

「出類拔萃」新書發表會紀實*

王韶君撰寫，簡笙簪修訂**

壹、張炎憲館長致詞

主持人張炎憲館長首先表示，一般人認為歷史是以重要政治人物為座標，的確這些政治人物可能會影響歷史的發展，但是在經濟、文化、社會或教育各方面，也有很多傑出人物，可能是改變社會或改變國家發展的很大動力。所以，國史館基於歷史應是來自多元而非單方面的，在2005年提出「出類拔萃口述訪談計畫」，希望藉由口述訪談來重建臺灣經驗的傳承，這是我們的第一個期望。其次，我們又發現，在各領域裡的菁英，像農業、交通旅遊方面也相當重要，因此，我們計劃了二十個類目，從農業、林業、漁業、觀光業、茶業、科技業，一直到文學藝術等等，開始來推展口述訪談。我們常說，臺灣經歷民主奇蹟、經濟奇蹟、政治奇蹟，其實，臺灣更重要的應該是人才的奇蹟，因為臺灣的人才相當多，這些人才正是臺灣奇蹟的動力，就如這次新書發表會的農業和觀光業，正是代表臺灣這幾十年發展的最重要類目。大家可能都認為臺灣農業在慢慢的衰退，但是臺灣的農業技術和人才在世界上一直是頂尖的，所以我們才有虱目魚、西瓜等等的農產，從農田水利、養殖業到農業外交等等，都可以說是臺灣農業

.....

* 2007年4月17日本館假臺大醫院國際會議廳舉行「出類拔萃」口述訪談新書發表會，發表《黃溪海·李福登訪談錄》、《林俊義·陳文郁訪談錄》、《謝順景訪談錄》、《林烈堂·黃丁郎訪談錄》及《甘俊二·徐金錫訪談錄》5本新書。

** 簡笙簪現任國史館修纂處纂修兼處長、王韶君現任國史館研究助理



●張炎憲館長致詞

(林正慧 攝)

裡最重要的部分，所以希望能夠透過口述歷史的訪問，把經驗留傳下來，讓大家知道臺灣農業的發展，什麼產業都可以沒有，但不能沒有農業，因為人都要吃飯，人都要生活，農業是最基本的，所以受訪者也有談到，什麼產業都可以沒有，但嘉南大圳的農田水利不能沒有，因為一旦沒有土地，沒有水利，沒有農產，我們都無法生活。

最近有很多產業人才、技術外移，尤其當中國愈來愈強大時，臺灣就會面臨這項危機，當大家在懷疑臺灣農業能不能維持下去時，很多受訪者都表示沒問題，以臺灣人的精神和打拚，雖然有些產業和技術外移，但臺灣人能夠精益求精，可以創造出臺灣自己的品牌和特殊性，受訪者也表示臺灣在這部分不會輸給別人，所以讓我們在出版這些書的時候，也感受到農業的重要性。關於臺灣的產業將來要怎麼生存，我想受訪者都有堅持下去的信念。臺灣的產業將來要如何發展是很重要的問題，我們出版的這五本書，只是其中的一部分，明年和後

年也都會繼續出版相關書籍，希望將臺灣各行各業的菁英發展的歷史留下來，讓子子孫孫知道我們的前輩如何打拚，這些血汗打拚，一定要留給後代子孫知道。這是我們做這項口述歷史的第二個期望。

第三方面，國史館訪問者都是讀歷史的，這些讀歷史的人去接觸到農田水利、養殖業時，很多專業名詞都不曾見過，完全外行，訪談結束後都要再參考受訪者寫的論文或著作，或別人的報導，之後，再讓受訪者修改，以免誤解。因此國史館讀歷史的人，是第一次接觸這方面，也表示國史館同仁很用心，希望能去學習、去開拓較陌生的領域，這是第三個期望。以上三點是這次舉辦新書發表會最重要的目標，希望新書發表會結束後，這九位受訪者以及未來的其他受訪者都能感受到國史館對他們的重視，也能讓他們感受到自己打拚的成就可以留在臺灣這塊土地上。

貳、農委會副主委李健全致詞

李健全副主委表示，臺灣農業能夠有今天的成就，絕對不是政府部門單一的努力，而是有這麼多在民間從事種苗研究、技術研發等傑出人員點滴累積而成的。今天在座幾位農業上的先進，都是李副主委長年的好朋友，李副主委在農復會、農發會、農委會服務到現在剛好35年，在他們打拚的過程中，或許都看到他們的足跡，簡單的說就是可以作見證。李副主委指出，很多人是檯面上的人物，就像天上的月亮一樣，但是如同今天諸位先進是屬於檯面下的人物，或許是小星星，月明星稀，月亮的光環常常蓋住星星的光芒，但是不要忘記，每顆星星都遠比月亮來得大和光亮，只是它的距離離我們比較遠一點。

