



BE THE INSPIRATION
成為勵志領導者

2018-2019 年度

板橋扶輪社

ROTARY CLUB OF PANCHIAO



大觀 Takwan



社長：阮良雄 Wireless
糾察：程萬全 Judge

秘書：張泰西 Stone
社刊主委：陳嘉彬 Young

每星期四中午12：30分

新北市板橋區縣民大道二段8號 台北新板希爾頓酒店 舉行例會

中華民國 108 年 5 月 16 日 第 52 卷 第 39 期

Vol.52 No.39

敬祝生日快樂

陳文彬 社友(65.05.19)Vincent

廖金順 前社長夫人(05.20)P.P. Lion 夫人

敬祝結婚週年紀念日快樂

♥ 莊志翔 社友(99.05.20)Duke

陳明涵 女士(結婚十九週年紀念日)

♥ 陳文彬 社友(94.05.13)Vincent

何承芳 女士(結婚十四週年紀念日)

永結同心 磁器婚紀念

汪俊男社友 Jamie 與夫人曾雅鈴女士於

5月22日歡度結婚二十週年，

祝福兩位永遠幸福快樂。

謝啟

板橋扶輪社授證五十二週年紀念典禮感謝
各界致贈賀電、禮金及花籃，隆情厚誼無
以銘感，特此致意。

友社社友

日本戶田社：赤塚 光朗、磯島 栄一、福永 高士、
金子 篤德、星 宏和、金子 耕治、
池上 良久、熊木 雄太郎、
松本 紘明、宮川 宏昭、
名嘉山 博喜、山川 和邦、
山川 洋子、渡邊 正文

