

貳、學術研究

一、研究報告

89-102年歷年研究成果統計

年 度	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102
研究人員數	12	18	22	19	20	21	19	22	22	22	27	31	34	34
SCI 論文 (篇數)	9	11	22	28	32	29	26	34	26	39	49	58	91	89
SCI 篇數 / 人	0.75	0.61	1	1.47	1.60	1.38	1.37	1.55	1.18	1.77	1.81	1.87	2.68	2.62
非SCI 論文 (篇數)	6	2	8	6	6	11	9	12	6	14	9	11	7	8
國外研討會論文 (篇數)	5	3	5	12	17	14	12	14	23	21	23	19	25	32
國內研討會論文 (篇數)	20	19	26	26	19	40	41	34	68	82	71	84	86	97
※已公開之專利 (項)	0	0	0	2	0	2	3	4	6	3	6	5	2	3
※專書 (本)	1	5	1	2	7	11	9	9	8	8	13	14	8	9
※科普文章								44	48	51	52	56	53	53

備 註：

※ SCI 論文：含 SSCI 及 TSSCI 論文。

※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」

專利獲臺灣與大陸通過，故計為 2 件。

※專 書：含教案、電子出版品。

※科普文章：96 年起納入。

102年度研究論文一覽表

作者	日期	研究報告名稱	刊載期刊名稱	期別	頁數	發表組室
Putnam, H.M.*; Mayfield, A.B.; Fan, T.Y.; Chen, C.S.; Gates, R.D.	2013	The physiological and molecular responses of larvae from the reef-building coral <i>Pocillopora damicornis</i> exposed to near-future increases in temperature and pCO ₂ .	Marine Biology	160	2157-2173	企研組
Cumbo, V.R.; Fan, T.Y.; Edmunds, P.J.	2013	Effects of exposure duration on the response of <i>Pocillopora damicornis</i> larvae to elevated temperature and high pCO ₂ .	Journal of Experimental Marine Biology and Ecology	439	100-107	企研組
Edmunds, P.J.; Cumbo, V.; Fan, T.Y.	2013	Metabolic costs of larval settlement and metamorphosis in the coral <i>Seriatopora caliendrum</i> under ambient and elevated pCO ₂ .	Journal of Experimental Marine Biology and Ecology	443	33-38	企研組
Roth, M.S.; Fan, T.Y.; Deheyn, D.D.	2013	Life history changes in coral fluorescence and the effects of light intensity on larval physiology and settlement in <i>Seriatopora hystrix</i> .	PLoS ONE	8	e59476	企研組
Lin, C.H.; Soong, K.; Fan, T.Y.*	2013	Hourglass mechanism with temperature compensation in the diel periodicity of planulation of the coral, <i>Seriatopora hystrix</i> .	PLoS ONE	8	e64584	企研組
Dufault, A.M.; Ninokawa, A.; Bramanti, L.; Cumbo, V.; Fan, T.Y.; Edmunds, P.J.	2013	The role of light in mediating the effects of ocean acidification on coral calcification.	Journal of Experimental Biology	216	1570-1577	企研組
Cumbo, V.R.; Edmunds, P.J.; Wall, C.B.; Fan, T.Y.;	2013	Brooded coral larvae differ in their response to high temperature and elevated pCO ₂ depending on the day of release	Marine Biology	160	2903-2917	企研組
Mayfield, A.B.; Fan, T.Y.; Chen, C.S.	2013	Physiological acclimation to elevated temperature in a reef-building coral from an upwelling environment.	Coral Reefs	32	909-921	企研組
Yasuda, N.; Taquet, C.; Nagai, S.; Fortes, M.; Fan, T.Y.; Phongsuwan, N.; Harii, S.; Nadaoka, K.	2013	DNA polymorphisms of mtDNA and nuDNA in the living fossil <i>Heliopora coerulea</i> .	DNA polymorphisms	21	12-15	企研組
Mayfield, A.B.; Fan, T.Y.; Chen, C.S.	2013	The impacts of ex situ transplantation on the physiology of the Taiwanese reef-building coral <i>Seriatopora hystrix</i> .	Journal of Marine Biology	2013	569361	企研組
Mayfield, A.B.; Fan, T.Y.; Chen, C.S.	2013	Real-time PCR-based gene expression analysis in the model reef-building coral <i>Pocillopora damicornis</i> : Insight from a salinity stress study.	Platax	10	1-30	企研組
Chung, H.M.; Su, J.H.; Hwang, T.L.; Li, J.J.; Chen, J.J.; Chen, Y.H.; Chang, Y.C.; Su, Y.D.; Chen, Y.H.; Fang, L.S.; Sheu, J.H.; Wang, W.H.*; Sung, P.J.*	2013	Rumphellclovanes C-E, new clovane-type sesquiterpenoids from the gorgonian coral <i>Rumphella antipathies</i> .	Tetrahedron	69	2740-2744	企研組
Kuthati, Y.; Sung, P.J.; Weng, C.F.; Mou, C.Y.; Lee, C.H.*	2013	Functionalization of mesoporous silica nanoparticles for targeting, biocompatibility, combined cancer therapies and theranosis.	Journal of Nanoscience and Nanotechnology	13	2399-2430	企研組
Chen, C.Y.; Chen, Y.K.; Wang, J.J.; Hsu, C.C.; Tsai, F.Y.; Sung, P.J.; Lin, H.C.; Chang, L.S.; Hu, W.P.	2013	DC-81-enediynes induces apoptosis of human melanoma A375 cells: involvement of the ROS, p38 MAPK, and AP-1 signaling pathways.	Cell Biology and Toxicology	29	85-99	企研組
Yen, W.H.; Chen, W.F.; Cheng, C.H.; Dai, C.F.; Lu, M.C.; Su, J.H.; Su, Y.D.; Chen, Y.H.; Chang, Y.C.; Chen, Y.H.; Sheu, J.H.; Lin, C.S.; Wen, Z.H.*; Sung, P.J.*	2013	A new 5,8-epidioxysterol from the soft coral <i>Sinularia gaweli</i> .	Molecules	18	2895-2903	企研組

102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
Yen, W.H.; Su, Y.D.; Chang, Y.C.; Chen, Y.H.; Chen, Y.H.; Dai, C.F.; Wen, Z.H.; Su, J.H.*; Sung, P.J.*	2013	Sinulanorcembranolid A, a novel norcembranoid diterpene from the octocoral <i>Sinularia gaweli</i> .	Tetrahedron Letters	24	2267–2270	企研組
Lin, Y.Y.; Jean, Y.H.; Lee, H.P.; Chen, W.F.; Sun, Y.M.; Su, J.H.; Lu, Y.; Huang, S.Y.; Hung, H.C.; Sung, P.J.; Sheu, J.H.*; Wen, Z.H.*	2013	A soft coral-derived compound, 11-epi-sinulariolide acetate suppresses inflammatory response and bone destruction in adjuvant-induced arthritis.	PLoS One	8	e62926	企研組
Liaw, C.C.; Chen, Y.C.; Huang, G.J.; Tsai, Y.C.; Chien, S.C.; Wu, J.H.; Wang, S.Y.; Chao, L.K.; Sung, P.J.; Huang, H.C.; Kuo, Y.H.*	2013	Anti-inflammatory lanostanoids and lactone derivatives from <i>Antrodia camphorata</i> .	Journal of Natural Products	76	489–494	企研組
Chung, H.M.; Wang, W.H.; Hwang, T.L.; Wu, Y.C.*; Sung, P.J.*	2013	Natural clovanes from the gorgonian coral <i>Rumphella antipathies</i> .	Natural Product Communications	8	103–104	企研組
Hu, L.C.; Su, J.H.; Chiang, M.Y.N.; Lu, M.C.; Hwang, T.L.; Chen, Y.H.; Hu, W.P.; Lin, N.C.; Wang, W.H.; Fang, L.S.; Kuo, Y.H.*; Sung, P.J.*	2013	Flexibilins A-C, new cembrane-type diterpenoids from the formosan soft coral <i>Sinularia flexibilis</i> .	Marine Drugs	11	1999–2012	企研組
Hu, L.C.; Yen, W.H.; Su, J.H.; Chiang, M.Y.N.; Wen, Z.H.; Chen, W.F.; Lu, T.J.; Chang, Y.W.; Chen, Y.H.; Wang, W.H.; Wu, Y.C.*; Sung, P.J.*	2013	Cembrane derivatives from the soft corals <i>Sinularia gaweli</i> and <i>Sinularia flexibilis</i> .	Marine Drugs	11	2154–2167	企研組
Chen, J.J.*; Ting, C.W.; Wu, Y.C.; Hwang, T.L.; Sung, P.J.; Cheng, M.J.; Wang, T.C.; Chen, J.F.	2013	New labdane-type diterpenoids and anti-inflammatory constituents from <i>Hedychium coronarium</i> .	International Journal of Molecular Sciences	14	13063–13077	企研組
Lin, Y.F.; Kuo, C.Y.; Wen, Z.H.; Lin, Y.Y.; Wang, W.H.; Su, J.H.*; Sheu, J.H.*; Sung, P.J.*	2013	Flexibilisquinone, a new anti-inflammatory quinone from the cultured soft coral <i>Sinularia flexibilis</i> .	Molecules	18	8160–8167	企研組
Deng, J.S.; Huang, S.S.; Lin, T.H.; Lee, M.M.; Kuo, C.C.; Sung, P.J.; Hou, W.C.; Huang, G.J.; Kuo, Y.H.*	2013	Analgesic and anti-inflammatory bioactivities of eburicoic acid and dehydroeburicoic acid isolated from <i>Antrodia camphorata</i> on the inflammatory mediator expression in mice.	Journal of Agricultural and Food Chemistry	61	5064–5071	企研組
Liao, J.C.; Tsai, J.C.; Peng, W.H.*; Chiu, Y.J.; Sung, P.J.; Tsuzoki, M.; Kuo, Y.H.*	2013	Anti-inflammatory activity of N-(3-Florophenyl) ethylcaffeamide in mice.	International Journal of Molecular Sciences	14	15199–15211	企研組
Chen, J.J.*; Wang, T.C.; Yang, C.K.; Liao, H.R.; Sung, P.J.; Chen, I.S.; Cheng, M.J.; Peng, C.F.; Chen, J.F.	2013	New pterisin sesquiterpenes and antitubercular constituents from <i>Pteris ensiformis</i> .	Chemistry & Biodiversity	10	1903–1908	企研組
Huang, G.J.; Deng, J.S.; Huang, S.S.; Lee, C.Y.; Hou, W.C.; Wang, S.Y.; Sung, P.J.; Kuo, Y.H.*	2013	Hepatoprotective effects of eburicoic acid and dehydroeburicoic acid from <i>Antrodia camphorata</i> in a mouse model of acute hepatic injury.	Food Chemistry	141	3020–3027	企研組
Chen, K.H.; Dai, C.F.; Lu, M.C.; Li, J.J.; Chen, J.J.; Chang, Y.C.; Su, Y.D.; Wang, W.H.; Sung, P.J.*	2013	Secondary metabolites from the soft coral <i>Sinularia arborea</i> between 2008 and 2012.	Marine Drugs	11	3372–3380	企研組
Wei, W.C.; Sung, P.J.; Duh, C.Y.; Chen, B.W.; Sheu, J.H.*; Yang, N.S.*	2013	Anti-inflammatory activities of natural products isolated from soft corals of Taiwan.	Marine Drugs	11	4083–4126	企研組

