

報告書名：平成16年度東京国際空港周辺海域現況調査

調査名：魚卵・稚仔魚調査（魚卵）

調査年月日：平成16年4月30日

個体数単位：個体/1000m³

調査機関：国土環境株式会社

採取方法：まるち型改良ネット（水平曳き、2/ツト5分）

備考：

番号	門	綱	目	科	学名	和名	St.5	St.18	St.	St.	St.	St.a	合計
1	脊椎動物	硬骨魚	ニシ	ニシ	<i>Konosirus punctatus</i>	コノシロ	376	1,354	52	702	736	1,149	4,369
2				カクタイシ	<i>Engraulis japonicus</i>	カクタイシ	1,545	2,712	221		1,913	1,070	7,461
3			カウカ	カウカ科	CALLIONYMIDAE	カウカ科	1,258	1,915	30		1,703	893	5,799
4			不明	不明	Unidentified s.o. Egg A	単脂球形卵 A	51	4	24	6	11	5	101
5			不明	不明	Unidentified s.o. Egg B	単脂球形卵 B	121	41	58		47	199	466
種類数							5	5	5	2	5	5	5
合計							3,351	6,026	385	708	4,410	3,316	18,196

注：1.単脂球形卵 Aは、卵径0.75～0.80mm、油球径0.18～0.20mmである。

2.単脂球形卵 Bは、卵径0.83～0.93mm、油球径0.20～0.22mmである。

報告書名：平成16年度東京国際空港周辺海域現況調査

調査名：魚卵・稚仔魚調査（魚卵）

調査年月日：平成16年5月27日

個体数単位：個体/1000m³

調査機関：国土環境株式会社

採取方法：まるち型改良ネット（水平曳き、2/ツト5分）

備考：

番号	門	綱	目	科	学名	和名	St.5	St.18	St.	St.	St.	St.a	合計
1	脊椎動物	硬骨魚	ニシ	ニシ	<i>Konosirus punctatus</i>	コノシ	12,944	5,756	3,532	2,936	3,519	1,145	29,832
2				カクタイ	<i>Engraulis japonicus</i>	カクタイ	4,315	59,897	4,053	152	33,027	761	102,205
3			ス	ホ	MUGILIDAE	ホ科		64			59		123
4			カ	ス	CALLIONYMIDAE	ス科	45	1,269	162		743	24	2,243
5			不明	不明	Unidentified s.o. Egg C	単脂球形卵 C	45	385	42		802	76	1,350
6					Unidentified s.o. Egg D	単脂球形卵 D	1,146	6,551	74		1,808	69	9,648
7					Unidentified s.o. Egg E	単脂球形卵 E	449	744	46	3	14,186	166	15,594
種類数							6	7	6	3	7	6	7
合計							18,944	74,666	7,909	3,091	54,144	2,241	160,995

注：1. 単脂球形卵 Cは、卵径0.63～0.70mm、油球径0.13～0.15mmである。

2. 単脂球形卵 Dは、卵径0.73～0.80mm、油球径0.15～0.17mmである。

3. 単脂球形卵 Eは、卵径0.83～0.93mm、油球径0.18～0.20mmである。

報告書名：平成16年度東京国際空港周辺海域現況調査

調査名：魚卵・稚仔魚調査（魚卵）

調査年月日：平成16年6月23日

個体数単位：個体/1000m³

調査機関：国土環境株式会社

採取方法：まるち型改良ネット（水平曳き、2/ツト5分）

備考：

番号	門	綱	目	科	学名	和名	St.5	St.18	St.	St.	St.	St.a	合計	
1	脊椎動物	硬骨魚	ニシ	ニシ	<i>Konosirus punctatus</i>	コノシ	647	1,250	280	138	384	260	2,959	
2				カクタイシ	<i>Engraulis japonicus</i>	カクタイシ	49	1,802	3		4,206	7	6,067	
3			カウ	カウ	CALLIONYMIDAE	カウ科			3					3
4			不明	不明	Unidentified n.o. Egg A	無脂球形卵 A	399	265				83		747
5					Unidentified s.o. Egg F	単脂球形卵 F	212	149	54	3	467	794		1,679
6					Unidentified s.o. Egg G	単脂球形卵 G	113	171	38		74	60		456
7					Unidentified s.o. Egg H	単脂球形卵 H					92			92
8					Unidentified s.o. Egg I	単脂球形卵 I	4							4
種類数							6	5	5	2	6	4	8	
合計							1,424	3,637	378	141	5,306	1,121	12,007	

