



1 Programs / 大會議程

1.1 Program Outline / 大會議程表

Day 1 (May 22, Friday)		第一天 (5月22日, 星期五)	
Venue / 地點: Lounge Crux, Leofoo Resort 墾丁六福莊南十字交誼廳			
18:30 – 21:30	Check-in/registration and reception 報到/註冊及歡迎茶會		
Day 2 (May 23, Saturday)		第二天 (5月23日, 星期六)	
Main Venue: International Conference Hall (B1, Administration Center, NMMBA) 主要會場: 海生館行政中心國際會議廳 (地下一樓)			
09:00 – 09:05	Naming Ceremony of Asteroid Shenchunshan (No. 202605) 「沈君山」小行星命名儀式		
09:05 – 09:15	Opening remarks 大會開幕致詞		
09:15 – 10:00	Plenary talk (I) 大會講演 (I) Searching for Other Earths and Life in the Universe Prof. Geoffrey Marcy (University of California, Berkeley)		<i>Chair: Wei-Hsin Sun</i>
10:00 – 10:45	Plenary talk (II) 大會講演 (II) Introduction to NAOJ Dr. Shoken Miyama (National Astronomical Observatory, Japan)		<i>Chair: Hsiang-Kuang Chang</i>
10:45 – 11:15	Coffee break and poster session P1 茶敘及壁報欣賞 P1		
11:15 – 12:15	Scientific oral session S1 科學論文宣讀 S1	Educational session E1 天文教學分享 E1 (Meeting Room 4 第四會議室/ B1)	
12:15 – 13:30	Lunch break and poster session P2 午餐及壁報欣賞 P2		
13:30 – 14:00	Public Lecture (in mandarin) 中文科普講演 天外有天: 從單一宇宙到多重宇宙- From Universe to Multiverse Prof. Pisin Chen (National Taiwan University) / 陳丕榮教授 (國立台灣大學)		<i>Chair: Wei-Hsin Sun</i>
14:00 – 14:45	General assembly 會員大會	Educational session E2 天文教學分享 E2 (Meeting Room 4 第四會議室/ B1)	



Day 2 (May 23, Saturday)		第二天 (5月23日, 星期六)	
Main Venue: International Conference Hall (B1, Administration Center, NMMBA) 主要會場：海生館行政中心國際會議廳 (地下一樓)			
14:45 – 15:00	Group photo session 與會來賓團體照		
15:00 – 15:30	Coffee break and poster session P3 茶敘及壁報欣賞 P3		
15:30 – 16:45	Scientific oral session S2 科學論文宣讀 S2	Educational session E3 天文教學分享 E3 (Meeting Room 4 第四會議室/ B1)	
16:45 – 17:00	Coffee break and poster session P4 茶敘及壁報欣賞 P4		
17:00 – 18:00	Scientific oral session S3 科學論文宣讀 S3	Educational session E4 天文教學分享 E4 (Meeting Room 4 第四會議室/ B1)	
18:00 – 19:45	The 6th ALMA-Taiwan town meeting 第六屆 ALMA-台灣 交流討論會 (Meeting Room 3 第三會議室 / B1)		
19:45 – 22:00	Stargazing carnival 「南十字星座」觀星活動 (Kenting Observatory 墾丁天文台)		

Day 3 (May 24, Sunday)		第三天 (5月24日, 星期日)	
Main Venue: International Conference Hall (B1, Administration Center, NMMBA) 主要會場：海生館行政中心國際會議廳 (地下一樓)			
09:00 – 10:15	Scientific oral session S4 科學論文宣讀 S4	Educational session E5 天文教育論文宣讀 E5 (Meeting Room 4 第四會議室/ B1)	
10:15 – 10:40	Coffee break and poster session P5 茶敘及壁報欣賞 P5		
10:40 – 11:00	Presentation of best poster awards 頒發最佳壁報論文獎及得獎論文口頭報告		
11:00 – 12:15	Scientific oral session S5 科學論文宣讀 S5	Educational session E6 天文年天文教育活動討論 E6 (Meeting Room 4 第四會議室/ B1)	
12:15 – 12:25	Closing remarks 大會閉幕致詞		



1.2 Scientific Oral Sessions / 科學論文宣讀

Day 2 (May 23, Saturday)		第二天 (5月23日, 星期六)	
Venue / 會場 : International Conference Hall (B1, Administration Center, NMMBA) 海生館國際會議廳 (行政中心地下一樓)			
Scientific oral sessions S1 科學論文宣讀 S1 Star Formation (I) – Chair: Yi-Jehng Kuan			
11:15 – 11:30	SMA and CARMA Observations of Young Brown Dwarfs in rho Ophiuchus and Taurus / Ngoc Phan-Bao, ASIAA (S1-1)		
11:30 – 11:45	Millimeter- and Submillimeter-Wave Observations of Barnard 1-bN and Barnard 1-bS / Fang-Chun Liu, ASIAA/NCU (S1-2)		
11:45 – 12:00	SMA Observation of a Very Low Luminosity Object / Chao-Ling Hung, NTHU (S1-3)		
12:00 – 12:15	Young Stellar Population in the Lupus Molecular Clouds / Ya-Ting Jhang, NCU (S1-4)		
Scientific oral sessions S2 科學論文宣讀 S2 Planetary System – Chair: Wenping Chen			
15:30 – 15:45	The Atomic Hydrogen of Titan Dancing in the Saturnian Magnetosphere / Wei-Ling Tseng, NCU (S2-1)		
15:45 – 16:00	Neptune migration model with one extra planet / Lun-Wen Yeh, NTHU (S2-2)		
16:00 – 16:15	The formation of the low latitude boundary layer in Mercury’s magnetosphere: a 3D hybrid simulation study / Yung-Ching Wang, NCU (S2-3)		
16:15 – 16:30	NEO family identification associated with Earth impacted asteroid 2008 TC3 / Shinsuke Abe, NCU (S2-4)		
16:30 – 16:45	Can a planet shine a star? / Pin-Gao Gu, ASIAA (S2-5)		
Scientific oral sessions S3 科學論文宣讀 S3 Extragalactic – Chair: Lin-wen Chen			
17:00 – 17:15	15 GHz VLBI detection of the HST-1 feature in the M87 jet / Chin-Shin Chang, MPIfR (S3-1)		
17:15 – 17:30	Dust Properties in Metal-Poor Galaxies Observed by AKARI / Hiroyuki Hirashita, ASIAA (S3-2)		
17:30 – 17:45	Cosmic Rays in Active Galaxies / Chorng-Yuan Hwang, NCU (S3-3)		
17:45 – 18:00	The Current Status of the ALMA-Taiwan Project / Nagayoshi Ohashi, ASIAA (S3-4)		



