

森林護管員甄試命題範例—森林法

1. 森林區域內，經環境影響評估審查通過，得設置森林遊樂區；其設置管理辦法，由下列何者定之？（答案：A）
 - （A）中央主管機關
 - （B）地方主管機關
 - （C）區公所
 - （D）當地居民。
2. 保安林之管理經營，不論所有權屬，均以社會公益為目的。各種保安林，應分別依其特性合理經營、撫育、更新，並以何種撫育方式為主？（答案：A）
 - （A）擇伐
 - （B）皆伐
 - （C）引火回燒
 - （D）除伐
3. 下列何者非森林法第 3 條所定依所有權之歸屬所劃分之森林？（答案：B）
 - （A）國有林
 - （B）無主林
 - （C）私有林
 - （D）公有林
4. 於森林內有何行為，應報經主管機關會同有關機關實地勘查同意後，依指定施工界限施工？（答案：D）
 - （A）興修水庫、道路、輸電系統或開發電源者
 - （B）探採礦或採取土、石者
 - （C）興修其他工程者
 - （D）以上皆是
5. 下列何者非森林法之主管機關？（答案：C）

- (A) 農業部
- (B) 直轄市政府
- (C) 原住民族委員會
- (D) 縣（市）政府

森林護管員甄試命題範例—野生動物保育法規概要

1. 下列何者不是野生動物保育法第 19 條所列，不得用以獵捕野生動物的方法？（答案：C）
 - （A）使用陷阱
 - （B）使用毒物
 - （C）使用獵槍
 - （D）架設網具。
2. 下列何者不是野生動物保育法第 4 條所列之保育類野生動物？（答案：C）
 - （A）瀕臨絕種
 - （B）珍貴稀有
 - （C）接近受脅
 - （D）其他應予保育
3. 下列何種對待保育類野生動物之方式，應先經中央主管機關同意？（答案：B）
 - （A）架電圍網防止野生動物損害農作
 - （B）基於學術研究或教育目的而利用
 - （C）因族群量逾越環境容許量而獵捕
 - （D）捕捉侵入民宅的保育類毒蛇
4. 飼養下列何種動物，不需要向主管機關登記備查？（答案：A）
 - （A）美洲綠鬣蜥（人工培育黃色型）
 - （B）美洲綠鬣蜥（野生型）
 - （C）食蟹獐
 - （D）金絲蛇
5. 下列何者不是野生動物保育法第 21 條所列，得獵捕或宰殺野生動物的情況？（答案：D）
 - （A）傳播病蟲害

- (B) 妨礙航空安全
- (C) 危害家禽
- (D) 在公園築巢

森林護管員甄試命題範例—森林測計

1. 在進行材積調查時，係量測立木的胸高直徑進行估算，請問胸高直徑是離地面幾公尺高度處所量測的直徑？（答案：C）
 - （A）1.1 公尺
 - （B）1.2 公尺
 - （C）1.3 公尺
 - （D）1.4 公尺
2. 在一均質林分設置 1 個 25M×20M 長寬的矩形樣區，調查樣區內林木材積總計為 20 立方公尺，推估該林分每公頃蓄積量約為多少立方公尺？（答案：B）
 - （A）200
 - （B）400
 - （C）800
 - （D）1000
3. 森林資源調查除了傳統進行之地面取樣調查外，隨科技進步，也導入航遙測技術的運用，下列何者為可應用的航遙測資料？（答案：D）
 - （A）遙控無人機空拍影像
 - （B）航攝影像
 - （C）衛星影像
 - （D）以上皆是
4. 森林樣區調查包含林況調查與地況調查，下列何者非地況調查項目？（答案：C）
 - （A）坡度
 - （B）坡向
 - （C）氣溫
 - （D）以上皆是

