

類 科：林業技術

科 目：育林學

考試時間：2 小時

座號：_____

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

(三)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

- 一、試詳述林木種子採收前，（10 分）與採收後處理應注意事項。（10 分）
- 二、里山倡議之森林伐採多為萌芽造林法，試詳述其作業種類（10 分）與資源永續之內涵。（10 分）
- 三、試詳述景觀樹木樹冠層修剪技術之內容。（20 分）
- 四、試以下圖為例，詳述樹木死亡螺旋意義（Manion, 1981），（10 分）並說明樹木發育受環境影響與健康性表現之關係。（10 分）

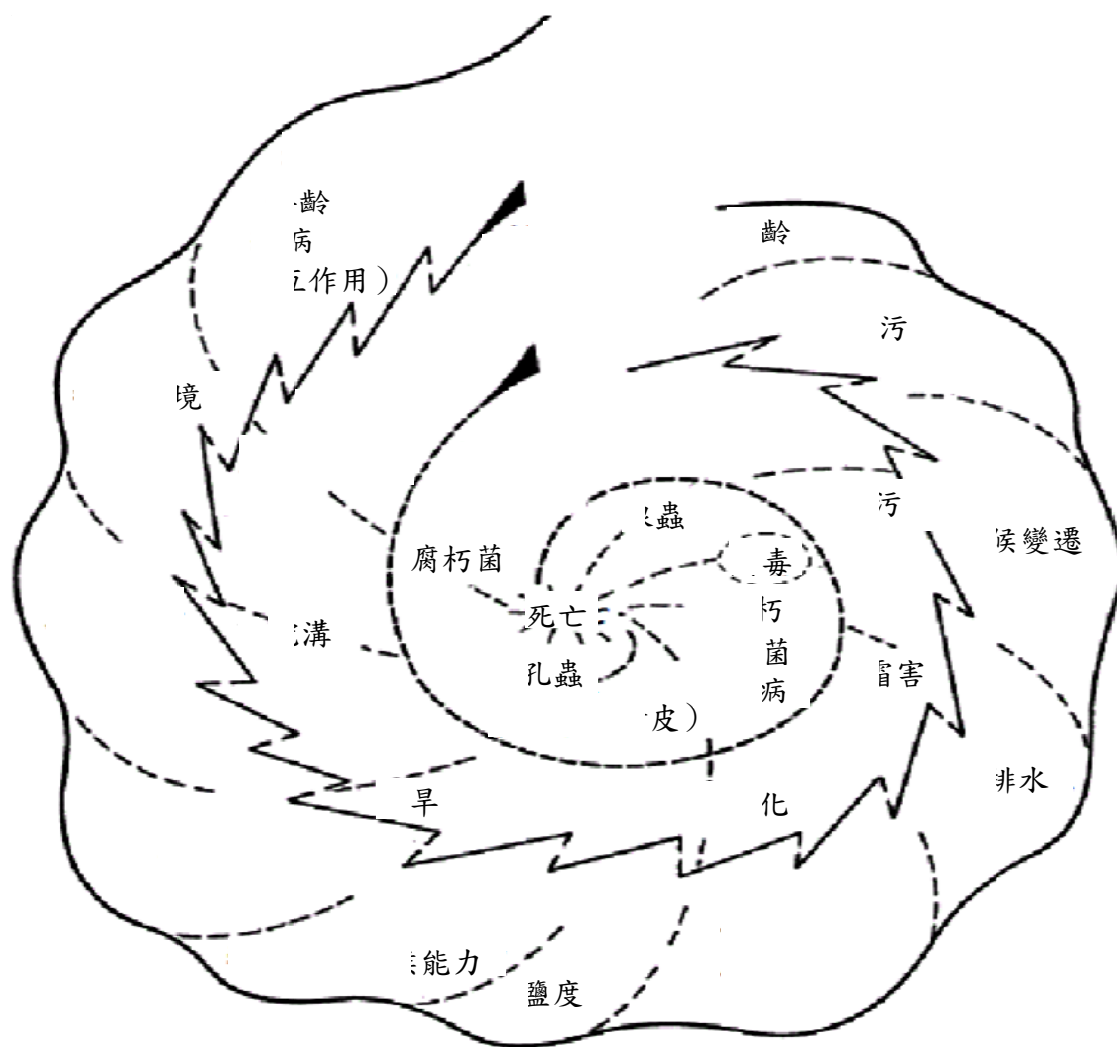


圖 1. 樹木枯死螺旋模型（Manion, 1981）

- 五、試詳述臺灣相思樹之育苗作業，（10 分）及優良母樹選定之培育策略。（10 分）