



坐井會第二十八屆周年會員大會改期舉行 (28/12/2003 星期日 下午三時至六時半)

原定於 2003 年 12 月 14 日(星期日)舉行的坐井會第 28 屆周年會員大會現改期於 12 月 28 日 (星期日)下午三時至六時半在本會會址舉行，議程如下：

- 1) 通過坐井會第 27 屆周年會員大會會議紀錄；
- 2) 審核及通過第 27 屆委員會會務報告；
- 3) 審核及通過第 27 屆委員會財政報告；
- 4) 通過第 28 屆委員會的財政預算；
- 5) 討論其他事項
- 6) 選舉坐井會第 28 屆委員會委員

坐井會第二十八屆委員會委員候選人提名

截至目前，下列十五位會員已獲兩位會員提名而其本人同意接受提名為坐井會第二十八屆委員會委員候選人(其中名字有底線者為本會本屆委員)：

莫亦敏小姐、雷婉瑩小姐、賴兆光先生、蘇柱榮先生、李肇恒先生、凌子敬先生、傅偉豪先生、龍嘉輝先生、黃衍蕃先生、鄭奕源先生、鄺偉勤先生、黃清智先生、陳佩珊小姐、陳進先生、楊梓聰先生

各會員亦可以提名現場出席的會員成為委員會候選人

20-21/12/2003 長洲明暉營

坐井會『星空璀璨三十一』觀星營

(『三十一周年紀念觀星營』)歡迎報名

三十一年前的 12 月 17 日凌晨在南丫島的一個營地內，一群對天文學及觀星興趣勃勃的年青人組成了坐井會。三十一年後的今天，坐井會依然存在，依然年青，依然生氣勃勃。她仍凝聚著近三百多位天文愛好者，仍然每月舉辦觀星活動，仍然是推動本港天文興趣的一股重要力量。

想了解星空為何如此吸引，觀星如何令人心曠神怡，令人忘憂解悶，歡迎各位參加坐井會於今年 12 月 20 至 21 日的一年一度觀星嘉年華會『坐井會 31 周年紀念觀星營』。當晚除一同分享坐井會渡過三十一歲的喜悅外，重點節目當然是欣賞秋冬季的燦爛星空及星空中的奇珍異寶。在這個值得大家紀念的日子裏，星空亦好戲連場，熱鬧非常，：

晚飯後達負四等的金星先在西南方低空伴隨著日落餘光出現，跟著在 6:52:17 光度比金星還亮(達負 6 等)的「鉞閃光」在南方出現。代表著夏季的牛郎星與織女星早已落山，明亮搶眼的火星仍然在雙魚座展現其光芒。「王族星座」的仙王、仙后、仙女及英仙已在北方的天空就位。冬季的主要星座金牛座、獵戶座、雙子座整夜可見，當中有離我們以百萬光年計、遙不可及的仙女座大星系、成雙成對的英仙座雙星團、光亮的獵戶座大星雲、誘人的七姊妹星團等等，在天文望遠鏡下它們完全無所遁形。後半晚獅子座、牧夫座、北斗七星陸續在天空上出現，木星的四大衛星、土星的光環總是天文愛好者的目標。還有突而奇來的流星.....真的令人目不暇給！

坐井會三十一年來對觀星的感情，始終如一！

日期：2002 年 12 月 20 日至 21 日（星期六至日）

地點：長洲 明暉營(新翼及舊翼)

費用：見下表(營費包括晚餐，翌日早餐、宿費及觀星資料；來回交通費自備)

類型	房間地點	人數	會員收費 (每位)	非會員收費 (每位)	設 備
A	新翼家庭房	4人房	\$170	\$200	全新裝修；房內有浴室、廁所及電視機；長洲最高點，房房有海景；24小時空氣調節(自己控制)
B	舊翼家庭房	4人房	\$150	\$180	房內有浴室及廁所(無空調)
C	舊翼大房 (分男女)	共 2 間 (每間可容 30-40人)	\$140	\$170	房外浴室及廁所(無空調)

集合時間：12月20日(星期六)下午2時45分

集合地點：中環港外線 5 號碼頭・長洲線入口（認坐井會會旗集合）

報名：見下欄，報名時請說明欲住那種類型的房間(A 或 B或 C)

坐井會 2004 年觀星活動第一炮 「2004 年精彩天象先睹」觀星營 17-18/1/2004 長洲救世軍白普理營

2003 年即將過去，又是回顧這一年曾出現的天象及預告一下 2004 年將出現的精彩天象的時候了。

2003 年香港雖然沒有甚麼日食或月食發生，但有三個非常特別的天象：(1) 5 月 7 日的「水星凌日」，(2) 8 月底的「火星大衝」及(3) 11 月中旬無復當年勇的獅子座流星雨。個特別天象中當然以 8 月 27 日火星六萬年來最接近地球的那一個星期最為哄動，由此更掀起了香港市民前所未有的觀星熱潮。

2004 年又如何呢？2004 年最重要的天象莫過於 5 月 5 日凌晨的月全食（2001 年以來首次）。另一個更為哄動的天象是 1882 年來首次重臨的天象「金星凌日」（金星在太陽表經過），這個罕見天象全世界已期待了 122 年了。此外還有兩顆於 2002 年發現的彗星同時在三、四月的夜空出現。當然沒有人可以肯定說沒有更光亮的大彗星，更近地球的小行星，光亮的新星甚至超新星，或其他突發天象在天際出現。