Day 3 (May 24, Sunday)

第三天 (5月24日, 星期日)

Venue / 會場 : International Conference Hall (B1, Administration Center, NMMBA)
海生館國際會議廳 (行政中心地下一樓)

Scientific oral sessions S4 科學論文宣讀 S4
Solar and High-Energy – Chair: Hsiang-Kuang Chang

- 09:00 – 09:15 [Measurements of absorption, emissivity reduction, and local suppression of solar acoustic waves in sunspots with different frequencies and phase velocities](#) / Hui Zhao, NTHU (S4-1)
- 09:15 – 09:30 [Observations and Theory of Solar Flares and Coronal Mass Ejections](#) / Frank C.Z. Cheng, NCKU (S4-2)
- 09:30 – 09:45 [Asteroseismology of magnetars and QPOs in X-ray outburst of SGR 1806-20 and SGR 1900+14](#) / Sergey Bastrukov, NTHU (S4-3)
- 09:45 – 10:00 [Emissions from pulsar wind zone](#) / Jumpei Takata, TIARA (S4-4)
- 10:00 – 10:15 [Current Status of Lulin 2-m Telescope Construction Project](#) / Kinoshita Daisuke, NCU (S4-5)

Scientific oral sessions S5 科學論文宣讀 S5
Star Formation (II) and Galactic – Chair: Chorng-Yuan Hwang

- 11:00 – 11:15 [Extremely active molecular jets in L1448C](#) / Naomi Hirano, ASIAA (S5-1)
- 11:15 – 11:30 [SMA Observations of the UC HII Region G5.89-0.39](#) / Yu-Nung Su, ASIAA (S5-2)
- 11:30 – 11:45 [Investigation of Complex Organic Molecules in Orion KL](#) / Yu-Sen Hsu, NTNU (S5-3)
- 11:45 – 12:00 [A Panoramic View of Star Formation in the Milky Way](#) / Hsu-Tai Lee, ASIAA (S5-4)
- 12:00 – 12:15 [A Comprehensive Census and Characterization of Galactic Open Clusters](#) / Wen-Ping Chen, NCU (S5-5)



1.3 Educational Sessions / 天文教育研討會

Day 2 (May 23, Saturday)		第二天 (5月23日, 星期六)	
Venue / 會場: Meeting Room 4 (B1, Administration Center, NMMBA) 海生館第四會議室 (行政中心地下一樓)			
Educational sessions E1 天文教學分享 E1		主持人: 張桂蘭	
11:15 – 12:15	多媒體在高中天文教學的經驗分享 / 陳麗妃老師 (國立花蓮高中) [E1-1]		
Educational sessions E2 天文教學分享 E2		主持人: 張桂蘭	
14:00 – 14:45	臺灣大型天文計畫介紹 / 陳文屏教授 (國立中央大學天文所) [E2-1]		
Educational sessions E3 天文教學分享 E3		主持人: 蔡靜誼	
15:30 – 16:45	臺北市數位遠端遙控天文台的建置與推廣 / 吳昌任老師 (臺北市立南湖高中)、林詩怡老師 (臺北市立中崙高中) [E3-1]		
Educational sessions E4 天文教學分享 E4		主持人: 蔡靜誼	
17:00 – 18:00	自由軟體在天文教育上的應用—以Stellarium及Celestia為例 / 游大立老師 (國立彰化高級中學) [E4-1]		
Day 3 (May 24, Sunday)		第三天 (5月24日, 星期日)	
Venue / 會場: Meeting Room 4 (B1, Administration Center, NMMBA) 海生館第四會議室 (行政中心地下一樓)			
Educational sessions E5 天文教育論文宣讀 E5		主持人: 林志隆	
09:00 – 09:25	國小五年級學生對天文感興趣議題及已知概念之調查 / 邱國偉、黃湘筠、趙毓圻 (國立台北教育大學自然科學教育研究所) [E5-1]		
09:25 – 09:50	國小四年級學生對太陽四季仰角方位圖之概念初探 / 吳潔蓉、林宇涵、趙毓圻 (國立台北教育大學自然科學教育研究所) [E5-2]		
09:50 – 10:15	攬月摘星九年夢-談社區大學中的天文社教推廣 / 洪景川 (臺北市立天文科學教育館) [E5-3]		
Educational sessions E6 天文年天文教育活動討論 E6		主持人: 孫維新	
11:00 – 11:25	International Year of Astronomy in Hong Kong and cooperation with Taiwan / Sze-leung Cheung (香港地區全球天文年活動總召集人) [E6-1]		
11:25 – 12:15	臺灣地區日偏食聯合活動討論會 [E6-2]		



