2019
森林系
百週年
特刊

百歲常森

發刊言

"I do not know what I may appear to the world, but to myself I seem to have been only like a boy playing on the seashore, and diverting myself in now and then finding a smoother pebble or a prettier shell than ordinary, whilst the great ocean of truth lay all undiscovered before me."

– Isaac Newton

「世人怎樣看我，我不知道。但我只覺得我像是個在
海邊玩耍的小男孩，偶爾拾到特別光滑的卵石，
或特別漂亮的貝殼，就開心不已：
對面前浩瀚的知識海洋，卻一無所知。」

– 艾薩克．牛頓

"Nothing in life is to be feared, it is only to be understood. Now is the time to understand more, so that we may fear less."

– Marie Curie

「生命裡沒有要畏懼的，只有要瞭解的，
我們應該瞭解多一些，才能畏懼少一點。」

– 瑪麗．居里夫人

"Imagination is more important than knowledge. Knowledge is limited. Imagination encircles the world."

– Albert Einstein

「想像力比知識更重要。知識是有限的，
但想像力卻包含了一切。」

– 阿爾伯特．愛因斯坦

今年欣逢中興大學及森林學系的百週年慶，在於此光榮的時刻，出刊屬於森林學系的特刊，特別具有重大意義。此次出版特刊的初衷，與每年的系刊相同，除了增進大家瞭解系的發展以外，更期望讓所有人透過這個平台可以分享各式各樣的資訊，以增加學長姐與學弟妹們互相交流的機會。

特刊內容由系上長輩、老師及許多同學撰寫，內容多種多樣，不拘一格，包含各類型的論文、各種議題的探討、生活經驗的感想、及眾多活動的專欄介紹等，非常豐富精彩，相信可以帶給您更多的知識體驗。也許此次特刊仍有許多需改進的地方，但由衷希望所有森林學系的學弟妹、學長姐及關心本系發展之各界先進喜歡這本特刊，更感謝所有撰寫論文和協助出刊之師長和伙伴，也期望大家繼續給予鞭策與指導。

十年樹木、百年系所

系主任 吳志鴻

時光荏苒，一轉眼來到興大已十幾寒暑，然而相較於創系滿百年的系所而言，則仍顯「年輕」。回顧本系歷史，興大森林學系創立於1919 年日治時期，當時乃臺灣總督府為開發臺灣農林資源，培養農林人才，而於臺北創辦「臺灣總督府農林專門學校」，設預科及本科，本科成立農業科與林業科。第一次世界大戰後，日本經濟通貨膨脹相當嚴重，為配合經濟建設，計畫擴張高等教育，於 1922 年 4 月 1 日將原「農林專門學校」改制為「臺灣總督府高等農林學校」，並在現今國立臺灣大學公館校址新建校舍，同時亦將農業科改為農學科，而林業科則改為林學科。1927 年 5 月 12 日再改稱為「臺灣總督府臺北高等農林學校」，之後並於 1928 年 4 月 1 日將「臺北高等農林學校」併入「臺北帝國大學」，改制為「臺北帝國大學附屬農林專門部」。

第二次世界大戰後期，日本計畫南侵東南亞，急需大量農林專門人才，乃於 1943 年 4 月將「附屬農林專門部」自臺北帝國大學分離獨立，並改制為「臺灣總督府臺中高等農林學校」，校址則遷設於臺中市南郊本校現址。除在現今椰林大道兩側各並列六棟木造平房作為研究室及教室之外，並建有森林利用學及森林土木學特別實驗室各乙棟。1944 年 4 月 1 日因應當時日本政府將全國所有高等農林學校改稱為「農林專門學校」，本校亦改稱為「臺灣總督府臺中農林專門學校」。1945 年二戰結束，日本宣布無條件投降，12 月 1 日臺灣省行政長官公署派任周進三先生接收「臺灣總督府臺中農林專門學校」，並改名為「臺灣省立臺中農林專門學校」，設農學、林學及農藝化學等三科。1946 年 9 月 1 日奉令改制為「臺灣省立農學院」，並分設農藝學系、森林學系及農業化學系。1961 年當時政府鑑於臺灣北部及南部均設有公立大學，而中部獨闕，乃於 7 月 1 日合併原省立農學院及省立法商學院（設於臺北市），並於臺中校區增設理工學院，以升格為「臺灣省立中興大學」。1968 年因應森林資源的特性與利用，本系遂分為林學組與林產組，1971 年本校改制為「國立中興大學」，2002 年林產組更奉教育部核定正名為「木材科學組」，至此本系編制維持至今。

