

# 浮生閒情 Leisure

航空展編隊飛行



直列編飛

引擎小飛機飛行，從初次體會在空中翱翔的神奇感覺，到進入學習過程，再到能夠自由自在定點飛航旅遊，是一個境界，大部份飛迷止步於此。從單飛到群體的編飛，除了技術要全面提升之外，對飛行的投入也從個人的愛好，進入到對社群公益的貢獻；而踏入編飛領域的敲門磚，是先要找到一架合適編飛的飛機。

採訪：楊潮明 圖片：CAPAOA提供

## 膽大心細

# 挑戰藍天 壯志凌霄

中



應天華攜妻完成小飛機環遊世界壯舉

應天華是協會飛友眼中的飛航奇材，根據中央社報道，應天華先生為龍華科技大學第二屆機械系學生，熱愛航空設計事業，夢想自行研製的飛機終有起飛的一天，終於在2008年完成自行設計的螺旋槳飛機，長六公尺，寬三公尺，最高可飛升3000呎，飛行速度每小時100哩，持續航程可達一小時30分鐘，他選擇了當時甫完工不久的高速公路苗栗銅鑼段進行試飛，實驗最終順利完成。

2010年底，他與妻子共同完成了環遊世界的壯舉，成為首位自駕引擎飛機飛越世界三大洲，共計個國家的華裔飛行冒險家。

CAPAOA的飛友們也因為他買了一架「初教六」而進入了編隊飛行的堂奧。由美國「初教六」迷所組成的「紅星飛行員協會」(Redstar Pilots Association)發起人之一，也以艾爾蒙地機場為基地，他是出身聖地牙哥美國海軍知名飛行學校(Top Gun)資深飛行教官，退役後也以「初教六」多次主動聯絡，終於找到他加入協會，並把CAPAOA的飛友們也引入了紅星編飛行列。

### 應天華開啟編飛之門



記者凌空採訪攝影



編飛練習

美國軍用飛機價錢偏高，一般民間飛行難以負擔，要組成飛行中隊更有困難。

中國的「初教六」或同型的蘇俄的瓦克12，舊來的價錢從一萬美元上下，到十來萬美元，是飛行迷較容易負擔的選擇，加上該機飛行穩定，較容易編隊飛行。

大部份由編隊飛行迷所擁有，卜君力說，進入了編隊飛行之後，才體會到飛行技術天外有天，要把飛機本身的功能發揮到極致，幾乎是達到人機合一的境界。以前單機定點飛行，可能很多駕駛設備一輩子也碰不到，但在編隊飛行時，全部絕活都用上還覺得不夠，有很多飛行技術在單飛時永遠學不到的。在編隊的團隊中有很多是退役的現代軍機飛行員，跟著他們飛，除了學會編隊之外，還進入了特技與戰鬥飛行的領域。



飛行技術 天外有天



冬天時，小飛機(上圖)才到達的Saline溫泉(下圖)。

### 飛航旅遊 無遠弗屆

「美國華人飛行協會(CAPAOA)會長卜君力的飛行歷程，是一個從「單飛」愛好者晉升到「編飛」迷的典型例子。他出生飛行世家，祖父曾是中國航空軍第十四航空隊也就是人所共知的飛虎隊飛行員，他憑著對飛行的濃烈興趣，進入美國小飛機的飛行員行列之後，第一步是從租飛機俱樂部超脫出來，自己買了一架小飛機，不但可以自己掌控飛行時間，而且可以帶全家自由自在的飛行旅遊。

他說，自駕小飛機旅遊，不僅大幅度縮短交通時間，從空中所見到大地景色，其雄偉壯闊是陸地旅遊所難以領略的。而且有些偏遠地點是除了小飛機外，難以到達的。如讓協會會員們津津樂道的死亡谷雪山山頂的Saline Warm Springs溫泉，冬天時連崎嶇難行的土路都遭冰封。要到那兒泡湯欣賞瑰麗的雪景，唯有靠小飛機。

經過幾年幾乎飛遍全美的景點之後，一方面小孩也長大了，家庭飛行旅遊的熱情減退，但卜君力喜愛飛行的熱度沒減，協會內的飛友們有意更上一層樓，嘗試需要講膽識、默契、團隊精神的編隊飛行。他們曾經自行買書、錄帶來摸索，但始終難以突破到軍機式編隊飛行的模式，直到協會中的超級航機迷應天華購買了一架「初教六」終於找到了「敲門磚」。

編隊飛行的樂趣不僅止於飛行技術的挑戰，當飛行員經檢定獲得航空展的飛行證之後，每年到處隨編飛團隊受邀到展會做飛行表演。

甫參加日前文杜拉(Ventura) Camarillo 飛展的卜君力說，除了編飛表演之外，他並在會中開放飛機給小朋友參觀，做機會教育。

他們有時也會為離世的退役飛行軍官做告別式，出動「最後致敬」飛行。

可以感覺這些編隊飛行員，他們膽大心細如冒險家，而心中的使命感，則如現役飛官，永遠向著藍天勇往直前。

(待續)

### 髮型設計優惠

先出示廣告 首次 50% OFF

- 加入會員1佰元 第壹次洗頭造型 only \$1
- 加入會員2佰元 第壹次洗剪吹 only \$1
- 加入會員3佰元 第壹次燙或染 only \$1 (中短髮)

使用高級材料,優惠不包括接髮

電話預約 626-814-7076 Candy 陳玲

### 登廣告?

# 登廣告

626.956.8200

## 高氏保險

THE MASTER INSURANCE AGENCY INC.

何必多付保費! ★ 30年經驗 ★ 信譽保證 ★ 服務至上 ★

高氏提供低廉保費及多項特價優惠

現代代理 加州健保 個人及公司 醫療保險

特別優惠折扣: (每家庭可節省\$1,000) 與房屋保險同時投保者、優良駕駛記錄者、專業人士(包括各類工程師、醫生、老師)家庭車輛、多車輛、有保險者、好學生。

勞工 專精: 餐館、店面零售、超市製衣廠及修車場 折扣高達 30% OFF

工商車 旅遊巴士、機場接送 各種商業貨車48州及本地大卡車\$750起

房屋 如房屋及汽車同時投保有特別折扣 自住、出租、火險 L.L.C. OK 折扣高達 50% OFF

商業 ● 精辦餐館、店面零售、大型購物中心、工商大樓、公寓 ● 進出口批發、倉庫保險 ● 產品責任險、水電工程、工商住宅責任險

蒙市亞市北區 (626)307-3200 3206 Del Mar Ave., Rosemead, CA 91770 核桃、羅蘭崗、鑽石吧區 (626)854-9541 18053 Valley Blvd., City of Industry, CA 91744 橙縣地區 (714)547-1000

免費電話: 800-386-2783 營業時間: M.-F.: 9:00am-6:00pm Sat.: 9:30am-12:00pm