

# 水生動物疾病季度報告

國家: 中國香港特別行政區

報告期: 二零零四年一月至三月

項目	疾病情況 a/			診斷級別	流行病學注釋編號
	月份				
在區內某些地方流行的疾病	一月	二月	三月		
<b>有鱗魚疾病</b>					
<b>國際獸疫局有通報的疾病</b>					
1. Epizootic haematopoietic necrosis 造血組織壞死病	0000	0000	0000	II	
2. Infectious haematopoietic necrosis 傳染性造血組織壞死病	0000	0000	0000	III	
3. Oncorhynchus masou virus disease 櫻鱒病毒病	0000	0000	0000	II	
4. Spring viraemia of carp 鯉魚春季病毒血病	0000	0000	0000	III	
5. Viral haemorrhagic septicaemia 病毒性出血性敗血病	0000	0000	0000	III	
6. Viral encephalopathy and retinopathy 病毒性腦病和視網膜病	-	+	-	III	1.
7. Infectious pancreatic necrosis 傳染性胰臟壞死病	0000	0000	0000	III	
8. Epizootic ulcerative syndrome (EUS) 流行性潰爛性候群症	0000	0000	0000	II	
9. Bacterial kidney disease 細菌性腎病	0000	0000	0000	III	
10. Red seabream iridoviral disease 紅(魚立)虹彩病毒病	0000	0000	0000	III	
11. Enteric septicaemia of catfish 塘虱腸道敗血病	0000	0000	0000		
<b>在區內某些地方流行的非國際獸疫局有通報疾病</b>					
12. Epitheliocystis 上皮囊蟲病	+(2002)			II	2.
13. Grouper iridoviral disease 石斑虹彩病毒病	-	-	-	III	
14. Infection with koi herpesvirus 錦鯉疱疹病毒病	0000	0000	0000	II	
<b>軟體動物疾病</b>					
<b>國際獸疫局有通報的疾病</b>					
1. Infection with <i>Bonamia exitiosa</i> 波納米亞蟲病	0000	0000	0000	II	
2. Infection with <i>Mikrocytos roughleyi</i> 微囊蟲病	0000	0000	0000	II	
3. Infection with <i>Haplosporidium nelsoni</i> 單孢子蟲病	0000	0000	0000	II	
4. Infection with <i>Marteilia sydneyi</i> 馬爾太蟲病	0000	0000	0000	II	
5. Infection with <i>Perkinsus olseni/atlanticus</i> b) 派金蟲病	0000	0000	0000	II	
<b>在區內某些地方流行的非國際獸疫局有通報疾病</b>					
6. Infection with <i>Marteilioides chungmuensis</i> Marteilioides 感染	0000	0000	0000	II	
<b>甲殼類動物疾病</b>					
<b>國際獸疫局有通報的疾病</b>					
1. Taura syndrome 陶拉候群症	0000	0000	0000	III	
2. White spot disease 白點病	+(2003)	-	-	III	3.
3. Yellowhead disease (YH virus, gill-associated virus) 黃頭病 (黃頭病病毒、有關鰓的病毒)	0000	0000	0000	III	
4. Spherical baculovirus (Penaeus monodon-type baculovirus) 球體桿狀病毒病 (草蝦桿狀病毒)	0000	0000	0000	II	
5. Infectious hypodermal and haematopoietic necrosis 傳染性皮下造血組織壞死病	0000	0000	0000	II	
6. Spawner-isolated mortality virus disease 卵分離死亡病毒病	0000	0000	0000	II	
7. Tetrahedral baculovirus (Baculovirus penaei) 四面體杆狀病毒病	0000	0000	0000	II	

8. Necrotising hepatopancreatitis 壞死性肝胰炎	0000	0000	0000	II	
在區內某些地方流行的非國際獸疫局有通報疾病					
9. Baculoviral midgut gland necrosis 杆狀病毒中腸腺壞死	0000	0000	0000	II	
嚴重的不明疾病					
1. Koi mass mortality 錦鯉大量死亡	0000	0000	0000	II	
2. Akoya oyster disease 日本養珠蠔病	0000	0000	0000	II	
3. Abalone viral mortality 鮑魚病毒性死亡	0000	0000	0000	II	
其他重要疾病					
1.					
2.					

擬備者：

姓名：Dr. Brad Chadwick (戚永祺)

職位：魚類病理學家

簽名：

日期：

批核者(國際獸疫局代表)：

姓名：Dr. Trevor M. Ellis(艾勵新)

職位：高級獸醫師

簽名：

日期：

國際獸疫局有通報，但在區內推測為外來傳入的疾病<sup>a)</sup>

有鱈魚：Channel catfish virus disease(河鯰病毒症)；Infectious salmon anaemia(傳染性鮭魚貧血)；Piscirickettsiosis(魚立克次氏體病)；Gyrodactylosis (*Gyrodactylus salaris*) (三代蟲病)；White sturgeon iridoviral disease(美洲鱈虹彩病毒病)

軟體動物：Infection with *Bonamia ostreae*(波納米亞蟲病)；*Marteilia refringens*(馬爾太蟲病)；*Mikrocytos mackini*(微囊蟲病)；*Perkinsus marinus*(派金蟲病)；*Candidatus Xenohaliotis californiensis*(鮑魚凋萎綜合症)；*Haplosporidium costale*(海濱生物病)

甲殼類動物：Crayfish plague (*Aphanomyces astaci*)(小龍蝦瘟疫)

a/ 請使用下列符號：

+ 接獲報告或已知存在的疾病

\*\*\* 資料暫缺

+? 已有血清學證據及/或分離出病原體，但沒有臨牀病例

0000 從未接獲報告

? 報告人員懷疑發生但未證實存在的疾病

- 並無接獲報告(但已知出現此病)

+() 只在某些地方出現

(年份) 上次出現的年份

b/ 雖然 *Perkinsus olseni* 及 *P. altanticus* 現在被視為同種，但是在不同地區可能有不同的宿主，因此若其中一種出現，應提供流行病學註釋。

c/ 因考慮在區內沒有上述的疾病，如有任何懷疑或確定的案例，必須立即匯報。

## 1. 流行病的注釋：

(註釋應該包括：1) 病原頭或病原體 (病歷); 2) 受影響品種; 3) 疾病特性 (不正常臨床病徵或傷口); 4) 病原體(已分離/血清型); 5) 死亡率(高/低; 減少/增加); 6) 死亡代價 (如經濟損失); 7) 受影響範圍或受影響地方名稱; 8) 估計預防/控制動作; 9) 送往國家或國際化驗所檢定的樣本 (包括化驗所名稱); 10) 出版文獻 (如期刊/網站) 及 11) 不知明疾病：盡量描述詳情)

注釋編號	
1	<p>在 2 月 14 日發現部分野生捕獲烏魚魚苗死亡，原因是由於池塘氨水平較高導致 pH 值亦相對提高，隨後引發第二次疾病。經聚合連鎖反應 PCR 驗證後，發現為一種諾達病毒，但在大腦和眼睛沒有發現病理變化。</p> <p>在 2 月 17 日對一些進口用作養殖用途的青斑卵進行 PCR 檢測。檢測後發現這些卵對諾達病毒呈陽性。</p>
2	沒有其他報告
3	沒有其他報告

## 2. 在過去六個月內新實施的水生動物衛生法 (連生效日期)：