李副主委接著表示，今天在座幾位農業的先進，像謝順景先生和徐金錫先生都是第一屆總統農業獎的得主，這是很不容易的。在農田水利上，臺灣農田水利的發展都有甘俊二先生參與的痕跡。陳文郁先生可說是忘年之交，陳文郁先生在農業上的貢獻是愛心累積出來的，

有一回去拜訪陳老先生時，說到研發聖女小蕃茄是因為他的孫女很喜歡吃蕃茄，但每次吃大蕃茄都把衣物弄髒，會挨罵，因為老先生疼孫女，就育成一口一個的小蕃茄，稱為「聖女小蕃茄」。林俊義所長和李副主委同一時期到美國唸書，回國後在種苗業、農試所、農林廳工作，一路走過來，都很踏實，不但是十大傑出青年，也是全球青商會的十大傑出青年。



●李健全副主委致詞

(林正慧 攝)

黃丁郎先生大李副主委整整12歲，當他在農復會臺南分所時，看到池塘邊有一個人在那裡慢慢工作，沒想到就是我們臺灣養蝦的先驅。當時黃丁郎先生正把日本的養蝦技術引進臺灣，把臺灣養蝦業帶動起來，後來也到哥倫比亞等國去推廣。林烈堂先生是李副主委的小同鄉，早期在埔里，後來到佳冬發展，在埔里時就從事淡水魚養殖，到佳冬時養海水魚，都很成功，林先生用「林氏吊網」把草鰱魚孵化出來，同時也是第一位成功繁殖虱目魚的人，這實在很不容易，政府花很多錢要繁殖虱目魚都沒有成功，但在林先生手上成功了。李副

主委說，當林烈堂先生打電話告訴他將虱目魚繁殖出來時，很多人都還不相信，他也很存疑，去看了之後，才發現真的繁殖出來了。謝順景先生在農業界上除了教學研究還有其他國際合作上，都是有很多貢獻的。李副主委過去雖然和李福登校長沒有接觸，但是他認為臺灣能夠有餐飲學校是一個很大的突破，因為過去餐飲部分都是師徒相傳，還不是個學問，但是李校長發揚了這門學問。李副主委最後表示，今天國史館為這些小星星們立傳，寫下他們的傳記，他們將繼續閃閃發亮，不只是在臺灣，也將在全世界各個角落發光。



●五位講評人，分別為蘇成田先生（左一）、謝順景先生（左二）、嚴宏洋先生（左三）、蔡明華先生（右二）、賴博永先生（右一）
（林正慧 攝）

參、新書講評

一、蘇成田先生講評《黃溪海·李福登訪談錄》

蘇成田先生表示大家可能經常耳聞「觀光、觀光」，但是，對於觀光產業及這一方面領域的事物可能比較不熟悉，如果大家想對觀

光這個領域有更多的探討及了解，今天發表的訪談錄會是很好的入門書。黃溪海先生在臺灣觀光產業發展的第一天便參與了這項工作，自己在1987年開始參與觀光產業的工作，在這之前，便從書上看到黃先生在觀光教育界或實務界所付出的努力與貢獻。

「觀光」被稱為產業，在全球來講，差不多是在20世紀，約是1950年第二次世界大戰之後，因經濟復甦，全民開始重視觀光休閒，觀光業才逐漸發展起來，在臺灣尤其如此。黃溪海先生第一次接觸觀光產業是在1957年，而臺灣觀光事業的發展奠基在1956年，此時民間成立「臺灣觀光協會」，另外，政府亦有「臺灣觀光事業委員會」開始推動相關工作，黃先生自1957年便加入這個工作行列，當時擔任「臺灣省旅館商業同業工會聯合會」總幹事，負責推動與旅館相關的事務，因為當時的旅館多是接待外國人到臺灣，所以當時的旅館事業幾乎代表觀光事業。

1964年成立「中華民國旅館事業協會」，黃先生擔任總幹事，長達40年之久，期間完成兩項重要的工作，一是辦理旅館從事人員訓練的工作，因為當時臺灣的觀光事業不像今天有觀光學校可以訓練人才，但是，觀光事業是一種服務業，因此，從業人員的素質就非常重要，有鑑於此，「中華民國旅館事業協會」便扮演了這項角色，黃先生在擔任總幹事期間，前後舉辦了十期的訓練班，訓練了很多人才，變成臺灣旅館事業重要的骨幹，因此黃先生也被他的學生喻為「臺灣觀光教育之父」。

其次，黃先生在1967年發行《觀光旅館》月刊，月刊記載非常多國內外觀光發展相關的資訊和知識以及政府各方面行政的紀錄，供業界參考，更重要的是，這份月刊從來沒有脫期，41年來共發行450期，都是由黃溪海先生親自執筆、發行，裡面記載的資料可說是臺灣觀光事業發展的歷史，從他的書上也可看見觀光事業發展的歷史梗概。之後，黃溪海先生又投入學校教育，包括擔任稻江商職觀光科兼任系主任及醒吾觀光科主任，他的著作《觀光事業概論》像是觀光教

