

類 科：畜牧技術

科 目：豬學（包括加工與利用）

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。

- 一、試由生產總值、飼養頭數及國人肉類消費量三方面，說明養豬事業在臺灣所占之地位。（20分）
- 二、試述肉豬由出生至出售各階段之飼養原則。（20分）
- 三、何謂 PSE（pale, soft and exudative）及 DFD（dark, firm and dry）豬肉？試由外觀及形成機制比較兩者間之差異及預防之道。（20分）
- 四、由採精、精液檢查，稀釋及保存、授精，說明豬隻人工授精應注意之事項。（20分）
- 五、何謂初乳？（5分）其主要有效成分為何？（5分）初乳對仔豬之重要性？（5分）為何仔豬要儘快喝到初乳？（5分）