102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
Chen, T.H.; Lu, M.C.; Chang, Y.C.; Su, Y.D.; Chen, Y.H.; Lin, N.C.; Fang, L.S.; Wu, Y.C.; Sung, P.J.*	2013	Discovery of new eunicellin-based diterpenoids from a formosan soft coral <i>Cladiella</i> sp.	Marine Drugs	11	4585-4593	企研組
Shih, F.Y.; Chen, T.H.; Lu, M.C.; Chen, W.F.; Wen, Z.H.; Kuo, Y.H.*; Sung, P.J.*	2013	Cladieunicellins K and L, new eunicellin-based diterpenoids from an octocoral <i>Cladiella</i> sp.	International Journal of Molecular Sciences	14	21781-21789	企研組
Chung, C.Y.; Hwang, T.L.; Kuo, W.L.; Cheng, M.J.; Sung, P.J.; Chung, M.I.*; Chen, J.J.*	2013	New benzo[c]phenanthridine and benzenoid derivatives, and other constituents from <i>Zanthoxylum ailanthoides</i> : effects on neutrophil pro-inflammatory responses.	International Journal of Molecular Sciences	14	22395-22408	企研組
Huang, C.Y.; Liaw, C.C.; Chen, B.W.; Chen, P.C.; Su, J.H.; Sung, P.J.; Dai, C.F.; Chiang, M.Y.; Sheu, J.H.*	2013	Withanolide-based steroids from the cultured soft coral <i>Sinularia brassica</i> .	Journal of Natural Products	76	1902-1908	企研組
Chen, Y.C.; Li, Y.C.; Chiu, H.L.; Cheng, W.Y.; Hong, Y.H.; Sung, P.J.; Kuo, C.C.; Wu, B.T.; Kuo, Y.H.	2013	Diterpenoids from the wood of <i>Cunninghamia konishii</i>	Helvetica Chimica Acta	96	2282-2287	企研組
Cheng, J.O.; Ko, F.C.*; Lee, C.L.; Fang, M.D.	2013	Air-water exchange fluxes of polycyclic aromatic hydrocarbons in the tropical coast, Taiwan.	Chemosphere	90	2614-2622	企研組
Hsieh, I.T.; Mok, H.K.; Ko, F.C.*; Acik, S.	2013	Environmental assessment of trace element bioaccumulation in sipunculan from seagrass and wetland sediments.	Environmental Monitoring and Assessment	185	2269-2279	企研組
Yost, D.M.; Wang, L.H.; Fan, T.Y.; Chen, C.S.; Lee, R.W.; Sogin, E.; Gates, R.D.	2013	Diversity in skeletal architecture influences biological heterogeneity and <i>Symbiodinium</i> habitat in corals.	Zoology	116	262-269	企研組
Sablok, G.; Wu, X.M.; Nayak, K.C.; Kuo, J.; Baev, V.; Zhou, F.	2013	Combinational effect of mutational bias and translational selection for translation efficiency in tomato (<i>Solanum lycopersicum</i>) cv. Micro-Tom.	Genomics	101	290-295	企研組
Yang, S.C.; Lin, C.F.; Chang, W.Y.; Kuo, J.; Huang, Y.T.; Chung, P.J.; Hwang, T.L.	2013	Bioactive secondary metabolites of a marine <i>Bacillus</i> sp. inhibit superoxide generation and elastase release in human neutrophils by blocking formyl peptide receptor 1.	Molecules	18	6455-6468	企研組
Lin, C.; Han, C.C.; Tsai, S.*	2013	Effect of thermal injury on embryos of banded coral shrimp (<i>Stenopus hispidus</i>) under hypothermal conditions.	Cryobiology	66	3-7	企研組
Lin, C.; Wang, L.H.; Meng, P.J.; Chen, C.S.; Tsai, S.*	2013	Lipid content and composition of oocytes from five coral species: potential implications for future cryopreservation.	PLoS ONE	8	e57823	企研組
Huang, K.J.; Chen, Y.C.; Elshazly, M.; Du, Y.C.; Su, J.H.; Tsao, C.W.; Yen, W.H.; Chang, W.B.; Su, Y.D.; Yeh, Y.T.; Lu, M.C.*	2013	5-Episinuleptolide acetate, a norcembranoid diterpene from the formosan soft coral <i>Sinularia</i> sp., induces leukemia cell apoptosis through hsp90 inhibition.	Molecules	18	2924-2933	企研組
Lin, C.Y.; Lu, M.C.; Su, J.H.; Chu, C.L.; Shiu, D.; Weng, C.F.; Sung, P.J.; Huang, K.J.*	2013	Immunomodulatory effect of marine cembrane-type diterpenoids on dendritic cells.	Marine Drugs	11	1336-1350	企研組

102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, J.H.; Chen, Y.C.; ElShazly, M.; Du, Y.C.; Su, C.W.; Tsao, C.W.; Liu, L.L.; Chou, Y.L.; Chang, W.B.; Su, Y.D.; Chiang, M.Y.; Yeh, Y.T.; Lu, M.C.*	2013	Towards the small and the beautiful: a small dibromotyrosine derivative from <i>Pseudoceratina</i> sp. sponge exhibits potent apoptotic effect through targeting IKK/NF- κ B signaling pathway.	Marine Drugs	11	3168-3185	企研組
Lu, M.C.; ElShazly, M.; Wu, T.Y.; Du, Y.C.; Chang, T.T.; Chen, C.F.; Hsu, Y.M.; Lai, K.H.; Chiu, C.P.; Chang, F.R.; Wu, Y.C.	2013	Recent research and development of <i>Antrodia cinnamomea</i> .	Pharmacology & Therapeutics	139	124-156	企研組
Wu, T.Y.; Du, Y.C.; Hsu, Y.M.; Lu, C.Y.; Sing, A.N.B.; ElShazly, M.; Hwang, T.L.; Lin, W.Y.; Lai, K.H.; Lu, M.C.; Tsai, Y.H.; Hou, M.F.; Duh, T.H.; Chang, F.R.*	2013	New approach to the characterization and quantification of <i>Antrodia cinnamomea</i> benzenoid components utilizing HPLC-PDA, qNMR and HPLC-tandem MS: comparing the wild fruiting bodies and its artificial cultivated commercial products	Food Research International	51	23-31	企研組
Tang, C.H.; Lee, T.H.	2013	Freshwater acclimation induces stress responses and expression of branchial Na ⁺ /K ⁺ -ATPase and proliferating cell nuclear antigen in <i>Takifugu niphobles</i> .	Journal of Experimental Zoology Part A: Ecological Genetics and Physiology	319	409-421	企研組
Tang, C.H.; Lee, T.H.	2013	Early response of protein quality control is critical for euryhaline teleosts to survive successfully upon salinity stress.	PLoS ONE	8	e63112	企研組
Ko, H.L.; Wang, Y.T.; Chiu, T.S.; Lee, M.A.; Leu, M.Y.; Chang, K.Z.; Cen, W.Y.; Shao, K.T.*	2013	Evaluating the accuracy of morphological identification of larval fishes by applying DNA barcoding	PLoS ONE	8	e53451	生物組
Leu, M.Y.*; Liou, C.H.	2013	The larval development of the Russell's snapper, <i>Lutjanus russellii</i> (Teleostei: Lutjanidae) reared under laboratory conditions.	Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom	93	1695-1701	生物組
Anderson, A.B.; Chen, M.N.; Meng, P.J.; Lin, H.J.; Chen, C.S.; Liu, P.J.	2013	The physiological response of the reef coral <i>Pocillopora damicornis</i> to elevated temperature: results from coral reef mesocosm experiments in Southern Taiwan.	Marine Environmental Research	86	1-10	生物組
Tew, K.S.*; Meng, P.J.; Lin, H.S.; Chen, J.H.; Leu, M.Y.*	2013	Experimental evaluation of inorganic fertilization in larval giant grouper (<i>Epinephelus lanceolatus</i> Bloch) production	Aquaculture Research	44	439-450	生物組
Hsieh, H.Y.; Yu, S.F.; Lo, W.T.	2013	Influence of monsoon-driven hydrographic features on siphonophore assemblages in the Taiwan Strait, western North Pacific Ocean.	Marine and Freshwater Research	64	348-358	生物組
Liao, Z.H.; Hsieh, H.Y.; Lo, W.T.	2013	Influence of monsoon-driven hydrographic features on thaliacean distribution in the waters around Taiwan, western North Pacific Ocean.	Zoological Studies	52	49	生物組
Lo, W.T.; Yu, S.F.; Hsieh, H.Y.*	2013	Effects of summer mesoscale hydrographic features on epipelagic siphonophore assemblages in the surrounding water of Taiwan, western North Pacific Ocean.	Journal of Oceanography	69	495-509	生物組
作者	日期	研究報告名稱	刊載期刊名稱	期別	頁數	發表組室

102年度研究論文一覽表（續）

Chiang, T.Y.; Chen, I.S.; Lin, H.D.; Chang, W.B.; Ju, Y.M.	2013	Complete mitochondrial genome of <i>Sicyopterus japonicus</i> (Perciformes, Gobiidae).	Mitochondrial DNA	24	191-193	生物組
Li, T.H.; Li, J.Y.	2013	Heterophils exhibiting toxic changes in a juvenile green sea turtle (<i>Chelonia Mydas</i>)	Platax	10	31-36	生物組
Lin, C.H.; Li, K.T.*; Chang, C.W.*	2013	Identification of <i>Pomadasys</i> species (Pisces, Haemulidae) from an archaeological midden site in Nankuanli East (Taiwan), based on otolith morphology.	Raffles Bulletin of Zoology	61	293-302	展示組
Chang, C.H.; Lin, H.Y.; Jang Liaw, N.H.; Shao, K.T.; Lin, Y.S.; Ho, H.C.*	2013	The complete mitochondrial genome of the tiger tail seahorse, <i>Hippocampus comes</i> (Teleostei, Syngnathidae).	Mitochondrial DNA	24	199-201	展示組
Ho, H.C.; Roberts, C.; Shao, K.T.*	2013	Revision of batfishes (Lophiiformes: Ogcocephalidae) of New Zealand and adjacent waters, with descriptions of two new species of the genus <i>Malthopsis</i> .	Zootaxa	3626	118-200	展示組
Ho, H.C.*; Roberts, C.; Steward, A.L.	2013	A review of the anglerfish genus <i>Chaunax</i> (Lophiiformes: Chaunacidae) from New Zealand and adjacent waters, with descriptions of four new species.	Zootaxa	3620	089-111	展示組
Liu, V.S.Y.*; Ho, H.C.*; Dai, C.F.	2013	A new species of <i>Pomacentrus</i> (Actinopterygii: Pomacentridae) from Micronesia, with comments on its phylogenetic relationship.	Zoological Studies	52	6	展示組
Ho, H.C.*; McCosker, J.E.; Smith, D.G.	2013	Revision of the worm eel genus <i>Neenchelys</i> (Ophichthidae: Myrophinae), with the descriptions of three new species from the western Pacific Ocean.	Zoological Studies	52	58	展示組
Ho, H.C.*; Johnson, J.W.	2013	Redescription of <i>Parapercis macrophthalmia</i> (Pietschmann, 1911) and description of a new species (Pisces: Pinguipedidae) from Taiwan.	Zootaxa	3620	273-282	展示組
Ho, H.C.*; Chen, W.J.	2013	DNA sequences and morphological variation in <i>Lophiodes iwamotoi</i> Ho, Seret & Shao, 2011 based on new material from New Caledonia.	Zootaxa	3682	594-598	展示組
Ho, H.C.*; Last, P.R.	2013	Two new species of the coffinfish genus <i>Chaunax</i> (Lophiiformes: Chaunacidae) from the Indian Ocean.	Zootaxa	3710	436-448	展示組
Ho, H.C.	2013	Redescription of <i>Parapercis punctata</i> (Cuvier, 1829) and status of <i>Neosillago</i> Castelnau, 1875 and its type species <i>Neosillago marmoratus</i> Castelnau, 1875 (Perciformes: Pinguipedidae).	Zootaxa	3736	291-299	展示組
Ebert, D.A.; Ho, H.C.*; White, W.T.; de Carvalho, M.R.	2013	Introduction: Systematics and biodiversity of sharks, rays, and chimaeras (Chondrichthyes) of Taiwan.	Zootaxa	3752	5-19	展示組
Last, P.R.; Ho, H.C.*; Chen, R.R.	2013	A new species of wedgefish, <i>Rhynchobatus immaculatus</i> (Rhynchobatoidei, Rhynchobatidae), from Taiwan.	Zootaxa	3752	185-198	展示組
作者	日期	研究報告名稱	刊載期刊名稱	期別	頁數	發表組室

102年度研究論文一覽表（續）

Ebert, D.A.; White, W.T.; Ho, H.C.*	2013	Redescription of <i>Hexanchus nakamurai</i> Teng, 1962 (Chondrichthyes: Hexanchiformes: Hexanchidae) with designation of a neotype.	Zootaxa	3752	20-34	展示組
Nakaya, K.; Inoue, S.; Ho, H.C.	2013	A taxonomic review of the genus <i>Cephaloscyllium</i> (Scyliorhinidae, Carcharhiniformes, Chondrichthyes) from Taiwan.	Zootaxa	3752	101-129	展示組
Straube, N.; White, W.T.; Ho, H.C.; Rochel, E.; Corrigan, S.; Li, C.; Naylor, G.J.P.	2013	A DNA sequence-based identification checklist for Taiwanese chondrichthyans.	Zootaxa	3752	256-278	展示組
White, W.; Ebert, D.A.; Naylor, G.J.P.; Ho, H.C.; Clerkin, P.; Verissimo, A.; Cotton, C.	2013	Revision of the genus <i>Centrophorus</i> (Squaliformes: Centrophoridae): Part 1- redescription of <i>Centrophorus granulosus</i> (Bloch & Schneider), a senior synonym of <i>C. acus</i> , Garman and <i>C. niaukang</i> , Teng.	Zootaxa	3752	35-72	展示組
Ebert, D.; White, W.T.; Ho, H.C.*; Last, P.R.; Nakaya, K.; Seret, B.; Straube, N.; de Carvalho, M.R.	2013	An annotated checklist of Taiwan chondrichthyans.	Zootaxa	3752	279-386	展示組
Ho, H.C.; Lin, C.J.; Yang, C.R.	2013	New records of five fish species from the Green Island, Orchid Island and Kenting, Taiwan.	Platax	10	73-80	展示組
Ho, H.C.; Chee, W.L.; Chang, C.H.; Shao, K.T.	2013	Taxonomic review and DNA barcoding of the fish genus <i>Peristedion</i> (Scorpaeniformes: Peristediidae) in Taiwan.	Platax	10	37-56	展示組
Lin, C.W.; Tsuchida, S.; Lin, S.; Berndt, C.; Chan, T.Y.	2013	<i>Munidopsis lauensis</i> Baba & de Saint Laurent, 1992 (Decapoda, Anomura, Munidopsidae), a newly recorded squat lobster from a cold seep in Taiwan	Zootaxa	3737	92-96	展示組
Kuo, P.H.; Lin, C.W.*	2013	First record of the soft coral associated crab <i>Hoplophrys oatesi</i> Henderson, 1893 (Crustacea: Decapoda: Epialtidae) in Taiwanese waters.	Platax	10	95-100	展示組
Kuo, P.H.; Lin, C.W.; Mendoza, J.C.E.	2013	<i>Demanis unispinosa</i> Chen & Ng, 1999 (Crustacea, Decapoda, Brachyura), a newly recorded xanthid crab for Taiwan.	Platax	10	81-88	展示組
Chiu, Y.W.; Bor, H.; Tan, M.S.; Jean, C.T.; Lin, H.D.	2013	Phylogeography and genetic differentiation among populations of the moon turban shell <i>Lunella granulata</i> Gmelin, 1791 (Gastropoda: Turbinidae).	International Journal of Molecular Sciences	14	9062-9079	展示組
Rahayu, D.L.; Li, J.J.	2013	A new species of the genus <i>Parasesarma</i> (crustacea: brachyura: sesamidae) from Taiwan and the Philippines, and redescription of <i>P. jamelense</i> (Rathbun, 1914)	Raffles Bulletin of Zoology	61	633-639	展示組
Ho, H.C.*	2013	Two new species of batfish genus <i>Malthopsis</i> (Lophiiformes: Ogcocephalidae) from the western Indian Ocean.	Zootaxa	3716	289-300	展示組
Su, C.C.; Wong, B.S.; Chin, C.; Wu, Y.J.*; Su, J.H.*	2013	Oxygenated cembranoids from the soft coral <i>Simularia flexibilis</i> .	International Journal of Molecular Sciences	14	4317-4325	產學中心
作者	日期	研究報告名稱	刊載期刊名稱	期別	頁數	發表組室