森林學系是本校農資學院 23 個系、所及學程中的一員，由日治時期展演至今，是臺灣歷史最悠久的林業高等教育機構。本系設立之宗旨乃在「培育國家森林經營管理、森林生物與保育以及林產物與生物材料永續利用研究發展所需之高級人才，以提昇學術研究水準及推廣應用技術，結合產、官、學之力量，並為林業之永續經營與管理奠定良基」。然而，幾經時代的變遷，臺灣林業從早期以伐木利用，著眼於經濟的林業政策，轉以國土保安為主的生態經營，再到目前台灣林業的重新定位與轉型，乃至國產材的推廣與利用。而根據 2018 年全國農業會議之總結論：「為促進林產業發展，善盡地球公民責任，於 10 年內朝木材自給率 5% 之目標」。與其他已開發國家相比，此數值雖不及鄰近的日韓以及歐美各國，但仍為我國當前林業發展跨出重要一步。9 月底有幸參與由林務局、中華林產事業協會以及國立宜蘭大學森林暨自然資源學系所舉辦的奧地利木材機械化收穫作業技術研習訓練與林業機械考察。奧地利森林面積約 396 萬公頃，占全國面積 47.2%，森林蓄積量達 11 億立方公尺，年生長量為 3,130 萬立方公尺，年伐採量約 1,920 萬立方公尺，木材自給率 100%，林產工業甚為發達。藉由此次參訪及觀摩，除得以一窺現代化的伐木與集材作業之外，對於國內幾近失傳的林木收穫教育而言，更值得我林業教育工作者深思。

另一方面，歷經百年來的演變，國內人才教育已從原先講求單一專業的 I 型人才，慢慢轉變具了解其他領域的 T 型人才以及熟悉及精通兩種專業之 π 型人才。近幾年，「斜槓青年」更是一個新興的名詞，也愈來愈多人討論斜槓「Slash」一詞。許多人認為「斜槓青年」的出現並非偶然，而是社會發展的必然現象，同時也是社會進步的體現。因此，未來林業人材的培育及發展，自是朝向跨領域及多元專長的方向前進。然而，如何因應未來跨域學習對林業現有專業教育制度的衝擊，我想是每位林業教育工作者及心繫林業發展者所關注之議題。今年適逢森林學系創系滿百週年，期望我系在未來的林業教育中能繼續扮演承先啟後的關鍵角色，為台灣林業帶來新的氣象。

目錄

森林四
沈揚
《靜謐》

森林系百週年 1
研究室介紹 17
IFSA 57
活動回顧 63
作品投稿 77
榮譽榜 111
編後語 115

森林系百週年

森林三
吳紘瑞
《台灣莪蓽》
2019 夏 惠蓀林場

大事紀

- 1919 6.8　以「林業科」設立於臺北
- 1920 3.16　獲撥臺中演習林（今東勢林場）
- 6.2　獲撥臺南演習林（今新化林場）
- 1922 4.1　更名為「林學科」
- 1938　獲撥臺北演習林（今文山林場）
- 1943 4　遷至台中現址
- 1946 9.1　更名為「森林學系」
- 1949　獲撥第三模範林場
- 成立能高林場作為演習林
- 1964　水土保持學教授周恆，成立「水土保持系」
- 新系館落成

