

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、請詳述實施豬隻育種計畫時，那些因素會影響性能改進之速度？（20分）
- 二、請詳述應用豬隻人工授精技術之優點為何？（20分）
- 三、配製豬隻混合飼糧時常使用植物性原料，此類原料中大多富含高量之木質纖維生物質，若欲提高此類物質於豬隻之營養分利用率，有何策略？（20分）
- 四、試說明如何預防豬肉生產中緊迫之發生。（20分）
- 五、請詳述豬隻屠體性能測定的項目為何？（20分）