5. 下列對於我國森林資源的敘述，何者為非？（答案：C）

（A）森林覆蓋率達 60%

（B）森林所有權以國有為主

（C）人工林的面積較天然林面積大

（D）闊葉樹林型面積較針葉樹林型面積大

森林護管員甄試命題範例—森林育樂概要

1. 在森林區域內，為景觀保護、森林生態保育與提供遊客從事生態旅遊、休閒、育樂活動、環境教育及自然體驗等，森林法之中央主管機關得核定設置之育樂區為？（答案：D）
 - （A）森林風景區
 - （B）森林保護區
 - （C）森林教育園區
 - （D）森林遊樂區
2. 下列何者非得設置森林遊樂區之基本條件？（答案：D）
 - （A）富教育意義之重要學術、歷史、生態價值之森林環境
 - （B）具特殊之森林、地理、地質、野生物、氣象等景觀
 - （C）面積至少 50 公頃
 - （D）經主管機關評估具可收費及可自償之森林園區
3. 下列何者為林業及自然保育署設置管理之森林遊樂區？（答案：D）
 - （A）溪頭森林遊樂區
 - （B）杉林溪森林生態渡假園區
 - （C）惠蓀林場森林遊樂區
 - （D）墾丁森林遊樂區
4. 下列何者非林業及自然保育署設置管理之森林育樂場域？（答案：D）
 - （A）森林遊樂區
 - （B）自然教育中心
 - （C）生態教育館
 - （D）國家公園
5. 下列關於林業及自然保育署自然步道業務之詮釋，何者為非？（答案：D）
 - （A）林業及自然保育署自民國 91 年起開始系統化推展國家步道

系統之建置工作，遴選具備臺灣地區自然人文資源或景觀美質代表性之步道，配合環境景觀生態、人文歷史特色，辦理藍圖規劃、設計規範、資源調查、整建修復、監測維護、活動推廣等工作。

- (B) 遊憩活動、工程開發、民眾利用、研究活動等，為自然步道上潛在之人為干擾型態。
- (C) 「步道工作假期」、「步道志工」的目的，是希望能轉變大眾的遊憩方式，從「消費環境」的旅遊觀念轉化為「環境參與(或生產)」的深度體驗與認同，並將回饋過程轉化民眾能量為步道維護與管理的力量，是結合生態與文化的新休閒形式，也是一種新型態的生態環境維護志工服務方式。
- (D) 林業及自然保育署為臺灣唯一合法之步道管理機關，各單位建置步道應經林業及自然保育署之同意。

森林護管員甄試命題範例—常見哺乳類、鳥類及保育類野生動物辨識及調查原理

1. 帝雉和藍腹鵲都是生活於山區的鳥類，下列何者不是分辨二者雄性成鳥的方式？（答案：B）
 - （A）中央尾羽顏色
 - （B）下腹部覆羽顏色
 - （C）腳及趾部顏色
 - （D）頭部是否有羽冠
2. 下列何者不是分辨白鼻心和鼬獾外型特徵？（答案：B）
 - （A）尾巴的顏色和形狀
 - （B）眼睛的顏色
 - （C）前腳的形狀
 - （D）頭頂至鼻尖的毛色
3. 下列何者不是現行經中央主管機關公告的保育類野生動物？（答案：C）
 - （A）白耳畫眉
 - （B）紅頭綠鳩
 - （C）黑冠麻鷺
 - （D）黃嘴角鴉
4. 下列何者是可以利用紅外線自動相機進行調查的野生動物？（答案：C）
 - （A）橙腹樹蛙
 - （B）金絲蛇
 - （C）石虎
 - （D）椰子蟹
5. 下列何種野生動物有成群活動的習性？（答案：B）
 - （A）石虎
 - （B）臺灣獼猴