●蘇成田先生講評
(林正慧 攝)



育界的聖經，大家可以從書中了解觀光歷史發展的梗概。

李福登先生為教育家，李先生於1972年在臺南市光華女中教書，作育英才至今有41年之久，在臺南家專時期更升任至校長，1992年被教育部從私立學校延攬至公立學校籌設高雄餐飲專科學校（今高雄餐飲學院），1995年學校成立之後直接被任命為校長，直到李先生退休。李福登先生在學校創立了幾項重要制度，這對於訓練餐飲人員是很重要的過程。首先，他要求其餐飲學校的學生在開學時，必須向老師行三跪九叩的拜師大典，畢業時也必須行三跪九叩的謝師大典，由校長和貴賓親自觀禮，在這個過程當中，所有貴賓都不發言，只有這個典禮是最重要的主軸。其次，創立「三明治教學」，因為餐旅學校的學生很重視專業，在校4年當中，每一學期都到業界做實務訓練，之後再回到學校，利用在學期間到外面工作的機會，學校半強迫要求學生將工作所得存款，之後，利用存款在暑假期間把學生送到國外見習，讓實務及學校教育結合在一起，因此當時訓練出來的學生在旅館業界和觀光業極受歡迎，還沒有畢業就已經被訂走了，這些都是李先生在經營高雄餐飲學院時期成功之處。高雄餐飲專科學校在2000年改制為高雄餐飲學院，學生人數及規模可說是亞洲最大的餐飲學校，也是臺灣首屈一指的學校，在訪談錄當中可以清楚看見

李校長經營學校時的用心和理念，也可看見臺灣觀光事業的點點滴滴。（蘇成田先生曾任觀光局局長，現任中華民國國際青年之家協會理事長、中華大學休閒規劃與遊憩管理系主任、中華餐飲學系教授兼系主任。）

二、謝順景先生講評《林俊義·陳文郁訪談錄》

謝順景先生談起陳文郁先生1925年誕生於臺南縣永康鄉，今年82歲，自國校畢業後，在欣欣農業專門學校就讀，畢業後進入農業實驗所鳳山分所工作，因工作成績優秀而轉到日本千葉大學專修園藝，回臺灣後在園藝試驗分所工作，然後與西瓜結上非常好的緣份。於1961年引進無子西瓜，加以培育後，在西螺廣受歡迎，所以農民稱他為「西瓜大王」。也因此，陳先生培育出來的西瓜種籽的價格是一般西瓜種籽的兩、三倍，但他不是為了賣種籽賺錢，而是要讓農民賣西瓜賺錢。

謝先生表示臺灣的種籽在30幾年前早已漂洋過海行銷到世界各個國家，1970年代的時候，臺灣一顆小小的西瓜種籽締造出上億元的出口產值，在全世界規模最大的品種比賽時，在過去60幾年來，只有8個西瓜的品種當選，其中有4個就是由陳文郁先生的



●謝順景先生講評
（林正慧 攝）

農友公司當選，由此可以看見其品種之優秀。謝先生更提及2005年DISCOVERY頻道播出臺灣人物誌時，以國際角度記錄臺灣農業領域的陳文郁如何以一顆種籽帶領臺灣走向世界舞台，去年在全亞洲23個國家播出，臺灣也播出了4、5次，自己也看了2次，看了陳文郁先生的故事非常感動。根據農委會統計，臺灣每年水果產值有600億，光是西瓜就超過30多億，都是農友公司的西瓜造就的。謝先生表示自己也在非洲和中南美洲積極從事農業外交，農業技術團種的西瓜和蔬菜全是農友公司的產品，由此可見陳先生的種籽散發在世界各地，把臺灣農業介紹到全世界，造福全世界的農民。陳文郁先生的人生哲學是：一顆種籽是一個責任，無限希望，只要有種籽、有土地，什麼都種得出來。正因為這個人生哲學讓他在培育種籽時非常用心。另外，還有很多的蔬菜、花卉，約有一千多種品種，都出自陳文郁先生之手，現在在中國、緬甸、泰國都有陳先生的分公司。

林俊義先生是農業試驗所所長，曾任種苗改良廠廠長、臺中農業改良廠廠長，農業試驗所是目前臺灣規模最大的研究所，占地面積有145公頃，有250位工作人員，以前有博士學者只有5位，現在有博士學位者已達70多位，其他都是碩士學位，從事生物技術、農業機械、巴西磨菇引進等等工作，更重要的是，隨著時代的改變，因石油能源將逐漸減少，其研究方面改為生產能源，運用甘藷、向日葵等作物來製造「生質能源」。（謝順景先生曾任中興大學教授，現為屏東科技大學講座教授，對於農業外交有相當多貢獻，得到第一屆總統農業和平獎。）