1.4 Poster Contributions / 壁報論文

● List of Posters / 論文目錄

ID	Corresponding Author 通訊作者	Title 論文題目
P01	Ming-Hsu Yang	Measurements of Absorption, Emissivity Reduction, and Local Suppression of Solar Acoustic Waves in Sunspots
P02	Chia-Hsien Liao	A Statistical Study of CME-related Solar Active Regions
P03	Zhi-Chao Liang	Acoustic-Power Maps of Solar Active Regions with Direction Filters and Phase-Velocity Filters
P04	Nai-Hwa Chen	The Dynamical Evolution of Coronal Loops
P05	Ya-Hui Yang	Estimation of Reconnection Electric Field in Two-Ribbon Flares
P06	李倩敏	Test Particle Simulations of Solar Wind Interaction with the Lunar Surface
P07	Jeng Jong Jian	Spatial distribution and characteristics of rampart craters on Mars using multi-spacecraft observational data
P08	Wei-Jyun Chen	A study of global and temporal variabilities of Titan's exosphere
P09	林建賢	Deprojection of the Expanding Dust Coma of 2007 Outburst of Comet 17P/Holmes
P10	Yen-Jung Shih	Spectral line observations of Comet 17P/Holmes
P11	Yong-Sin Cao	Dynamical simulation of Comet C/2007 N3(Lulin)'s Anti-tail
P12	Yo-Ling Chuang	$c\text{-C}_3\text{H}_2$ in Comet C/2007 N3 (Lulin)
P13	Wei Hsiang Pan	Single-Dish Observations of Comet 73P/Schwassmann-Wachmann 3 at 1.3 and 3mm
P14	Sun-Kun King	A Study of the Diffraction by Trans-Neptunian Objects of Irregular Shape
P15	Hsing-Wen Lin	The Search for Trans-Neptunian Binaries in the Pan-STARRS 1 Project
P16	Chan-Kao Chang	Jovian Trojans Detection Simulation For Pan-STARRS
P17	Shinsuke Abe	HAYABUSA re-entry capsule observing campaign
P18	He-Feng Hsieh	On the atmospheric thermal bulge of a super-earth
P19	Shih-Hsin Chang	Why are there so few hot Jupiters?
P20	Po-Feng Wu	The First Submillimeter Interferometric Imaging of the Molecular Outflow in L1551 NE
P21	Chian-Ho Lee	Subarcsecond-resolution spectral observations of protostellar source IRAS 16293-2422
P22	Masaaki Hiramatsu	Outflow-Core Interaction in Barnard 1
P23	Oscar Morata	Millimeter interferometric observations of Holoea in M36
P24	Yu-Hui Huang	Observing Simulations of Atacama Large Millimeter and submillimeter Array (ALMA)
P25	Tien-Hao Hsieh	The young stellar object populations in Taurus molecular cloud
P26	Wen-Wei Wang	Organic molecular lines detected in IRS 46 with the SMT
P27	Kuo-Song Wang	Submillimeter high resolution spectral-line observations of Orion KL
P28	Juei-Hwa Hu	Search for High Proper Motion Objects in the CFHTLS Deep Fields
P29	Chien-De Lee	Dust emission and Spectral Characteristic of Classical Be stars with strong Infrared Excess
P30	Mei-Yan Wang	Point-Symmetric High-Velocity CO in Planetary Nebula NGC 6302
P31	Ming-Chien Hsu	CRL618 as a Target to Study the Proto-Planetary Nebulae



ID	Corresponding Author 通訊作者	Title 論文題目
P32	Hsieh-Hai Fu	Speckle Observation of Binary Stars at NTNU
P33	鍾定安	Identification of Variable Stars in the TAOS Database
P34	Hsieh-Hai Fu	A Long-term Variability of CY Aqr
P35	Wei-Yun Chang	Long-term Modulation Period Changes in Low Mass X-ray Binary 4U 1820-30
P36	Tzu-Ching Yen	Long-term X-Ray Monitoring of Holmberg IX X-1 (M81 X-9) and NGC 5408 X-1 with Swift
P37	Kouichi Hirotani	High energy emission from pulsars
P38	Li-Ching Huang	LOT and SMARTS Observations of a Special Kind of Supernovae: SN2008ip and SN2009au
P39	Ting-Wan Chen	Searching for the progenitors of core-collapse supernovae in archive data
P40	Y. H. Lee	The investigation of GRBs and large scale structure
P41	Chinghsiung Wu	Lulin One-meter Telescope Observations for Black Hole Binaries Swift J1753.5-0127 and A0620-00
P42	Yi-Jung Yang	An ULX in Mrk1434: The First Intermediate-Mass Black Hole Candidate in a Blue Compact Dwarf Galaxy?
P43	Hui-Chen Chen	Indicators for cluster survivability in a dispersing cloud
P44	Mengchun Tsai	CO (J=2-1) observations in the central region of NGC 3982
P45	An-Li Tsai	Deep CO(1-0) Observation of the Starburst Galaxy NGC 3628
P46	Ya-Lin Wu	Molecular gas properties in the starburst ring of the barred galaxy NGC 1097
P47	Yi-Jung Yang	Revealing the Nature of a very Luminous Globular Cluster X-Ray Source Bo375 in M31 Galaxy
P48	Ting-Ni Lu	Studies on X-ray Sources from Chandra Observations of Galactic Globular Cluster M92 (NGC6341)
P49	Jen-Chao Huang	Photometric Study of Morphologically Identified Merging Galaxies
P50	Yi-Fan Lin	Merging Galaxy Database
P51	Yong Tian	Fundamental Plane and Strong Lensing in MOND
P52	Ting-Hung Peng	On the size distribution of elliptical galaxies in SDSS
P53	Li-Ting Hsu	Obscuration in type 2 QSOs and their environments
P54	Chien-Hui Kao	Membership of Star Clusters Using the UCAC Proper Motion Data
P55	Mei-Ling Huang	The Luminosity Functions of Galaxy Clusters of High Merging Rates
P56	Cheng-Liang Lu	Investigation into five Rydberg series up to high principal quantum numbers n of Magnesium in MCRRPA
P57	Kinoshita Daisuke	Report on Lulin Spectroscopy School 2009
P58	Sheng-Fan Lin	Proton-impact ionization process of hydrogen-like ions
P59	Ju-Tang Hsiao	Photoionization of Be, B ⁺ , C ²⁺ , N ³⁺ , O ⁴⁺ , and F ⁵⁺ in the MCRRPA Theory
PE01	Yi-Hsin Lin	The influence of the science picture books on changing the concept about moon for children