102年度研究論文一覽表（續）

Fuha, Y.M.; Lu, M.C.; Lee, C.H.; Su, J.H.*	2013	Cytotoxic scalarane sesterterpenoids from a marine sponge <i>Hippospongia</i> sp.	Natural Product Communications	10	987-997	產學中心
Lin, H.F.; Su, H.J.; Lee, N.L.; Su, J.H.*	2013	Cembranoids from the cultured soft coral <i>Sinularia gibberosa</i> .	Natural Product Communications	8	1363-1364	產學中心
Xio, Y.J.; Su, J.H.; Chen, B.W.; Tseng, Y.J.; Wu, Y.C.; Sheu, J.H.	2013	Oxygenated ylangene-derived sesquiterpenoids from the soft coral <i>Lemnalia philippinensis</i> .	Marine Drugs	11	3735-3741	產學中心
Tai, C.J.; Su, J.H.; Huang, C.Y.; Huang, M.S.; Wen, Z.H.; Dai, C.F.; Sheu, J.H.	2013	Cytotoxic and anti-inflammatory eunicellin-based diterpenoids from the soft coral <i>Cladiella krempfi</i> .	Marine Drugs	11	788-799	產學中心
Chen, Y.J.; Su, J.H.; Tsao, C.Y.; Hung, C.T.; Chao, H.H.; Lin, J.J.; Liao, M.H.; Yang, Z.Y.; Huang, H.H.; Tsai, F.J.; Weng, S.H.; Wu, Y.J.	2013	Sinulariolide induced hepatocellular carcinoma apoptosis through activation of mitochondrial-related apoptotic and PERK/eIF2 α /ATF4/CHOP pathway.	Molecules	18	10146-10161	產學中心
Tsai, T.C.; Wu, Y.J.; Su, J.H.; Lin, W.T.; Lin, Y.S.	2013	A new spatane diterpenoid from the cultured soft coral <i>Sinularia leptoclados</i> .	Marine Drugs	11	114-123	產學中心
Su, T.R.; Liang, K.J.; Chiang, M.Y.; Lu, M.C.; Wu, Y.J.; Su, J.H.*	2013	5 α ,8 α -epidioxyterpenoids from a formosan sponge, <i>Axinyssa</i> sp.	Natural Product Communications	8	1535-1536	產學中心
Hsu, Y.H.*; Li, H.H.*; Sung, J.M.; Chen, W.T.; Hou, Y.C.; Chang, M.S.*	2013	Interleukin-19 mediates tissue damage in murine ischemic acute kidney injury.	PLoS ONE	8	e56028	產學中心
Li, H.H.; Su, J.H.*; Chiu, C.C.; Lin, J.J.; Yang, Z.Y.; Hwang, W.I.; Chen, Y.K.; Lo, Y.H.; Wu, Y.J.*	2013	Proteomic investigation of the sinulariolide-treated melanoma cells A375: effects on the cell apoptosis through mitochondrial-related pathway and activation of caspase cascade.	Marine Drugs	11	2625-2642	產學中心
Wang, L.H.; Lee, H.H.; Fang, L.S.; Mayfield, A.B.; Chen, C.S.*	2013	Fatty acid and phospholipid syntheses are prerequisites for the cell cycle of <i>Symbiodinium</i> and their endosymbiosis within sea anemones.	PLoS ONE	8	e72486	館長室



二、主題計畫

102年度主題計畫一覽表

編號	團隊名稱	研究計畫名稱
1	環境生態生理研究團隊	後灣附近海域底棲群聚結構的時空變化與生態模式建構
2		後灣附近海域亞潮帶底棲環境監測
3		陸源沖刷對後灣附近海域棲息地持久性有機污染物分佈之影響探討
4		後灣附近河口污水對魚類之生態毒理研究
5		後灣附近海域浮游動物群聚組成之時空變動及其持久性有機污染物蓄積研究
6	珊瑚礁生物繁養殖研究團隊	親魚自然產卵與種苗生產研究
7		珊瑚礁魚類繁養殖
8		以不同營養鹽比例及濃度控制浮游植物之生長
9		展示缸營養鹽預警模式之建立
10	海洋生物多樣性與科技整合研究團隊	迴游型觀賞魚蝦之繁養殖研究
11		珊瑚配子及胚胎冷凍保存研究
12		運用代謝體學進行珊瑚體內分子調節適應之初步探討
13	珊瑚渦鞭毛藻共生研究團隊	魚類適應環境變遷之分子生理調控機轉之初步探討
14		胞內共生中脂質體之細胞與分子鑑定
15		珊瑚細胞與共生藻間細胞週期的相互調控機制
16		共生藻與腔腸動物細胞間之辨識機制
17		珊瑚中共生的內胚層細胞表面蛋白質的鑑定
18	海洋生物多樣性研究團隊	藻類油體蛋白質的鑑定及功能分析
19		全球蓋刺魚科魚類之親緣演化與雜交分析
20		印度西太平洋鎧甲蝦科之多樣性與親緣關係
21		臺灣魚類生物多樣性研究
22	海洋天然物團隊	西太平洋地區蜆螺生物多樣性研究
23		海洋無脊椎動物及養殖型八放珊瑚所含天然物成份之研究
24		產天然物之海洋微生物篩選
25		八放珊瑚和海綿所含活性物質的研究及探討相關衍生物的生物活性
26		海洋天然物抗癌活性之篩選及其作用之評估
27		特定藥源性八放珊瑚之試量產養殖
28		保育生物的科學應用



三、學術交流、研討會及專題演講

102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
102.01.03-07	Rivest, E.B.*; Chen, C.S.; Fan, T.Y.; Li, H.H.; Edmunds, P.J.; Hofmann, G.E.	The Society for Integrative and Comparative and Biology annual meeting	Energetic consequences of ocean acidification and warming for coral larvae.	美國/加州
102.01.16	宋秉鈞*、江佩倫、 林家興、湯政豪	國立東華大學101年度院特色計 畫執行成果分享會	海洋生物的基礎研究及應用開發(總計畫及子計畫一: 海洋微生物量產抗癌活性天然物之開發及其應用)	中華民國/花蓮
102.01.16	Pasaribu, B.; Wang, L.H.; Li, H.H.; Peng, S.E.; Chen, C.S.; Jiang, P.L.*	國立東華大學101年度院特色計 畫執行成果分享會	Molecular and cellular characterizations of marine cnidaria-dinoflagellae endosymbiosis.	中華民國/花蓮
102.01.17	宋秉鈞*、溫志宏 戴明泓	行政院國家科學委員會生技醫藥 國家型科技計畫研究群組(神經 及精神疾病暨其他跨領域組)交 流討論會	臺灣海洋天然物及其衍生物之轉譯研發:治療神經性 疾病及抗癌(總計畫及子計畫一:海洋微生物量產抗癌 活性天然物之開發及其應用)	中華民國/臺北
102.01.19	周世明、陳德豪	臺灣水產學會學術論文發表會	保力溪與四重溪口水樣對海水青鱈魚(<i>Oryzias dancena</i>)之生殖及求偶行為的影響	中華民國/基隆
102.01.19	盧彤芬、陳德豪	臺灣水產學會學術論文發表會	兩種常用鎮熱解痛藥乙醯氨酚 (Acetaminophen) 及布洛芬 (Ibuprofen) 對海水青鱈魚 (<i>Oryzias dancena</i>) 仔魚發育及行為毒性	中華民國/基隆
102.01.19	Ju, Y.M.; Chang, W.B.	臺灣水產學會學術論文發表會	Post-embryonic development and molecular phylogenetic analysis of a brackish-water calanoid copepod, <i>Pseudodiaptomus annandalei</i> , reared in a laboratory.	中華民國/基隆
102.01.19	周偉融、張桂祥、方力行	臺灣水產學會學術論文發表會	以結構方程模式解析濁水溪淡水注入對海域蝦蟹類幼 生的影響	中華民國/基隆
102.01.21-26	林千翔、李匡悌、張至維	第13屆臺灣之第四紀研討會暨第 3屆IMAGES/PAGES西太平洋古海 洋國際研討會	Identification of <i>Pomadourys</i> species (Pisces, Haemulidae) from an archaeological midden site in Nankuan-Li East (Taiwan), based on otolith morphology.	中華民國/高雄
102.01.22-24	Su, Y.D.; Hong, P.H.; Sheu, J.H.*; Sung, P.J.*	2013臺灣藥學會藥物化學研討會	Discovery of new briarane-type diterpenoids from a formosan octocoral <i>Briareum</i> sp. (Briareidae).	中華民國/屏東
102.01.22-24	Chen, Y.H.; Chang, Y.W.; Lu, T.J.; Lin, N.C.; Sung, P.J.*	2013臺灣藥學會藥物化學研討會	LC-ESI/MS/MS analysis of free taurine and arginine contents from <i>Hippocampus trimaculatus</i> .	中華民國/屏東
102.01.25-26	周世明、陳德豪	2013年動物行為暨生態學研討會	保力溪與四重溪口水樣對海水青鱈魚(<i>Oryzias dancena</i>)之生殖及求偶行為的影響	中華民國/花蓮
102.01.25-26	洪韻軒、黃彥銘、顏易君 邱郁文、謝寶森	2013年動物行為暨生態學研討會	東沙產水彩蟹螺的海草床棲地選擇與海草食性選擇	中華民國/花蓮
102.01.25-26	吳宗澤、謝寶森、邱郁文	2013年動物行為暨生態學研討會	黑面琵鷺保護區內環文蛤 <i>Cyclina sinensis</i> (Gmelin, 1791) 撿拾漁業的經營管理	中華民國/花蓮
102.01.25-26	葉芳伶、謝寶森、邱郁文	2013年動物行為暨生態學研討會	雙溪流域水生生物調查資源建置	中華民國/花蓮

102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
102.01.25-26	黃彥銘、邱郁文、謝寶森	2013年動物行為暨生態學研討會	以社區林業需求為基礎的溪流生態調查-花蓮溪流域生態調查	中華民國/花蓮
102.01.25-26	黃聖智、陳建良、廖紫廷 陳妍榕、黃敏萱、黃聖勛 橋田知英、郭采寧 李坤瑄、邱郁文	2013年動物行為暨生態學研討會	亞潮帶寄居蟹釋幼行為之探討	中華民國/花蓮
102.01.25-26	蔡政達、葉芳伶、黃大駿 邱郁文	2013年動物行為暨生態學研討會	龍鑾潭水質與水生生物的季節性變化	中華民國/花蓮
102.01.25-26	邱郁文、蔡政達、顏易君 洪韻軒	2013年動物行為暨生態學研討會	屏東五溝水湧泉濕地淡水螺貝類群聚之長期監測	中華民國/花蓮
102.01.25-26	葉芳伶、黃大駿、謝寶森 邱郁文	2013年動物行為暨生態學研討會	應用日本沼蝦(<i>Macrobrachium nipponense</i>)擾物對水生生物之影響	中華民國/花蓮
102.01.25-26	吳宗澤、謝寶森、邱郁文	2013年動物行為暨生態學研討會	潮間帶食用性貝類之永續利用-以馬祖花蛤為例	中華民國/花蓮
102.01.25-26	韓僑權、陳聿康	2013年動物行為暨生態學研討會	墾丁國家公園淡水魚蝦貝類受天秤颱風暴雨之影響探討	中華民國/花蓮
102.01.25-26	陳聿康、陳嘉瑜、陳幸琳 韓僑權	2013年動物行為暨生態學研討會	101年度墾丁國家公園淡水魚蝦貝類普查	中華民國/花蓮
102.02.22	葉鳳美、張引、周偉融、 劉景毅	彰雲沿海鄰近濁水溪口之海洋環境調查研究成果發表研討會	彰雲近海水質生態統計模式建構	中華民國/臺中
102.03.15-21	Chen, T.H.; Chen, Y.L.; Chen, C.Y.; Cheng, J.O.; Ko, F.C.	International Conference on Challenges in Aquatic Sciences	Developmental and behavioral effects on larval fish of water from sewage streams in Kenting National Park, Taiwan.	中華民國/基隆
102.03.15-21	Fan, T.Y.; Chen, W.T.; Chou, W.R.; Liu, P.J.; Meng, P.J.; Tan, C.J.; Fang, L.S.	International Conference on Challenges in Aquatic Sciences	Ecological monitoring and structural equation model analysis of benthic community of coral reefs at Hengchun Peninsula, southern Taiwan.	中華民國/基隆
102.03.15-21	Tang, C.H.; Meng, P.J.; Leu, M.Y.; Hong, G.K.; Lim, C.	International Conference on Challenges in Aquatic Sciences	Field and laboratory investigation of physiological responses to osmotic stress in mosquitofish.	中華民國/基隆
102.03.15-21	Leu, M.Y.; Sune, Y.H.; Meng, P.J.	International Conference on Challenges in Aquatic Sciences	Early development of the angelfish <i>Chaetodontoplus septentrionalis</i> , with notes on its potential for aquaculture.	中華民國/基隆
102.03.15-21	Tew, K.S.; Glover, D.C.; Wang, J.T.; Chen, C.C.; Leu, M.Y.; Meng, P.J.*	International Conference on Challenges in Aquatic Sciences	Using the N/P ratio to predict eutrophication in a coastal lagoon.	中華民國/基隆
102.03.15-21	Lai, Y.H.; Liu, P.J.; Meng, P.J.*	International Conference on Challenges in Aquatic Sciences	Reef-building coral recruitment in selected harbors of Taiwan.	中華民國/基隆
102.03.15-21	Meng, P.J.; Chen, C.C.*	International Conference on Challenges in Aquatic Sciences	Natural nutrient pulse effects on the succession of phytoplankton communities in a tropical lagoon.	中華民國/基隆



