



自 2014 年 7 月 27 日黃惠姜老師與顧問王賢君在沖繩發表接辦 2015 世界城市杯談話，並邀請各參賽團體到舊金山灣區參加競賽與聯誼，回美即刻規劃場地選擇的方向，開始物色場地與可能的配套活動。2014 年 9 月 22 日會內籌備會議正式開跑，並就 5W1H (Why, What, When, Who, Where, How) 一一討論。將 2000 千禧年，2002、2008 年所經辦的場地特色和可能的的新地點逐一比較，大黃蜂航空母艦已躍然而起，領得頭籌。10/28 樓玉蘭會長、黃惠姜老師與 Harry 三人赴大黃蜂航空母艦博物館實地參觀，針對場地規劃進行初步了解，並定下了活動日期 2015 年 7 月 25 日。於是活動兩大重點的場地與時間決定了，所有籌劃由虛像進入有針對性的具體階段。11 月 4 日訂定主軸為「Abacus Adventures Aboard the USS Hornet：珠心算選手航母探索」所有 5W 全部填滿再無疑義，只看如何規劃與執行。為此，11 月 9 日大部份理事會成員到航母勘察場地，12 月 6 日學會顧問們也參加會議全面了解籌辦過程，以航空母艦及算盤組合的徽章和所有的文宣全部定稿，進入宣告傳達時期。

2015 年世界城市杯國際競賽的主旨是：

- 增進青少年對文化的瞭解與珠心算技能的提昇；
- 促進青少年交流合作與競爭之間的自我成長；
- 激勵青少年關懷文化的價值觀；
- 開拓青少年國際視野及生活經驗的交流分享。



除了競賽是一個過程，所有活動希望能對學生的學習有所啟發，更增進親子間的互動關係與共同甘甜記憶。也利用機會請國內外老師參加教學講座及研討會。主旨擬定、方向確認後，進而開始招兵買馬和相關協辦單位的熱心參與，並有了擴大義工籌備會議的架構。對國外隊在賽前與賽後的住宿旅館與國際教師教學研討會地點的選擇，也經數度的折衝，在屬於國外團的地區旅行社人員無預警的退出安排後，薛伊倫(Angela)副會長的專責參與，並與旅館方面多次折衝，最後總算有了結果，其間曲折來回與糾結實難為外人道也。還有為了餐點的內容與細節，謝曉薇(Elisa)秘書長3月22日特別安排了外燴餐館的考察與試吃活動，李皓(Jason)並每道菜色做筆記與大家的品評，還選擇桌巾餐巾等配件質料顏色等。與這是一個不一樣的一年，藉一點點創意，讓學生開闊視野，實質達到新的經驗與學習交流。這歷經近一年來無數次小組會議，分組義工航母實地考察，和多次籌備檢討會議，小至紙張、電源線的攜帶，競賽試卷整理編號、手冊、紀念品製作，檔案建構，會場音響燈光、照相錄影的安排，三種顏色又分各種大小的T恤分裝，中午餐點分組包裝、獎盃、瓶裝水及運送等等大小一應事務經義工分流承辦，2015世界城市杯三算競賽終於登場。

2015 世界城市杯三算競賽

由於行程安排的緣故，美中分會、馬來西亞和黑龍江省3隊於7月23日到達灣區，大多數理事會成員仍在做最後查核與準備，不克分身未能迎接，真是禮數不周。7月24日下午國外各隊隊員在本會老師義工們熱烈的歡迎下，進駐 Emeryville 的 Hilton Garden Inn 飯店，辦理報到。原訂3時辦理報到，卻因週末大塞車，幾位老師慢了行程，延後些才開始。分發大會資料、房間等

也佔用一些時間，賽前會議約 6:30PM 在 14 樓宴會廳舉行。由競賽大會副主席 Angela 主持，樓會長與黃老師補充說明。所有國外隊領隊、團長、顧問及代表都出席參與討論。