三、賴博永先生講評《謝順景訪談錄》

賴博永先生首先表示，從回臺後與謝順景先生共事，發現臺灣能將第一屆總統農業和平獎頒給謝先生實在是實至名歸，因為謝先生對農業外交的付出遍及全世界，從加勒比海、中南美洲、太平洋、非洲、亞洲，甚至到了國際原子能總署（UNIEA），其經驗很值得後輩學習。

從謝先生的口述中可以看見其生命史恰是臺灣農業的近代史，謝先生學養俱佳，早年在農試所、UNIEA、中興大學、臺中農改場服務，其後又在海外會擔任執行長，在國際合作發展基金會擔任副秘書長，當屏科大熱帶農業系國際合作研究所成立時，甘俊二先生和謝順景先生也都幫忙很多，使屏科大能以英語教學。研究所目前約有75位畢業生，在學約70位外國學生，總共來自35個國家，之所以能夠成功地在南臺灣成立研究所，主要是拜國際合作發展基金會的支持，謝先生當時是副秘書長，研究所在他們的大力支持下才能有今天的規模。

從訪談錄中可以看見謝先生在水稻遺傳和育種方面貢獻很多，因為臺灣當時的水稻研究很重要，之後，對永續農業和環境保育也著力許多，使臺灣能夠成立永續農業學會，其後又以水稻研究擴展到國際農業上來教導學生。在國際農業外交方面，除了在農試所、改良場、UNIEA、國科會的努力，謝先生在政策的制訂和執行方面也參與許多。值得一提的是，謝先生帶領農技團到非洲的尼日開發水利，其艱辛過程在書上都有談到，正因為謝先生他們的努力，讓水稻可以在缺水的非洲栽種成功。而謝順景先生的人生哲學是：種瓜得瓜、不全力付出就不會有收穫、吃虧就是占便宜。縱觀謝先生的為人處世、學術表現以及在農業外交上的貢獻都是後輩的典範，國史館將謝先生列為開創臺灣奇蹟的先進之一，實在是實至名歸，臺灣農業的發展從戰前到戰後，能有那麼大的成就，都是這些前輩的努力。（賴博永先生為屏東科技大學熱帶農業暨國際合作研究所教授兼所長。）

四、嚴宏洋先生講評《林烈堂·黃丁郎訪談錄》

嚴宏洋先生表示自己於1971年在臺大動物系漁業生物組唸書，讀著鄧火土所長寫的《水產概論》時，書中就已提及林烈堂繁殖草鯪魚、黃丁郎繁殖蝦子的成就，當時他也做過水產概論的實習和野外參觀，但一直沒有機會見到鄧所長提到的這兩位先生，直到1976年到

東港水產試驗所實習後，才真正見到本人，當時林烈堂和黃丁郎在業界已經是很出名的人物。

自己雖然未上過林先生和黃先生的課，但在考高考時，看的就是黃丁郎先生在臺灣銀行的特刊上發表關於養殖的文章，因為當時就算是大學教授也要看黃先生的文章才能考上高考。在看到這本訪談錄時很感動，因為過去和二位受訪者完全沒有實際接觸，很感謝國史館進行這項口述記錄的工作，因為在歷史上，錦上添花最多，雪中送炭很少，國史館能夠把林烈堂先生和黃丁郎先生的貢獻留下來，是很重要的。

●嚴宏洋先生講評
(林正慧 攝)



特別是，二位先生的講述和觀念完全不同，但採訪記錄者卻能夠忠實將他們對事物的看法呈現給讀者，是很不容易的。目前臺灣的基隆海洋大學、高雄海大都有養殖系，嘉義大學有水產生物系，這本口述訪談就是最好的教材。二位先生雖然沒有顯赫的學歷，但他們實際做給我們看，這比說任何理論都來得實務。其中二位受訪者在書中不約而同都提到，臺灣的水產業愈來愈不容易賺錢，當他自己還在研究生時期，是臺灣水產業的黃金時代，但書中提到，當初的黃金時代已經過去了，一定要想辦法節省資本，或是像林烈堂先生一樣轉型養殖高價位的魚苗，如石斑魚、老鼠斑，以控制整個亞洲的產值，現在

買一碗受精卵的價錢是3萬元，所以臺灣的水產業要生存下去，就是要走精緻化，因為別人做不到，而我們臺灣可以做得好，這樣我們才可以生存下去。（嚴宏洋先生目前在中央研究院主持「魚類感覺神經生理實驗室」計畫，也是中研院「細胞及個體生物學研究所」、「宜蘭礁溪臨海研究站」研究員，以及國立臺灣大學漁業科學研究所教授。）

