is driven by light-dark stimulation in a cultured symbiotic dinoflagellate isolated from corals	第二研究大樓視訊會議室	25
98.02.03	李彥錚	中央研究院生物多樣性研究中心博士	Cyclophorus in a ring	第二研究大樓視訊會議室	20
98.02.24	孟培傑	本館副研究員	墾丁珊瑚礁環境現況與變遷	第二研究大樓視訊會議室	25
98.03.20	閻啟泰	台一國際商標事務所副所長	生物科技專利與案例分析	第二研究大樓國際會議廳	30
98.03.25	張桂祥	本館助理研究員	海洋微細藻與造礁珊瑚之關係	第二研究大樓視訊會議室	25
98.04.06	蔣鎮宇	成功大學生命科學系教授	基因體在生物多樣的研究應用	第二研究大樓國際會議廳	40
98.04.10	高榮駿	工研院生醫所研究員	皮膚照護的應用開發及建立認證實驗室	第二研究大樓國際會議廳	30
98.04.17	蘇城	瑞基海洋生物科技股份有限公司營運長	【台灣生技產業發展現況與分析】、【瑞基海洋的求生之路】	第二研究大樓國際會議廳	30
98.04.28	彭紹恩	本館助理研究員	同步輻射光源在珊瑚共生機制研究的應用	第二研究大樓視訊會議室	25
98.05.01	詹爾昌	長庚大學醫學生物技術系教授	生物技術於醫藥工業之應用	第二研究大樓國際會議廳	30
98.05.22	John Wang	本館特約研究員	2009年加拿大特倫特大學海外生物實習課程成果報告，以及中華白海豚研究現況演講	第二研究大樓國際會議廳	30
98.05.27	陳勇輝	本館助理研究員	當科學家遇到小孩	第二研究大樓視訊會議室	25
98.06.05	梁振勝	世豐專利商標事務所負責人	專利資料檢索與專利範圍解讀實務	第二研究大樓國際會議廳	30
98.06.11	劉長勇	義守大學副校長	生技產業之技術商業化	第二研究大樓國際會議廳	30
98.06.23	林家興	本館助理研究員	冷凍保存對於斑馬魚胚胎細胞基因表現的影響 The effect of cryopreservation on gene expression in zebrafish blastomeres	第二研究大樓視訊會議室	25
98.07.21	樊同雲	本館研究員	珊瑚實驗室發展的回顧與展望	第二研究大樓視訊會議室	25
98.07.24	西野 (nishino)	KOKORO 亞洲區RT營業課課長	「機械人應用於博物館展示」說明會	行政大樓簡報室	30
98.08.25	陳啟祥	本館研究員	Lipid bodies of corals:roles in cells and reefs formation	第二研究大樓視訊會議室	25
98.08.25	張文炳	本館副研究員	觀賞魚市場分析	第二研究大樓視訊會議室	25
98.09.11	蘇怡璇	中央研究院助理研究員	Gene regulatory network of the ectoderm specification in the sea urchin embryo.	第二研究大樓國際會議廳	40
98.09.18	Baruch Rinkevich	Israel Oceanographic and Limnological Research National Institute of Oceanography, Israel	Genomic approaches for elucidating the nature of whole body regeneration in colonial urochordates	行政大樓國際會議廳	120

