

林政學

授課教師：鄭欽龍教授 森林館 319 室 電話 33664642

<http://homepage.ntu.edu.tw/~kimzheng/index.htm>

時間及地點：星期四 第 2,3,4 節 林一教室

課程大綱

聯合國 1992 年宣布的森林原則(Forest Principles)反映了工業化及國際貿易所造成的全球性森林去除(global deforestation)所造成的環境與社會問題的嚴重性，以及隨其而來的環境運動所興起的環境觀的改變。台灣在現代化過程中也有明顯的森林去除現象，山林開發及其衍生的林業、環境等問題，須從各時期土地、人民、產業和政府之間的關係中加以瞭解，方能探索更有利於當代台灣社會的森林政策。

林政學是從一個社會的經濟、社會和法律政策層面探討當時森林與人類社會的關係，及從而產生的管理森林的政策。本課程目的在於使學生能深入瞭解森林與人類社會之間的關係，培養未來的決策者使其足以針對將來社會展望提出森林政策並執行，並培養具備當代環境觀的公民。本課程包括四項：(1)從世界脈絡探討當代森林政策、(2)台灣山林開發史、(3)森林政策分析：政策目標、政策形成、政策評估與執行、(4)台灣及外國森林法規的主要內容與沿革。

課程內容

週次	日期	內容	參考書目
1	2/25	林政學簡介	
2	3/3	森林政策的範疇：人類與森林的關係/從以上關係產生的管理	Byron, FAO forestry paper #161.
3,4	3/10,17	1)森林和現代世界的發展 2)森林、林業、林產品與可持續的未來	FAO(2013), 2012 年世界森林狀況/第 2、3 章
5,6,7	3/24,31 4/7,	台灣的山林開發：土地、林產、人民與政府	Langston、陳國棟、施添福、李文良、吳明勇、台灣森林志第 1 篇、鄭欽龍、曾品滄、顧雅文
8	4/14	小組報告	
9	4/21	當代環境主義與森林保育	WCED 總論、ch.1,2,6; 鄭曉時譯 第 6、7 章 曾華璧
10,11, 12	4/28 5/5,12	林業政策分析：政策目標、森林資源的配置、政策分析、評估	Cubbage ch.2,3,4,5 焦國模 第 2,3 章
13,14, 15	5/19,26 6/2	台灣森林法與相關法規/日本林業政策	相關法規條文(可從課程網頁下載)
16	6/9	端午節	

17	6/16	小組報告	相關法規條文（同上）
18	6/23	期末考	

成績評量

- (1) 小組報告 2 篇（書面及口頭報告）共 40%、(2)隨堂小考 20%、(3)期末考 40%。另參酌課堂出席狀況。小組報告 1（世界林業政策或台灣林業史為主題）從參考書目所列文獻及其他相關文獻，閱讀後整理為報告。小組報告 2（以當代林業、自然保育、環境保護等政策為主題），撰寫方法同上。注意，報告不可抄襲或大幅引用他人文獻，字數不得少於 6000 字。除交書面報告外，並寄交電子檔到：kimzheng@ntu.edu.tw 存查。

參考書目

1. 中華林學會 (1993) 中華民國台灣森林志 中華林學叢書 936 號
2. 李文良 (1996) 日治初期臺灣林野經營之展開過程—以大嵙崁（桃園大溪）地區為中心台灣史研究 3:1 頁 143-172。▼
3. 李文良 (1998) 日治時期臺灣總督府的林野支配與所有權--以「緣故關係」為中心 台灣史研究 5:2 頁 35-54。▼
4. 吳明勇(2012) 殖民地林學的舵手—金平亮三與近代臺灣林業學術的發展 臺灣學研究 13，頁 65-92。▼
5. 施添福 (1990) 清代臺灣竹塹地區的土牛溝和區域發展：一個歷史地理學的研究 臺灣風物 40 卷 4 期，頁 1-68（註：亦刊於 張炎憲等編輯之 台灣史論文精選（上） p157-219/總圖指定參考書區）
6. 臺北帝國大學附屬農林專陳國棟 (1995) 「軍工匠首」與清領時期臺灣的伐木問題，中央研究院中山人文社會科學研究所《人文及社會科學集刊》7:1 頁 123-158。▼
7. 周憲文 (1957) 日據時代台灣之林業經濟 台灣銀行季刊 9(2):47-68
8. 焦國模 (2005) 林業政策與林業行政 台北：洪葉文化（總圖指定參考書區）
9. 曾品滄 (2008) 炎起爨下薪—清代臺灣的燃料利用與燃料產業發展 台灣史研究 15:2 頁 37-78. ▼
10. 曾華璧 (2008) 臺灣的環境治理（1950-2000）：基於生態現代化與生態國家理論的分析 台灣史研究 15:4 頁 121-148. ▼
11. 鄭欽龍 (2007) 日本林業政策之研究 臺灣大學圖書館 ▼
12. 鄭欽龍 (2010) 二十世紀臺灣的社區林業組織 林業研究專訊 17(1):1-5▼
13. 鄭曉時譯（1994）不再寂靜的春天 臺北：天下文化（總圖指定參考書區）
14. 顧雅文（2011）日治時期臺灣的金雞納樹栽培與奎寧製藥 台灣史研究 18:3 頁 47-91. ▼
15. Byron, N. (2006) Challenges in defining, implementing and renewing forest policies. *Unasylva* 223 Vol. 57:10-15. ▼
16. FAO(2013) 2012 年世界森林狀況 ▼

17. FAO (2010) 2010 森林資源評估主報告 ▼
18. FAO (2010) Developing effective forest policy - A guide. FAO Forestry Paper #161. (FFP) Chapter 2&3, p5-22. ▼
19. Cabbage, F.W. et al. (1993) Forest Resource Policy. New York:Wiley Co.
20. Langston, Nancy (2005) On teaching world forest history. Environmental History 10(1):20-29. ▼
21. WCED (世界環境與發展委員會)著 王之佳等譯 (1992) 我們共同的未來 台北：台灣地球日初版社