- 名稱更改
- 獲得林場
- 組成變動
- 領土變更

1968 分林學組、林產組招生

1971 林業研究中心（研究所）大樓落成

1972 設立碩士班

1978 新木工廠落成

1990 設立博士班

1997 獲分配舊理工大樓南側部分，成立森林二館

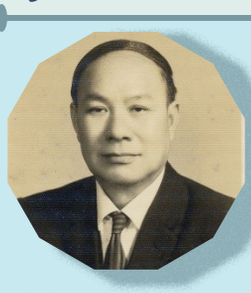
2001 「林產組」更名為「木材科學組」

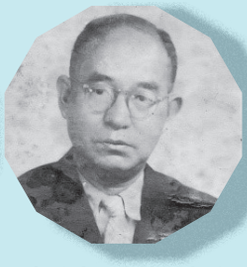
2004 3.12 北溝實習園區落成

2011 創辦能高森林講座

系主任

年	月	
1946	9	簡天來教授
1947	6	李達才教授
1959	4	劉慎孝教授
1959	8	劉慎孝教授
1968	7	張中和教授
1968	8	張中和教授
1974	7	張中和教授
1998	7	李久先教授
1998	8	李久先教授
2001	7	呂金誠教授
2001	8	呂金誠教授
2004	3	吳金村教授
2004	7	許博行教授
2004	8	許博行教授
2004	10	呂金誠教授


簡天來教授


李達才教授

劉慎孝教授

張中和教授

李久先教授

呂金誠教授

吳金村教授

許博行教授

呂金誠教授

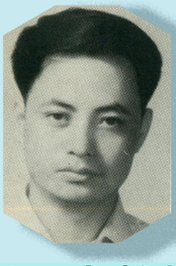
1974 8

廖坤福教授

1980 7 8

羅紹麟教授

1986 7 8



劉正字教授

1992 7 8

吳金村教授

1995 7 8

歐辰雄教授

2006 7 8

蘇裕昌教授

2009 7 8

盧崑宗教授

2015 7 8

顏添明教授

2018 7 8

吳志鴻教授

專任教師

- 出生日期
- 到職日期

1940s

張真讜
1927.12
1948.7

簡天來
-
1946.9

李達才
1900.10
1947.6

陳振東
1925.7
1947.8

張家棟
-
1947.8

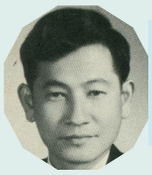
陳振東
1912.9
1947.8

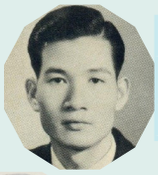
1950s

廖坤福
1927.1
1950.10

劉業經
1917.3
1952.2

林守誠
1925.11
1952.3


張峻德
1930.1
1954.8


方榮坤
1931.4
1954.8

張中和
1916.4
1957.8

周效濂
1924.5
1957.8

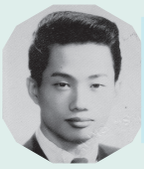
朱大鼎
1909.12
1957.8

劉慎孝
1912.10
1959.8

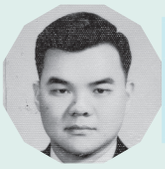
1960s

江永哲
1934.3
1960.8

劉汝杭
1937.12
1962.2


張明德
1939.1
1964.11

林清貴
1940.9
1965.8


蕭全紹
1932.9
1965.9

陳載永
1942.1
1965.10

歐辰雄
1941.1
1967.8

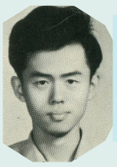
蔣孝淑
1917.4
1967.8

吳金村
1943.7
1969.8

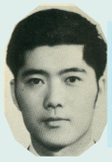
陳建彬
1940.10
1967.4

1970s

劉正字
1935.10
1970.8


郭蘭生
1945.1
1970.8

張豐吉
1940.1
1971.8

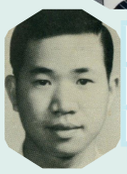

潘嘉璐
1947.4
1971.8

羅紹麟
1940.12
1971.8

洪國榮
1943.10
1972.8

陳兆勝
1940.8
1973.8

伍木林
1940.1
1974.8

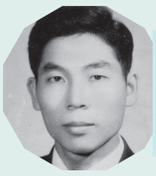

林東陽
1947.8
1975.8

李久先
1937.8
1976.8

許博行
1947.1
1977.1

王恩華
1952.1
1978.4

呂金誠
1957.8
1979.8


歐連池
1936.9
1971.9

周　恆	石興隆	簡堅正
-	-	-
-	-	-

1980s

廖天賜	馮豐隆	李文昭
1955.2	1953.6	1956.4
1982.10	1983.2	1988.2

1990s

姜保真	黃凱易	顏江河
1955.3	1957.8	1956.4
1990.8	1994.2	1998.2

2000s

盧崑宗	顏添明	王升陽	劉瓊霦	曾彥學
1959.5	1964.8	1968.6	1965.2	1964.4
1990.2	1990.2	2004.8	2005.2	2005.2