98年度館內舉辦之學術演講（續）

時間	演講人	職 稱	演 講 題 目	地 點	人數
98.09.18	吳永昌	高雄醫學大學天然物研究所教授	Natural Medicinal Products research on Formosan Marine and Medicinal Plants:Chemistry and Biology	行政大樓國際會議廳	120
98.09.18	Michael Lesser	Department of Molecular, Cellular and Biomedical Sciences, University of New Hampshire, USA	Coral bleaching: what does genomics tell us about the causes and mechanisms	行政大樓國際會議廳	120
98.09.18	Junichi Tanaka	Department of Chemistry, Biology, and Marine Science University of the Ryukyus, Japan	Exploring Biodiversity of Okinawan and Indonesian Marine Invertebrates	行政大樓國際會議廳	120
98.09.18	Ruth Gates	Hawai'i Institute of Marine Biology, USA	Specificity, flexibility and diversity in anthozoan dinoflagellate symbioses – what does it all mean?	行政大樓國際會議廳	120
98.09.19	陳啟祥	本館研究員	The Omics in Marine Endosymbiosis:Symbiosome Membranes and Others	行政大樓國際會議廳	120
98.09.19	Tatsuo Higa	Okinawa Study Center The Open University of Japan, Japan	Marine Natural Product Research in Okinawa	行政大樓國際會議廳	120
98.09.29	蕭義勇	本館助理研究員	共生渦鞭毛藻光合固碳RubisCO 基因之表現分析	第二研究大樓視訊會議室	25
98.09.29	宋秉鈞	本館研究員	Diterpenes from gorgonian corals柳珊瑚中所含之雙萜化合物	第二研究大樓視訊會議室	25
98.10.02	王司文	美國休斯頓得克薩斯大學健康科學中心眼科及視覺科學系博士	Genetic engineering stem cells in the mammalian retina.	第二研究大樓國際會議廳	30
98.10.28	張至維	本館助理研究員	Life history delineation of the deep-sea fishes	第二研究大樓國際會議廳	25
98.10.28	韓僑權	本館助理研究員	全球氣候變遷對溪流魚類的影響	第二研究大樓國際會議廳	25
98.10.28	溫良碩	國立台灣大學海洋研究所教授	Geochemical Dynamic & Anthropogenic Impact of Estuarine and Coastal Waters of Taiwan 『河口及沿岸海洋環境之人為活動與地球化學動態平衡』	第二研究大樓國際會議廳	20
98.10.29	劉弼仁	國立中興大學生命科學系博士後研究	研究歷程與未來展望	第二研究大樓國際會議廳	20
98.10.29	詹國靖	食品工業發展研究院研究員	以大鼠模式探討Lignans化合物之生物可利用性	第二研究大樓國際會議廳	20
98.10.30	蘇瑞欣	美和技術學院科技系助理教授	台灣軟珊瑚所含活性化合物的研究現況	第二研究大樓國際會議廳	20
98.10.30	林嘉瑋	國立台灣海洋大學海洋生物研究所博士後研究	鎧甲蝦類之分類及類緣關係研究	第二研究大樓國際會議廳	20
98.11.05	徐華遜	台灣海洋大學環境生物與漁業科學學系研究助理	認識鯊魚與台灣鯨鯊研究概況	第二研究大樓國際會議廳	20
98.11.05	唐川禾	國立台灣大學基因、環境與健康研究中心博士後研究	Organotin Pollution in Marine Environment	第二研究大樓國際會議廳	20
98.11.11	黃俞升	澎湖科技大學助理教授	104 Days in Ice	第二研究大樓國際會議廳	50

98年度館內舉辦之學術演講（續）

時間	演講人	職 稱	演 講 題 目	地 點	人數
98.11.25	陳德豪	本館助理研究員	Symbiodinium clade identification and their cell cycle pattern(共生藻品系鑑定及其細胞週期)	第二研究大樓視訊會議室	25
98.11.25	王立雪	本館副研究員	Quantifying behavioral effects of xenobiotics on fish	第二研究大樓視訊會議室	25
98.11.30	R.Victor	阿曼喀布斯國王大學教授	JA Initiative :Conservation and sustainable development in an arid mountain ecosysytem	第二研究大樓國際會議廳	20
98.12.01	Claire Nouvian	深海奇珍策展人、國際自然保育聯盟海洋大使	關於深海奇珍特展	行政中心第三會議室	40
98.12.08	陳天任	國立台灣海洋大學海洋生物研究所教授	探索台灣的神秘深海生物	行政中心第三會議室	40
98.12.09	王麗雯	高雄醫學大學博士後研究	Drug Discovery against HCV	第二研究大樓國際會議廳	20
98.12.09	吳俊傑	國立台灣大學大氣系教授兼系主任	導讀颱風－追風故事	行政中心第三會議室	30
98.12.11	呂美津	高雄醫學大學博士後研究	樟芝抗癌及活化樹突細胞免疫調控之分子機制	第二研究大樓國際會議廳	20
98.12.16	廖運志	中央研究院生物多樣性研究中心博士後研究	印象深海	行政中心第三會議室	40
98.12.23	劉偉騰	國立台灣大學海洋所教授	珊瑚礁的快速攝影與水深遙測	行政中心第三會議室	30
98.12.29	柯風溪	本館副研究員	Critical pathways of bioaccumulation in aquatic food webs: overpass between marine biodiversity and envrionmental organic contaminants	第二研究大樓視訊會議室	25
98.12.29	劉銘欽	本館助理研究員	國立海洋生物博物館的數位影像管理	第二研究大樓視訊會議室	25
98.12.30	邵廣昭	中央研究院生物多樣性研究中心研究員兼執行長	深海魚類的多樣性及其保育問題	行政中心第三會議室	40

