

# 目錄

- 中文摘要
- 英文摘要
- 章節目錄
- 圖目錄
- 表目錄

## 第一章 緒論

- 第一節 研究動機與目的-----1
- 第二節 研究方法與流程-----3

## 第二章 文獻回顧

- 第一節 公園綠地中喬木的環境效益與設計栽種-----7
- 第二節 喬木維護管理之相關理論與技術-----11
- 第三節 國內外維護管理辦法及技術規範探討-----19

## 第三章 公園綠地喬木維護管理之課題探討

- 第一節 設計考量周全性不足-----22
- 第二節 工程品質不良-----26
- 第三節 風災保護措施失當-----29
- 第四節 維護管理專業知識與訓練不足-----31
- 第五節 維護管理重要性認知不足-----33
- 第六節 小結-----35

## 第四章 公園綠地設計常用喬木生理習性及維管特性探討

- 第一節 二十五種公園綠地常用喬木篩選-----36
- 第二節 喬木生理習性及維護管理表表格製作-----42
- 第三節 專家深度訪談-----51
- 第四節 25種喬木生理習性及維護管理重點探討-----58

## 第五章 結論與建議

- 第一節 結論-----66
- 第二節 建議-----73

## 參考文獻

附 錄 - 25 種喬木生理習性及維護管理表

## 圖目錄

圖 1-1 研究流程圖-----	6
圖 5-1 影響維護管理成效關係圖-----	66



## 表目錄

表 2-1 國內外喬木維護管理規範重點比較表	22
表 3-1 設計考量不周基地現勘彙整分析	24
表 3-2 工程品質不良基地現勘彙整分析	27
表 3-3 風災保護措施失當基地現勘彙整分析	30
表 3-4 維護管理專業知識與訓練不足基地現勘彙整分析	32
表 3-5 維護管理重要性認知不足基地現勘彙整分析	34
表 4-1 台北市市區行道樹數量統計表	37
表 4-2 桃園縣公園常用喬木	38
表 4-3 原生種喬木基本資料表	40
表 4-4 外來種喬木基本資料表	41
表 4-5 喬木抗污染氣體能力一覽表	43
表 4-6 喬木抗病蟲害能力一覽表	44
表 4-7 喬木生理習性及維護管理表	46
表 4-8 喬木移植與修剪適期整理表	55
表 4-9 25 種喬木生理習性一覽表	58
表 4-10 25 種喬木環境抗性一覽表	60
表 4-11 25 種喬木觀賞特色一覽表	61
表 4-12 25 種喬木生長週期一覽表	62
表 4-13 25 種喬木移植及修剪適期一覽表	63
表 4-14 25 種喬木施肥適期一覽表	64