

類 科：農業技術

科 目：作物概要

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。

(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、請試述下列有關水稻相關問題：

(一)國內目前水稻三種主要種植於本田的方法。(10 分)

(二)水稻定植後全生育期之本田水分管理方法。(15 分)

二、近年來政府積極推動大糧倉計畫，藉由休耕地活化，種植雜糧作物，以提高我國糧食自給率，請試述下列有關雜糧作物的問題：

(一)以我國農業現況，何謂雜糧作物？(5 分)

(二)2015 年統計我國栽培面積前五位之雜糧作物為何？種植面積分別約為多少公頃？(20 分)

三、請舉例分別比較下列各名詞之意義：

(一)正貯型與異貯型種子(10 分)

(二)更年性與非更年性果實(10 分)

四、請寫出下列作物之科別、用途及利用部位。(每小題 6 分，共 30 分)

(一)肉桂

(二)薰衣草

(三)甜菊

(四)香茅

(五)銀杏