日本和歌山社：樫畑 直尚、木綿 紀文、
木綿 佳代、木綿 留唯、
野志 幸生、高 誠、高 力や子、
笹本 昌克、川端 貞喜、
豐田 英三、松尾 泰明、

中谷 晃也、吉田 友之

台北西區社：李文正、王永森、陳由臻、李敏碩

台北西北區社：廖鴻達、張恆夫、陳永森、林錦聰、
魏國晏、陳延瑞

三 重 社：徐文燭、陳柏名、余定澤、周信利、
何存發、梁雁捷、王金燦

新竹科園社：林思銘伉儷、郭彭得伉儷、曾能進伉
儷、羅盛權、黃吉藏伉儷、吳伯賢、
林鴻堂伉儷、羅煥章伉儷、徐家光、
賴郁成伉儷、張淇洲

板橋北區社：鄭明煌、張春寶、郭博德、何易蒼、
劉阿國、陳榮傑、王睨光、葉濬承、
林炳煌、應忠豪

板橋東區社：黃文龍、林振哲、吳得利、張正鳴、
徐明偉、李水日、李榮鏗、謝堂誠、
羅致政、陳世君、周正義、劉炳宏

板橋南區社：張振坪、張添美、林功瑞、邱慶宗、
劉鎮洲、吳俊德、陳尚彬、賴英弘、
吳宗憲、元立昇

板橋西區社：洪清暉、賴鴻興、陳啟洵、劉炳煌、
王銘聰、劉炳杉、陳柏丞、黃瑞桐、
連景銘、郭聰興、蕭順天

板橋中區社：陳秋霞、王玉玲、徐若綺、蔡素珍、
蕭明珠、陳筱涵

板橋群英社：秦孟暘、陳明理、郭宗霖、陳光憲、
周銘秋、蔡志誠、陳冠婷、楊家銘、
詹凱富

新北光暉社：陳柏壽、官永茂、黃騰文、林昱賦、
陳志雄、王俊裕、陳宏志

樹 林 社：邱添木、許民翰、許博欽、高文良、
陳文強、陳昱森、周福珊、施長仁、
彭源弘、洪木霖、林奕瑋

鶯歌社：黃中義、卓俊宏、王聰哲、楊秀夫、
連火願、徐建榮

樹林芳園社：邱金花、辜淳秦、陳碧雲、尤琇玲

大漢溪社：曾繼興、王保朝、王嘉斌、陳榮勝、
黃昌輝

新北市和平社：陳綺雲、顏美淑、江秋岑、
劉慧敏、張瑞玲

北大光榮社：陳呈緯、孫美蘭、劉瓊幸、鍾子康、
駱淑芬

新北國際網路社：古昌騰、劉毓真、蔡沛原

新北世界社：許曉萍、黃麗君、賴澤君、張信閔、
劉百璽

土城社：蕭君銘、洪瑞河、吳建凱、林談、
洪俊傑、藍耀欽、呂德旺、郭智杰、
裴哲仁、呂漢威、羅精一、呂樹泉

土城中央社：陳陽春、蔡東樺、周弘章、何仁傑、
吳思緯

三峽社：凌見臣、劉天祥、葉定綱、張新宏、
蔡崑山、林國財、葉祥富、莊昱宸

土城山櫻社：周秋雲、林佩穎、徐淑珍、林萍茹、
周美鳳

三峽北大菁英社：吳國輝、鄭秀美、楊曉勤、朱毅

土城東區社：鄭煌彬、杜生凱、劉瑞琪

新北城星社：林秉宸、林筠傑、廖玟淇、蘇芳君

永和社：林昭程、夏雋皓、劉健豐、邱宏達、
嚴寬隆、黃豈雲、邱火金、曹正順、
陳輝、何大任

三重東區社：陳向緯

三重千禧社：劉雲玉

吉安社：蔡志明伉儷

蘆洲社：姚啟甲

五工社：張秋海

◆板橋扶青團 Aso 團長暨全體團員

◆新北光復高中扶少團林雋永老師黃文生團長暨
全體團員

◆板橋青創衛星扶輪社 Wayson 主席暨全體社友

禮金

日幣 20 萬元：日本和歌山扶輪社

日幣 15 萬元：日本戶田扶輪社

參萬元：南賢天表演團體

貳萬元：新竹科園扶輪社

壹萬元：台北西北區扶輪社、三重扶輪社、
永和扶輪社、板橋北區扶輪社、
板橋東區扶輪社、板橋南區扶輪社、
板橋西區扶輪社、板橋中區扶輪社、
板橋群英區扶輪社、新北光暉扶輪社、
樹林扶輪社、土城扶輪社

捌仟元：台北西區扶輪社

伍仟元：鶯歌扶輪社、樹林芳園扶輪社、
大漢溪扶輪社、新北市和平扶輪社、
北大光榮扶輪社、新北世界扶輪社、
土城中央扶輪社、三峽扶輪社、
土城山櫻扶輪社、三峽北大菁英扶輪社、
土城東區扶輪社、新北城星扶輪社

參仟元：新北國際網路扶輪社、蔡志明總監

貳仟元：張秋海 總監當選人、
劉雲玉 地區巨額捐獻基金主委

壹仟元：姚啟甲 前總監、洪清暉 前總監、
邱添木 前總監、陳向緯 總監提名人、
黃文龍 總監提名人、凌見臣 地區辦公室
主任、劉天祥 地區公共關係長、
葉定綱 地區副公共關係長、蕭君銘 助
理總監、賴鴻興 地區副秘書、邱金花 地
區副秘書、張新宏 地區副秘書

來賓

◆2018-19 年度 RYE Inbound 學生鄭美羽 同學

◆Wireless 社長公子阮宏彬暨家人一同

◆來賓-三洋磁磚 潘玉筆 副總伉儷

◆Michael 社長當選人千金 林敬庭 小姐

◆日語翻譯老師 杭海莉 老師

◆中華扶輪大使獎學金學生 李相赫 同學

◆2018-19 年度中華扶輪獎學金得獎學生 刑志彬
同學、左藤円 同學、黃盈庭 同學、簡志剛 同學

◆板橋扶輪社第二十二屆獎學金學生

游佳穎 同學、黃品瑄 同學、彭怡文 同學、
林揚智 同學、高語岑 同學



第四次社長、秘書聯誼會

時間：108年5月17日(星期五) 下午4:00

地點：板橋吉立餐廳3樓

(新北市板橋區文化路一段280號)