● Allocation of Poster Display Boards / 壁報張貼位置示意圖 (1F, Administration Center)

P51	P52
P50	P53
P49	P54
P48	P55
P47	P56
P46	P57
P45	P58
P44	P59
P43	E01



To B1, Administration Center

往行政中心地下一樓

P36	P37	P38	P39	P40	P41	P42
P35	P34	P33	P32	P31	P30	P29
P22	P23	P24	P25	P26	P27	P28
P21	P20	P19	P18	P17	P16	P15
P08	P09	P10	P11	P12	P13	P14
P07	P06	P05	P04	P03	P02	P01

To Administration Center Entrance / Guard

往行政中心入口 / 警衛





2 Exhibitions & Stargazing Carnival / 天文年活動與特展

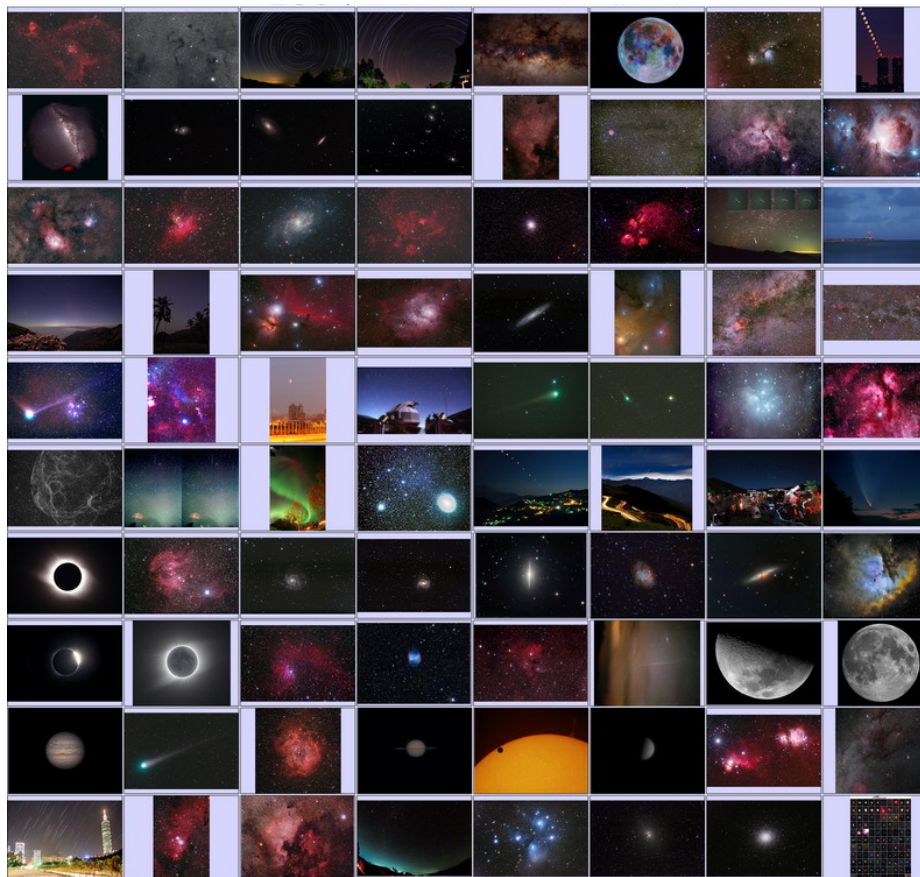
2.1 Research Projects / 天文大型計畫展

天文大型計畫展將展出包括鹿林兩米望遠鏡、AMiBA、SMA、ALMA-T、CFHT 等計畫。歡迎業餘天文學家、天文同好和社會大眾，踴躍參觀。

2.2 Astrophotography / 天文攝影展

天文攝影展由中華民國天文學會與星星工廠共同合作，邀請作者名單為：

王威凱、王為豪、吳昆臻、呂其潤、巫明峰、李汪華、李煥基、汪基業、周銀王、林合眾、林松南、林啟生、侯裕文、洪景川、張君宏、戚維功、陳立群、彭文杰、游大立、葉祐銘、蔡元生、蔡逸龍、鄭振豐、楊正雄。





2.3 Astronomical Books & Instruments / 天文儀器圖書展

本次天文儀器圖書展，將有多家天文光學廠商（如永光、德商映美精、太陽光學）與桂林書局贊助參展。歡迎業餘天文學家、天文同好和社會大眾，踴躍參觀。

2.4 Stargazing Carnival / 觀星活動

- 活動名稱：「南十字星座」觀星活動
- 活動日期：98年5月23日
- 活動時間：

20:00 ~20:45	仰望蒼穹四百年—伽利略的一生 孫維新教授演講（行政中心視廳教室）
20:45 ~22:00	星空欣賞 海生館墾丁天文台

- 活動地點：海生館行政中心視廳教室、墾丁天文台
- 活動內容：介紹南十字星座與春季星座、天文望遠鏡觀看土星、M65等
- 活動方式：
不須報名自行前往集合地點乘搭專車（恒春客運車站、保力台灣牛餐廳站牌北上省道）或自行開車從海生館公務門進入，車輛停放行政中心停車場
- 交通專車：

