

等 別：四等考試

類 科：養殖技術

科 目：魚病學概要

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、請就環境、病原和魚隻生理等因素，詳述這些因素與魚病發生的關係。(10分)
- 二、請詳細說明虎皮蛙的“黃病”( *Flavobacterium meningosepticum* infection) 之臨床症狀、診斷方法及其防治之道。(20分)
- 三、請詳細說明魚類的 Spring viremia of carp (SVC) 之病原、宿主、臨床症狀及其防治之道。(25分)
- 四、請詳細說明草蝦的白斑病毒 (white spot virus; WSV) 感染之臨床症狀、診斷方法及其防治之道。(20分)
- 五、請詳細說明魚鰓黴病 (Branchiomycosis) 症之病原、宿主、臨床症狀及其致病機制。(25分)