參加人員：Wireless 社長伉儷、Michael 社長當選人
伉儷、Stone 秘書伉儷、Service 伉儷

北大光榮扶輪社授證4週年暨新舊 任社長交接慶典

時間：108年5月18日(星期六)

下午5:30 註冊 6:00 開會

地點：新莊天賜良緣大飯店2樓天賜廳

(新北市新莊區區中正路542號)

參加人員：Wireless 社長、Michael 社長當選人、
Stone 秘書、Canon、Tea

悼

陳瑤國副社長先慈陳母林雀老夫人，於108年5月14日壽終內寢，享壽85歲，噩耗傳來全體社友深感悲慟，特此致哀。

板橋扶輪社

社長阮良雄暨全體社友 敬輓

◎靈堂安於普照佛堂7樓15號(板橋區新海路458號7樓)，敬請社友撥冗前往致哀。

◎告別式訂於5月31日(星期五)上午八時四十分假新北市立板橋殯儀館-崇義廳舉行。

第四次讀書會

時間：108年5月17日(星期五) 中午12:00

地點：板橋大遠百11樓-E/N日式和食餐廳

(板橋區新站路28號11樓)

研讀書籍：向川普學談判

板橋扶輪社授證52週年紀念慶典

時間：108.05.06

地點：台北新板希爾頓酒店



 板橋扶輪社52周年授證紀念慶典 108.5.6

例會花絮 第2721次例會 (五月二日) 專題演講摘錄 動物保健產業現況與 未來發展趨勢

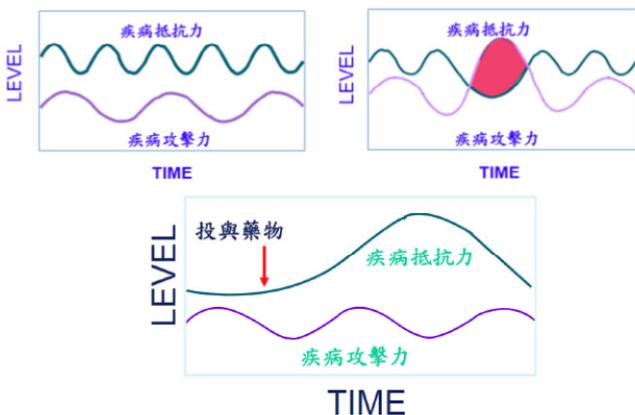


農業科技研究院資深正研究員 林俊宏 副院長

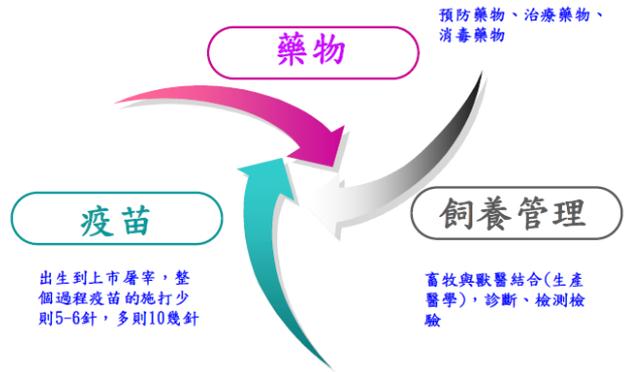
動物保健產業說明

- ◆ **生技** 此一名詞是出現在1970年代美國華爾街股票市場。
- ◆ 生技產業則是指以分子生物學為基礎所發展出的應用科技，在**農業、醫藥、食品、化工、海洋及環保**等領域都能應用。
- ◆ 不同國家有獨特的生技產業，例如德國的技術、日本的食物、新加坡的生物資訊。
- ◆ **動物保健產業屬於生技產業一環，主要為預防、診斷與治療疾病，保障安全食品。**