吳志鴻	蘇裕昌	吳耿東	曾喜育	楊德新
1971.2	1951.3	1963.1	1973.7	1977.2
2006.2	2006.2	2006.8	2007.8	2009.2

2010s

孫英玄	陳奕君	楊登鈞	柳婉郁
1964.5	1981.5	1981.4	1979.10
2012.8	2015.2	2015.8	2016.2

彭元興	陳相伶	陳忠義
1956.11	1982.8	1982.8
2016.8	2018.2	2019.8

兼任教師

1950s

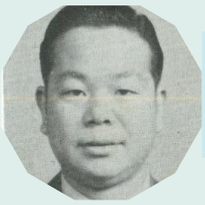
廖大牛
1925.11
1957

高崇熙
-
-

林文鎮
-
-

李遠慶
-
-

呂福原
1943.6
-



吳金贊
1938.11
-

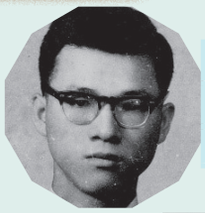
1960s

楊寶霖
1921.7
1960.3

陶玉田
1905.10
1963.3

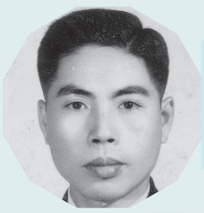
- 出生日期
- 到職日期

1970s

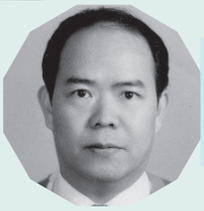


陳階堃
1936.9
1972.9

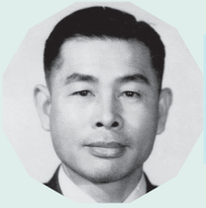
林景風
1929.3
1974.8



謝俊丞
1936.4
1975.9



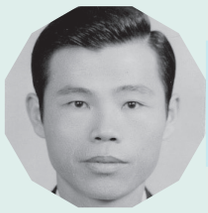
楊豊昌
1945.8
1976.2



賴光臨
1927.8
1977.2

彭秀鳳
1956.11
1979.11

1980s



溫福家
1936.3
1983.9

沈熙巖
1956.11
1985.8

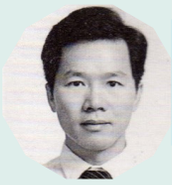
1990s

吳正雄
1940.7
1992.2

2010s

顏江河
1956.4
1998.2

蘇裕昌
1951.3
2006.2



廖天賜
1955.2
1982.10

憶往

日治時期，本系學生測計學實習量測年輪時留影。（歐辰雄教授提供）

39 年暑假，李教授（左 2）帶領學生在新化林場實習測量、測樹。（賀主伯學長提供）

本系在臺北校區之系館及學生合照。（歐辰雄教授提供）

55 年 3 月 8 日省議會視察團在造林地留影。左 1 為宋勉南院長；右 2 為劉業經教授。（賀主伯學長提供）

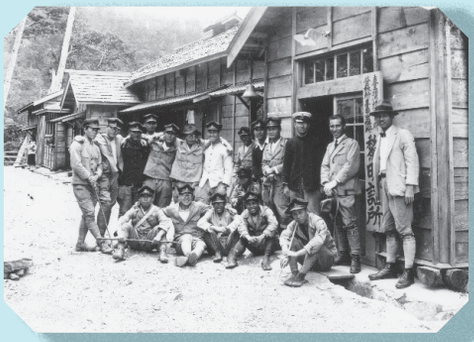
本系 63 年碩士班畢業同學合影。（歐辰雄教授提供）

日治時期，本系學生實習鐵路運材實習留影。（歐辰雄教授提供）

本系系館保存之關刀山巨木，本照片攝於日治時期，上有屋久杉等字樣。（歐辰雄教授提供）

本系在日治時期，學生前往今望鄉工作站實習留影。（歐辰雄教授提供）

湯校長（右 2）視察能高林場，也是其最後留影。（賀主伯學長提供）



本系在日治時期，學生前往今佳保台實習留影。（歐辰雄教授提供）

顏仁德理事長訪談

您進來系上的時候
有沒有發現哪位教授還是系友是您的同班同學？
或是您所熟識的人？

A：我們當時 59 年班現在已經近 50 年了，那目前的老師剩下歐辰雄歐老師，那時候當我們的助教，樹木學的助教，那其他的老師都退休了比較多。

那您進來我們系館的時候
有哪一間教室還是景觀讓您有想到以前的回憶嗎？