站名 車號	恒春 車站	中信 客棧	台灣牛 (省道 北上)	海生館 NMMBA	台灣牛	墾丁 假期 渡假 飯店	中信 客棧	恒春 車站
#1	19:00	--	19:30	19:40	--	--	--	--
#2	19:20	--	19:50	20:00	--	--	--	--
#1	--	--	--	22:10	22:20	22:50	22:55	23:00
#2	--	--	--	22:10	22:20	22:50	22:55	23:00

- 備註：著合適長袖衣褲、運動鞋、手電筒、臥墊與防蚊裝備



3 Information / 年會其他相關資訊

3.1 Venues / 會議與相關活動地點

- Reception / 歡迎茶會
Lounge Crux, Leofoo Resort / 墾丁六福莊南十字交誼廳
(No. 6-5, Haikou Rd. , Haikou Village, Checheng Shiang, Pingtung County / 屏東縣車城鄉海口村海口路6-5號)
- Venues of talks & exhibitions in NMMBA / 海生館內主要會議場地

NMMBA = National Museum of Marine Biology and Aquarium / 海生館			
Area 館區	Floor 樓層	Room / Site	Talks & Exhibitions
Administration Center 行政中心	B1	International Conference Hall 國際會議廳	Invited Talks, Public Lecture, Scientific Oral Sessions, General Assembly 大會邀請演講、大眾科普講座、科學研討會、會員大會
		Meeting Room #3 第三會議室	ALMA-Taiwan town meeting ALMA-台灣 交流討論會
		Meeting Room #4 第四會議室	Educational Sessions 教育研討會
		Lobby 大廳	Exhibitions of Astronomical Books & Instruments 天文儀器圖書展
	1F	Lobby 大廳	Poster Area 壁報論文展示區
Exhibition Section 展場	1F	Hall way to <i>Coral Kingdom</i> Pavilion 珊瑚王國館出口處	Exhibition of Research Project 天文大型計畫展
	2F	Special exhibition area 特展區	Exhibition of Astrophotography 天文攝影展



3.2 ASROC 2009 General Assembly / 中華民國天文學會 2009 年會員大會

- Venue / 地點：

International Conference Hall (Administration Center B1) / 國際會議廳（行政中心地下一樓）

- Agenda / 議程：

1. 2008 JTAM Editorial Award / 頒發台北天文館學報編輯獎
Award Recipient: Yi-Hsin Shih (NCU) / 得獎者：施逸昕（國立中央大學天文研究所）
for “Near Infrared Polarimetric Imaging of the Giant Hill region NGC 3576” / 得獎論文：「巨型氫離子區 NGC 3576 之近紅外偏極化觀測」
2. Welcome (Assembly Chair & Secretary-general: Chen, Lin-Wen) / 主席報告（秘書長陳林文）
3. Report of Society Affairs (President: Chang, Hsiang-Kuang) / 會務報告（理事長張祥光）
4. Overture and Discussion / 提案討論：
修改章程第三章第九條（理事會提案）

章程原文：

第九條 個人會員應納入會費及常年會費。團體會員應納常年會費。凡未繳納會費者停權，連續兩年後喪失會員資格。個人會員應納入會費二百元每年納常年會費五百元。團體會員每年納常年會費五千元或以上。永久會員繳納常年會費之十二倍。

決議修改章程第三第九條為：

第九條 個人會員應納入會費及常年會費。團體會員應納常年會費。凡未繳納會費者停權，連續五年後喪失會員資格。個人會員應納入會費二百元每年納常年會費五百元。團體會員每年納常年會費五千元或以上。永久會員繳納常年會費之十二倍。

5. Incidental Motion / 臨時動議

6. Close / 散會



3.3 Notes for Participants / 與會來賓注意事項

- General information for participants / 一般與會者

<ol style="list-style-type: none"> 1. To become a new member of the Society, please fill the application form endorsed by two members. The application will be reviewed by the Council. The application fee is 200 NTD. 2. The registration fee is 500 NTD, remitted at the registration desk. This also serves as the annual member fee. 3. No food or drink is permitted in the Conference Rooms. 4. There will be recycling bins to recycle name badges; after the end of the conference, please return yours to the bin in the registration area before departure. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 新入會者需填寫申請書，由兩位會員推薦後，交由學會審核。通過後需繳交入會費新台幣二百元整。 2. 本次會議註冊費為新台幣五百元整，會議當天繳交。學會會員可抵為本年度會費。 3. 國際會議廳內禁止飲食。 4. 請於 5 月 24 日中午議程結束後，將名牌套投入大會所設置的回收箱內。
--	---