102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
102.03.15-21	Hsieh, H.Y.; Yu, S.F.; Lo, W.T.; Wu, L.J.	International Conference on Challenges in Aquatic Sciences	Seasonal and mesoscale distributional patterns on siphonophore community in the waters around Taiwan.	中華民國/基隆
102.03.15-21	Liu, P.J.; Lin, H.M.; Chang, Y.J.; Hsin, M.C.; Chuang, Y.L.; Fan, T.Y.; Meng, P.J.; Lin, H.J.	International Conference on Challenges in Aquatic Sciences	The effects of grazing and nutrient enrichment on interactions between algae, coral, and sea anemones.	中華民國/基隆
102.04.21-26	Chen, I.H.*; Li, T.H.; Zhan, M.; Chang, W.B.; Wang, J.H.; Chou, S.J.; Wu, Y.H.; Yang, W.C.	44th Annual Conference of the International Association for Aquatic Animal Medicine.	Selection of reference genes for quantitative RT-PCR studies in beluga whale (<i>Delphinapterus leucas</i>) blood.	美國/加州
102.04.27-28	Lin, C.H.; Lin, J.S.; Chen, M.H.; Chen, C.Y.; Hsu, C.C.; Chang, C.W.	2013中華民國魚類學會第五屆第 四次會員大會暨海峽兩岸魚類學 術交流研討會	Diet composition of bigeye tuna (<i>Thunnus obesus</i>) from Indian Ocean based on otolith morphology.	中華民國/臺北
102.05.02	陳怡樺、李宗賢、詹孟鈴 張文炳、王建雄、周世認 吳永惠、楊瑋誠	中華民國獸醫學會暨台灣省畜牧 獸醫學會102年度春季聯合學術 研討會	Selection of reference genes for quantitative RT-PCR studies in beluga whale (<i>Delphinapterus leucas</i>) Blood.	中華民國/屏東
102.05.03-04	顏易君、梁世雄、邱郁文	第四屆臺灣濕地生態系研討會	臺灣湧泉濕地保育 Biodiversity conservation of spring in Taiwan.	中華民國/臺中
102.05.08-11	Li, T.H.; Chang, C.C.; Cheng, I.J.	International Conference on Diseases of Zoo and Wild Animals 2013	Comparison of haematology and plasma biochemistry profiles between surviving and non-surviving sea turtles in Taiwan.	奧地利/維也納
102.05.13-17	Cheng, J.O.; Ko, F.C.*; Lee, C.L.	2013年國科會海洋學門/海洋科 學成果發表會	Concentration and gas-particle distribution of atmospheric polycyclic aromatic hydrocarbon at tropical area of Southern Taiwan.	中華民國/桃園
102.05.13-17	劉弼仁、Mayfield, A.B. 孟培傑、林幸助、張家銘 陳夢妮、辛旻榮	2013海洋科學年會暨國科會海洋 學門成果發表會	以中觀生態池實驗探討全球氣候變遷改變海水表層溫 度對珊瑚礁的影響	中華民國/桃園
102.05.16-19	Ko, F.C.; Cheng, J.O.; Lee, C.L.	第十屆海峽兩岸氣溶膠技術研討 會	Gas-particle concentration and distribution of PAHs at tropical region of southern Taiwan.	中國/武漢
102.05.31	柯風溪	水圈環境問題與因應對策學術研 討會	持久性有機污染物在水生生物的累積	中華民國/嘉義
102.06.11	宋秉鈞	行政院國家科學委員會生技醫藥 國家型科技計畫101年度成果發 表會	臺灣海洋天然物及其衍生物之轉譯研發:治療神經性 疾病及抗癌(總計畫及子計畫一:海洋微生物量產抗癌 活性天然物之開發及其應用)	中華民國/臺北
102.06.14-15	Lin, C.H.; Cheng, S.Y.; Chang, C.W.	2013 Workshop for the Global Sciaenidae Conservation Network	Sciaenid otoliths of Taiwan: morphology and classification.	中華民國/高雄
102.06.17-21	Chu, C.H.; Ko, F.C.	The 7th International Conference on Marine Pollution and Ecotoxicology	Distribution and bioaccumulation of PAHs in marine plankton.	中國/香港

102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
102.06.17-21	Ko, F.C.; Chang, C.W.; Cheng, J.O.	The 7th International Conference on Marine Pollution and Ecotoxicology	Comparative study of PAHs in coral tissues and ambient sediments from Kenting National Park, Taiwan.	中國/香港
102.06.17-21	Chen, T.H.; Lee, P.Y.; Lin, C.Y.	The 7th International Conference on Marine Pollution and Ecotoxicology	Environmentally relevant exposure of 17 α -ethinylestradiol impairs spawning and reproductive behavior in the brackish medaka <i>Oryzias latipes</i> .	中國/香港
102.06.17-21	Meng*, P.J.; Wang, J.T.; Leu, M.Y.; Chen, C.C.	7th International Conference on Marine Pollution and Ecotoxicology	A continuous real time monitoring system for the water quality within Nanwan Bay– a coral reef ecosystem.	中國/香港
102.06.17-21	Chen, C.C.; Meng, P.J.*	7th International Conference on Marine Pollution and Ecotoxicology	Phytoplankton bloom induced by natural nutrient pulse in a tropical lagoon.	中國/香港
102.06.24-28	Chen, C.H.; Meng, P.J.; Tew, K.S.; Leu, M.Y.*	9th Indo-Pacific Fish Conference	Natural spawning and early life history of the palette surgeonfish, <i>Paracanthurus hepatus</i> (Linnaeus, 1766) in captivity.	日本/琉球
102.06.24-28	Hsu, H.C.; Leu, M.Y.; Meng, P.J.*	9th Indo-Pacific Fish Conference	Natural spawning and early life history of the bluestreak cleaner wrasse, <i>Labroides dimidiatus</i> (Valenciennes, 1839) in captivity.	日本/琉球
102.06.24-28	Tew*, K.S.; Chen, C.Y.; Chang, W.B.; Meng, P.J.; Leu, M.Y.	9th Indo-Pacific Fish Conference	Experimental evaluation of inorganic fertilization in larval orange-spotted grouper (<i>Epinephelus coioides</i>) production.	日本/琉球
102.06.24-28	Tang, C.H.; Lee, S.H.; Wang, W.H.	9th Indo-Pacific Fish Conference	Glycerophosphocholine profiling of the coral <i>Seriatopora caliendrum</i> in response to copper-induced oxidative stress.	日本/琉球
102.06.24-28	Hsieh, H.Y.; Lo, W.T.; Wu, L.J.	9th Indo-Pacific Fish Conference	Distribution and abundance of larval fish assemblages in the Kuroshio waters east of Taiwan.	日本/琉球
102.06.24-28	Ho, H.C.; Shao, K.T.	9th Indo-Pacific Fish Conference	Review of deep-sea batfish genus <i>Halieutopsis</i> (Lophiiformes: Ogcocephalidae).	日本/琉球
102.06.24-28	Chen, R.R.; Last, P.L.; Ho, H.C.	9th Indo-Pacific Fish Conference	Review of guitarfish genus <i>Rhynchobatos</i> (Rajiformes: Rhynchobatidae) from Taiwan.	日本/琉球
102.06.24-28	Nakaya, K.*; Inoue, S.; Ho, H.C.	9th Indo-Pacific Fish Conference	Color patterns and taxonomy of the swellsharks, genus <i>Cephaloscyllium</i> (Chondrichthyes: Carcharhiniformes: Scyliorhinidae) from the western North Pacific Ocean.	日本/琉球
102.06.24-28	White, W.*; Ebert, D.; Naylor, G.J.P.; Ho, H.C.; Clerkin, P.; Verissimo, A.; Cotton, C.	9th Indo-Pacific Fish Conference	Redescription of <i>Centrophorus granulosus</i> (Squaliformes, Centrophoridae), a senior synonym of <i>C. acus</i> and <i>C. niaukang</i> .	日本/琉球
102.06.24-28	Shen, K.N.; Chang, C.W.	9th Indo-Pacific Fish Conference	A new species of Pomacanthidae from Cocos Island with emphasis on its phylogenetic relationship to its sister species in the Pacific.	日本/琉球

102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
102.06.24-28	Ye, J.J.; Shen, K.N.; Chang, C.W.	9th Indo-Pacific Fish Conference	Comparative phylogeography of <i>Pomacanthus imperator</i> and <i>P. semicirculatus</i> in the Indo-Pacific Ocean.	日本/琉球
102.06.24-28	Chao, N.L.; Liu, M.; de Mitcheson, Y.S.; Polidoro, B.; Carpenter, K.; Chang, C.W.	9th Indo-Pacific Fish Conference	Diversity and risk of extinction in Indo-West Pacific Sciaenidae.	日本/琉球
102.06.24-28	Chang, M.Y.; Chao, N.L.; Shao, K.T.; Chang, C.W.	9th Indo-Pacific Fish Conference	Applying otolith morphology on sciaenid systematics.	日本/琉球
102.06.24-28	Durand, J.D.; Shen, K.N.; Trape, S.; Reno, A.; Rahman, A.U.; Pulis, E.E.; Chang, C.W.; Knibb, W.; Borsa, P.	9th Indo-Pacific Fish Conference	Structure and diversity of the <i>Mugil cephalus</i> species complex in the Indo-Pacific Ocean.	日本/琉球
102.06.24-28	Imai, H.; Kuroda, C.; Chang, C.W.	9th Indo-Pacific Fish Conference	Genetic isolation among gizzard shad <i>Nematalosa japonica</i> (Clupeidae) populations.	日本/琉球
102.07.01-04	Tang, C.H.; Lee, S.H.; Wang, W.H.	9th International Conference of the Metabolomics Society	Glycerophosphocholine profiling of the coral <i>Seriatopora caliendrum</i> in response to copper-induced oxidative stress.	日本/琉球
102.07.05-06	樊同雲	第五屆海峽兩岸珊瑚礁研討會	孵育幼生型石珊瑚的生殖生態與其在教育復育的應用	中華民國/臺北
102.07.05-06	林家魁、樊同雲	第五屆海峽兩岸珊瑚礁研討會	澎湖南方珊瑚礁底棲群聚結構	中華民國/臺北
102.07.05-06	蔡佩瑩、樊同雲	第五屆海峽兩岸珊瑚礁研討會	小琉球海域珊瑚礁的底棲群聚結構調查與保育	中華民國/臺北
102.07.05-06	譚之觀、樊同雲	第五屆海峽兩岸珊瑚礁研討會	臺灣南部恆春半島珊瑚礁底棲群聚結構	中華民國/臺北
102.07.05-06	何平合、陳昭倫、孟培傑、陳正平、邱郁文、林幸助、張揚祺	第五屆海峽兩岸珊瑚礁研討會	墾丁國家公園海域珊瑚礁長期生態監測及經營管理	中華民國/臺北
102.07.05-06	洪俊欽、孟培傑、呂明毅、湯政豪	第五屆海峽兩岸珊瑚礁研討會	銀鱗鯧幼魚對亞硝酸急性耐受性之研究	中華民國/臺北
102.07.17-19	Sung, P.J.	1st International Symposium on Nature Product, Biotechnology and Catalysis	Cembranoid and norcembranoid diterpenes from the soft corals <i>Sinularia flexibilis</i> and <i>Sinularia gaweli</i> .	中國/呼和浩特市
102.08.02	宋秉鈞	天然物研究與新藥開發研討會	養殖型海洋無脊椎動物所含天然物成分之研究與展望	中華民國/屏東
102.08.19-23	Sung, P.J.*; Chung, H.M.; Wang, W.H.	The 15th Asian Chemical Congress	New caryophyllane-related sesquiterpenoids from a formosan gorgonian coral <i>Rumphella antipathies</i> .	新加坡
102.09.16-18	Fu, Y.W.; Tan, C.J.; Han, C.C.; Chou, W.R.; Liu, P.J.; Chiu, Y.W.; Chang, Y.; Chang, Y.C.; Lu, S.Y.; Lee, W.L.; Chang, J.S.; Lin, F.P.; Fang, L.S.; Lee, M.S.; Liou, W.H.; Fan, T.Y.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	Integrated research project of waterfront development of western Hengchun Peninsula: year 2013-2016.	中華民國/屏東