五、蔡明華先生講評《甘俊二·徐金錫訪談錄》

蔡明華先生首先提到國史館能夠透過口述歷史的方式，收集、記錄臺灣各領域菁英的成功經驗，加以整理、彙編成冊，讓全民一起分享他們在各自領域裡的發展軌跡，能夠增進人民更愛臺灣的意識，深具意義。徐金錫先生和甘俊二先生都是農田水利的菁英，其與二位受訪者相處、共事也約有40年，徐先生目前是農田水利產業界的領導人之一，甘先生則是其就讀研究所時期的老師，不但是目前農田水利界的權威，也是國際灌溉方面的權威。



●蔡明華先生（左）講評、右為賴博永先生

（張世瑛 攝）

徐金錫先生自中原大學畢業後，1961年到嘉南水利會服務，從基層做起，從事灌溉、排水、規劃、設計等工作，1975年升任督導股長、灌溉股長，負責全會灌溉設施的維護管理與用水管理，這些工作相當困難；到了1986年開始擔任管理組長、工務組長職務，因為有全盤的實務經驗，經過會員代表大會選舉為會長，至今共擔任13年。在任職會長期間，其工作表現受到各界肯定，與謝順景先生共同榮獲第一屆總統農業獎。

口述訪談錄中將徐會長稱為「農田水利多角化經營的領航人」，實在很恰當。嘉南水利會目前灌溉7萬多公頃，目前臺灣有17個水利會，全部面積約38萬公頃，嘉南水利會就占了5分之1，在這麼大的面積裡，要如何以最少的水灌溉最大的面積便成為一項技術，而過去的水利會資金充裕，可以向會員徵收會費，現在會費由政府代繳，同時社會及民眾對水利會的要求也愈來愈高，但是，資源卻愈來愈少，因此，水利會更必須善用其資源、資產和能力去做多角化經營。最近，嘉南水利會利用烏山頭水庫的能量從事水力發電，除供水外也從事觀光、遊憩、水力發電，做得很成功，對於水利會所需資金也有所幫助，因此，徐會長在水利方面所從事的多角化經營是一個很好的示範。

甘俊二先生在教學和推廣上貢獻良多，甘先生不只是學術派，也能從事實驗研究，最後推廣出去，目前臺灣在農田水利會方面的領導人才幾乎都是甘教授的學生，包括目前水利署署長、自來水公司董事長都是甘先生的學生，可謂桃李滿天下。甘先生同時也是第一位在日本東京大學獲得農田水利博士的臺灣人，回臺後將日本的專業技術引進臺灣，促進臺灣與日本之間技術交流，貢獻很大。

甘先生也在國際關懷協會裡執行重要活動，具有國際名聲，因此很多國際單位邀請其擔任農田水利灌溉管理的顧問。由此可見臺灣的農田水利是很實務性的，在國際灌溉排水工作上也受到許多國家的重視。（蔡明華先生為行政院農委會農田水利處處長，長期在農復會、農委會工作。）

肆、受訪者致詞

黃溪海先生表示，他感謝國史館推動口述訪談時的辛勞，自己是從事觀光事業50年的老兵，在2年前退休，但退而不休。口述訪談中的農田、水利、水產若能與觀光結合，絕對可以促成臺灣觀光的美景。在從事觀光事業50年的時間裡，他得到一個道理是：臺灣人民若人人心中都能有觀光，那麼，臺灣將來就能以觀光立國。



●李福登先生致詞（張世瑛 攝）



●黃溪海先生致詞（張世瑛 攝）

李福登先生表示，常有人問他為何當初想創辦臺灣第一所餐飲學院？主要是業界的促成，因為要發展觀光一定要培養人才，以往都是將人員送到

國外如瑞士去學習，而當時教育部毛高文部長有感於要發展觀光，相關人才一定要優於其他從業人員，因此，邀請其擔任籌備主任。但當初他毫無經驗，加上設備缺乏，一直不敢接任，經毛部長一席話表示：「新的學校正如同一張白紙，你愛怎麼畫，就怎麼塗色，能給你更多揮灑的空間。」因此，毅然接下此重擔，與團隊一行人汲取外國經驗，回國後，將學校定位在「實務導向專業本位」。同時，他發現

最重要的是實務經驗，因為當時臺灣缺乏師資，就分別向郭敏行觀光文教基金會和教育部共募得500萬元，選送13位人選分別到5個國家13個學校學習實務經驗，透過3年的籌備，一方面培養師資，一方面充足設備，終於成立高雄餐旅學校。創辦餐旅學校時並不被看好，因為一般認為當廚師是煮飯、端盤子，不必唸到大學，但現在卻是最熱門的顯學，根據教育部統計，每年大學各類科錄取分數逐年下降，只有餐旅科的分數不斷提升，以後還會更提升。極其欣慰的是，即業界一致認為，因為餐旅的專業訓練所培養的專業人員素質頗高，重拾同業人員的尊嚴。