3.4 Oral & Poster Presentation Instructions / 口頭報告、壁報論文作者注意事項

Information for presenters: Talks 論文宣讀者注意事項

<ol style="list-style-type: none">1. Venue: all scientific sessions will be held at International Conference Hall (B1, Administration Center, NMMBA)2. All contributions are limited to 12 minutes, with 3 more minutes for questions and discussions.3. In the Conference Hall, there will be 1 Windows-based PC and 1 Mac, please load your presentation file(s) onto the compatible computer (usually through a USB stick) during the coffee break before your session, an ASROC2009 staff member will be around the computers at assistant presenters. If you wish to read your file directly from the flash drive during your presentation, please also test it on the conference computer at the coffee break time before your session.4. The presentation PC is based on Windows XP, with Microsoft Office 2007 installed; the OS of the Mac is OS X 10.5.7 (Leopard), with powerpoint 2004 and Adobe Acrobat Reade 9.1.	<ol style="list-style-type: none">1. 所有科學論文的口頭報告皆在國際會議廳（海生館行政中心地下一樓）2. 報告時間為 12 分鐘，再加上 3 分鐘的問題與討論。3. 國際會議廳將備有一台 PC 及 Mac。請利用報告前的休息時間將報告用的檔案（利用隨身碟）傳至大會提供的電腦中。大會電腦的附近將有工作人員協助電腦的操作與疑難排解。如欲在報告時直接讀取隨身碟上的資料，也請於報告前的中場休息時間測試其讀取效能。4. 大會 PC 的作業系統為 Windows XP, 文書軟體為 Microsoft Office 2007 ; Mac 則為 OS X 10.5.7 (Leopard), 及 powerpoint 2004 與 Adobe Acrobat Reade 9.1。
--	---

Information for presenters: Posters / 壁報論文作者注意事項

<ol style="list-style-type: none">1. Posters will be displayed throughout ASROC2009 on the 1st floor of the Administration Center, NMMBA2. The dimension of poster boards is 90 cm (width) by 120 cm (height), poster authors are recommended to set up their posters in the early morning of 23/May/Sat, asroc2009 shuttle #1 is scheduled to arrive at NMMBA at 08:30 (see shuttle schedule at http://www.asroc.org.tw/asroc2009/traliv_shuttle.html)3. Poster boards will be tagged with the ID number of the poster to be displayed there.	<ol style="list-style-type: none">1. 壁報論文將於會議期間展示於海生館行政中心一樓大廳。2. 每份壁報論文的展示版大小為 90 公分寬、120 公分長。論文作者可提早於 5 月 23 日（週六）大會開始前的清早到會場張貼。（大會一號專車於該日 08:30 到達會場，大會網頁及手冊皆有專車資訊）3. 壁報版將標明論文 ID，請依此選對展示版張貼。
--	---



- | | |
|---|---|
| <p>4. The display boards are push-pins compatible, supplies of push-pins will be available on site. Please return your used push-pins to recycling bins in the registration area after removal of your poster at the end of the conference.</p> <p>5. Poster authors are responsible for removing their presentations at the end of the conference. ASROC2009 staff will start to collect what is still left at 13:00 24/May/Sun.</p> | <p>4. 請利用圖釘張貼作品於壁報版。工作人員將會在現場提供相關文具。會議結束後，也請將圖釘放回置於註冊區的回收桶。</p> <p>5. 請於會後將自己的作品移除、取回，請勿晚於 5 月 23 日（週日）下午 1:30。在此之後，大會工作人員將會清除及收走所有遺留在壁報區的物品。</p> |
|---|---|