A：因為時光已經過了 50 年了，我們明年就要舉辦 50 週年慶了，那當然一晃很快了。這裡的建築物已經變成古蹟了，差不多 50 年了，所以建築物比較老舊了，想起當時學生時代跟現在來講的話，一晃，好像是昨天的事情，但是一晃已經到了，真的我們時間過得真快，主要稍微從事我們公職一下，雖然辛苦但是一晃就是 50 年了。

那您在公職已經服務了很長一段時間，
您覺得對學弟妹們以後的出路發展有甚麼建議嗎？

A：因為森林系的路劒，目前只有參加高普考分發在公家機關服務，一個在林務局或在林業試驗所，有些就會到工廠去。讀木材科學組的以前就會到工廠，那現在因為林木已經漸漸地沒有砍伐了，只有剩下人工林的部分，所以像合板廠現在已經沒有了、很少了，那現在我們鼓勵同學讀森林系除了考高普考以外，林務局現在在推林業技師，我個人在負責推動這個，那原來林業技師過去曾經有考林業技師，但是沒有業務推動，所以變成考試院曾經要把林業技師推掉，在我擔任局長任內我特別輔導成立林業技師公會，那現在退休以後我也在推動這個工作，我們期待的林務局已經把一些工作委託由林業技師來簽證，那我們也建議林業技師公會讓考上林業技師的後輩可以加入公會，那林務局有一些簡單的林業工作，包括像育苗、造林的驗收或者調查等等一些工作由林業技師來做，多一個出路啦，將來除了當公職以外可以自己開林業技師事務所，協助林務局解決業務。

顏仁德

1950 年代前後的農學院與森林系

中興大學名譽教授 劉正宇

個人於 1954 年（民國 43 年）高中畢業，參加第一屆全國大學聯合招生（當時簡稱大學聯招），共有國立台灣大學、台灣省立師範學院（現在的國立臺灣師範大學）、台灣省立農學院（現今國立中興大學的前身）及台灣省立工學院（現今國立成功大學的前身）等當時僅有的四所大學院校參與（專科學校不在內），一般以台大、師範學院、台中農學院、台南工學院稱之，所以本文以農學院為標題，乃指將近七十年前的中興大學。

既然提到第一屆全國大學聯招，就讓我回味一下當時值得一談的大學入學考試的實況。聯招共分甲、乙、丙三組報名，甲組為醫、理、工等學院，乙組屬於社會科學領域的文、法、商等學院，丙組則為農學院。考試科目分共同科目及各分組科目，前者有國文、英文、數學，滿分各為 100 分級三民主義，滿分為 50 分；後者，其中甲組考物理、化學，乙組考歷史、地理，丙組則為生物、化學，各科滿分均為 50 分，因此甲、乙、丙三組總分滿分均為 450 分。考生報名時先就四個院校填寫第一、二、三、四志願，在就各校中依照個人所希望的系依序填寫，換言之，是先選校後選系。絕大多數人的第一志願是台大，當無庸置疑，至於第二志願就隨個人的興趣，想念理工者填台南工學院，想念農的就填台中農學院，想當中學老師或些因家境較為清寒希望享受公費待遇者則選擇師範學院。放榜時錄取標準為 240 分，也就是說總分 240 分以上者全部錄取，平均錄取分數超過 50 分（約 53.3 分），記得台大之最低錄取總分為 264 分，其他三個學院則在 240~263 分之間，至於分發到哪一系，就得看個人的得分高低與報名時所填系之前後順序做決定。總分 240 分以上全數錄取，看似公平，但亦有不盡合理之缺失所在，因有不少人錄取的組、系與報考時所填的不同，不合自己的興趣。我錄取台中農學院森林系，開學後發現全班 37 人中報考丙組者不到 10 人，其他來自甲、乙組者約各佔一半，就讓我指出兩個實例來說明，我們班上第一、二名得分均為 263 分（因當時每班學生座號係照聯考總分高低編排），差 1 分就上台大，他倆的第一志願一個是台大醫學系（甲組），另一個是台大法律系（乙組），第一志願沒上，就被分發到第二志願的台中農學院，而他們兩位在農學院所填的第一志願同為森林系，於是就成為同班同學，直到畢業。

