

海山

Hai Shan

板橋北區扶輪社社刊

光復橋景

WEEKLY BULLETIN
ROTARY CLUB OF PANCHIAO NORTH
TAIWAN R.O.C. DISTRICT 3490

為世界創造希望



CREATE HOPE in the WORLD

地區來函照登

主 旨：檢送國際扶輪 3490 地區 2023-2024 年度地區立法會議討論提案暨投票單各乙份(如附件)，惠請依據說明二規定辦理，請 查照。

說 明：

- 一、本地區辦公室 2024 年 12 月 19 日國扶辦字第 202324079 號函諒達。
- 二、依據說明一公文函示，共計三件提案，經審查委員會審查結果計二案需進行各社投票表決，表決票之張數二案分別為，提案一:將依各社 2024 年 1 月 1 日 RI 繳費社友人數比例計算，提案二:各社一票(詳如立法會議提案表決票注意事項 3)，表決票於近期郵寄至各扶輪社，各提案須經貴社理事會決議通過，並於 2024 年 4 月 12 日前，以專用回郵信封將票券密封後，以掛號郵寄至地區辦公室(以郵戳為憑)，逾期視同棄權(不列入實際投票總數之計算)，恕不接受親自送達，表決票券送達地區辦公室後不得以任何理由取回。

(接第五頁)

第四十卷 第二十八期 中華民國一一三年三月十五日出版 Mar. 15 Vol. 40 No. 28

每星期五中午十二時三十分 新北市板橋區中山路二段443巷77號14樓會議室 舉行例會 網址:<http://www.panchiaonorth.org.tw/>

辦事處:新北市板橋區中山路二段443巷77號14樓 電話:02-8967-3968 傳真:02-8952-2377

社長:黃耀煌 社長當選人:林炳煌 副社長:王曉亮 秘書:詹益彰 會計:孫國勝 文案:丁春生 社刊主編:詹益彰

板橋北區扶輪社

第二〇七二次例會會議記錄

一、時間：民國一一三年三月八（星期五）

下午一時

二、地點：新北市板橋區中山路二段 443 巷 77 號 14 樓會議室(勝輝都匯中心大樓)

三、出席：郭博德、林功松、李老丁、陳春長
劉阿國、葉庚進、王睨光、鄭明煌
夏詒歲、詹益彰、黃耀煌、林炳煌
林榮發、何易蒼、林孔亮、丁春生
廖桂嶸、黃木發、楊文賓、劉晔至
陳錦成

四、免記出席：黃木發、陳錦成、連志謙

五、列席：

六、來賓：洪國豪、鄭力瑋、林洧丞

七、缺席：(略)

八、主席：黃耀煌 記錄：詹益彰

九、會議開始：社員人數五十四名，出席人數
二十一名，已達法定人數，主
席依章程宣佈開會。

十、報告事項：

主席報告：

- 1.歡迎中華扶輪教育基金冠名碩士獎學生吳于岑與杜宜蓁同學參加今天例會。
- 2.歡迎今天的三位來賓：洪國豪總經理、鄭力瑋總經理以及林洧丞經理，參加本社例會。
- 3.我們社將主辦歡迎 RI 社長代表暨年度 AKS 及鉅額捐獻表彰晚宴，屆時請全體社友協助。

聯誼活動：

- 1.歡迎富茂實業有限公司總經理洪國豪。
- 2.歡迎珈莉服裝/珈格服裝總經理鄭力瑋。
- 3.歡迎國泰人壽業務經理林洧丞。
- 4.歡迎慈濟大學公共衛生系所吳于岑同學。

5.歡迎台北科技大學環境工程與管理所杜宜蓁。

6.三月慶生暨慶祝結婚周年活動。



秘書報告：

1. 3/22(五)例會日將舉行澎湖春旅行前說明會，邀請社友寶眷一起來聽說明會。
2. 3/29(五)例會日，社館中午不開會，舉行職業參訪-牽罟與龜山島賞鯨遊，請全體社友寶眷踴躍參加。
3. 本社授證國際姊妹社來訪，接待歡迎會訂於 6/17 (一) 晚間 6:00 假凱達大飯店舉行，6/18 (二) 上午安排九份、金瓜石半日遊，晚間 5:30 出席本社授證 40 週年慶典。