98年度館內舉辦之終身學習專題演講

時間	演講人	職 稱	演 講 題 目	地 點	人數
98.01.14	沈愷	執業建築師	從甲骨文看新石器時代 - 談女性的地位	行政中心第三會議室	42
98.02.18	江秀真	玉山國家公園管理處保育巡查員	攀登世界七大洲最高峰之心得分享	行政中心第三會議室	42
98.02.20	許毅璿	真理大學自然應用學系助理教授	林務局環境教育的實踐場域-觸口自然教育中心之發展	行政中心第三會議室	37
98.03.09	吳忠宏	國立台中教育大學永續觀光遊憩管理研究所教授兼所長	談解說技巧：7±2的理論與解說主旨的應用	行政中心第三會議室	38
98.04.03	秦為稼&李院生	大陸極地研究之專家學者	大陸極地考察發展歷程&DOME A的科學意義及昆侖科學考察站建設	行政中心第三會議室	32
98.04.15	陳松檀	台灣屏東地方法院法官	貪污罪之態樣與成立(332)	行政中心第三會議室	33
98.05.06	柯永澤	國立海洋科技博物館籌備處主任	國立海洋科技博物館籌建中相關問題之規劃簡介	行政中心第三會議室	22
98.06.10	胡念祖	國立中山大學海洋政策研究中心主任	對海洋設部之總體觀	行政中心第三會議室	34
98.06.17	高李正姬	恆春民謠促進會理事長	思想起風華	行政中心第三會議室	30
98.07.24	蔡惠如	智慧財產法院法官	站在巨人肩膀上的智慧財產權	行政中心國際會議廳	28
98.08.19	萬光滿	高雄餐旅學院助理教授&組長	服務與接待禮儀	行政中心第三會議室	49
98.09.09	陳俊良	自由落體設計公司總經理暨首席設計師，輔仁大學應用美術系副教授	一即一切---品牌定位與美學設計	行政中心第三會議室	35
98.11.04	陳德宗	嘉義縣政府人事處專員	數位學習網站介紹及實務操作	行政中心電腦教室	32
98.11.06	廖鴻基	國立東華大學美崙校區駐館作家	南方以南—海生館駐館筆記	行政大樓國際會議廳	60
98.11.12	楊戊龍	國立高雄大學政治法律學系副教授	公務人員行政中立法介紹與評論	行政中心第三會議室	44
98.12.02	馬中欣	美籍台灣世界級探險家	攝影家鏡頭下的南極地塊	行政中心第三會議室	30



98年度館方同仁應邀赴外演講

時間	同仁姓名	邀請單位	演講題目	地 點
98.02.14	孟培傑 助理研究員	中華民國珊瑚礁學會2009年珊瑚礁發展論壇	墾丁珊瑚礁環境現況與變遷	台北
98.03.06	柯風溪 副研究員	國立中興大學 生命科學院	Bioavailability, Metabolism and Bioaccumulation of Toxic Organic Contaminants in Aquatic Food Webs: An Emerging Environmental Issue (PBDEs)	台中
98.03.13	陳勇輝 助理研究員	花蓮縣北濱國小	推動海洋教育經驗與實務	花蓮/北濱國小
98.04.10	陳啟祥 研究員	國立中興大學 生命科學系	Omics of Marine Endosymbiosis: Role of lipid bodies	台中/中興大學生命科學系
98.04.15	宋秉鈞 研究員	大仁科技大學	海洋無脊椎動物所含活性天然物之研究－以養殖型珊瑚為例	屏東
98.04.20	韓僑權 助理研究員	那瑪夏鄉公所	高雄縣三民鄉楠梓仙溪溪流保護區暨垂釣區魚類資源現況	高雄/那瑪夏鄉公所
98.04.29	張桂祥 助理研究員	國立屏東教育大學	海洋微生物	屏東/屏東教育大學
98.05.04	張桂祥 助理研究員	國立新竹教育大學	海洋微生物	新竹/新竹教育大學
98.05.23-29	陳啟祥 研究員	台義雙邊海洋生物國際研討	The Omics of Marine Endosymbiosis.	台北/台灣海大學
98.05.25	陳德豪 助理研究員	私立中原大學	墾丁國家公園海洋生物多樣性及保育	桃園/中原大學
98.07.01	陳勇輝 助理研究員	高雄市政府公務人力發展中心	海洋生物名稱面面觀	高雄市人力發展中心
98.07.20	陳勇輝 助理研究員	台南縣北門鄉錦湖國民小學	海洋教育推廣經驗與實務	台南/錦湖國小
98.08.21	王維賢 館長	國立屏東教育大學	國立海洋生物博物館的跨界與國際合作	屏東/屏東教育大學
98.08.24	陳勇輝 助理研究員	國立高雄應用科技大學	BOT下科學教育經營管理	高雄/高雄應用科技大學
98.09.04	王維賢 館長	高雄第一社區大學	認識海洋與永續發展	高雄
98.09.23	陳勇輝 助理研究員	高雄縣梓官鄉蚵寮國小	推動海洋教育經驗分享	高雄/蚵寮國小
98.09.23	王維賢 館長	國立恆春工商	來自海洋的契機	屏東/恆春工商
98.10.08	宋秉鈞 研究員	國立中正大學	Treasures from the Deep Blue－來自深藍的寶藏，論海洋化學資源	嘉義
98.10.12	王立雪 助理研究員	國立中山大學 海資所	刺細胞動物與共生藻胞內共生的奧秘：共生藻的細胞增生	高雄
98.10.14	陳啟祥 研究員	The 10th APEC roundtable meeting on the involvement of the business/private sector in the sustainability of the marine environment	Resistance and Resilience of Coral Reefs in Kenting, Taiwan: The role of NMMBA in research, education and conservation	台北