7 月 25 日星期六

清晨，阿拉米達與大黃蜂航母籠罩在金山灣區的低雲之中，稍帶涼意。遠處舊金山的天際線朦朦灰藍有層次的披畫在海灣與雲層之間。本地家長學生們很早就到碼頭報到，首次見到航空母艦的學生或家長都急於登艦一窺究竟，但因登記分組作業只得領取證件後才能上船。

舷梯旁懸掛青白紅三色半圓彩旗和藍條、白星為框的歡迎紅布條，為灰色的鋼鐵艦體抹上一絲顏色。在碼頭忙亂一陣後，各「水果小隊」一一踏上單人寬舷梯，登上航空母艦。由於近 500 人登船，除競賽外，我們還安排了參觀艦島、機庫、船艙、引擎室、飛行模擬、拍照站等等，還有午餐的分發、晚宴的座次順序，可以說所有的活動都得一應安排就緒：或時程順序或地點座位，「水果小隊」就是這樣應運而生。每個小隊約十五至二十人左右，由義工擔任小隊長，負責該隊所有行程，好像一天的專職導遊，還要照表操課，不能混亂。所有隊伍的活動時間表由我們的義工「頭目」鄭光祖先生安排製作。

一批義工早先將器材由剪叉式升降機送上機庫，碼頭上人潮聚集而機庫內義工們拉線、試音響、安排座次貼紙、墊板、架設投影機、排列獎杯等等，也緊鑼密鼓的追逐分針秒鐘進行。試務組李皓(Jason)與 Sally Chou 等多位老師也忙著在下一層甲板的軍士長休閒艙(CPO Mess) 安排電腦印表機及安排閱卷事宜。九時許學生與家長陸續登艦，學生按編號依序就位，諸多老師與義工也幫忙帶領確認，家長則入座後頭的家長席，椅子不夠還臨時增添席位。

9:40AM 左右壓陣的老師與義工也陸續登船，通過由穿紅衣、戴紅帽的保全警衛看守的機庫門。原本空蕩蕩的機庫如今變身為前有迷彩塗裝 A-4 天鷹式攻擊機的虎視眈眈；右有 24x15 呎的美國國旗和各為 12x15 呎大幅的 2015 城市杯競賽會徽及中美珠心算學會會徽；左邊有 15 個大黃蜂號同級—艾塞克斯級姊妹艦的艦徽¹，每個都有半人高以上，雖然圖案五花八門，但也都體現航母戰鬥精神；後有 FJ-2 怒火戰機銀翼展翅。主裁判台是 F-8 十字軍超音速

¹ 艦徽(Ship's Emblem)是海軍艦艇的標誌，艦徽含有豐富的內容，集中體現著這艘艦艇的職能使命、團隊精神，激勵著全體艦員為實現這種使命奮鬥不懈。

戰機的機首駕駛艙，其旁艦徽下還有F-11 虎式戰鬥機的機首駕駛艙相伴。這樣的競技環境，學生們都有一生僅此一次的驚豔與機遇。



十時許司儀 Angela 與孫義倫(Jerry)開場，介紹貴賓李錫津理事長並請他簡短致詞。他預祝大會順利成功並表示能參加比賽的小朋友就是贏家。接著共同裁判長歐國欽老師與謝曉薇(Elisa)老師分別以中、英文宣佈比賽規則，同時黃老師對所有監考人員再次提醒各種注意事項與要點後發下競賽試卷。正式比賽在歐老師一聲“GO”口令後學生翻閱試卷迅速作答，一片白色試卷浪花一閃而逝，家長們也全神貫注，會場一片安靜。比賽項目一一進行，心算共三個項目各三分鐘，珠算六分鐘，數學十五分鐘。最後數學一科在歐老師一聲“STOP”的口令後，三算競賽按時順利完成。為鬆弛學生競賽的緊張心情，李順宇(Bernie)和 Jerry 共同主持一項唸心算猜數字遊戲。結果 999 的數字有二十多人猜中，原先準備的小獎品數量不夠，差些開天窗，黃老師緊急調用包裝精美的巧克力應急，總算皆大歡喜。