想要先睹 2004 年各種天象奇景，要欣賞冬季以至春季美妙的星空，要聆聽那些令人神往的星座神話傳說，要觀賞在大型望遠鏡下的土星及木星的真正面目... 歡迎參加坐井會 2004 年 1 月的「2004 年精彩天象先睹」觀星營。

日期：2004年1月17日至18日（星期六至日）

地點：長洲 救世軍白普理營

費用：會員 \$ 130，非會員 \$ 160（包括宿費、晚餐、早餐及資料；交通費自備）

集合：1 月 17 日（星期六）下午 2:45 在中環港外線 5 號碼頭長洲線入口（認坐井會會旗集合）

坐井會活動之報名、查詢及惡劣天氣下之安排

- (1) 先致電坐井會 黃先生(9220 5647)說明姓名、性別、參加活動名稱、人數及聯絡電話。
- (2) 待本會回覆有位後，請於三日內將費用存入 / 櫃員機轉賬 / 網上轉賬 至下列銀行戶口（匯豐銀行 478-078447-888；戶名：WONG HIN FAN），並立即致電本會黃先生，以便在網上查核是否已入數妥當。請保留入數紙正本 / 櫃員機入數紙等以便日後有需要時跟進，如有需要時，本會可要求參加者將以上文件寄回本會（九龍長沙灣郵局 80784 號信箱）或傳真回本會(2310-4915)，以作進一步證實；當本會證實已繳交營費後，**留位方才作實**。
- (3) 如在活動舉行前七天仍未收到本會通知，請主動致電本會查詢。

- (4)一經報名及繳費，屆時若因事未能出席，所繳費用恕不退還。
- (5)天氣惡劣下觀星營之變更安排：如當日中午十二時仍懸三號或以上風球、或紅色或黑色暴雨警告訊號，活動有可能取銷，至於是否真正取銷，請於十二時半後留意本會電話錄音(2786 5678)或電本會黃先生，以決定是否入營/繼續舉行活動。除以上情況外，活動將不會取銷。
- 注意：參加者在活動或路途中如有意外，本會及有關的工作人員恕不負責。

坐井會觀星營 一般營地規則，請緊記遵守

- (1) 所有營友不得進入異性宿舍(夫婦、直系親屬及以家庭營申請者例外)；
- (2) 所有營舍用品，如枕頭、被舖、床褥及杯具等不得攜帶宿舍外使用；
- (3) 未經授意，不得隨意移動營舍內傢俬及設備；
- (4) 營友的貴重物品請自行保管；
- (5) 請保持宿舍及營地四週清潔；
- (6) 營地及營舍內所有範圍為禁煙區，請勿吸煙；
- (7) 在營地及營舍所有範圍內，禁止進行任何違反本港法例之活動；
- (8) 飯後請執拾碗筷及清潔桌面；睡後請執拾床舖；
- (9) 如發生任何意外，請即通知本會營主任或營地職員；
- (10) 執行上述守則時，如有任何問題將由營地主任或其代表作出決定，不得異議。
- (11) 本會原則上不會將營舍房間的門匙交給參加者，不過如同房所有營友議決推舉一位代表保管門匙；代表可向本會營主任索取門匙，但須繳交\$20按金；按金可於翌日早上交回門匙時退還給代表；
- (12) 小心電筒，不要胡亂照人，以免影響他人的觀測或拍攝工作。

坐井會未來觀星活動預告 (2/2004-4/2004)

日期	星期	地點/營地
21-22/2/2004	星期六至日	石壁 紅十字會營
20-21/3/2004	星期六至日	荔枝莊 明愛小塘營
17-18/4/2003	星期六至日	長洲 明暉營

27/12/03(星期六) 太空館公開講座「2003 年天文大事回顧」

二零零三年快將結束，又是回顧這一年內在氣象觀測、天文發現及宇宙探索各方面進展的時候了。

今年香港雖然見不到任何日食、月食或壯觀的流星雨，但更有精彩的天象上演：5月7日的水星凌日天象已是十多年未見，而8月27日更是六萬多年來火星最接近地球及最光亮的日子。此兩大天象都掀起了一片觀星熱潮。當然本年天文學家及天文愛好者亦發現不少彗星及小行星，但未有顆足以引起一般天文愛好者的注意。

在太空探測研究方面，今年的最大的新聞莫過於穿梭機哥倫比亞號於降落時解體之悲劇及十月中中國的神舟五號載人太空船的成功升空及返回地面。另一方面，火星亦成爲焦點，因在下半年相繼有三艘太空船成功發射前往火星。WMAP 及 GALEX 衛星的發現都令人振奮。哈勃太空望遠鏡的發現亦如十多年來一樣，令人驚喜。

此外在太陽系的研究、地外行星、恆星研究、宇宙年齡的測量等各方面都有驚人的發現。在天文學來說，二零零三年可說是天文上多采多姿的一年。

講者：黃衍蕃先生(坐井會會長)

時間：2003 年 12 月 27 日 (星期六)下午 3 時 至 4 時 30 分