今年我們將慶祝中興大學百年校慶，同時也是我們森林系百年系慶，換言之，我們森林系與校同齡，實值得慶祝，是創校當時三個科系之一（詳細可參閱校史專刊）。以下讓我以 1950 年代的台中農學院為背景來介紹當時的農學院與森林系。從現在新建好的女生宿舍出來，橫越過國光路而與學府路交叉處的學校側門乃是當時農學院的校門，踏進校門所看到現在國際農業研究中心大樓，當時是一棟二樓高的木造樓房，為學校行政辦公所在地，可說是學校行政中心。院長室、教務處、訓導處、總務處及其所屬各單位盡在其中。接著看到的小禮堂乃是目前中興大學唯一保存下來的古董建築物，其坪數雖小也經重新整建過，但其建築結構與外觀型態仍保持六、七十年前我們學生時代的老樣子，非常具有紀念價值。小禮堂前面左彎過去的椰林道直至土木環工大樓一帶為當時農學院校內的主幹道，椰林道的左右兩旁各有五、六排長形的木造平房，其長度就與我們現在的森林系館相當，為全校包括森林系、農藝系、園藝系、植物病蟲害系、農業化學系、農業經濟系等六系的教室、實驗室及老師的研究室。當時的台中農學院除以上六系外，於 1955 年（民國 44 年）增設農業教育學系，專門培育初農的教師（因當時各縣市均有好幾所初級農業學校，欠缺農業相關方面之專業教師）。椰林道的盡頭就連接運動場，也就是田徑場及籃球場，走過現今之土木環工

大樓，接下去的創新育成中心、生物產業機電工程館等一帶即是。說到椰林道又不禁讓人想起與古董小禮堂一樣，它是在目前寬廣的校園裡唯一留下來具有歷史特色的路徑。農學院時代除了上述重要建築設施外，尚有圖書館、學生宿舍及餐廳，但與其說是圖書館不如說是圖書室較為符合實際，因它只是約四、五十坪大小的平房而已，後來在我們畢業前，才在椰林道盡頭當時的運動場旁邊蓋了一座較為像樣的鋼筋水泥構造的二層樓圖書館。至於學生宿舍部分，男生宿舍當時位於最近興建完成的女生宿舍與國光路郵局之間，以前是一塊空地，宿舍就是在空地中間面向國光路的磚造樓房，而後面就是男生餐廳，是供住宿生專用的；女生宿舍則在校園內，約位於目前我們森林系館與惠蓀堂之間而較靠近惠蓀堂之一隅，餐廳也和男宿一樣，在女宿旁邊有女住宿生專用餐廳，至於非住宿的其他一般學生則沒有像現在學生活動中心中的餐廳等可供用餐的地方。目前中興大學整個校區面積與 1950 年代我們當學生時候的農學院校區並沒有什麼很大的改變，那時候除上述各建築設施外，廣大面積的土地大部分就是各系學生實習用農場，老師們的實驗研究用地、溫室等。可說是整個農學院的戶外實驗室，我們森林系廣闊的苗圃也包括在內。此外當然亦有些荒廢未加利用之區域。直到增設文學院、理工學院並合併台北的法商學院（現在的台北大學前身）於 1961 年成為台灣省立中興大學，後來在 1971 年改為國立中興大學迄今。期間歷任校院長逐年利用原有的農場或未利用土地增蓋或將原有舊建築改建為高樓層的新院、系館。而在羅雲平校長任內，更將台中農學院時代的校區規劃改造成目前的規模，現在校區內縱橫寬闊的道路、黑森林以及中興湖等均在羅校長任內完成，對後來中興大學的發展有著莫大的貢獻。再者，在此期間農學院有陸續歷經變革。如在改大前，由周恆老師籌劃另成立水土保持系，改大後植物病蟲害系分為植物病理學系與昆蟲系，農業化學系分成食品科學系與土壤環境科學系，畜牧獸醫系分為畜產系與獸醫系，現在獸醫系已另成立為獸醫學院。也有幾個系更改系名，就連農學院也改名為農業暨自然資源學院。

