

養殖魚介類の耐病性試験*

杉山昭博・小澤明子

1. 目的

魚介類の種苗生産，養殖時に発生する疾病を調査研究して有効な対策を検討する。そして，安定した生産体制の確立をはかる。

2. 方法

(1) 平成15年度魚病診断状況

水産試験場に持ち込まれたもの，及び現地サンプリングをして検査した。なお，検査対象は養殖魚だけでなく，観賞魚も含む。

3. 結果

(1) 平成15年度魚病診断状況

結果は表に示すとおりである。

表 平成15年度魚病診断状況（平成15年4月～16年3月）

魚種	魚病名	診断件数											計		
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2		3	
マダイ	イリドウイルス病 (RSIVD検査)	0 (1)	0 (1)	3 (3)	3 (3)			1 (1)				0 (1)			7 (10)
	滑走細菌症												1		1
	エラムシ症	1	1												2
	不明		1						1						2
スギ	イリドウイルス病 (RSIVD検査)		1 (3)	3 (5)	1 (1)	2 (2)									7 (11)
	類結節症		1	1										1	3
	滑走細菌症		1		1										2
	連鎖球菌症		1					1						1	2
	オヨギンギンチャク刺症	2	3									1			5
	不明	2		1		1		1							6
ブリ	イリドウイルス病 (RSIVD検査)			1 (1)											1 (1)
	連鎖球菌症	1													1
ハマフエフキ	イリドウイルス病 (RSIVD検査)		2 (3)	0 (1)											2 (4)
ヤイトハタ	イリドウイルス病 (RSIVD検査)			2 (2)	1 (1)					6 (7)	2 (2)				11 (12)
	VNN (VNN検査)			2 (2)	1 (1)		1 (2)		0 (4)	2 (2)					6 (11)
	エラムシ症										1				1
	不明										1				1
クロマグロ	イリドウイルス病 (RSIVD検査)							1 (1)						1 (1)	
マルコハシ	VNN (VNN検査)		1 (1)											1 (1)	
	VNN (VNN検査)								0 (1)					0 (1)	
チンラー	イリドウイルス病 (RSIVD検査)	0 (1)	0 (2)								0 (1)				0 (4)
	VNN (VNN検査)		0 (1)								1 (1)				1 (2)
	滑走細菌症		1												1
スジアラ	イリドウイルス病 (RSIVD検査)										0 (1)				0 (1)
	VNN (VNN検査)										0 (1)				0 (1)
	VNN (VNN検査)									0 (1)					0 (1)
ツムブリ	VNN (VNN検査)									0 (1)				0 (1)	
コガネシマアジ	イリドウイルス病 (RSIVD検査)					1 (1)								1 (1)	
ウナギ	水質検査	1													1
	不明		2												2
クルマエビ	PAV (PAV検査)		0 (1)	0 (4)	0 (8)	0 (3)	0 (1)	1 (6)	0 (6)	0 (1)					1 (30)
	中腸腺白濁症 (中腸腺白濁症検査)			0 (1)											0 (1)
	ピブリオ病		1		1										2
	フサリウム症	1				1						1			2
	水質検査					1									1
計		(10)	(23)	(21)	(17)	(7)	(3)	(10)	(20)	(11)	(3)	(3)	0	(128)	

*：県単独事業