疾病及抵抗力關係



動物疾病的控制三要件



動物保健市場種類

- ◆ 動物用藥
 - 抗生素、驅蟲藥、除內寄生蟲藥、抗球蟲藥
 - 飼料添加劑(含藥物)
- ◆ 生物製劑
 - 生菌劑(飼料添加)
 - 動物疫苗
- ◆ 其他
 - 診斷、檢測、檢驗
 - 營養食品

動物保健市場

- ◆ 動物用藥
 - **抗生素、驅蟲藥、除內寄生蟲藥、抗球蟲藥**
 - 飼料添加劑
- ◆ 生物製劑
 - 生菌劑
 - 動物疫苗
- ◆ 其他
 - 診斷、檢測、檢驗
 - 營養食品

回顧過去數十年，平均每年都會有一兩種新藥推出或每 4-5 年會有新觀念推出，但自 1980 年初 ivermectin 推出後，除了 BST(牛生長激素)外，市場上可說是了無新意。

黑死病

黑死病在14世紀流行於歐洲，1348年英國全國一半人口死於黑死病。

抗生素

- ◆ Penicillin於1928年發現，1941年才開始大量使用，第二次大戰肺炎死亡率18%降為1%。
- ◆ 1945年得到諾貝爾獎。
- ◆ 1944年魏克斯曼在土壤發現鏈黴菌，從而取得鏈黴素(streptomycin)，1952年獲得諾貝爾獎。



含藥物飼料添加劑

◇第二次世界大戰後，隨著經濟的發展及科技的進步，抗生素用來治療人類的疾病外，也被使用在。

- 治療動物疾病。
- 控制對穀物和水果有害的細菌。
- 農場飼料中添加少量抗生素來刺激家畜生長，國外統計可增加5-10%生長效率，因此已經使用30多年。

動物保健市場

◇動物用藥

- 抗生素、驅蟲藥、除內寄生蟲藥、抗球蟲藥
- **飼料添加劑(含藥物)**

1996年丹麥開始禁用飼料添加抗菌劑後，各國開始跟進，2006歐盟全面禁止飼料添加抗菌劑，2017美國間接禁止，目前已經成為全世界潮流，市場正逐漸萎縮中。

◇生物製劑

- 生菌劑
- **動物疫苗**

當飼料添加抗菌劑市場逐漸萎縮時，為了有效預防疾病，動物疫苗市場正逐漸蓬勃發展。

◇其他

- 診斷、檢測、檢驗
- 營養食品

生物製劑的種類

◇強化改善免疫環境

- 益生菌、維生素

◇預防用生物製劑

- 疫苗：人跟動物疫苗
- 抗血清：抗破傷風血清、蛇毒血清、動物用抗血清

◇治療用生物製劑

- 賀爾蒙：例如胰島素治療糖尿病
- 免疫球蛋白：重病治療
- 抗菌肽：取代抗生素

全球動物保健市場

◇肉類及乳品，是全人類每天生活的重點需求。全球貿易增加、人類遷徙、及氣候變遷，會增加傳染病的傳播。每年動物疾病至少造成20%全球動物產量減少。

◇全球人口老化，伴侶動物對飼主的健康與福利，逐漸成為關鍵。

比爾蓋茲目前的身價是760億美元，不過他認為要靠什麼擺脫貧窮？他的答案並不是靠電腦或是網路服務，而是養雞。

台灣畜牧產值

◇年達1,461億元，約占農業總產值之35%

■毛豬686億元	36公斤/人/年	
■家禽657億元		
✓肉雞373億元		
✓白肉雞142億元		
✓土雞231億元	35公斤/人/年	
■雞蛋182億元		
■牛乳71億元		
■羊15億元		
■其他102億元	335顆/人/年	

