

類 科：養殖技術

科 目：魚病學

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。

一、請論述 *Vibrio alginolyticus* 特性以及其對臺灣養殖產業的影響。(25 分)

二、請說明下列疾病形成原因或病原特性，以及疾病之臨床病徵。

(每小題 10 分，共 50 分)

(一)維他命 C 缺乏症

(二)黃麴毒素中毒症

(三)鮑魚之立克次氏體 (Rickettsiales) 感染症

(四) Carp interstitial nephritis and gill necrosis virus 感染症

(五)香魚之 Glugeosis

三、解釋名詞：(每小題 5 分，共 25 分)

(一) Edwardsiellosis

(二) ISKNV

(三) Persistent infection

(四) Transferrin

(五) White tail disease