98年度館方同仁應邀赴外演講（續）

時間	同仁姓名	邀請單位	演講題目	地 點
98.10.16	陳勇輝 助理研究員	花蓮縣康樂國小&瑞穗國中	海洋生物動手作-毛根的應用	花蓮/康樂國小&瑞穗國中
98.10.21	林家興 助理研究員	明道大學	冷凍保存對斑馬魚胚胎細胞基因表現之影響	彰化
98.10.22	陳勇輝 助理研究員	國立台南藝術大學	台灣海洋生態簡介	台南/國立藝術大學
98.10.22	王維賢 館長	國立台灣海洋大學	海生館的跨界與國際合作	基隆/海洋大學
98.10.23	宋秉鈞 研究員	中國海洋大學	Excavatoids A-D, New Polyoxygenated Briaranes from the Cultured Octocoral <i>Briareum excavatum</i>	中國青島
98.10.25	陳勇輝 助理研究員	花蓮縣康樂國小	簡易生態缸的原理與製作	花蓮/康樂國小
98.10.26	柯風溪 副研究員	太魯閣國家公園	環境荷爾蒙：二十一世紀人類的環保課題	花蓮
98.10.30	王維賢 館長	國立中山大學	繽紛的海洋世界	高雄/中山大學
98.11.02	宋秉鈞 研究員	國立東華大學	從分子到海洋－台灣的海洋天然物化學研究暨海生館的人文、科技與教育	花蓮
98.11.04	呂明毅 副研究員	國立屏東科技大學	珊瑚礁魚類種苗培育技術	屏東
98.11.06	柯風溪 副研究員	國立嘉義大學 水生生物科學系	Bioaccumulation of Toxic Organic Contaminants in Aquatic Food Webs	嘉義
98.11.08	宋秉鈞 研究員	實踐大學	從分子到海洋－台灣的海洋天然物化學研究暨海生館的人文、科技與教育	屏東
98.11.12	宋秉鈞 研究員	國立台南藝術大學	從分子到海洋－台灣的海洋天然物化學研究暨海生館的人文、科技與教育	台南
98.11.18	宋秉鈞 研究員	國立中興大學	Survey of Briarane-type Diterpenoids of Marine Origin	台中
98.11.18-20	彭紹恩 助理研究員	國立中興大學	Proteomic analysis of symbiosome membranes in Cnidaria-dinoflagellate endosymbiosis.	台中/中興大學
98.11.22	陳勇輝 助理研究員	國立屏東教育大學	取材何處？走向何方？	屏東/屏東教育大學
98.11.26	宋秉鈞 研究員	國立臺灣海洋大學	Survey of Briarane-type Diterpenoids of Marine Origin	基隆
98.11.26	王維賢 館長	國立中正大學	海洋環境通識課程	嘉義/中正大學
98.12.08	宋秉鈞 研究員	國科會	臺灣產四屬柳珊瑚Bebryce, Rumphella, Ellisella, Pinnigorgia 及養殖型珊瑚Briareum所含化學成份之研究	台北
98.12.09	陳勇輝 助理研究員	台南縣歸仁鄉歸仁國小	海洋教育推廣經驗與實務	台南/歸仁國小