注：1. 無脂球形卵 Aは、卵径0.75～0.85mmである。

2. 単脂球形卵 Fは、卵径0.58～0.63mm、油球径0.13～0.15mmである。

3. 単脂球形卵 Gは、卵径0.65～0.73mm、油球径0.15～0.18mmである。

2. 単脂球形卵 Hは、卵径0.75～0.83mm、油球径0.18～0.20mmである。

3. 単脂球形卵 Eは、卵径0.90mm、油球径0.18mmである。

報告書名：平成16年度東京国際空港周辺海域現況調査(その2)

調査名：魚卵・稚仔魚調査(魚卵)

調査年月日：平成16年7月27日

個体数単位：個体/1000m³

調査機関：三洋テクノマリン株式会社

採取方法：まるち型改良ネット(水平曳き、2/ト5分)

備考：

番号	門	綱	和名	St. 5	St. 16	St. 18	St. 19	St. 25	St.	St.	St.	St. a	合計	
1	脊椎動物	硬骨魚	カタクチイワシ	2,179	182,816	369,231	22,719	38,351	10,831	9	70,740	89,284	786,160	
2			ウシノシタ垂目					688	3				691	
3			無脂球形卵 1	864	388	544	2,979	7	114			1,059	1,614	7,569
4			単脂球形卵 1	28	10,113	1,007	2,243	3,341	2,524	6		2,436	184	21,882
5			単脂球形卵 2	124	1,217	1,082	1,034	7,445	395			5,820	236	17,353
6			単脂球形卵 3		24	470	27	654				854	99	2,128
7			単脂球形卵 4		4	19		17	3			77		120
合計				3,195	194,562	372,353	29,002	50,503	13,870	15	80,986	91,417	835,903	
種類数				4	6	6	5	7	6	2	6	5	7	

報告書名：平成16年度東京国際空港周辺海域現況調査(その2)

調査名：魚卵・稚仔魚調査(魚卵)

調査年月日：平成16年8月26日

個体数単位：個体/1000m³

調査機関：三洋テクノマリン株式会社

採取方法：まるち型改良ネット(水平曳き、2ノット5分)

備考：

番号	門	綱	和名	St. 5	St. 16	St. 18	St. 19	St. 25	St.	St.	St.	St. a	合計	
1	脊椎動物	硬骨魚	サッパ	6	8	9	219	132			23		397	
2			カタクチイワシ	130	1,459	28	3,392	169,459			382	6	174,856	
3			ウシノシタ亜目			5								5
4			単脂球形卵 1		1,708	1,841	85	511			2,351	11	6,507	
5			単脂球形卵 2	52	173	555	269	758	5		537	29	2,378	
6			単脂球形卵 3	6	80	123	258	1,790			250		2,507	
7			単脂球形卵 5			24		5			5		34	
合計				194	3,428	2,585	4,223	172,655	5	0	3,548	46	186,684	
種類数				4	5	7	5	6	1	0	6	3	7	

報告書名：平成16年度東京国際空港周辺海域現況調査(その2)

調査名：魚卵・稚仔魚調査(魚卵)

調査年月日：平成16年9月22日

個体数単位：個体/1000m³

調査機関：三洋テクノマリン株式会社

採取方法：まるち型改良ネット(水平曳き、2ノット5分)

備考：

番号	門	綱	和名	St. 5	St. 16	St. 18	St. 19	St. 25	St.	St.	St.	St. a	合計	
1	脊椎動物	硬骨魚	カタクチイワシ	1,516	4,760	1,898	1,927	139,481	126		8,763	1,529	160,000	
2			ネズボ科	20	20	19	10	59,125	29		826	216	60,265	
3			ウシノシタ亜目	5	7									12
4			単脂球形卵 1	71	60				24		188			343
5			単脂球形卵 2	136	298	5	66		44		1,579			2,128
6			単脂球形卵 5	25			5				94			124
合計				1,773	5,145	1,922	2,008	198,606	223	0	11,450	1,745	222,872	
種類数				6	5	3	4	2	4	0	5	2	6	

報告書名：平成16年度東京国際空港周辺海域現況調査(その2)

調査名：魚卵・稚仔魚調査(魚卵)

調査年月日：平成16年10月19日

個体数単位：個体/1000m³

調査機関：三洋テクノマリン株式会社

採取方法：まるち型改良ネット(水平曳き、2ノット5分)