102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
102.09.16-18	Lin, C.K.; Tan, C.J.; Tsai, P.Y.; Fan, T.Y.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	Finding coral reef refuge: A case study of northern South China Sea.	中華民國/屏東
102.09.16-18	Tsai, P.Y.; Tan, C.J.; Liu, T.W.; Hung, S.H.; Lee, C.H.; Fan, T.Y.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	World-class coral kingdom in progress: Propagation of coral reef ambassadors.	中華民國/屏東
102.09.16-18	Yu, L.C.; Chen, T.H.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	Effect of benzophenone on courtship behavior and reproduction of marine medaka (<i>Oryzias dancena</i>).	中華民國/屏東
102.09.16-18	Yang, Y.T.; Hu, X.J.; Lu, M.C.; Su, J.H.; Sung, P.J.; Kuo, J.*	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	Antimicrobial activity and diversity of bacteria associated with marine sponge <i>Theonella</i> sp.	中華民國/屏東
102.09.16-18	Liao, M.H.; Tang, C.H.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	Responses of transcription factors to osmotic stress in an osmoconformer, Pacific oyster (<i>Crassostrea gigas</i>).	中華民國/屏東
102.09.16-18	Lee, C.Y.; Tang, C.H.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	Heat shock response to nitrite exposure in Mozambique Tilapia.	中華民國/屏東
102.09.16-18	Lin, C.H.; Chang, C.W.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	Otolith atlas of Taiwan fishes.	中華民國/屏東
102.09.16-18	Lin, C.H.; Lin, J.S.; Chen, M.H.; Chen, C.Y.; Hsu, C.C.; Chang, C.W.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	Application of otolith morphology in diet composition: a case study of bigeye tuna (<i>Thunnus obesus</i>) from western tropical Indian Ocean.	中華民國/屏東

102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
102.09.16-18	Shen, K.N.; Chang, C.W.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	Cocos lemonpeel, <i>Centropyge cocosensis</i> , a new species of Pomacanthidae from Cocos Island in the Indian Ocean: with emphasis on its phylogenetic relationship to other yellow Pacific congeners.	中華民國/屏東
102.09.16-18	Ye, J.J.; Shen, K.N.; Chang, C.W.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	Comparative phylogeography of <i>Pomacanthus imperator</i> and <i>P. semicirculatus</i> in the Indo-Pacific Ocean.	中華民國/屏東
102.09.16-18	Cheng, Y.W.; Lam, J.; Chen, C.S.; Peng, S.E.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	Acontia ejection and retraction mechanisms of <i>Aiptasia</i> anemones (Cnidaria: Anthozoa) as a unique defense strategy against predators.	中華民國/屏東
102.09.16-18	Lee, P.Y.; Wang, Y.B.; Liu, T.Y.; Chen, C.S.; Peng, S.E.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	Measurement of chlorophyll a content and photochemical activity from photosystem II (PSII) of endosymbiotic symbiodinium in the sea anemone, <i>Aiptasia pulchella</i> .	中華民國/屏東
102.09.16-18	Weng, L.C.; Jiang, P.L.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	Induction of lipid droplets in the symbiotic dinoflagellates from <i>Aiptasia pulchella</i> by nitrogen deprivation.	中華民國/屏東
102.09.16-18	Shao, K.; Tang, C.H.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	Exploration of the organs susceptible to osmotic stress in sea cucumber.	中華民國/屏東
102.09.16-18	Chiang, H.; Chen, L.S.; Wu, L.I.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	The seafood preferences in Chinese wedding banquet of Taiwan.	中華民國/屏東
102.09.16-18	Wang, L.H.; Lin, C.; Li, Y.C.; Lin, C.C.; Zhao, Y.Y.; Hu, C.C.; Guo, J.H.; Tsai, S.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	Relationship between cryobiology and lipid concentration in banded coral shrimp (<i>Stenopus hispidus</i>) embryos.	中華民國/屏東
102.09.16-18	Tsai, Y.L.; Wu, H.Y.; Wu, Y.H.; Chang, C.D.; Liao, M.H.; Li, T.H.; Zhan, M.; Lin, S.C.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	Hematology and plasma biochemistry in reared beluga (<i>Delphinapterus leucas</i>).	中華民國/屏東
102.09.16-18	NG, C.K.Y.; Li, T.H.; Balazs, G.; Murphy, M.B.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	Satellite tracking of rehabilitated sea turtles in the South China Sea.	中華民國/屏東

102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
102.09.16-18	Chen, I.H.; Li, T.H.; Zhan, M.; Chang, W.B.; Wang, J.H.; Chou, S.J.; Wu, Y.H.; Yang, W.C.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	Selection of reference genes for quantitative RT-PCR studies in blood of beluga whales (<i>Delphinapterus leucas</i>).	中華民國/屏東
102.09.16-18	Li, T.H.; Chang, C.C.; Cheng, I.J.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	Using plasma biochemistry profiles to evaluate prognosis of sea turtle surviving.	中華民國/屏東
102.09.16-18	Lin, C.W.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	The squat lobsters of the genus <i>Galathea</i> from southern Taiwan.	中華民國/屏東
102.09.16-18	Huang, Z.Y.; Chen, C.S.; Li, H.H.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	Membrane characters of symbiotic gastrodermal cells in cnidaria-dinoflagellate endosymbiosis.	中華民國/屏東
102.09.16-18	Pasaribu, B.; Jiang, P.L.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	The nutrient limitation induced qualitative changes of fatty acid in <i>Auxenochlorella protothecoides</i> .	中華民國/屏東
102.09.16-18	Kuo, C.Y.; Chang, Y.C.; Lai, Y.Y.; Chen, L.I.; Sung, P.J.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	Chemical constituents from the octocorals <i>Lobophytum hsiehi</i> and <i>Scleronephthya flexilis</i> .	中華民國/屏東
102.09.16-18	Chen, K.H.; Hsial, I.N.; Yin, C.T.; Dai, C.F.; Lu, M.C.; Sung, P.J.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	Secondary metabolites from the soft coral <i>Sinularia arborea</i> .	中華民國/屏東
102.09.16-18	Chang, Y.C.; Lin, C.S.; Sung, P.J.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	Studies on the bioactive secondary metabolites from the marine-derived actinomycete <i>Streptomyces</i> sp. IH1C-203; chemical constituents from Antarctic lichen <i>Usnea antarctica</i> .	中華民國/屏東
102.09.16-18	Su, Y.D.; Sheu, J.H.; Sung, P.J.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	Studies on the chemical constituents from the Formosan octocoral <i>Briareum</i> sp. (Briareidae).	中華民國/屏東
102.09.16-18	Chen, T.H.; Lin, W.J.; Chen, Y.H.; Ou, J.W.; Sung, P.J.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	Studies on the chemical constituents of a formosan soft coral <i>Cladiella</i> sp.	中華民國/屏東

102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
102.09.16-18	Chen, Y.H.; Kuo, J.; Sung, P.J.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	Two diketopiperazines from <i>Lobophytum crassum</i> associated bacterium <i>Pseudoalteromonas</i> sp. CGH2XX.	中華民國/屏東
102.09.16-18	Tsao, C.W.; Shih, S.P.; Chen, Y.C.; Su, C.W.; Su, J.H.; Lu, M.C.; Chen, H.M.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	Cytotoxic polyacetylenes derived from a marine sponge <i>Petrosia</i> sp.	中華民國/屏東
102.09.16-18	Shih, S.P.; Liao, Z.J.; Chen, Y.C.; Su, C.W.; Tsao, C.W.; Su, J.H.; Lu, M.C.; Chen, H.M.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	Cytotoxic effect of marine natural products, xestoquinone and halenaquinone.	中華民國/屏東
102.09.16-18	Chen, H.M.; Chen, Y.C.; Su, C.W.; Tsao, C.W.; Shih, S.P.; Su, J.H.; Lu, M.C.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	Towards the small and the beautiful: A small dibromotyrosine derivative from <i>Pseudoceratina</i> sp. sponge exhibits potent apoptotic effect through targeting IKK/NF- κ B signaling pathway.	中華民國/屏東
102.09.16-18	Chen, Y.C.; Shih, S.P.; Su, C.W.; Tsao, C.W.; Su, J.H.; Lu, M.C.; Chen, H.M.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	Antileukemia effect of marine natural product, heteronemin, induced mitochondrial dysfunction through oxidative stress.	中華民國/屏東
102.09.16-18	Su, C.W.; Chang, Y.C.; Sung, P.J.; Shih, S.P.; Tsao, C.W.; Su, J.H.; Lu, M.C.; Chen, H.M.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	Isoaaptamine, a marine alkylating agent, induce DNA damage; autophagic cell death in breast cancer t-47D cells.	中華民國/屏東
102.09.16-18	Kuo, Y.T.; Meng, P.J.; Leu, M.Y.; Tang, C.H.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	The tolerance of acute toxicity of ammonia in larval pharaoh cuttlefish (<i>Sepia pharaonis</i>).	中華民國/屏東
102.09.16-18	Chang, Y.C.; Tew, K.S.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	Ecological approach in coral reef fish larviculture.	中華民國/屏東
102.09.16-18	Hung, C.C.; Meng, P.J.; Leu, M.Y.; Tang, C.H.	The Omics in the Ocean: The 5th International Symposium for Marine Biology ; Biotechnology 第五屆國際海洋生物及生物科技研討會	Effects of nitrite exposure on acute toxicity, tolerance and stress responses in juvenile silver moony (<i>Monodactylus argenteus</i>).	中華民國/屏東
102.09.19-22	Chiu, Y.W.*; Huang, D.J.; Shieh, B.S.; Liang, S.H.; Gan, Y.C.	日本水產學會秋季大會	Biodiversity in spring ecosystems of Taiwan.	日本/三重
102.09.19-22	Chiu, Y.W.*; Bor, H.; Lin, H.D.	日本水產學會秋季大會	Genetic structure of <i>Monodonata labio</i> Linnaeus 1785 (Gastropoda: Trochidae) in East Asia.	日本/三重

102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
102.09.23	Jiang, P.L.	The 2nd Annual International Congress of Algae	Isolation of oil body proteins from the endosymbiotic <i>Symbiodinium</i> .	中國/杭州
102.10.11-20	Lo, W.T.; Yu, S.F.; Hsieh, H.Y.	PICES Annual Meeting 2013	Epipelagic siphonophores associated with summer mesoscale hydrographic features in the waters around Taiwan, western North Pacific Ocean.	加拿大/納奈莫
102.10.13-15	Ko, F.C.*; We, N.Y.; Chou, L.S.	第1屆新興污染物國際研討會	Bioaccumulation of persistent organic pollutants in stranded cetaceans from Taiwan coastal waters.	中華民國/高雄
102.10.13-15	Chen, T.H.*; Lin, C.C.*; Meng, P.J.	第1屆新興污染物國際研討會	Zinc oxide nanoparticles alter embryonic development and larval locomotor activity in zebrafish (<i>Danio rerio</i>).	中華民國/高雄
102.10.19-20	Chang, Y.C.; Lin, C.S.*; Sung, P.J.*	International Symposium on Traditional Chinese Medicine 2013 & 28th Symposium on Natural Products	Studies on the bioactive secondary metabolites from the marine-derived actinomycete <i>Streptomyces</i> sp. IH1C-203; chemical constituents from antarctic lichen <i>Usnea antarctica</i> .	中華民國/臺北
102.10.19-20	Kuo, C.Y.; Chang, Y.C.; Lai, Y.Y.; Chen, L.L.; Sung, P.J.*	International Symposium on Traditional Chinese Medicine 2013 & 28th Symposium on Natural Products	Chemical constituents from the octocorals <i>Lobophytum hsiehi</i> and <i>Scleronephthya flexibilis</i> .	中華民國/臺北
102.10.19-20	Su, Y.D.; Sheu, J.H.*; Sung, P.J.*	International Symposium on Traditional Chinese Medicine 2013 & 28th Symposium on Natural Products	Briarane derivatives from an octocoral <i>Briareum</i> sp. (Briareidae).	中華民國/臺北
102.10.19-20	Chen, T.H.; Lin, W.J.; Chen, Y.H.; Ou, J.W.; Sung, P.J.*	International Symposium on Traditional Chinese Medicine 2013 & 28th Symposium on Natural Products	Studies on the chemical constituents of a formosan soft coral <i>Cladiella</i> sp.	中華民國/臺北
102.10.19-20	Chen, K.H.; Hsiao, I.N.; Yin, C.T.; Dai, C.F.; Lu, M.C.; Sung, P.J.*	International Symposium on Traditional Chinese Medicine 2013 & 28th Symposium on Natural Products	Secondary metabolites from the soft coral <i>Sinularia arborea</i> .	中華民國/臺北
102.10.19-20	Su, Y.D.; Sheu, J.H.*; Sung, P.J.*	臺灣海洋生物技術學會-第一屆第二次會員大會暨學術研討會	Briarenolides E-I, new briarane from Taiwanese octocoral <i>Briareum</i> sp. (Briareidae).	中華民國/臺北
102.11.08-09	陳廣育、陳建勳、川西優喜、八木孝司、柯風溪、周佩欣	中華民國環境工程學會 2013 土壤與地下水研討會	核內首體乾擾與基因毒性生物試驗法於底泥毒性評估上之應用	中華民國/高雄
102.11.21-22	方力行、周偉融、董正欽	第35屆海洋工程研討會	高雄港淤泥海拋對海洋底層生態有什麼影響?	中華民國/高雄
102.12.15	Hu, X.J.; Lu, M.C.; Su, J.H.; Sung, P.J.; Huang, Y.S.; Kuo J.*	臺灣微生物學會學術研討會	Screening of marine actinomycetes for bioactive metabolites from deep-sea sediments.	中華民國/臺北
102.12.29	Cheng, J.O.; Ko, F.C.	2013年臺灣近岸海洋環境觀測、分析與模擬工作坊	利用POP組成追蹤陸源沖刷物質在河口及沿岸之分佈及傳遞	中華民國/高雄