98年度外界蒞館參觀與學術交流

日期	單位	姓名	事由
98.01.19-20	澳洲北域政府	Dr. Barry Russell	協助館藏魚類標本鑑定
98.01.19-20	澳洲查爾斯達爾文大學	Miss Françoise Foti	研究設施參訪
98.01.21	嘉南藥理科技大學 生物科技系	田乃月副教授、羅怡珮副教授	來館進行病媒蚊及非病媒蚊蛋白質體電泳分析
98.01	韓國濟洲高科技產業振興院 (Jeju Hi-Tech Industry Development Institute)		參 訪
98.01	亞洲生產力組織 (Asian Productivity Organization)	Dr. Tereso A Abella and another 30 scientists	參 訪
98.02.05	國立嘉義大學 生物資源研究所	師生	參觀展場水族維生設備
98.03.14-15	法國國家科學研究中心	Dr. Patrick Berrebi	參訪
98.03.20-21	美國加州科學院	Dr. Tomio Iwamoto	協助館藏鼠尾鱈魚類標本重新檢視
98.04.30	國立嘉義大學 水生生物科學系	師生	參觀展場水族維生設備
98.04	中山大學海洋事務研究所	張水鍇助理教授	本館協助菲律賓鰻科魚類及陣笠海膽鑑定
98.05.17	日本島根水族館	展示課主任 平野	參訪觀摩(小白鯨、企鵝)
98.05.22	加拿大特倫特大學	Dr. John Wang	海外生物實習課程成果報告，以及中華白海豚研究現況演講
98.06.04	韓國海洋研究發展研究院	Dr. Dongsung Kim and Mr. Hoon Park	參訪
98.06.04	水產試驗所沿海資源研究中心	葉信明副研究員	參訪
98.06.05	國立台灣大學 地質系	Dr. Masako Hori訪問學者及姜宏偉博士生	借用研究設備並參訪
98.06.30	國立中興大學 生科系	盧重成講座教授	協助館藏頭足類標本鑑定
98.06.30	澳洲維多利亞博物館	Dr.Mark Norman	協助館藏頭足類標本鑑定
98.06.30	國立自然科學博物館	李坤瑄助理研究員	協助館藏棘皮動物鑑定
98.06	國立中山大學 海洋生物研究所	莫顯喬教授	協助海蛞蝓種類鑑定
98.06-08	加州州立大學北嶺分校	Nick Colvard 碩士生	來館進行學術研究
98.07.24	日本機械人製造「KOKORO」	KOKORO 亞洲區RT營業課課長 西野(nishino)先生	與展示組交流機械人用於展示的概念
98.07.26	國立成功大學	成大研究總中心、黃副校長	參訪

98年度外界蒞館參觀與學術交流（續）

日期	單位	姓名	事由
98.07	國立中山大學 海洋事務研究所	張水鍇助理教授	(1) 國科會飛魚研究國際合作計畫研議（中山-海生館） (2) 飛魚初期生活史養殖試驗
98.08.06	國立清華大學 生命科學系	李懿欣博士生	洽談國科會計畫研究合作事宜
98.08.06	國立成功大學 地球動力系統研究中心	王佳惠助理研究員	洽談國科會計畫研究合作事宜、三位地動中心訪問學者參訪
98.08.24	國立中山大學 海洋事務研究所	張水鍇助理教授	飛魚年齡與成長分析
98.08.25	義守大學 生物科技系	師生	進行簡報、現場參觀
98.08	國立中山大學 海洋生物科技暨資源學系		國科會研究計畫合作 (成大-中山-海生館)
98.09.04	台灣嘉義監獄		洽詢本館BOT案之執行經驗及成效
98.09.09-13	美國芝加哥田野博物館	Dr.W.Leo Smith and Dr.C.Jones	標本採集及短期研究
98.09.09-13	美國斯克里普斯海洋研究所	Dr.H.J.Walker	標本採集及短期研究
98.09.11	國立中山大學 海洋生物科技暨資源系	陳孟仙教授	課外教學及參訪
98.09.12	台中市政府	課長	參訪、BOT經驗
98.09.18	國立清華大學 生命科學系	焦傳金助理教授	洽談研究合作及備忘錄簽訂事宜
98.09.18	國立成功大學 地球動力系統研究中心	王佳惠助理研究員	洽談研究合作事宜
98.09.23	中華鄭和學會	總幹事	參訪
98.09	國立中山大學 海洋生物研究所	莫顯喬教授	深海魚類標本組織採集
98.09	國立中山大學 海洋生物科技暨資源學系	中山海資系師生	參訪
98.10.08-10	國立海洋大學環境 生物與漁業科學學系	環漁系師生	來館參觀水族實驗中心、標本展示館及館內展場教學
98.10.14-11.14	國立海洋大學 海洋環境化學與生態研究所	洪慶章副教授	學術研究交流
98.10.15-16	韓國Jeju Biodiversity Research Institute(JBRI)	韓國濟州高科技產業振興院院長高有峰博士	參訪展示館、珊瑚及熱帶魚繁養殖、實驗室
98.10.17	國立成功大學&德國丹斯特大學		參訪
98.10.22	東港水試所	蘇惠美研究員	參訪水族中心與展示場