陳文郁先生表示，農業在臺灣各領域裡是非常辛苦、地位非常低的行業，但從事農業驕傲的是，農業生產讓人生活下去的糧食，他很高興自己選擇農業，並一輩子投入其中。陳先生提到自己從國校畢業時，剛好遇到第二次大戰，便被徵召為兵伕，後來回到臺灣，整個



●陳文郁先生致詞（張世瑛 攝）

臺灣社會的生活都很辛苦，當時的農民是自己種米卻只能吃蕃薯配鹹瓜，小學四年級時，就要下農田做事，國校畢業時，同學們都希望能當老師或醫生或者警察，只有他說要讀農校，因為他體會到農家出身的孩子生活很辛苦，希望可以幫助靠農生活的人過更好的生活。後來，他思考到農業為什麼出路不好，應該是品種的關係，所以就想到一定要有好的

種苗才能發展農業，因此開始從事品種改良，希望有優良品質的種苗可以幫助農民增加收入，改善農村的生活。這一路走來，雖然不是很滿意，但多少已達到自己一生的理想，在臺灣設立基金會幫助農民，

在緬甸也設立農民醫院幫助農民病患，算是很高興的事。

林俊義先生表示，自己代表農業方面的技術和研發接受訪談，書中記錄其35年來在政府各單位從事推廣和研發的過程，比如在農林廳從事技術推廣、改良場從事農民組織和地區性農業技術推廣，一直到現在的農業試驗所從事基礎農業技術的研發。其中研發是所有產業的火車頭，沒有研究就沒有進步，臺灣是小農制度，所以農民沒有

時間和金錢去從事研發，因此必須靠政府編列預算從事之。

他過去在各單位服務時，經常鼓勵同仁一定要走入農村裡，才知道農民的需要是什麼，要研發的關鍵是什麼，尤其臺灣農民很勤勉、善良，接受技術推廣的能力也很強，和農民接觸的過程中可以知道農業有哪些方面還可以創新，因此，臺灣農業在熱帶農業和亞熱帶農業裡可說是數一數二。過去臺灣



●林俊義先生致詞（張世瑛 攝）

的蘆筍、香蕉和鳳梨的出口都是占世界第一位，賺了很多外匯，像農友公司的種苗和種籽、謝順景博士的農業外交，也都在世界享有盛名。同時，臺灣的水果消費者是最幸福的，一年四季都可以吃到不同的水果，且種類眾多，比如以前生產鳳梨出名的國家是夏威夷，臺灣現在因為品質的改良，所以一年四季都可以吃到鳳梨，表示臺灣的研發能力很強。

在他服務的農業試驗所，人員是全臺灣研究農業人才裡人數最多的，約有200位研究人員，其中有70位都擁有博士學位。目前最主要的研究工作是開發新品種，1年約研發10種新品種，雖然每一個品種約要花費10年才能育成，但育成後卻能為農民帶來很大的產值，所

以「研發」是未來農業進步和提高產值的源頭。目前其團隊的研發工作首先朝向「生質能源」發展，如研發用蕃薯製造酒精汽油、用向日葵和大豆製造生質柴油。其次是開發有機農業，為此成立「農業永續協會」，約有10多年了，研發許多有機栽培方法供農民運用，讓民眾吃到沒有農藥和化學藥物的農產品。第三是生物科技，比如利用基因改造改變蘭花的顏色，將花色由白變藍或由藍變紅。

謝順景先生表示，在接受口述訪談時所提到的人事物，花了很多時間去找資料，書中記載其就學、經歷戰爭、結婚、赴國外進修、回國進行研究工作、到聯合國工作以及至世界各國推展農業外交的



●謝順景先生致詞（張世瑛 攝）

甘苦過程，寫出他一生的農業經驗。其中他到國外推廣農業外交時，主要是和外國官員討論其國家需要有哪些，往往對方提出的要求很多，但我們卻沒有那麼多資源，但是也不能說No，否則該國就不會繼續維持和我國的邦交，此時，就必須運用專業和談判能力，告訴對方，若他們執意要那麼做將對其國家不好，經過這些會談後，雙方簽訂同意書（即合

約）。所以在從事農業外交時，專業和談判能力很重要，否則對方要什麼就給什麼的話，只會浪費金錢，是無法成功達成外交的。

至於推展外交時，需要金錢，常被國人稱為「金錢外交」。但是，若沒有金錢，就沒有人要和我們建交，每個國家都是靠錢維繫，只是多少的差別而已。很現實的是，比如我們的農業團在加勒比海的工作很成功，但颱風一來就把農地吹得亂七八糟，重建農地需要1億元，但臺灣無法給，他們就向中國要錢，結果中國給了錢，他們就和