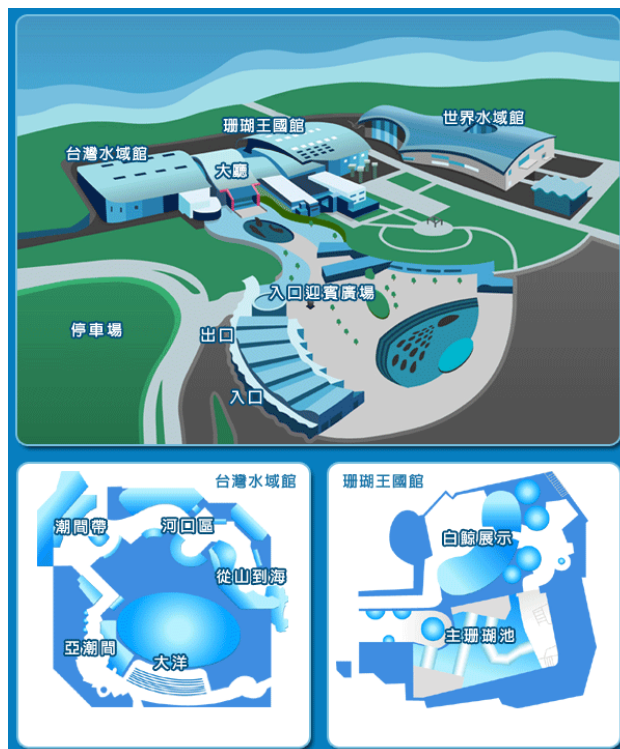


3.5 Venue Maps and Transportation / 會場與周邊交通地圖

- Access Map of NMMBA / 交通地圖

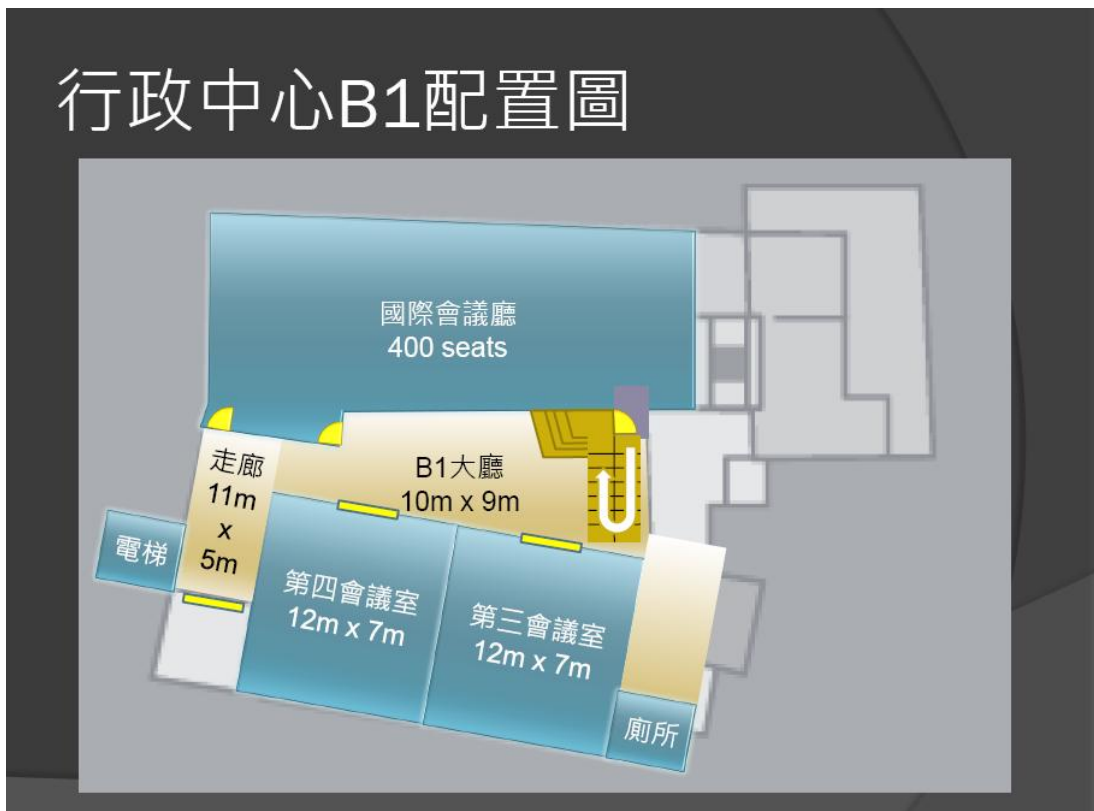


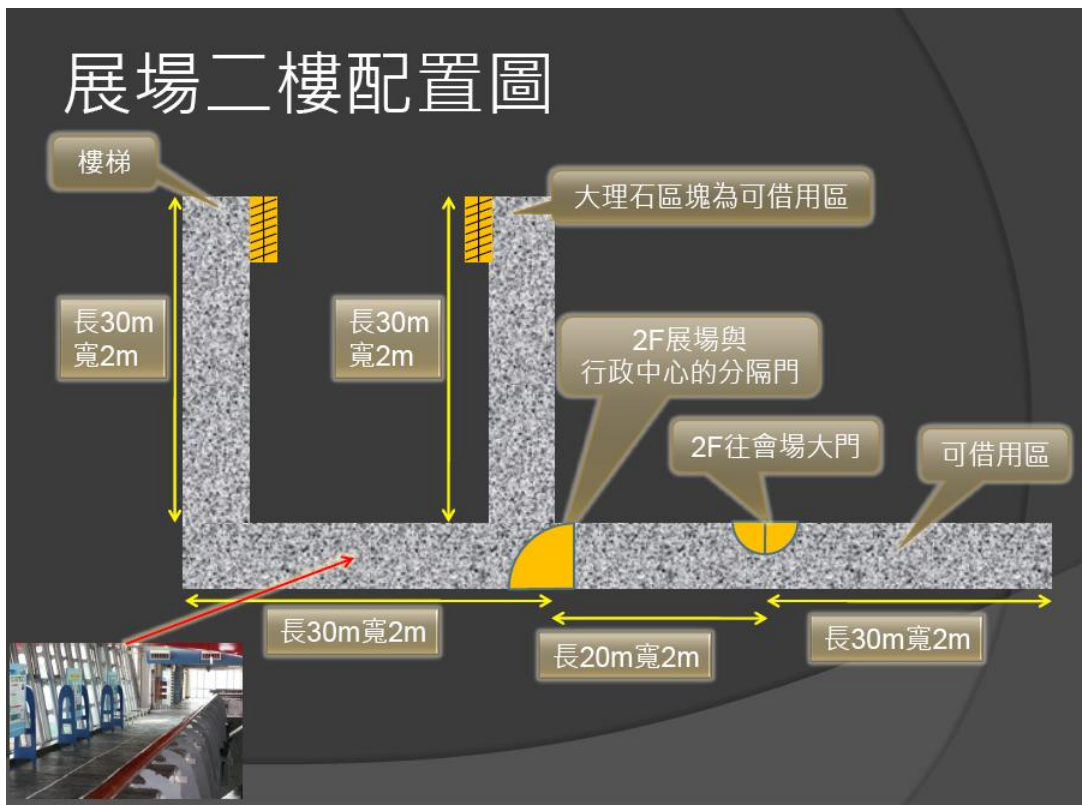
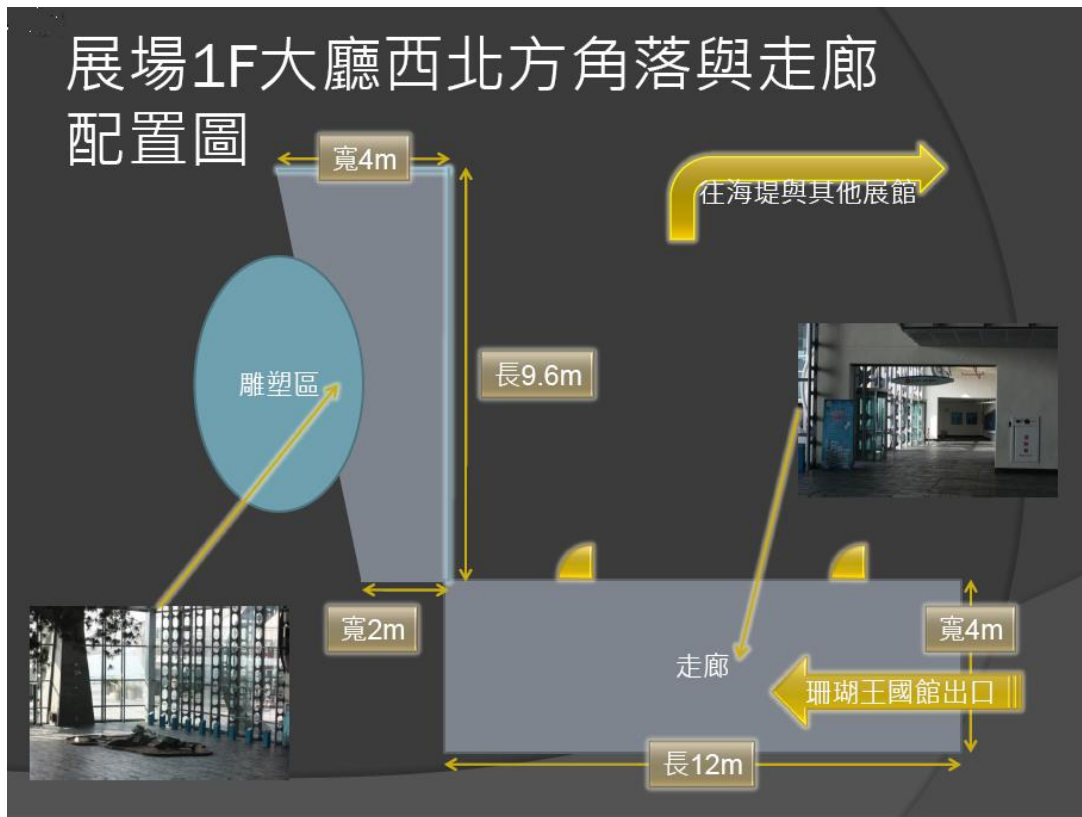
- Map of National Museum of Marine Biology and Aquarium / 國立海洋生物博物館地圖