糾察報告：

糾察 Spring 報告，在其認真和藹執行下，社友慷慨解囊，本次捐款收入共 26,000 元整。

出席報告：

代理出席 Bed 報告，社員人數五十四名，出席人數二十一名，缺席人數三十三名，上週出席率 96%。

十一、專題發表：



23-24 年度中華扶輪教育基金「林德洽先生紀念獎學金」—林志虎 同學

* 照顧社友：前社長 林榮發 P.P. Alpha

* 就讀學系：陽明交通大學 傳統醫藥研究所/博五

* 研究主題：牛樟芝硫化多醣抗肺癌功效及活化巨噬細胞抗癌探討



■ 計畫摘要：

癌症之全球死亡人數不斷攀升，肺癌居全球癌症死亡率之冠，因此新的治療策略不斷被開發。腫瘤微環境的巨噬細胞為含量最多的先天型免疫細胞之一。臨床上正運用免疫細胞來進行抗癌免疫治療。牛樟芝多醣為同時具有抗癌及免疫調節之生理活性，然而其硫化多醣否能啟動巨噬細胞來影響癌細胞的相關研究尚無。研究透過硫化鋅培養牛樟芝進而研發出牛樟芝硫化多醣體，能降低肺癌細胞發展相關蛋白並促使癌細胞走向凋亡；亦能活化巨噬細胞並促進巨噬細胞具有抑制肺癌細胞的功效。牛樟芝硫化多醣體具有直接靶向癌細胞並能透過活化免疫巨噬細胞殺死癌細胞的雙重功效。因此，牛樟芝硫化多醣體除有助於癌症免疫療法策略亦能運用於抗癌之免疫調節補充劑。

■ 得獎感言

由衷的感謝板橋北區扶輪社的推薦，讓我有機會申請 2023-2024 年度中華扶輪獎學金，感謝中華扶輪教育基金會的認可，讓這一次學習的旅程變得更加的非凡且更有意義。

每個人生命就像一本書，集結了不同的篇章，這次故事的開始，感謝 樂為診所李秀娟醫師/院長、陽明交大傳醫所林東毅副教授、陽明交大王子娟陽明校區學務長，成為我與扶輪社的重要連結，他們與前社長林榮發 P. P.、沈品秀夫人在一次的因緣際會下，推薦了我參與這次的獎學金。於此，感謝前社長和夫人的認可和照顧，讓我有機會與大家分享自己的成果。讓我有機會認識扶輪社這個大家庭，更給了自己一個永遠能夠努力的目標，相信，未來還有更多的精采故事等著撰寫。

接觸扶輪社後，感受到扶輪社優秀的前輩們，正向的能量，特別是樂觀積極和珍惜緣份的態度，足以影響一個人的言行舉止、處事模式及成就，同時我也體悟到『施比受更有福』，更期許自己未來對這個世界有所貢獻。對於獲獎，深感榮幸，這不只是自己單方面努力，還要感謝扶輪社的前輩們的成全，這些成果僅能代表一份努力過的故事，希望這樣子努力的過程，也能鼓舞正在努力的人。最後，以謙虛的心，表達的內心深處的感謝，感謝『板橋北區扶輪社』，感謝幫助、照顧我的扶輪社前輩，願這份溫暖與榮耀永遠傳承。謝謝。

23-24 年度中華扶輪教育基金「板橋北區扶輪社碩士班獎學金」-施宗佑 同學

* 照顧社友：前社長 何易蒼 P.P. Building

* 就讀學系：國立聯合大學 機械工程學系/碩二

* 研究主題：電輔自行車電動伸縮座桿動力模組研製與優化



■ 計畫摘要：

隨著人們對自行車運動和休閒騎行的興趣不斷增加，自行車椅墊伸縮座桿已成為自行車配件市場上的一個重要組成部分。自行車椅墊伸縮座桿是一種可以調節自行車座墊高度的裝置，其構造一般包括一個座桿、一個卡箍和一個升降機構。通過調節升降機構的高度，可以讓自行車座墊在不同高度間進行調節，從而提高自行車騎行的舒適性和效率。目前市場上自行車椅墊伸縮座桿的品牌和款式多，主要分為手動和電動兩種類型，手動調節的自行車椅墊伸縮座桿價格較低，操作也較為簡單，但需要騎手下車調整，而電動調節的自行車椅墊伸縮座桿可以實現遠程控制，操作更加便捷。再者，對於市場需求面在適應不同身高時，電動升降座墊可以根據個人身高自動調整座位高度，讓騎行更加舒適和安全，並且能快速解決適應多種場景，不論城市自行車或山地自行車在需要不同高度的座位，電動升降座墊可以根據需要電動調整更加適應多種場景的使用。

本研究旨在對電動伸縮座桿進行研製與優化，以提高其品質和性能。將針對新開發的電動伸縮座桿的馬達動力部件進行分析，電動伸縮座桿之所以可以運作，在於馬達動力部件的開發是必須最先調定且為最重要的先行開發部件，因此本研究針對馬達裝置做建構與分析，馬達裝置將搜尋市面上各式微型動力馬達，建立微型馬達動力的測試平台，完成控制馬達做正轉、逆轉與逆轉交互的連續運動，並且給予所需的負載測試馬達在經過無數次的不同狀態下運轉的動力與馬達疲勞試驗獲得馬達之額定操作性能與極限操作性能等數據，並且同時依照參數做座桿結構連結馬達的推力應力分析，藉以分析結構的強度與達到足力做動功能分析。