備考：

番号	門	綱	和名	St. 5	St. 16	St. 18	St. 19	St. 25	St.	St.	St.	St. a	合計
1	脊椎動物	硬骨魚	カタクチイワシ	8	4	302	3	9,413			1,233		10,963
2			ネズボ科	4				406			141		551
3			ウシノシタ亜目					89			6		95
4			単脂球形卵 2			5		28			34		67
5			単脂球形卵 6			4							4
合計				12	8	307	3	9,936	0	0	1,414	0	11,680
種類数				2	2	2	1	4	0	0	4	0	5

報告書名：平成16年度東京国際空港周辺海域現況調査(その2)

調査名：魚卵・稚仔魚調査(魚卵)

調査年月日：平成16年11月16日

個体数単位：個体/1000m³

調査機関：三洋テクノマリン株式会社

採取方法：まるち型改良ネット(水平曳き、2ノット5分)

備考：

番号	門	綱	和名	St. 5	St. 16	St. 18	St. 19	St. 25	St.	St.	St.	St. a	合計
1	脊椎動物	硬骨魚	カタクチイワシ		44	77		901				541	1,563
2			ネズボ科	19	18	77	4	905				157	1,180
3			ウシノシタ亜目		4	5		950				19	978
4			単脂球形卵 6					4					4
合計				19	66	159	4	2,760	0	0	717	0	3,725
種類数				1	3	3	1	4	0	0	3	0	4

報告書名：平成16年度東京国際空港周辺海域現況調査(その2)

調査名：魚卵・稚仔魚調査(魚卵)

調査年月日：平成16年12月14日

個体数単位：個体/1000m³

調査機関：三洋テクノマリン株式会社

採取方法：まるち型改良ネット(水平曳き、2/ト5分)

備考：

番号	門	綱	和名	St. 5	St. 16	St. 18	St. 19	St. 25	St.	St.	St.	St. a	合計
1	脊椎動物	硬骨魚	スズキ属	2	3			5				16	26
2			ネズッコ科	20	428	119	30	68	15			110	809
			合計	22	431	119	30	73	15	0		126	835
			種類数	2	2	1	1	2	1	0		2	2

報告書名：平成16年度東京国際空港周辺海域現況調査(その2)

調査名：魚卵・稚仔魚調査(魚卵)

調査年月日：平成17年1月13日

個体数単位：個体/1000m³

調査機関：三洋テクノマリン株式会社

採取方法：まるち型改良ネット(水平曳き、2/ット5分)

備考：

番号	門	綱	和名	St. 5	St. 16	St. 18	St. 19	St. 25	St.	St.	St.	St. a	合計
1	脊椎動物	硬骨魚	スズキ属					9					9
2			イシガレイ				3						3
3			単脂球形卵 7									5	
合計				0	0	0	3	9	0	0	5	0	17
種類数				0	0	0	1	1	0	0	1	0	3

報告書名：平成16年度東京国際空港周辺海域現況調査(その2)

調査名：魚卵・稚仔魚調査(魚卵)

調査年月日：平成17年2月15日

個体数単位：個体/1000m³

調査機関：三洋テクノマリン株式会社

採取方法：まるち型改良ネット(水平曳き、2/ト5分)

備考：

番号	門	綱	和名	St. 5	St. 16	St. 18	St. 19	St. 25	St.	St.	St.	St. a	合計
1	脊椎動物	硬骨魚	スズキ属					4					4
2			ネズッコ科	6	10								16
			合計	6	10	0	0	4	0	0	0	0	20
			種類数	1	1	0	0	1	0	0	0	0	2

報告書名：平成16年度東京国際空港周辺海域現況調査(その2)

調査名：魚卵・稚仔魚調査(魚卵)

調査年月日：平成17年3月15日

個体数単位：個体/1000m³

調査機関：三洋テクノマリン株式会社

採取方法：まるち型改良ネット(水平曳き、2ノット5分)

備考：

番号	門	綱	和名	St. 5	St. 16	St. 18	St. 19	St. 25	St.	St.	St.	St. a	合計
1	脊椎動物	硬骨魚	コノシロ	148	23	68	10	41			55		345
2			カタクチイワシ					31			9		40
3			ネズッポ科	496	1,516	901	597	431			745		4,686
4			単脂球形卵 7					46			9		55
5			単脂球形卵 8			17		10					27
合計				644	1,539	986	607	559	0	0	818	0	5,153
種類数				2	2	3	2	5	0	0	4	0	5