我們斷交。非洲和我們的關係也類似如此，所以，外交沒有真正的朋友，只有利益，這是很現實的。

謝順景先生一生的感受是，人生一開始一定要走正路，在人生裡要先接受、忍受，才能享受自己多彩多姿的一生，很感謝家人、父母、兄弟對他的支持，感謝他的太太願意與他結伴一生。

黃丁郎先生表示，自己是來自高雄六龜鄉新威村的客家人，從小就從事農業，戰爭結束時剛好是小學六年級，考上在旗山郡下的旗山農民實踐學校，畢業後，因為沒考上屏東師範學校，家裡生活又窮苦，先是失學3年，第4年時，因為感到必須為自己的人生打拚，努力考上高雄水產學校就讀。當時學校有關水產養殖的書籍幾乎都是日文翻譯的，加上自



●黃丁郎先生致詞(張世瑛 攝)

己在小學時期有日文基礎，因此專業科目的成績很優秀。畢業時參加國家就業考試優等，進入省政府農林廳，要求分發到水產試驗所臺南分所服務，開始了水產養殖的路程。水產試驗所的圖書館當時留下許多日治時期的水產養殖報告，由於住在宿舍裡，整天窩在書堆裡看書，另水產試驗所附近有300公頃的漁塭，他的第一份工作就是和虱目魚有關，也開始培養起對水產方面的興趣。第二份工作是阿公店水庫草鰱魚生態的調查，因為高雄縣政府告訴他在岡山橋下發現很多魚苗，因此才開始從事這項調查計畫。

其後黃先生又參加烏魚人工繁殖工作隊，由到日本學習人工繁殖技術的童逸修先生教導他們人工繁殖工作。後來，農復會的陳同白先生將黃先生送到日本三口縣的養蝦中心學習草蝦的人工繁殖技術，黃

先生表示在那裡整整一年，看到日本大量繁殖蝦苗的經過，加上自己在臺灣曾從事人工繁殖的經驗，到日本才能順利學習到繁殖技術。回國後的第一個工作便是將日本大量繁殖的技術運用在草蝦上，因為漁民從未看過草蝦暴卵的情況，因此便委託農復會補助15顆直流蓄電池打氣機，委託漁民去找草蝦種蝦，第一個發現草蝦種蝦的是白沙灣漁會，後來繁殖成功，由甫從日本回國的廖一久博士撰寫第一篇草蝦繁殖的報告。

數年後，黃先生第二次去日本，到神田養蝦廠學習高密度養蝦的技術，回國後，剛好臺南分所借到曾文海埔地，他便利用那5公頃的池子，用打氣方式從事單養，結果5公頃的池子也能有1公噸的收成，成果很好，此後並傳開來，成為臺灣養蝦的方式。後來，黃先生參加4人一組的漁技團到哥倫比亞，哥國指定他們從事蝦的繁殖，因為他們不清楚哥國的蝦苗情況，一度很不順利，後來才知道要用人工繁殖方法，也因此順利完成工作。1987年是臺灣草蝦養殖的最高峰，當時臺灣被稱為「養蝦王國」，但也因為高密度的養殖，造成環境的破壞、草蝦肝臟病毒的發生，產量也逐漸減少了。

林烈堂先生表示，已經從事56年的水產養殖工作，個人親身參與了臺灣水產養殖的演變歷程，就經濟層面而言，最具經濟價值的是

●林烈堂先生展示黃金虱目魚（張世瑛 攝）



淡水養殖魚類。因為早期生活較困苦，動物性蛋白質來源多來自魚類，但戰後，淡水魚種苗來源中斷，後來經商人自香港進口魚苗，但成本相對提高，對水產業衝擊很大，當時的漁政單位、漁管處、試驗所及民間單位也開始投入草鯪魚苗研究。林先生自己從1957年開始投入這項工作，在1962年底設計出「流水揚升式孵卵器」，使草鯪魚繁殖成功，至今已經過49年，但尚未出現比他發明的孵卵器更見功效的繁殖工具。

當時雖然草鯪魚繁殖成功，但因為河川汙染，淡水資源已經沒有了，養殖出來的魚類會吐腥味，使得整個養殖業開始沒落，因此林先生就開始思考如何繁殖虱目魚。其後研究出大量繁殖魚苗的技術，才被稱為「虱目魚之父」。2004年又研發出色澤鮮艷的黃金虱目魚，虱目魚含有很多不飽和脂肪酸，可以溶解人體的脂肪，多吃虱目魚有益健康。

徐金錫先生表示，沒想到訪談錄中的受訪者們所從事的工作都和自己有關。就觀光事業來說，嘉南農田水利會在1967年便已經開發烏山頭水庫觀光事業；就漁業事業來說，早期漁業局的淡水魚苗養殖中心也是設在烏山頭水庫；又像是種西瓜，他們可以解決水源調度的問題，這些都和農田水利有關。一路走來40多年，農田水利會從早期倍受關愛、注目，到現在變成最弱勢、最受責備的地位，這是因為以前的農田水利會要收水租、水費、工程費，水利會和農民是對等服務，存在價值比較高，但現在價值下降，農民也不再繳水租或水費，而且沒水用或淹