由於預防船外的剪叉式升降機運作影響考試現場，所以 10:20AM 中餐盒及飲料送到，義工媽媽們已開始按各「水果小隊」分裝。在唸心算遊戲結束後馬上安排座椅及各小隊桌次，趕著在家長學生尋找座位之前完成。各小隊長領取餐點大夥兒就座享用牛角麵包或法式圓麵包三明治、洋芋片和、巧克力餅乾和飲料。當大家大塊朵頤時，台上來了個穿飛行皮夾克的退役海軍飛行員 Tom Constable，夾克前胸的隊章標明他隸屬於 Flecompron-5 飛行中隊，用著

大型木製飛行甲板及小 F-8 戰機模型生動的說明戰機航母起降的方法與軼事，還請小朋友戴上飛行頭盔、氧氣罩試試。擔任學會顧問的博愛前校長王賢君全程翻譯解說。



約 12:40 各水果小隊分別帶開，踏上參觀航空母艦的行程。所有的領隊都忙著招呼自家隊員，高舉的小隊名牌與吆喝此起彼落，「那天，我們航母 Style」親子聯誼活動在一片熱鬧聲中依序展開。當在艦島經窄梯登上最高一層的飛航管制室，也就是掌管飛機起降的神經中樞，管控室向外突出，三面大玻璃窗，飛行甲板由船尾到艦首一覽無遺，半圓球形的雷達罩就在左方底下。下到導航艦橋先經過海圖室，裡頭還有機械式的航位推測儀可以定點船隻在海圖上的位置。駕駛艙還有其他的導航儀器如羅盤等，銅製圓形的舵輪包覆一圈木條也很特別。途中解說員也沒閒著，如數家珍一般，每個物件都有說不完的故事。還有第二層甲板很多艙房有各式各樣的展覽，當大家逐間觀展或在機庫乘坐飛行模擬器，或在拍照站擺姿勢的時候，共同裁判長、本會老師等二十名義工老師在下層 CPO Mess 艙中延續早上的工作，忙著閱卷、覆審、登錄、計分，交互查核，期望早些安排妥當，便利頒獎典禮進行。4:20PM 左右飛行甲板的人潮開始增加，所有的水果小隊都到甲板上集中，規劃中的 500 人的大合照隨即上場。攝影義工 John Lam、Cindy Chou 各帶了 6 階梯和 3 階梯到場以便爬高取景。各小隊的位置也經安排，負責交通管制的 Jose Fong、Simon Chu 也即時引導，大夥不分老少全席地而坐，忙著嘖嘖交談好不熱鬧。陽光燦爛經過艦島頂上架構天線的桅桿斜射下來，遠處舊金山樓宇櫛比鱗次托在白雲與粼粼波光之中。畢竟人多著實花些時間，在梯子上的 John 和 Cindy 經試拍調光終於正式按下快門，一拍、二拍、三連拍。我們有所有參與人員的相挺，大合照必然是震撼且絕無僅有的作品，值得大家回味，長長久久。



回到機庫，外燴服務員們早已在象牙白布桌上將紅、藍餐巾間隔排列，餐具、高腳水杯安置妥當。大家入座各拿了飲料，也繼續聊天交流。終於，千呼萬喚始出來——成績經再次核對處理，出爐了。Angela 和 Elisa 擔綱共同司儀，都換穿正式洋裝，顯得輕鬆愉悅。首先由樓會長頒贈表揚狀給所有參賽的團體，感謝他們的遠道而來，為珠心算文化交流與技能提升努力，並增進各地區城市間的友誼。接下來第一階段先頒金牌獎與銀牌獎，緣於整日活動皆以水果小隊為主，所以頒獎也按小隊方式進行，省卻了重新編隊排序的手續。在唱名階段林伶雪老師(Ling) 與 Jerry 接手，公佈各小隊學生姓名，Bernie 和年輕的學會會員們迅速遞送獎杯給頒獎人和學生，攝影義工也將獲獎學生的歡欣微笑，一張張的捕捉在相片中。