■ 得獎感言

我很榮幸能夠獲得中華扶輪獎學金。碩博士扶輪獎學金雖然是我的第二次申請，但其實扶輪社在我學業生涯中，常常都可以聽到，因為他們經常都在幫助需要的人，它們已經是個國際性的大團體了，在台灣有好幾個不同地區的扶輪社會幫助各個學校學生，來讓弱勢學生申請獎學金，包含居住於清寒家庭的我，都非常能體會他們的好。我自己在大學期間也會申請扶輪社的獎學金，也因為他們的幫助，我才能安心就學，雖然身處於貧困家庭，但仍要用功讀書維持成績標準就有機會申請得到，我想在扶輪社的中旨也是希望能培養各地認真努力的弱勢學生，讓他們有美好的未來。

(續第一頁)

附件

國際扶輪 3490 地區 2023-2024 年度地區立法會議討論提案

提案一：為選舉 2026-2029 年度國際扶輪立法會議代表，請確認由 3490 地區所有前總監組成 RI 立法會議代表選舉提名委員會，提請通過。

說 明：

1. 依據國際扶輪細則 9.050.由提名委員會選舉代表。代表及候補代表之選舉，應在不與本節相衝突的情況下，根據 12.030.規定之提名委員會程序執行。
2. 依國際扶輪細則 2026-2029 立法會議代表及候補代表應於 2026 年 6 月 30 日前選出，為有足夠時間依照規定於 2026 年 12 月 31 日前協助各社及代表本地區向 RI 提出立法會議制定案，建議 2026-2029 立法會議代表及候補代表於 2025 年 6 月 30 日前提早選出。

提案者：前總監 陳向緯 PDG Brian

提案二：2022-23 年度地區財務報表，提請通過。

說 明：依據國際扶輪細則 15.060.4 地區年度報表及報告應在下次所有扶輪社都有權派一名代表出席，且提早 30 天通知地區財務報表及報告將提交討論之地區會議，提交討論及通過。如未舉行此類地區會議，報表及報告應於下次地區年會提交討論及通過。此議題與社員人數無關，所以每社只有一票的投票權。

提案者：甫卸任總監 陳汪全 IPDG Pau

例會報告事項

三月八日
第二〇七二次例會

一、出席報告

社員人數	54 名
出席人數	21 名
免記出席	3 名
缺席人數	33 名
上週出席率	96%

二、出國社友祝您一路順風：

三、至友社補出席：

G.T.、Alpha、Bed、Dental、ENT、Eric、
Larry、Monomi、Pomelo、Tea、Villa

四、捐款報告：

(一)紅箱收入

累計： 1,576,100

Bed	2,000	CNC	1,000
Dental	1,000	Eric	2,000
G.T.	7,000	H.D.	1,000
James	1,000	Larry	3,000
Light	1,000	Luke	2,000
Michael	1,000	Pomelo	1,000
Sony	1,000	Spring	1,000
Tea	1,000		
小計：			26,000
共計：			1,602,100

本週節目

三月十五日
第二〇七三例會

■ 23-24 年度中華扶輪獎學生專題發表

*林志虎同學(Alpha P.P.推薦/照顧)

陽明交通大學 傳統醫藥所/博五

專題：牛樟芝硫化多醣抗肺癌功效及活化
巨噬細胞抗癌探討

*施宗佑同學(Building P.P.推薦/照顧)

國立聯合大學 機械工程學系/碩二

專題：電輔自行車電動伸縮座桿動力模組
研製與優化

。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。

下週節目

三月二十二日
第二〇七四例會

■ 板橋北區社春旅澎湖行前說明會

可樂旅遊 潘品安 經理

。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。

參加群英社授證活動剪影



- 3月18日(一)上午 5:30 總監盃高爾夫球賽 桃園高爾夫俱樂部
- 3月20日(三)下午 5:30 中壢北區社授證 新陶芳庭園餐廳
- 3月22日(五)下午 5:30 三重北區社授證 格萊天漾大飯店 15 樓

扶
輪
之
宗
旨

扶輪之宗旨在於鼓勵並培養以服務之理想為可貴事業之基礎，尤其著重於鼓勵並培養：
第一、藉增廣相識為擴展服務之機會。
第二、在各種事業及專門職務中提高道德之標準，認識一切有益社會的業務之價值；及每一扶輪社員應尊重其本身之業務，藉以服務社會。
第三、每一社員能以服務之理想應用於個人、事業及社會之生活。
第四、透過結合具有服務之理想之各種事業及專門職務人士，以世界性之聯誼，增進國際間之瞭解，親善與和平。

四
大
考
驗

遇事反省然後言或行

- 一、是否真實？
- 二、是否公平？
- 三、能否促進信譽友誼？
- 四、能否兼顧彼此利益？