102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
102.01.30	宋秉鈞	國立東華大學海生科所教授	養殖型八放珊瑚及海洋微生物所含活性成分之研究	行政大樓第三會議室	50
102.01.30	張文炳	本館副研究員	Copepods assemblages in an embayment of Taiwan during monsoonal transitions	行政大樓第三會議室	50
102.02.27	樊同雲	本館研究員	珊瑚礁的底護所、方舟與大使的整合網絡	行政大樓第三會議室	50
102.02.27	唐川禾	國立東華大學助理教授	Glycerophosphocholines profiling in the coral responded to the environmental factor	行政大樓第三會議室	50
102.02.27	林家興	本館助理研究員	Coral cryopreservation	行政大樓第三會議室	50
102.03.01	Steve Doo	University of Sydney	Impacts of thermal history on resilience in the large benthic foraminifera holobiont	第二研究大樓國際會議室	40
102.03.01	Mizuho Suzuki	University of the Ryukyus	Stress responses and activity indicators of large benthic foraminifers	第二研究大樓國際會議室	40
102.03.01	Chuki Hongo	Ph.D. JSPS Research Fellow, University of the Ryukyus	Projection of coral reef ecosystems based on paleoecological data of coral reefs since last glacial stage	第二研究大樓國際會議室	40
102.03.01	Kazuhiko Fujita	Ph.D. Professor, University of the Ryukyus	Biocalcification studies of algal symbiont-bearing reef foraminifers using fluorescence probes	第二研究大樓國際會議室	40
102.03.14	Peter Edmunds	Professor, California State University	Northridge: The effects of pCO ₂ on the metabolism of coral recruits	第二研究大樓國際會議室	40
102.03.14	Lorenzo Bramanti	California State University	Northridge: Demographic models can forecast climate change effects on scleractinian corals: the Pocillopora damicornis case study	第二研究大樓國際會議室	40
102.03.14	Sylvia Zamudio	California State University	Northridge: Temperature-induced maternal effects on the phenotype of larvae released by the brooding coral Pocillopora damicornis	第二研究大樓國際會議室	40
102.03.14	Jennifer Smolenski	California State University	Northridge: Implications of using LED lights to test the effects of Ocean Acidification on coral calcification	第二研究大樓國際會議室	40
102.03.27	蘇瑞欣	本館副研究員	海綿所含活性物質的研究	行政大樓第三會議室	50
102.03.27	彭紹恩	本館副研究員	利用美麗海葵研究珊瑚胞內共生機轉之進展	行政大樓第三會議室	50
102.03.27	姜海	本館研究助理	Coral lights - A co-creation experience of QisDesign and NMMA	行政大樓第三會議室	50
102.04.24	邱郁文	本館助理研究員	不同生活史的貝類遺傳多樣性之研究	行政大樓第三會議室	50
102.04.24	李幸慧	本館助理研究員	探討共生的珊瑚細胞其細胞表面的分子特性	行政大樓第三會議室	50
102.04.24	劉弼仁	國立東華大學助理教授	以中觀生態池實驗探討海洋酸化對珊瑚的影響	行政大樓第三會議室	50

102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
102.05.03	Emmanuelle Beauxis-Aussalet	歐盟計畫合作團隊成員	水下攝影生物自動辨識系統（Fish4Knowledge project）簡介及實務示範討論	第二研究大樓國際會議室	50
102.05.29	王立雪	本館副研究員	Cell cycles of <i>Symbiodinium</i> influenced by environmental cues and endogenous factors	行政大樓第三會議室	50
102.05.29	何宣慶	本館助理研究員	印度西太平洋產單棘鰭魚分類現況	行政大樓第三會議室	50
102.06.26	陳德豪	國立東華大學副教授	魚類行為分析在環境荷爾蒙研究之應用	行政大樓第三會議室	50
102.06.26	鄭金娥	本館研究助理	樣品製備流程的修正-生物樣品的去脂	行政大樓第三會議室	50
102.07.31	孟培傑	本館研究員	Using the N/P ratio to predict algal blooms in a subtropical coastal lagoon	行政大樓第三會議室	50
102.07.31	江佩倫	國立東華大學助理教授	共生藻的油體特性分析	行政大樓第三會議室	50
102.07.31	林家興	本館助理研究員	Coral cryopreservation	行政大樓第三會議室	50
102.08.28	陳啟祥	本館研究員	The origin of host lipid body during the coral- <i>Symbiodinium</i> symbiosis.	行政大樓第三會議室	50
102.08.28	呂美津	國立東華大學助理教授	Towards the small and the beautiful: a Small dibromotyrosine derivative from <i>Pseudoceratina</i> sp. sponge exhibits potent apoptotic effect through targeting IKK/NF- κ B signaling pathway	行政大樓第三會議室	50
102.09.25	呂明毅	本館副研究員	Advance in the research on spawning and larviculture of the marine angelfish	行政大樓第三會議室	50
102.09.25	邱郁文	本館助理研究員	海洋軟體動物的生物多樣性研究及保育	行政大樓第三會議室	50
102.09.25	林嘉瑋	本館助理研究員	近年臺灣淺海甲殼十足類調查成果	行政大樓第三會議室	50
102.09.25	姜海	本館研究助理	Seafood choices in Taiwan 海生館的全民挑海鮮	行政大樓第三會議室	50
102.09.25	郭富文	本館研究助理	近期本館珊瑚缸之對外展示	行政大樓第三會議室	50
102.10.16	Dr. A. Fauzi Ismail	Director of Advanced Membrane Technology Research Center, Universiti Teknologi Malaysia, Johor, Malaysia	Nanofiltration membrane as a notable approach in removing trace contaminants	第二研究大樓國際會議室	50
102.10.18	陸曉筠	助理教授 國立中山大學海洋環境及工程學系	環境資源與空間規劃：以邊緣城市、港埠生態補償、海洋保護區為例	行政大樓第三會議室	40
102.10.30	何宣慶	本館助理研究員	魚類分類、系統分類及分子親緣研究趨勢-以臺灣魚類研究為例	行政大樓第三會議室	50
102.10.30	韓僑權	本館助理研究員	溪流生物多樣性及繁殖研究	行政大樓第三會議室	50



102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
102.10.30	李展榮	本館助理研究員	現階段海生館產學合作困境與挑戰	行政大樓第三會議室	50
102.11.06	Christopher J. Freeman	Smithsonian Marine Station (美國史密森尼海洋研究站)	Symbiotic interactions between Caribbean marine sponges and their associated microbial communities.	行政大樓第三會議室	50
102.11.18	牛文濤	國家海洋局 第三海洋研究所 助理研究員	基於ITS序列的造礁珊瑚連通性研究	行政大樓第三會議室	50
102.11.18	鄭新慶	國家海洋局 第三海洋研究所 博士	基於柏林系統的觀賞珊瑚室內養殖技術研究初探	行政大樓第三會議室	50
102.11.27	劉銘欽	本館副研究員	「誰的嫌疑最大特展」滿意度調查	行政大樓第三會議室	50
102.11.27	張文炳	本館副研究員	海生館孳生物之未來	行政大樓第三會議室	50
102.12.25	張至維	本館副研究員	Connectivity in fish biodiversity, population genetics and life history between Taiwan and the Philippines	行政大樓第三會議室	50
102.12.25	呂明毅	本館副研究員	珊瑚礁魚類的繁養殖研發進展:以蓋刺魚科魚類研究為例	行政大樓第三會議室	50
102.12.25	韓僑權	本館助理研究員	墾丁國家公園的淡水魚蝦貝類及天秤颱風之影響評估	行政大樓第三會議室	50

102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
102.02.20	鍾文松	澳洲昆士蘭大學博士	那一年我們一起追的大王魷魚 -水下750公尺真的很黑	行政大樓第三會議室	48
102.03.27	念吉成	瑯嶠文史工作室 文史工作者	瑯嶠傳奇-恆春半島人文風采	行政大樓第三會議室	33
102.04.26	陳金燕	國立彰化師範大學	CEDAW簡介與法規檢視原則	行政大樓第三會議室	32
102.05.29	影片播放		鴻孕當頭	行政大樓第三會議室	36
102.06.05	邵廣昭	中央研究院研究員	世界環境日-「最後的藍海」紀錄片播放 導讀及座談	行政大樓國際會議廳	92
102.06.05	影片播放		最後的藍海	行政大樓國際會議廳	92
102.06.26	影片播放		北國性騷擾	行政大樓第三會議室	29
102.07.17	程 俊	屏東縣政府消保官	小心踩到紅線-行政中立的法律規範與案例探討	行政大樓國際會議廳	37
102.07.31	影片播放		從空中看地球第一季-保護海洋	行政大樓第三會議室	52
102.08.28	影片播放		塑料成癮	行政大樓第三會議室	69
102.09.17	Dr. John Nightingale		科學-政策-保育:水族館扮演多重的關鍵角色	行政大樓國際會議廳	36
102.09.17	Dr. Senzo Uchida		鯨鯊圈養和繁殖的經驗與未來:沖繩美麗海水族館全球首屈一指的軟骨魚研究。	行政大樓國際會議廳	27
102.09.17	Dr. Lee-Shing Fang Dr. Michael Tlusty		由大自然所得龐大的科研資料告訴我們什麼?從開放水域到珊瑚礁生態系及藉由水族館的展覽增進民眾對於海洋永續經營發展議題的關注。	行政大樓國際會議廳	23
102.09.18	Dr. Nigella Hillgarth Dr. Shouu-Jeng Joung		將Birch水族館發展為Scripps當地的一個地球科學教育中心:將海洋生物融入於環境議題中。臺灣東北海域七種大型鯊魚的食性比較	行政大樓國際會議廳	23
102.09.18	邵廣昭	中央研究院研究員	建立海洋生物多樣性資料庫應是水族館或海洋博物館的任務	行政大樓國際會議廳	4
102.09.27	簡淑惠	金車教育基金會	我們的森林	行政大樓第三會議室	32
102.09.30	蔡乙榮	墾丁國家公園技士	墾丁遷徙性猛禽	行政大樓第三會議室	29
102.10.18	陸曉筠	哈佛大學博士	環境資源與空間規劃-以邊緣城市港埠生態補償海洋保護區為例	行政大樓第三會議室	19
102.11.11	曹又中 李宗賢 程一駿	南部地區巡房局第63岸巡大隊-所長、國立海洋生物博物館-獸醫師、國立臺灣海洋大學-教授	102年海龜救傷通報講習	行政大樓第三會議室	6
102.11.27	影片播放		從空中看地球--保護野生動物	行政大樓第三會議室	11

102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
102.01.31	邱郁文 助理研究員	水產試驗所基隆總所	由生物多樣性的觀點看貝類資源的永續利用	基隆
102.02.01	邱郁文 助理研究員	文化大學寒假學程	潮間帶生物多樣性	屏東/海生館
102.02.02	李政璋 典藏經理	特有生物研究中心	臺灣陸蟹多樣性與困境	南投
102.02.05	邱郁文 助理研究員	高雄市政府環保局(公部門施政建設生態友善認知與案例)	臺灣地區公共建設開發案例-溪流與濕地篇	高雄
102.03.06	邱郁文 助理研究員	屏東縣政府	旭海-觀音鼻環境教育維護暨解說員回流教育訓練 班旭海-觀音鼻自然保留區海洋與溪流生物資源	屏東
102.03.07	邱郁文 助理研究員	大仁科技大學	海洋生物多樣性與海洋多元文化	屏東
102.03.07	邱郁文 助理研究員	高雄醫學大學	從蒐集到典藏-海洋生物博物館在生物研究上的功能	高雄
102.03.09	邱郁文 助理研究員	文化大學(2013年地球科學系統學術論壇－環境關懷、治理與行動策略)	湧泉濕地保育-低海拔淡水生物的避難所	臺北
102.03.17	邱郁文 助理研究員	高雄市柴山會	湧泉、捷運、打狗城 -從貝殼的眼看打狗水環境的變遷	高雄
102.03.21	宋秉鈞 研究員	中國醫藥大學藥物化學研究所	化學、生物與海洋-臺灣的海洋天然藥物 (Chemistry, Biology and Oceanography-Marine Natural Products in Taiwan)	臺中
102.03	林家興 助理研究員	明道大學生物科技系	珊瑚低溫冷凍保存	彰化
102.04.09	邱郁文 助理研究員	墾丁國家公園牡丹欖仁社區	認識溪流生態	屏東
102.04.10	邱郁文 助理研究員	屏東縣林邊鄉教師研習-水利國小	海洋生物多樣性與海洋多元文化	屏東
102.04.12	呂明毅 副研究員	國立嘉義大學	海水魚繁殖	嘉義
102.04.12	邱郁文 助理研究員	經濟部水利署水利規劃試驗所	海岸沙丘沙洲復育規劃教育訓練－以臺南海岸為例」教育訓練:海、陸域生態調查作業及分析方法	臺中
102.04.13	邱郁文 助理研究員	墾丁國家公園管理處 生態講座	海底寶石-海蛞蝓	屏東
102.04.17	陳勇輝 助理研究員	嘉義縣新塢國小	臺灣海洋環境的變遷	嘉義
102.04.18	邱郁文 助理研究員	環保署清水溪河川生態教室	溪流生態多樣性與棲地復育	南投
102.04.19	郭傑民 副研究員	國立高雄師範大學生物科技系	海洋生物科技概論	高雄
102.04.22	邱郁文 助理研究員	牡丹鄉東源社區發展協會	濕地螺貝類多樣性	屏東
102.04.27	邱郁文 助理研究員	環保署阿公店溪河川生態教室	溪流生態多樣性與棲地復育	南投
102.04.28	邱郁文 助理研究員	嘉南藥理科技大學環境教師認證	環境教育生態展示與解說	臺南
102.05.01	邱郁文 助理研究員	高雄醫學大學	貝類多樣性	高雄
102.05.02	邱郁文 助理研究員	大仁科技大學	湧泉濕地保育-低海拔淡水生物的避難所	屏東
102.05.03	樊同雲 研究員/組主任	美國在臺協會	珊瑚礁的庇護所、方舟與大使	臺北市立圖書館總館
102.05.03	邱郁文 助理研究員	海洋國家公園管理處(六周年處慶活動暨保育研究成果系列發表會)	東沙島潮間帶及陸域貝類資源	高雄