(C) 臺灣黑熊

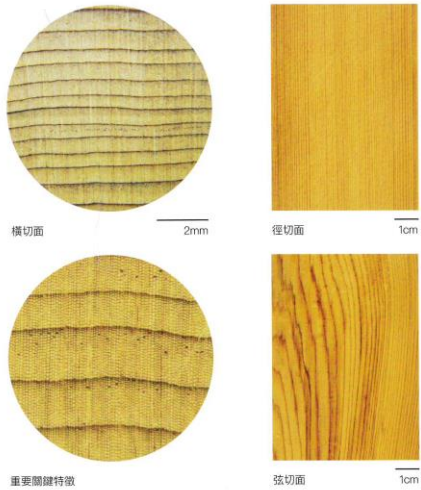
(D) 臺灣野山羊

森林護管員甄試命題範例—重要造林樹種及貴重木辨識

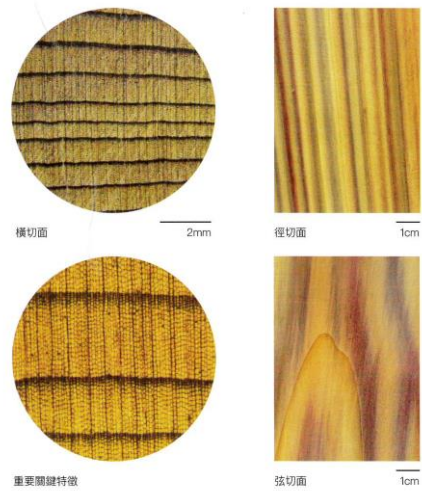
1. 依據國有林林地分級分區經營原則，位於「林木經營區」之人工林係建造以木材生產為主的經濟林。下列何樹種適合在林木經營區種植？（答案：D）
 - （A）臺灣肖楠
 - （B）臺灣櫟
 - （C）相思樹
 - （D）以上皆是
2. 海岸沿線生育地不利因子包含烈日、高溫、強風、飛砂、乾燥、土壤鹽分、鹽霧等，樹種選擇相當重要，下列樹種適合在海岸林種植？（答案：B）
 - （A）臺灣櫟、烏心石、楓香
 - （B）黃槿、草海桐、水黃皮
 - （C）錐果櫟、青剛櫟、赤皮
 - （D）雲杉、紅檜、臺灣杉
3. 下列哪一類樹種不宜作為生態造林樹種？（答案：C）
 - （A）經濟造林樹種
 - （B）臺灣特有種
 - （C）外來種
 - （D）臺灣原生種
4. 目前依森林法第 52 條第 4 項所定貴重木之樹種有 12 種，下列哪一種樹種不是依前開規定所定之貴重木？（答案：D）
 - （A）黃連木
 - （B）臺灣肖楠
 - （C）櫟木（臺灣櫟）
 - （D）香樟

5. 下面哪一張木材紋路圖，不是臺灣扁柏、紅檜、臺灣杉等貴重木？
（答案：D）

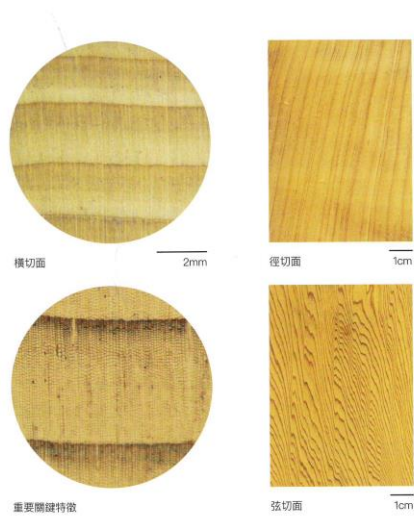
(A)



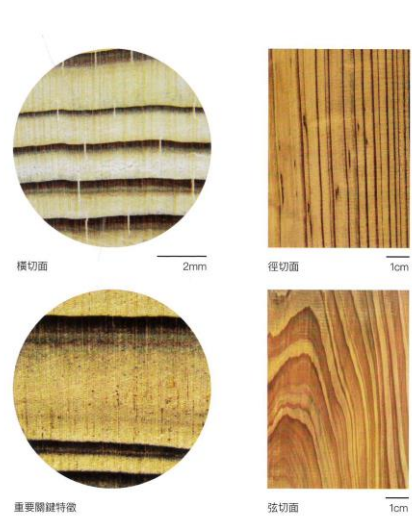
(B)



(C)



(D)



6. 承上，哪一張木材紋路圖，為貴重木樹種-臺灣杉？（答案：B）

森林護管員甄試命題範例－林地野火防救概要

1. 下列何者為火災發生所需要的成分，亦稱為「火三角」？（答案：C）
 - （A）陽光、氧氣、燃料
 - （B）熱源、氧氣、二氧化碳
 - （C）熱源、氧氣、燃料
 - （D）礦物、熱源、氧氣
2. 下列何者為森林火災之影響？（答案：D）
 - （A）林木死亡或灼傷
 - （B）破壞自然景觀及野生動物棲息環境
 - （C）森林演替方式之一
 - （D）以上皆是
3. 下列何者為森林火災可能之燃燒型態？（答案：D）
 - （A）地表火
 - （B）樹冠火
 - （C）地下火
 - （D）以上皆是
4. 民眾發現森林火災無法透過那種方式即時通報？（答案：C）
 - （A）防火保林專線：0800-000930
 - （B）防火保林專線：0800-057930
 - （C）總統信箱
 - （D）林業及自然保育署暨各地區分署的電話
5. 下列何者非林火危險度自動觀測站之觀測資料？（答案：A）
 - （A）下雨機率
 - （B）大氣溫度
 - （C）大氣濕度
 - （D）燃料溼度