

森林系41級



王世彬

- 建立加拿大聯邦政府林務處國家林木種子中心
- 曾發表130多篇科技論文於國內及國際雜誌
- 第一個發現層積摧芽處理能引導林木休眠種子的修補作用及其他利益

- 第一個發現冰凍林木種子貯藏可引導種子深度休眠
- 設計及發展林木種子發芽盒，現已普遍應用於全世界14個國家
- 發展了林木種子實驗室檢查標準，加國內已有41%機構在使用
- 創立加拿大林木種子工作組並任第一任主席
- 曾任國際種子檢查協會註冊會員、林木灌木種子委員會主席(1983-1986)
- 國際森林研究組織聯盟林木種子生物科技組會員
- 加拿大森林學會會員及南多倫多區主席(1964)
- 民國 64年獲加拿大聯邦政府公績獎
- 民國 80年加拿大森林學會國際林業獎
- 民國 83年獲加拿大聯邦政府加國125年紀念勳章
- 民國 92年獲中國遼寧省政府榮譽獎
- 民國 99年獲加拿大聯邦政府榮譽研究員獎

經 歷

- | | |
|----------------------|--|
| 1. 民國 41 - 43年 | 預備軍官服役 (翻譯官) |
| 2. 民國 44年(3個月) | 花蓮縣政府苗圃管理員 |
| 3. 民國 44 - 46年 | 國防部翻譯工作 |
| 4. 民國 46 - 49年 | 加拿大卑詩大學研究助理(暑期 5-9月為阿爾貝他省西北紙漿及電力公司學生助理) |
| 5. 民國 49年6月-55年 | 加拿大聯邦政府環境部林務處助理研究員從事造林研究 |
| 6. 民國 55 - 65年 | 加拿大聯邦政府環境部林務處培他哇哇森林研究所林務官 |
| 7. 民國 65 - 78年 | 加拿大聯邦政府林業部林務處培他哇哇森林研究所研究員負責國家林木種子中心 |
| 8. 民國 78 - 83年 | 加拿大聯邦政府林業部林務處培他哇哇森林研究所高級研究員並負責國家林木種子中心 |
| 9. 民國 83年3月 | 從聯邦政府自然資源部林務處培他哇哇森林研究所退休(在聯邦政府服務34年) |
| 10. 民國 83年4月-10月 | 台灣林業試驗所客座研究員 |
| 11. 民國 84 - 85年 | 加拿大聯邦政府自然資源部林務處培他哇哇森林研究所榮譽研究員 |
| 12. 民國 85 - 86年 | 與加拿大援外署簽合同指導一位東南亞國協林木種子中心的研究生 |
| 13. 民國 86 - 90年 (合同) | 協助阿爾貝他省遺傳及林木種子中心有關林木種子科技問題顧問 |
| 14. 民國 86 - 95年 | 加拿大聯邦政府自然資源部林務處培他哇哇森林研究所榮譽研究員
加拿大聯邦政府自然資源部林務處培他哇哇實驗林(Petawawa Research Forest)榮譽研究員 |
| 現任 | |

得獎感言

我很感激母校授與我這樣”傑出校友”的榮譽。同時我也要感謝加東興北校友會推薦我為今年的候選人。我是一個很幸運的人。假如我當年考進興大沒有四年的全額獎學金我也無法念大學。

我出生在山東黃縣(現稱龍口市)北關。九歲時喪母寄養在外祖父母家，早年的教育經過很多波折。因為日本人轟炸城裡學校關門。十三歲時乘船去大連伯父家住，當時大連是在日本人管制下，所以需要學日語所以又耽誤了兩年多。最後從大連明德小學畢業後改進商業學堂讀至二年級後因太平洋戰爭爆發隨著伯父遷往北京。為了跳班進入西北中學，高二時考入北京第四中學插班。這一段時間很忙功課很緊。1946年後四中畢業後在河北通縣鄉下教了一年的書。幸運地在北京認識兩位在北京大學就讀的台灣學生，在他們的鼓勵下，我隻身渡海去了台灣。最初我有點害怕因為我只有一個同班同學在台灣大學讀書，那位北大的台灣朋友寫了一封介紹信要我去他台北哥哥家寄住並幸運地獲得一份技工的暑假工作。當大專聯考時我幸運的考進當時的台中農學院森林系同時又獲得省政府的全額獎學金包括食宿及學費等。雖然我是一個窮學生我仍然在做留學夢。因為自己的英文根基不夠好，所以決心加緊在英文上下功夫。一方面與幾位同樣在做留學夢的同學舉辦英文學社，舉辦英文壁報，請外國人來校演講等活動外，每天花兩個小時在圖書館唸英文報紙。從這些活動中我的英文得到很大的改進。當1952年大學畢業時我幸運地考進聯勤總部主辦的譯員訓練班，經

過三個月的集中訓練後被分發至三軍基地做為期兩年的翻譯官工作。為了能實現我的留學夢，我繼續做了五年的翻譯工作才能累積足夠的路費(600元美金)。1956年我獲得加拿大溫哥華的卑詩(British Columbia)大學的入學許可及\$800元的助理工作獎學金，我非常高興，但是因為入學許可遲到一天錯過留學考試的報名截止日期，所以又耽誤了一年，1957年總算得到實現留學夢。所以我覺得一個人的成功需要”機遇”與”奮鬥”，缺一不成的。1960年我從卑詩大學拿到碩士學位後獲得加拿大聯邦政府林務局的造林研究工作。當時我抱著戰戰兢兢地心理，第一次進入加國的社會工作。因為我在研究院攻讀的專科是林木種子，但是在那裡找不到有這樣的工作。經過六年的造林研究，並沒有很大進展。1966年我被推薦轉到Petawawa林業研究所負責創立及發展一個國家林木種子庫。對於能夠回到我專長的領域工作我非常的興奮。這個林木種子庫發展成今日的聯邦政府林務局的國家林木種子中心。

當我負責這個國家林木種子中心過程中我很注重”協調合作”(Team work)。我們的工作箴言是”研究工作必需走在前面”，不能跟隨別人，我非常喜愛我的林木種子研究工作，所以我工作了34年退休後又繼續當了16年的榮譽研究員義工。回顧我一生的工作，覺得心滿意足。



►森林系第三屆（民國37年）同學入學60週年紀念



◀與參加今年在台北林試所舉辦的IUFRO林木種子會議的主席Beardmore博士及Kentucky大學的Baskin教授合照



▲王學長幼子全家



►加聯邦政府自然資源部助理副部長頒發榮譽研究員獎（2010夏）



◀王學長幼子王英結婚時的全家照