依據台灣區動物用醫藥保健工業同業公會調查顯示，2014年我國動物保健產業產值約為新台幣39.53億元，其中以動物用化學藥品為主，約新台幣25.7億元，其次依序為飼料添加物新台幣9.36億元、動物用疫苗新台幣4.47億元。

動物用藥品管理體系

◇農委會

- 防檢局(藥品管理)
 - ✓各縣市防疫所與直轄市產發局(執行)
 - ✓醫藥工業技術發展中心(GMP)輔導
 - ✓家畜衛生試驗所(藥品檢定分所)
 - ✓管理包括法規之訂定、修訂及解釋；管理政策之擬定與督導；查驗登記；許可發證、管理。
 - ✓執行包含市售藥品抽查、查緝、取締及監視；製造工廠管理；販賣業管理。
- 飼料添加物由畜牧處管理，採用正面表列登記制度

◇產能利用率嚴重偏低

◇國際公司行銷方式壓縮國內公司產品銷售

◇原料取得成本偏高

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：

- 一、藉增廣相識為擴展服務之機會。
- 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。
- 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。
- 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、是否一切屬於真實？
- 二、是否各方得到公平？
- 三、能否促進信譽友誼？
- 四、能否兼顧彼此利益？



辦事處：22061板橋區四川路二段16巷8號11樓
傳 真：02-8966-2234

電 話：02-8966-2246 · 02-8967-2226
E-mail: pcrcc@ms53.hinet.net www.pcrcc.org.tw

例會事項報告

第2722例會
(五月六日)

一、出席報告

社友人數：89名 補出席人數：10名
出席人數：65名 免 計出席：14名
缺席人數：0名 出 席 率：100%

二、捐款報告

分攤捐款

承上期		1,175,836
Stock	第三期	4,250
Stock	第四期	4,250
Ortho	第四期	4,250
Charles	第四期	4,250
Judge	第四期	6,250
Jet	第一期	4,250
Jet	第二期	4,250
Jet	第三期	4,250
Jet	第四期	4,250
Trust	第四期	4,250
Jamie	第四期	6,250
Bueno	第四期	6,250
Jyi-Lih	第四期	4,250
Lucky	第四期	6,250
Miller	第四期	4,250
合計		71,750
累計		NT\$1,247,586

一般捐款

Oral	夫人生日快樂	1,000
Archi	1.結婚週年快樂 2.歡迎台風社社長當選人來訪	2,000
Green	感謝社長、各位社友於4/27參加家母公祭儀式，感恩!	1,000
Post	內人生日快樂及林俊宏副院長蒞臨演講	1,000
合計		NT\$5,000

一般捐款(I.O.U.及應收款)

Michael	5/8 夫人生日快樂	1,000
Banker	5/4 結婚週年快樂	1,000
Genial	5/3 生日快樂	1,000
Frank	5/13 生日快樂	1,000
Money	5/2 夫人生日快樂	1,000
Ocean	5/13 夫人生日快樂	1,000
Stock	5/10 結婚週年快樂	1,000
Tiger	5/10 結婚週年快樂	1,000
合計		NT\$8,000

地區公共形象研習會暨地區扶輪基金研習會

時間：108年5月19日(星期日)

上午9:00 報到 9:30 開會

地點：新莊典華會館(新北市莊區中央路469號)

參加人員：Michael 社長當選人、PP Apple、Service、Steven

本週節目

第2723例會

108年05月16日

- 主講人：臺北自來水事業處 陳錦祥 處長
- 講題：台北的自來水
- 節目介紹人：紀清田 節目主委
- 召開5月份理事會

節目預告

第2724例會

108年05月23日

- 主講人：遠東生技股份有限公司
王彥鈞 董事長
- 講題：如何喚醒沈睡的自體免疫細胞
- 節目介紹人：楊明炎 前社長