102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
102.05.04	樊同雲 研究員/組主任	美國在臺協會	珊瑚礁的庇護所、方舟與大使	高雄/高雄市立寶珠圖書館
102.05.04	邱郁文 助理研究員	環保署新虎尾溪河川生態教室	溪流生態多樣性與棲地復育	雲林
102.05.05	邱郁文 助理研究員	嘉南藥理科技大學環境教師認證	環境教育生態展示與解說	臺南
102.05.07	邱郁文 助理研究員	臺江國家公園	2013年黑面琵鷺生態保護區非候鳥季節開放採捕經濟貝類說明會	臺南
102.05.08	邱郁文 助理研究員	墾丁國家公園管理處生態講座	槽仁溪社區溪流生態解說教學	屏東
102.05.11	樊同雲 研究員/組主任	美國在臺協會	珊瑚礁的庇護所、方舟與大使	臺中/國立臺中圖書館
102.05.12	邱郁文 助理研究員	國立中山大學海洋科學院	國立中山大學海洋生物標本館解說教學	高雄
102.05.15	邱郁文 助理研究員	屏東教育大學	湧泉濕地保育現況	屏東
102.05.16	陳勇輝 助理研究員	臺中市環保局	精彩魚身	臺中/高美國小
102.05.17	呂明毅 副研究員	國立屏東科技大學	岩礁觀賞性魚類種苗培育技術現況	屏東
102.05.17	陳勇輝 助理研究員	屏東縣公正國中	生活海洋 海洋生活	屏東
102.05.19	邱郁文 助理研究員	高雄市柴山會	柴山湧泉的生態產業的日本經驗	高雄
102.05.23	邱郁文 助理研究員	農委會動植物防疫局	福壽螺開放飼養專家委員會	臺北
102.05.23	邱郁文 助理研究員	高雄市議會	"柴山下自然湧泉的現況、困境與展望公聽會"-柴山湧泉的生態創產財	高雄
102.05.23	邱郁文 助理研究員	五溝水守護工作站濕地學校	濕地簡介-認識湧泉濕地	高雄
102.05.27	邱郁文 助理研究員	屏東縣政府	東源社區淡水螺貝類認識	屏東
102.05.31	柯風溪 副研究員	國立嘉義大學	持久性有機污染物在水生生物的累積(水圈環境問題與因應對策學術研討會)	嘉義
102.05	林家興 助理研究員	國立中山大學海洋生物科技暨資源學系	珊瑚冷凍基因庫	高雄
102.06.01	邱郁文 助理研究員	中華民國溪流環境協會	打狗山下逐浪傳奇-柴山的海岸生物	高雄
102.06.05	邱郁文 助理研究員	荒野保護協會高雄分會	水域生物的諾亞方舟-湧泉濕地	高雄
102.06.06	邱郁文 助理研究員	屏東林管處	談生態友善的公共建設-溪流與濕地	屏東
102.06.07	邱郁文 助理研究員	臺南市102年度海洋教育議題輔導小組	全民挑海鮮-海洋生物多樣性	臺南
102.06.09	邱郁文 助理研究員	嘉南藥理科技大學 環境教師認證	環境教育生態展示與解說	臺南
102.06.14	邱郁文 助理研究員	墾丁國家公園管理處	101年度委託研究成果暨龍水社區生態旅遊、農村再生規劃研討會水勺、渠成—談湧泉資源	屏東
102.06.17	邱郁文 助理研究員	國科會離岸風力主軸計畫	2013年『離岸風電環境影響評估』產官學研論壇會議-離岸風機的建置對海洋生態環境的影響	臺北

102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
102.06.21	邱郁文 助理研究員	打狗文史再興會社	柴山腳下的老高雄-湧泉傳奇	高雄
102.06.25	邱郁文 助理研究員	屏東農業生物科技園區 環境教育宣導會	湧泉-低海拔生物的避難所	屏東
102.06.26	邱郁文 助理研究員	國立中興大學(2013 海洋沿岸生物多樣性研習營)	墾丁的螺貝類	屏東
102.07.02	邱郁文 助理研究員	文藻外語學院(教師赴公民營機構研習服務)	潮間帶生態體驗	屏東
102.07.09	邱郁文 助理研究員	臺灣環境資訊協會	遇見臺灣湧泉新生命(演講&錄音)	臺北
102.07.17	邱郁文 助理研究員	黑潮海洋文教基金會	從海洋生物看多元海洋文化	花蓮
102.07.20	邱郁文 助理研究員	彰化縣自然生態教育協會	臺灣的湧泉濕地生物多樣性	彰化
102.07.27	邱郁文 助理研究員	科學工藝博物館	海洋生物的共生方式	高雄
102.07.29	柯風溪 副研究員	國立嘉義大學	魚類應用於環境安全分子檢測技術與實驗(102年度教育部轉譯醫學及農業人才培育計畫課程)	嘉義
102.08.02	邱郁文 助理研究員	北基水利會	1.生物多樣性與生活 2.由日常生活-看溪河海環境的變遷與保育	臺北
102.08.04	邱郁文 助理研究員	國立臺灣博物館	東沙島潮間帶至陸域螺貝類資源	臺北
102.08.06	邱郁文 助理研究員	高雄鳥會	保力溪的螺貝類	屏東
102.08.08	邱郁文 助理研究員	臺南海洋教育團	氣候變遷對自然資源的衝擊：消失中的美食	屏東
102.08.10	邱郁文 助理研究員	臺灣濕地保護聯盟	生物多樣性與生活	高雄
102.08.11	樊同雲 研究員/組主任	海洋國家公園管理處	氣候變遷與珊瑚礁生態保育	東沙海巡中正堂
102.08.12	樊同雲 研究員/組主任	海洋國家公園管理處	東沙珊瑚礁長期生態監測與復育規劃	東沙國際海洋研究站
102.08.17	邱郁文 助理研究員	高雄市左新圖書館	壽司與全球漁獲影片導讀	高雄
102.08.21	王維賢 館長	國立屏東教育大學	海生館的跨界與國際合作	屏東
102.08.27	邱郁文 助理研究員	福山國中	貝殼的時空之旅-看打狗城的發展與變遷	高雄
102.08.28	邱郁文 助理研究員	中國廣播公司高雄台	海生館輕鬆成家方案-寄居蟹的保育專訪	高雄
102.08.30	邱郁文 助理研究員	臺南市仁德國中	閱讀海洋_海洋保育與海洋文化	臺南
102.09.01	邱郁文 助理研究員	金門國家公園(102年中學生生物多樣性研習營計畫)	金門濕地的生物多樣性	金門
102.09.02	陳勇輝 助理研究員	國立東華大學海洋生物科技研究所	海洋生物名稱面面觀	屏東/海生館
102.09.07	邱郁文 助理研究員	環境資訊協會採編營	五溝水湧泉濕地的生物多樣性	屏東
102.09.11	邱郁文 助理研究員	凱旋醫院環教講習	人類的開發對海洋生物的威脅	高雄
102.09.14	邱郁文 助理研究員	海生館海洋影展-新莊國小	看，海洋垃圾-塑料成癮的人類	高雄

102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
102.09.25	陳德豪 副研究員	國立臺灣大學海研所	Application of quantitative behavioral approaches in aquatic ecotoxicology.	臺北
102.09.27	邱郁文 助理研究員	國立中山大學附屬國光高級中學	『由日常生活-看溪河海環境的變遷與保育』	高雄
102.09.28	邱郁文 助理研究員	中華民國自然生態保育協會	湧泉—人類用水的軌跡	臺北
102.09.30	王立雪 副研究員	國立中山大學海洋生物科技暨資源學系	刺細胞動物與共生藻共生的奧秘	高雄
102.09.30	柯風溪 副研究員	國立臺灣大學	全球環境悲歌-環境荷爾蒙之生物放大效應(102年度海洋與健康與護理種子教師增能研習)	臺北
102.09.30	邱郁文 助理研究員	雲林環保局	認識溪流及河川生態	雲林
102.10.01	邱郁文 助理研究員	壽山國家自然公園	打狗山下逐浪傳奇-柴山的海岸生物SS	高雄
102.10.03	陳勇輝 助理研究員	屏東社區大學	海洋生物名稱面面觀	屏東/恆春國小
102.10.05	王維賢 館長	長興化學工業股份有限公司	國境之南、海角祕境—國立海洋生物博物館的經營故事	屏東
102.10.09	呂明毅 副研究員	國立屏東科技大學	休閒漁業—水族博物館	屏東
102.10.09	呂明毅 副研究員	國立屏東科技大學	魚類生態學—魚類生殖生態學	屏東
102.10.09	謝泓諺 助理教授	臺灣電力股份有限公司第三核能發電廠	Jellyfish (Salps) explosion	屏東
102.10.15	樊同雲 研究員/組主任	墾丁國家公園管理處	臺灣珊瑚礁的生態保育:珊瑚礁的庇護所、方舟與大使的整合網絡	屏東
102.10.16	邱郁文 助理研究員	大鵬灣風景區管理處、琉球鄉公所	認識小琉球潮間帶的螺貝類	屏東
102.10.17	王維賢 館長	臺灣海洋大學	國境之南、海角祕境—國立海洋生物博物館的經營故事	基隆
102.10.19	邱郁文 助理研究員	臺東縣政府	大波池淡水螺貝介紹	臺東
102.10.21	陳勇輝 助理研究員	屏東社區大學	世界水域館	屏東/海生館
102.10.24	張桂祥 副研究員	國立屏東科技大學	Grouper culture	屏東
102.10.26	邱郁文 助理研究員	美和科技大學	永續海鮮-談海洋資源的永續利用	屏東
102.10.27	邱郁文 助理研究員	高雄市環保局	氣候變遷下對生物多樣性的影響	高雄
102.10.29	樊同雲 研究員/組主任	廣州中科院南海海洋研究所	Ecology and conservation of coral reef ecosystem in Taiwan: Building networks of refuge, arks, and ambassadors of coral reefs	大陸/廣州
102.10.29	樊同雲 研究員	廣州中科院南海海洋研究所	Ecology and conservation of coral reef ecosystem in Taiwan: Building networks of refuge, arks, and ambassadors of coral reefs	大陸/廣州
102.10.31	邱郁文 助理研究員	大仁科技大學	海洋的危機與復育	屏東
102.10.31	邱郁文 助理研究員	屏東縣立中正國中(自然與生活科技領域演講)	海洋的危機與復育	屏東

102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
102.11.01	邱郁文 助理研究員	高雄醫學大學生物醫學暨環境生物學系	生物繪畫-軟體動物之美	高雄
102.11.02	邱郁文 助理研究員	國立中山大學海洋科學系	後壁湖潮間帶介紹	屏東
102.11.05	邱郁文 助理研究員	墾丁國家公園管理處	欖仁溪的生物多樣性與集水區保護	屏東
102.11.05	王維賢 館長	文藻科技大學	國境之南、海角祕境--國立海洋生物博物館的經營故事	高雄
102.11.06	邱郁文 助理研究員	國立嘉義大學水生生物科學系	隨心所遇-與生態の美妙旅程	嘉義
102.11.08	邱郁文 助理研究員	高雄市政府農業局(高雄市生物多樣性推廣暨野生動物保育研習會)	由湧泉現況看生物多樣性的明智利用	高雄
102.11.14	邱郁文 助理研究員	至正國中(差異化教學-海洋與環境教育)	湧泉與人類生活軌跡	屏東
102.11.16	邱郁文 助理研究員	壽山國家自然公園	龍巖冽泉-柴山山腳下的龍穴	高雄
102.11.18	邱郁文 助理研究員	後灣社區人文發展協會	後灣海岸林的生態意義	屏東
102.11.21	邱郁文 助理研究員	東港高中(差異化教學-海洋與環境教育)	湧泉與人類生活軌跡	屏東
102.11.22	邱郁文 助理研究員	102年度雲林縣生物多樣性保育專題演講	漫談濕地生態保育與生物多樣性永續發展	雲林
102.11.23	邱郁文 助理研究員	高雄市柴山會	跟著湧泉趴趴走	高雄
102.11.24	邱郁文 助理研究員	國立中山大學(服務學習專題演講)	標本館被解說技巧	高雄
102.11.28	邱郁文 助理研究員	國立屏東科技大學	1.海洋的危機與復育 2.海蟹林-經典湧泉新世界	屏東
102.12.01	邱郁文 助理研究員	墾丁國家公園管理處	換舊房入新厝-給寄居蟹一個家	屏東
102.12.05	陳勇輝 助理研究員	國立高雄海洋科技大學	海洋生物名稱面面觀	高雄
102.12.07	陳德豪 副研究員	南臺科技大學	海洋污染與海洋生物多樣性保育(科學志工培訓計畫)	臺北
102.12.07	陳德豪 副研究員	南臺科技大學	海洋污染與海洋生物多樣性保育(科學志工培訓計畫)	臺北
102.12.12	邱郁文 助理研究員	高雄市政府公務人力發展中心(環境教育研習班-生物多樣性保育【一】)	龍巖冽泉-柴山山腳下的龍穴	高雄
102.12.16	邱郁文 助理研究員	高雄市政府公務人力發展中心(環境教育研習班-生物多樣性保育【一】)	濕地生物多樣性棲地規劃	高雄
102.12.21	邱郁文 助理研究員	2013臺灣民間埤圳守護論壇(主辦:暨南大學通識教育中心水沙連行動辦公室、民間埤圳守護聯盟、社團法人社區大學全國促進會)	臺灣湧泉濕地生態資源調查兼論日本關西湧泉巡訪的保育啟示	南投
102.12.31	邱郁文 助理研究員	墾丁國家公園管理處(30週年處慶活動)	聽龍巖潭的水說故事	屏東

