

# 98 年公務人員普通考試試題

代號：42420 全一頁

類 科：林業技術

科 目：林產學概要

考試時間：1 小時 30 分

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。

- 一、木材因生長過程而產生之天然缺點有那些種類？並說明其對木材利用、外觀與強度之影響。(20 分)
- 二、木材家具製品等之塗裝品質好壞對於產品價值有決定的因素，試問木材塗裝之目的與其塗料之組成分為何？並列舉常用木材塗料種類。(20 分)
- 三、請說明木竹炭之製造方法、性質及其可利用用途。(20 分)
- 四、請論述影響木材腐朽因素及其木材腐朽之基本診斷方式。(20 分)
- 五、請說明木材生產與利用對資源與環境的影響。(20 分)