●徐金錫先生致詞（張世瑛 攝）

水時，水利會也都被責難。故而他要為水利會或農委會說句公道話，當這些團體要向政府申請補助時，被政府視為人民團體無法申請補助，但事實上，農田水利會是公法人，它和農民及農業層層相關，這些事業都要用水，其他如工業、民生的用水情況也都相同，但是，水利會在開發水資源時的成本很多時候都是被忽略的，需要經費時卻又被拒絕。

徐先生再度表示，水利會和社會各界都結合在一起，像是水汙染的調查、取締，或是用水調度、觀光農業所需的水源等等都和水利會有關，雖然水利會很有錢，比如嘉南水利會有7萬多公頃的土地，但都是不動產，水路、水庫不能變賣，因此資源是不夠的，身為會長的徐先生呼籲社會各界和政府要多多關心和鼓勵農田水利。

甘俊二先生表示，他回想40多年前到日本留學時，臺灣的一般水產技術發展比日本慢，唯獨臺灣的農田水利技術能和日本相比，臺灣能有今天的成就，是農田水利的相關人士慢慢累積而成的成果。書中記錄了很多臺灣史上的懸案，政府都沒有公開過，他已在書中做了交待，如果買書回去看，便可知曉。昨天有位臺大土木系學生告訴他在看完書後

很感動，留下了許多眼淚，原來他是甘先生一位學生的學生。5年前他由臺大退休時，一位他從一年級帶畢業的女學生，是一位很貧窮的孤兒，但她打工生活，前天她從考場出來，第一通電話就打給他，說她已經拿到博士學位了，讓他很高興。甘先生提到2年前受屏科大賴所長之邀到屏科大幫忙，他有一位來自非洲的學生，這幾天畢業，論



●甘俊二先生致詞（張世瑛 攝）

文拿到很高的分數，回到非洲應該會成為部長級的人物，他強調他為這些學生感到驕傲，雖然農業外交如謝順景教授所說的是利益關係，但他和這些學生是純粹的師生關係，不是利益關係，他很感謝屏科大培養這些學生。

伍、結語

發表會最後，主持人張館長表示，在這9位受訪者中，除林俊義教授較為年輕以外，其他8位都在7、80歲左右，他們長期為農業努力，由發言和訪談錄中皆可感受到他們一生對農業的執著，始終如一，這也是9位受訪者共同的特質。其次，可以發現他們都有研發能力，也都強調一定要有原創性，要研發也要創意，否則這項產業無法與別人競爭，慢慢就會沒落。農田水利也是一樣，臺灣的農田水利可以和日本相比，也是因為原創性，所以由此來看，臺灣的農業研發開



●張館長與受訪者合影

(張世瑛 攝)



●張館長與受訪者合影

(張世瑛 攝)

創能力位居世界Top 5%之內，可以和美國、德國相比。也因此，使得臺灣在面臨轉型期的時候，可以用農業生產力培養臺灣工業和資訊業的發展，所以，如果沒有過去臺灣農業的打拚，不可能會有臺灣今日的經濟發展。

臺灣話裡有一句「吃果子，拜樹頭」的諺語，就是在說明民以食為天，以及農業的重要，有人就需要有農業，否則無法生活下去，所以不管科技多麼發達，還是需要農業。國史館就是在「吃果子，拜樹頭」這一觀念上，秉持著一股精神，認為大眾不應該只關注政治上的明星，或經濟上的企業家，或是媒體上經常報導的人物，這些人物當然有他們的貢獻，但是，臺灣能有今日的成就，是多方面人才所累積而來的成果，這些人才存在各行各業，有些人可能不擅言詞、有些人可能不太會寫文章，因此，國史館的責任，就是幫他們記錄下這段努力的歷史，如此一來才能讓臺灣人民了解臺灣過去的歷史，了解之

後，彼此才能夠互相疼惜。如同受訪者們在訪談中所提到的，臺灣的競爭力絕對是可以自豪的，雖然臺灣現在有很多技術外移，但受訪者們都異口同聲的說：沒問題，我們可以再研發，再立足世界。從受訪者的實踐和堅持，就可以看見臺灣其實還有很多原創性，有很多可以自豪的地方，應該廣為臺灣人民所知，不應該只注目政治上的人物。由這些訪談錄所呈現出來的，也是臺灣各階層領導菁英的成就，當臺灣人民了解這些人的努力後，就會感到身為臺灣人是非常光榮、非常驕傲的。今天的新書發表，只是第一步，將來還會有很多書繼續出版。



●工作人員合影