102年度外界蒞館參觀與學術交流

日期	單位	姓名	事由	人數
102.01.20	廈門大學	丁少雄	參訪	7
102.01.20	臺南大學	曾登裕	參訪	7
102.01.23	大仁科技大學	宋秉鈞	參訪	50
102.01.25	國立中興大學	曾志正	參訪	4
102.01.26	國立屏東教育大學	彭惠鈺	參訪	10
102.01.27	國立東華大學	劉漢榆	參訪	4
102.01.29	文化大學		參訪	31
102.02.01	陽明大學	柯振業	參訪	3
102.02.02-05	海洋大學水產養殖系	陳鴻鳴	研究	4
102.02.21	量子生技公司	劉品婷	參訪	1
102.02.21	香港城市大學	任家恩	參訪	2
102.02.21	行政院客委會	林冠儒	參訪	2
102.02.22	扶輪社	陳乃菁 主委	參訪	8
102.02.23	屏東衛生所	李建廷	參訪	18
102.03.08	臺南女中	何宗益	參訪	58
102.03.09	岡山大專聯誼會	李天裕	參訪	40
102.03.17-24	日本神戶高中	史頭卓見	研究	1
102.03.24	慈濟大愛台	李承佑	拍攝錄影	10
102.03.31	國立中山大學	溫志宏	參訪	12
102.04.01	嘉南藥理科技大學推廣教育中心	陳得元主任	參訪	2
102.04.02	臺北市立動物園	吳松霖	參訪	5
102.04.08	國立嘉義大學水生生物科學系	吳淑美	參訪	46
102.04.12	南台科技大學	林春月	參訪	30
102.04.13	海洋國家公園管理處	蔡雅如	海龜野放業務	2
102.04.18	中國兩岸文經產業交流協會	台州市科學技術協會副主席	參訪	8
102.04.25	財團法人沈春池文教基金會	河北省文省文物局文物保護處處長等12人	簡報座談/參訪	12

102年度外界蒞館參觀與學術交流（續）

日期	單位	姓名	事由	人數
102.04.27	大仁科技大學	謝伯州	參訪	34
102.05.01-02	中華民國魚類學會	吳國安,王郁峻	參訪	13
102.05.04	臺南藝術大學	李伯光	參訪	20
102.05.08	東港水產學校	張老師	參訪	35
102.05.09	國立屏東教育大學	林郁芳	參訪	40
102.05.17	國家實驗動物中心	馬芷琴	參訪	56
102.05.19	東海大學	卓一民	參訪	17
102.05.21	廈門海洋局	蔡立波	參訪	10
102.05.27	創建生技公司	陳順謙	參訪	4
102.05.31	稻江大學	詹宓承	參訪	8
102.06.01-07	澳洲科學與工業研究組織	Peter Last (2人)	研究	2
102.06.02	臺東基督教醫院	陳姿樺	參訪	4
102.06.03-09	澳洲科學與工業研究組織	William White	研究	1
102.06.07	中華文教經濟合作促進會	湖北省武漢市科學技術協會等 11人	簡報座談/參訪	11
102.06.09-22	巴西聖保羅大學	Marcelo de Carvalho、Marcelo Murelo、Mateus Soares、Flavia Petean等人	研究/採集	4
102.06.11-16	澳洲北域博物館及美術館	Barry Russell	研究	1
102.06.17-19	美國國家海洋暨大氣總署/美國國家自然史博物館(史密遜研究院)	Thomas Munroe	研究	1
102.06.17-19	中研究院生物多樣性中心	李茂煒	研究	1
102.06.18-22	澳洲維多利亞博物館	Martin Gomon及Dianne Bray	研究	2
102.06.21	國立中山大學	陳介偉	參訪	19
102.06.26	香港大學	陶珈尹	參訪	22
102.06.26	東海大學	陳陵霏	參訪	40
102.06.27	國立中興大學	林蔚任	參訪	35
102.06.29	恆春國小	王宇萱	參訪	14
102.07.04	屏東社區大學	朱錦齡	參訪	8

102年度外界蒞館參觀與學術交流（續）

日期	單位	姓名	事由	人數
102.07.05	香港大學	梁永波	參訪	15
102.07.05	印尼漁業部	部長	參訪	14
102.07.06	影魔奇LED	李威達	參訪	4
102.07.06	中央研究院	黃鵬鵬	參訪	4
102.07.17	珊瑚礁大使(潮州&新竹實驗高中)	林蒞靖	參訪	42
102.07.19	屏東縣環保局	胡詩萍	參訪	40
102.07.19	恆春國中	黃德欽	參訪	20
102.07.23	新金光	陳國洲	參訪	8
102.07.23	保力國小	楊士潔	參訪	7
102.07.23	國立中山大學	溫志宏	參訪	7
102.07.28	荒野保護協會	沈士傑	參訪	40
102.08.01	墾丁國家公園管理處解說課	潘炫璋	參訪	18
102.08.08	真理大學	許毅璿	參訪	38
102.08.14	大愛電視	馮建榮	採訪	2
102.08.16	國立東華大學	黃文彬	參訪	33
102.08.19	高雄醫學大學	莊淑綿	參訪	7
102.08.23	國立嘉義大學		參訪	34
102.08.24	統欣生物科技公司	馬意婷	參訪	4
102.09.03	國立東華大學	楊慧芳	參訪	45
102.09.05	臺灣首府學校財團法人臺灣首府大學	觀光事業管理學系	學術交流/ 簡報座談/參訪	20
102.09.06	國立自然科學博物館	上海科技館梁兆正副館長 等3人	座談	3
102.09.06	國立屏東科技大學農學院	林芳銘	參訪	15
102.09.15	高雄郵局	呂貴瑛	參訪	17
102.09.28	中山醫學大學	孫仕容	參訪	2
102.09.28	福智基金會	蔡美素	參訪	50
102.10.03	臺中市政府	劉來旺	參訪	8

102年度外界蒞館參觀與學術交流（續）

日期	單位	姓名	事由	人數
102.10.04	南山人壽公司	陳櫻美	參訪	8
102.10.04	嘉義縣政府教育局	劉秀燕	參訪	40
102.10.12	國立東華大學	馬遠榮	參訪	4
102.10.19	珊瑚礁大使(恆春國中,琉球國中,車城國中,潮州高中)	恆春國中尤志宏,琉球國中李炎宗,車城國中蔡偉芳,潮州高中劉世增)	參訪	28
102.10.24	監察委員	趙榮耀委員	參訪	18
102.10.25	國立屏東科技大學	陳英男	參訪	40
102.10.27	國立臺灣大學	林宗聖	參訪	7
102.11.01	後灣社區發展協會	劉和生	參訪	49
102.11.01	智信集團	崔劍英	參訪	4
102.11.01-14	美國康乃狄克大學	Janine Caira	研究/採集	1
102.11.01-14	美國堪薩斯大學	Kirsten Jensen	研究/採集	1
102.11.02	國立成功大學	陸定邦	參訪	10
102.11.03	國立中山大學	陳孟仙	參訪	40
102.11.03-09	中京自然科學博物館	篠原現人	研究/採集	1
102.11.03-09	北海道大學水產學院	河合俊郎	研究/採集	1
102.11.03-09	北海道大學綜合博物館	富田武照	研究/採集	1
102.11.19	國立屏東科技大學	鄭達智	參訪	25
102.11.22	中華文教經濟合作促進會	湖北省武漢市科學技術協會等11人	簡報座談/參訪	11
102.11.25	美國在臺協會	謝一華	參訪	20
102.12.06	中國科學技術協會訪問團	中國科學技術協會	簡報座談/參訪	10
102.12.06	國立中山大學	陳錦翠	參訪	30
102.12.16	高雄醫學大學	蔡甄妮	參訪	3
102.12.19	臺中科技大學	鄭清海	參訪	20
102.12.21	教育部國會組	周月琴	參訪	24
102.12.21	珊瑚礁大使	劉世增	實習	26
102.12.29	慈林教育基金會	許瀚月	參訪	19

102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
國立中山大學	生物科學系	102.01.21~02.08	2
國立中山大學	海洋生物科技暨資源學系	102.01.21~02.08	4
國立中山大學	企業管理學系	102.01.21~02.08	2
國立中山大學	政治經濟學系	102.01.21~02.08	1
國立中興大學	生命科學系	102.01.21~02.08	2
國立中興大學	獸醫學系	102.01.21~02.08	1
國立屏東科技大學	獸醫學系	102.01.21~02.08	1
國立屏東科技大學	水產養殖學系	102.01.21~02.08	1
國立臺灣海洋大學	水產養殖學系	102.01.21~02.08	4
國立屏東教育大學	文化創意產業學系	102.01.21~02.08	1
文藻外語大學	德國語文學系	102.01.21~02.08	1
文藻外語大學	傳播藝術學系	102.01.21~02.08	1
南台科技大學	生物科技系	102.01.21~02.08	2
國立高雄海洋科技大學	海洋生物技術系	102.01.21~02.08	1
國立澎湖科技大學	水產養殖學系	102.01.21~02.08	1
國立高雄大學	亞太工商管理學系	102.01.21~02.08	1
臺北海洋技術學院	海洋休閒觀光系	102.02.18~06.30	2
國立臺灣大學	農業化學系	102.07.03~08.30	1
國立臺灣大學	動物學系	102.07.03~08.30	1
國立臺灣大學	公共衛生學系	102.07.03~08.30	2
國立臺灣大學	獸醫學系	102.07.03~08.30	2
國立清華大學	生命科學系	102.07.03~08.30	3
國立成功大學	生命科學系	102.07.03~08.30	3
國立成功大學	資訊工程學系	102.07.03~08.30	1
國立政治大學	中國文學系	102.07.03~08.30	1
國立政治大學	民族學系	102.07.03~08.30	1
國立中山大學	海洋生物科技暨資源學系	102.07.03~08.30	2
國立中山大學	生物科學系	102.07.03~08.30	1
國立中興大學	生命科學系	102.07.03~08.30	1
國立中興大學	獸醫學系	102.07.03~08.30	1
國立中正大學	企業管理研究所	102.07.03~08.30	1
國立中正大學	心理系	102.07.03~08.30	1
國立嘉義大學	水生生物科學系	102.07.03~08.30	2

102年度各大學院校來館實習一覽表（續）

實習學校	系所	實習時間	人數
國立嘉義大學	生化科技學系	102.07.03~08.30	1
國立嘉義大學	外國語言學系	102.07.03~08.30	1
國立嘉義大學	生物資源學系	102.07.03~08.30	2
國立嘉義大學	數位學習設計與管理	102.07.03~08.30	1
國立嘉義大學	生物事業管理學系	102.07.03~08.30	1
大葉大學	生物資源學系	102.07.03~08.30	1
慈濟大學	生命科學系	102.07.03~08.30	1
義守大學	生物科技系	102.07.03~08.30	4
義守大學	營養學系	102.07.03~08.30	2
中國文化大學	森林暨自然保育學系	102.07.03~08.30	3
中國文化大學	新聞系	102.07.03~08.30	1
元智大學	國際企業學系	102.07.03~08.30	1
中原大學	國際經營與貿易學系	102.07.03~08.30	1
中原大學	生物科技學系	102.07.03~08.30	1
國立雲林科技大學	企業管理系	102.07.03~08.30	1
國立臺灣科技大學	應用外語系	102.07.03~08.30	1
國立高雄第一科技大學	應用德語系	102.07.03~08.30	1
國立高雄第一科技大學	運籌管理系	102.07.03~08.30	1
國立高雄第一科技大學	風險管理學系	102.07.03~08.30	1
國立高雄海洋科技大學	水產養殖系	102.07.03~08.30	3
國立高雄海洋科技大學	航海學系	102.07.03~08.30	2
國立屏東科技大學	應用外語系	102.07.03~08.30	1
國立屏東科技大學	水產養殖系	102.07.03~08.30	1
嘉南藥理科技大學	環境資源管理學系	102.07.03~08.30	1
南台科技大學	生物科技學系	102.07.03~08.30	2
遠東科技大學	觀光英語系	102.07.03~08.30	1
臺北海洋技術學院	海洋休閒觀光系	102.09.01~01.30	2
McGill University, Canada	Life Sciences	102.07.02~08.15	1
University Claude Bernard (Lyon)	Biostatistics and modeling	102.07.01~08.07	1
馬來西亞國立大學	海洋生物科學系	102.06.24~08.30	5
SUNY Stony Brook University	Marine Sciences	102.10.01~12.31	1
合計人數			99人