在第一階段頒獎完成後，晚宴自助餐菜色都已就位，一天活動下來，相信大家也都飢腸轆轆，樓會長上台致詞後便進入第二階段。先請舊金山州大李明暉教授致詞，隨後介紹來賓阿拉米達市長 Trish Herrera Spencer、前教育委員陳鳳玲、巴洛阿圖市政府圖書館諮詢委員會主席覃逸萍、中華歷史文物協會會長黃玉蓮、博愛中文學校校長李利中、前校長朱長江、王賢君，仁愛中文學校校長 Berry Or 等。前校長李炳輝自登船幫忙也沒得閒，此時卻已另有要務離船。會長再請市長 Trish Herrera Spencer 致詞，她以阿拉米達市政府官榜文書來肯定中美珠心算學會辦理 2015 年城市杯三算競賽的用心與努力，並祝賀

大會圓滿成功。隨後聯誼晚宴開始，擺盤長桌上還有大把鮮花點綴，廚師或助理清一色黑色制服加圍裙，也忙活起來，人潮全湧向他們過去。不過兩位司儀還是掌控小隊順序，加以外燴餐館也是大黃蜂號航母博物館的特約餐館，對船上活動應付裕如。沒多久，總算大家都滿滿餐盤吃將起來。餐點有烤雞胸肉、沙朗牛排、生菜沙拉、小麵包、馬鈴薯泥、杏仁四季豆、草莓、鳳梨，還有起士蛋糕，飲料、茶、咖啡等任你吃到飽。其中三岔肉沙朗牛排更是一絕，是加州才有的風味。



大黃蜂號航空母艦博物館的專屬活動總監 Marie Riccobene 致詞說博物館最近才得到海軍學術單位的資助來加強 STEM(Science, Technology, Engineering,

Mathematics) 教育項目，想不到我們就在艦上舉辦大型的數學競賽，可以說是絕無僅有的事。最後請加州眾議員朱感生致詞，他並致贈表揚狀給學會，推崇學會致力於珠心算文化的保存與推廣。之後朱感生州眾議員與市長 Trish Herrera Spencer 共同頒發分組總冠軍：甲地區分組總冠軍為林祐守、謝雨含、劉春濤、陳秉豐、李侑頤、林芳瑜、錢梵樺。乙地區分組總冠軍為 Chris Chen、Brent Kong、Ethan Chen、Eleanor Chen、Martin Wu、Flora Huang、Stephanie Chen、Adrian Huang。



熱鬧的頒獎結束後，表演部份的主持由楊佩諭老師接手，Rita 負責舞台管理。節目有馬來西亞一位學生帶領跳小蘋果，學會有四位學生主動上台助陣。香港五位同學表演有趣的數字魔術。台灣由台北市、新北市、苗栗、桃園聯合表演兩首合唱“朋友”和“歡迎來台灣”，並致贈手工製作由算盤珠圈圍的心形牌，以慶賀 2015 城市杯活動的交誼。最後由學會安排灣區知名的舞蹈團體「感覺投射」(Fell Projection)壓軸演出，11 位年輕朋友表演 Hip Hop 嘻哈舞蹈。他們時而模仿機器人僵硬動作與姿態，時而扭動身體造成波浪；動作收而輕巧，放而狂野；多人配合編舞有團體的整齊劃一，也有個人的奔放自然；隨著音樂節奏擺首頓足，或興奮激烈，或緩慢優柔；精湛的舞藝，讓大家充滿驚喜，不自覺站立起來投入互動，一起隨音樂擺動，讓感覺奔放。也為 2015 世界城市盃三算競賽在大黃蜂號上寫下「那天，我們航母 Style」賓主盡歡的一頁。

我們以承辦慶典的熱力，虔誠竭智竭力，精心策劃辦理的 2015 世界城市杯競賽部份，在大家步出舷梯踏上燈光中的碼頭而落下帷幕。車行漸遠，回首，海灣對岸舊金山一線亮光，高聳的航空母艦艦島在暗夜蒼茫中挺立。

衷心感謝所有義工家長老師為此次活動在幕前幕後的大力參與。謹以本活動紀實為我們快樂的日子留下記錄。

註：更多活動照片登載中美珠心算學會網站，歡迎瀏覽。