98年度外界蒞館參觀與學術交流（續）

日期	單位	姓名	事由
98.10.26	夏威夷專長海龜病理研究之專業人士	Dr. Work	參訪
98.10.30	廈門市海洋與漁業局	趙曉武副局長、周仁杰副研究員等一行人	參訪並邀請本館參加休閒漁業博覽會
98.11.05	國立屏東科技大學及北京科技大學	屏科大副校長及北京科技大學校長	參訪
98.11.05	中央研究院	"西太平洋海洋生物瀕危物種評估研討會"與會學者	參訪
98.11.12	正修科技大學	姐妹校外賓及學生	參訪
98.11.27	第五屆國際生物催化與生物技術研討會中外來賓	研討會中外來賓數十人	參觀水族中心
98.11.28	中華民國珊瑚礁學會	鄭明修老師與南海海洋研究所黃良民副所長	參訪、拜會，及育成中心座談
98.11.28	國立中山大學 管理所與福建科學技術諮詢中心	林光宇總工程師、建築設計研究院院長陳軫	參訪、拜會
98.11	美國史密森納研究所自然史博物館	Dr. David G Smith	標本採集與分類檢視
98.12.08	Organizing Committee for 2012 EXPO Yeosu Korea	Bundo Yoon, Director for Marine Life	參訪、拜會
98.12	俄羅斯科學院	Dr. Arte M Prokfive	標本採集與分類檢視
98.12	越南科學與技術研究院海洋研究所 (Institute of Oceanography, Vietnamese Academy of Science and Technology)	Dr. Vo Si Tuan	參訪
98.12-99.01	中央研究院	吳怡芝研究助理	環境有機污染物分析研究
98	國立中山大學 財務管理系	師生	國際學生企管交流活動
98	夏威夷海洋生物研究所	Anderson Mayfield 博士生	學術研究交流
98	美國加州大學聖地牙哥分校	Melissa Roth 博士生	學術研究交流
98	美國加州大學聖塔巴芭拉分校	Annie Yau 博士生	學術研究交流
98	美國佛羅里達大學	Seabird McKeon 博士生	學術研究交流

98年度各大學院校來館實習一覽表

實習學校	系所	實習時間	人數
高雄海洋科技大學	水產養殖系	98.01.12-02.13	14
大仁科技大學	藥學暨健康學院	98.01.16-02.20	1
澎湖科技大學	水產養殖系	98.01.19-02.13	5
中山大學	海資系	98.01.19-02.13	1
義守大學	生物科技系	98.02.03-02.20	7
亞洲科技大學	生物科技系	98.07.01-08.31	5
澎湖科技大學	水產養殖	98.07.01-08.31	5
銘傳大學	觀光學院	98.07.01-08.31	5
真理大學	休閒遊憩事業學系	98.07.01-08.31	9
中興大學	動物科學系	98.07.01-08.31	4
大仁科技大學	藥學暨健康學院	98.07.01-08.31	2
中正大學	生命科學系	98.07.01-08.31	1
屏東科技大學	水產養殖系	98.07.01-08.31	1
美和技術學院	休閒管理系	98.07.01-08.31	4
嘉義大學	水生生物科學系	98.07.01-08.31	3
清華大學	生命科學系	98.07.01-08.31	1
義守大學	生物科技系	98.07.01-08.31	6
高雄海洋科技大學	海洋生物技術系	98.07.01-08.31	1