1954 年進入當時台中農學院森林系，那年第一屆聯招森林系招收兩班學生（其他各系都只收一班），分為 A、B 兩班，我在 A 班有 37 人，兩班合起來共有七十多人，前已述及第一志願想念農者不到 10 人，但入學後全班同學和樂融融，轉系或重考者並不多。我們班上 37 人沒有一位女生，四年在學期間整個森林系僅有一對姊妹花，記得我大一時姐姐是大四，妹妹是大二，都是我的學姊，所以我們稱森林系為「木頭系」。當時的森林系並沒有分組，在此讓我回顧一下超過半個世紀前的求學過程，以及所擔任教學的恩師大名及必修主要科目名稱：李達才（森林經理學）是當時的系主任，朱大鼎（林政學）、蔣孝淑（伐木運材學）、陳振東（造林學原論、本論）、劉業經（樹木學、造林學各論）、周恆（水土保持學）、張中和（森林保護、管理學）、潘長弼（森林利用學）、林子玉（森林計算學）、林守誠（水土保持學實習）、廖坤福（森林利用學及實習）、張曾讜（測量學）、方榮坤（造林學實習）、張峻德（造林學實習）、謝萬權（樹木學實習），此外尚有農學院其他外系來森林系開設課程的老師：高青松（林產製造學）、劉德俊（氣象學）、鄧善章（農業經濟學）、楊彬良（氣象學）、關崇智（森林昆蟲學）等。各位恩師給我們的教導如今仍歷歷在目、永銘於心，令我感恩不盡。凡有實習的科目大多在上午上課下午實習，每學期終了的寒暑假，有幾個課程還得上山做為期一星期至十天的現場實習。我們森林系所屬惠蓀、新化、東勢及文山等四個實習林場，自我們學生時代就已存在，只是其中惠蓀林場以前稱為能高林場（或稱關刀溪林場），是後來因為了記念湯惠蓀校長赴林場視察時，因公殉職而更名。記得樹木學、造林學、森林計算

學是在能高林場，測量學與水土保持學則在新化林場進行實習課程。其他兩個林場在學四年中則沒去過。還有值得一提的是在大三第二學期結束後都得選定並主動前去拜見指導教授準備進行學士畢業論文的實驗，一般同學大多在大三就修完大部分該修的學分，大四時把大部分時間花在畢業論文的實驗。畢業論文為一必修科目，未通過者就無法畢業拿到農學士學位。畢了業之後一般學生之出路又是如何呢？除了高考外，為了因應當時經濟建設之需，有些科系政府連續幾年舉辦國家經濟建設人員特種考試，同樣可以取得國家公務員資格，森林科系的畢業生當然亦可參加這種特考。當年(1958 年，民國 47 年）畢業後同學多半參加公務員考試，記得我們兩班同學共有二、三十位考取林務局和林業試驗所。考上者先服一年六個月的預備軍官役後才分發到各服務單位。不當公務員者，如願意擔任初中（現在的國中）或初農的老師也並不難，另外有些同學進入木材加工業界，尤以合板廠為多，當時有被派到印尼、馬來西亞等地，後來當到廠長或總經理職位者，也有同學返回國內自行設廠。我個人於 1958 年畢業，當年 8 月 22 日入伍服預備軍官役（因入伍翌日 8 月 23 日即發生 823 砲戰，所以入伍日期記得特別清楚），1960 年 2 月退伍，3 月分發到林務局服務，先在巒大、大甲林區管理處一年半，後轉調林務局本局經理組兩年半，共在林務局服務滿四年，經教育部留學考，於 1964 年 3 月辭職赴日本東京大學留學，1970 年 6 月學成歸國返回母系服務至 2001 年退休。再次回到母系彷彿回娘家一般的溫暖，第一個讓我驚喜的印象就是原來學生時候木造平房已變成今日系館模樣。我們森林系已於 1968 年分為林學與林產（目前的木材科學組）兩組，因個人出國乃專攻膠合劑與高分子材料，所以在林產組任教。兩年後於 1972 年成立的研究所，就是現在系館旁邊的四層高樓房建築。之後本系當然繼續爭取博士班之設立，但因當時校內各院系已陸續成立研究所並爭取增設博士班，而教育部每年對各大學申請研究所增設博士班有其設限條件，因此博士班的設立並不容易。我們研究所終在個人擔任系所主任任內的 1990 年獲得教育部認可成立博士班。除了當時各位老師的鼎力支持外，更特別要感謝當時擔任實驗林管理處處長的陳載永教授，當時為了博士班的設立，需要系所、處務相互支援配合，猶記得兩人常為成就此事一起奔走教育部、林務局及其他有關單位。最後再讓我輕鬆地描述一下前面談到的我們班上兩位第一志願想念台大醫學系與法律系的同學，森林系畢業後也都出國留學，並沒轉行，一位念林產，一位念林學，取得博士學位後，一位居留美國一位返回國內，均在大學任教，現在當然和我一樣都已退休，不過我們三人至少每隔一年會在台中相聚，因我們三人自大學時代就是好朋友。就讓我說一句出自肺腑之言吧！「選擇念森林並不後悔，中興森林更是值得我摯愛而驕傲的母系。」以上拉裡拉雜寫了一大篇，乃完全出自內心的記憶與思索，沒有參考任何文獻資料，因此文中一些相關年代、數字等與實際或有些差異，在所難免，請見諒。

