

### 2011 瑪家跨年天文活動人員及資源分配表

編號	時間	活動內容	器材資源	負責人	備註
1	21:20	工作人員報到	簽到簿、筆、長桌 X1	親子觀星會	
2	21:30	火鍋開爐	小瓦斯爐 X3、火鍋料、酸菜湯底 X1、味增湯底 X1、薑母鴨火鍋 X1、大湯匙 X3、免洗餐具若干	丘雪琪、沈柏好、曾白虹等三位老師	火鍋僅限親子觀星會成員及工作人員享用，請自備餐具
3	21:30	參加民眾入場	摸彩券	瑪家青年會	
4	21:55	活動開場	擴音器、麥克風、延長線	見晴	
5	22:00 起 至 23:00 止	生日黃道 12 宮	黃道 12 宮星座圖、貼紙、彩色筆 長桌 X2、椅子 X8	施格玟、施格宣	所有民眾
		月兒像什麼體驗活動	月兒像什麼學習單、蠟筆 2 盒、長桌 X2、椅子 X8	蔡適澤、蔡念岑、丹諾 巴克兄弟	
		八大行星彩繪	保麗龍球 X40 組(1X2、2X2、4X2、6X2)、長桌 X2、水彩 X3、水彩筆 X8、調色盤 X4	亮晶晶、愷倫、Vega	
		攝星板組裝實作	攝星板材料 X5	Aray	報名繳費人員
6	22:30	摸彩 1	摸彩品 X5	瑪家興星	所有民眾
7	23:00 起 至 23:50 止	攝星板攝星體驗開始	單眼相機+攝星版+雲台 X3	Aray、愷倫	所有民眾
		摸彩 2	摸彩品 X5	瑪家興星	所有民眾
		星體我來找	海星二號、藍豹 20cmDOB、星座扇 X100	Accord、文益、Vega	所有民眾，通過者送星座扇 (找到三個以上天體)
8	23:45	摸彩 3	摸彩品 X5	瑪家興星	所有民眾
9	23:50	倒數活動預備、拍團體照	觀星會長布條、相機及腳架	見晴、藍豹老師	觀星會鄉親請穿背心戴會帽
10	23:59	開始倒數		大瘋起嘻	中原標準時間

11	00:00	綠光雷射迎新年	玻璃水晶球、綠光雷射筆 X6(見晴、大瘋、文益、Aray、Accord、瑪家興星)	大瘋起嘻	綠光筆照射遠方水晶玻璃球
12	00:05	摸彩 4	電火鍋 X2、葫蘆望遠鏡、咖啡機	瑪家興星	
13	00:30	活動結束，開始場地整理		全體	
14	00:40	星空攝影交流，導星攝影實做	ST-4、FS120、SXD、大電瓶	文益	本會鄉親參加，不開放民眾目視

瑪家跨年天文活動場地配置圖

