

# 114年公務人員高等考試三級考試試題

類    科：農業機械  
科    目：農業機械學  
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、請說明甘藷根莖類收穫機之作動流程與細部工作重點。(20分)
- 二、請就兩種常見蔬菜移植機的「移植機構」，分別介紹其原理、構造與特性。(20分)
- 三、請說明中耕機的功能、工作原理與運作流程，並解釋如何調整中耕機來作畦。(20分)
- 四、請說明何謂兩段式乾燥？需要那些設備達成？(20分)
- 五、請說明降低溫室中溫度的方法三個，包括原理、實施方法與優點。(20分)