三段取的生涯紀實

羅紹麟 教授

回溯 1963 年自森林系畢業至今已歷經半個世紀以上，回憶這段時間，世事多變動蕩。

從大學聯考開始，即巧遇八七大水災，中部地區山河變色，三義一帶土石流黃土覆蓋鐵路南北交通中斷不得不繞到海線通行，當時又目擊到車籠埔稻草穗高掛在電線上，此情景於今日絕難想像。

畢業後因緣際會考上德國教育部獎學金赴德留學，前後三年順利獲得畢業（Dipl. FW）隨後又慶幸獲聘為研究所的全職助教（Wiss Ass），越四年才結束該工作於 1972 年返國任教。然於返國前一年（1972） 8 月先行返國準備任教事宜。剛到松山機場時，即看到斗大的看板「莊敬自強，處變不驚」，當時還不知何意，出機場才有人告知謂臺灣即將被迫脫離聯合國。9 月返回德國翌年 10 月離職返國正式擔任甫成立森林研究所教師。1972 年開始任教至正式退休前，除了教學研究、指導學生、參加國內林業考察、熟悉林業事務外，也不時參加國際林業會議並發表論文。

此外在時間許可下也撰寫一些林業文章，如今除了學校事務外，個人最感驕傲的是岳父提供一片林地供我實際操作與實務，從中獲得之經驗是不可多得，同時也修正從前一些論點與看法，自 2006 年 2 月退休以後，初期雖擔任一些課程外，主要工作都集中在參加各類政府計畫審查，此時又體會到比理論更重要的是實務，還需要跨領域的知識和經驗來解決現實問題，這也是我個人的座右銘，如今此階段又過 13 個年頭，時間飛逝永遠趕不上其速度，今不讓時間浪費仍不時在充實自己，又過程有如一幅戲，不要問人家能給你什麼，重要的是你又能給人家什麼。特別在此百週年紀念中，記述我個人的感言，提供給各位會心的一笑。

百年校慶的期許

李久先 教授

今年本校欣逢百年校慶，森林學系為創校之初的三大學系之一，系史與校史同年，培育出的系友在臺灣林業界綻放光芒、對國家社會的貢獻更是有目共睹，受到大家的肯定，系友們或透過國家考試進入公部門服務，或進入相關產界業發揮所長，或在教育界、生技界、資訊業界等貢獻心力，皆有傑出的表現，讓學系及師長們感到光榮，值此百年系慶、校慶之際，衷心期望本校未來能繼續往前邁進，盡快登上全球百大排名之列。

研究室介紹