- Map of NMMBA Administration Center / 國立海洋生物博物館行政中心地圖（主要會場）







3.6 Shuttle Bus Information / 大會接駁車資訊

● Shuttle Timetable / 接駁車時刻表

➤ 往 海生館以南方向：恒春—墾丁假期—中信客棧—海生館

Date	站名 車號	恒春車站	墾丁假期 渡假飯店	中信客棧	台灣牛(省道 北上)	海生館 NMMBA	台灣 牛	墾丁 假期 渡假飯店	中信客 棧	恒春車 站	海生館 NMMBA	註 NOTE
23 May	#1	07:40	07:50	07:55	08:20	08:30	08:50	--	--	--	09:00	
	#2	08:00	08:20	08:25	08:40	08:50	09:30	--	--	--	09:40	
	#1	--	--	--	--	18:00	18:10	18:40	18:45	18:50	--	
	#2	--	--	--	--	18:20	18:30	19:00	19:05	19:10	--	
	#1	19:00	--	--	19:30	19:40	--	--	--	--	--	觀星活動 專車
	#2	19:20	--	--	19:50	20:00	--	--	--	--	--	
	#1	--	--	--	--	20:00	20:10	20:40	20:45	20:50	--	
	#2	--	--	--	--	20:00	20:10	20:40	20:45	20:50	--	
	#1	--	--	--	--	22:10	22:20	22:50	22:55	23:00	--	觀星活動 專車
	#2	--	--	--	--	22:10	22:20	22:50	22:55	23:00	--	
24 May	#1	07:40	07:50	07:55	08:20	08:30	08:50	--	--	--	09:00	
	#2	08:00	08:20	08:25	08:40	08:50	09:30	--	--	--	09:40	
	#1	--	--	--	--	12:20	12:30	--	--	--	--	
	#2	--	--	--	--	12:20	12:30	--	--	--	--	

➤ 往 海生館以北方向：海生館—六福莊；海生館—高雄

Date	站名 車號	海生館 NMMBA	六福莊	台灣牛(省道北上)	海生館 NMMBA	台鐵高雄站	高鐵左營站	註 NOTE
23/May	#1	12:20	13:00	13:20	13:30	--	--	--
24/May	#1	--	--	--	13:30	15:15	15:45	--
	#2	--	--	--	14:30	16:15	16:45	--
	#3	--	--	--	15:30	17:15	17:45	工作人員優先搭乘

● 轉乘資訊（歡迎茶會會場：六福莊，年會會場：海生館）

- 飛機：抵達恆春航空站下機後，到航空站外轉乘聯營客運，若欲到歡迎茶會會場請搭至「海口村」站下車，如要到年會會場，請搭至「保力台灣牛」站，再轉乘年會專車。
- 高鐵：抵達「左營」站下車，到 3 號出口外轉乘中南、國光、屏東及高雄等聯營客運，若欲到歡迎茶會會場請搭至「海口村」站下車，如要到年會會場，請搭至「保力台灣牛」站，再轉乘年會專車。
- 台鐵／國道客運：抵達高雄火車站，可至舊火車站對面的中南客運或至國光客運站後的高雄客運轉乘聯營客運，若欲到歡迎茶會會場請搭至「海口村」站下車，如要到年會會場，請搭至「保力台灣牛」站，再轉乘年會專車。

註 1. 轉乘客運從左營站至海口村站所需時間 2.5-3.5 小時，從高雄火車站至海口村站約為 1.5-2.5 小時。

註 2. 聯營客運詳細時刻及票價，請至 <http://yoyonet.biz/egoing/bus/kaopin/chunan.htm> 查詢。



● Shuttle Route / 接駁車路線圖

