

報告書名：平成17年度東京国際空港周辺海域現況調査
 調査名：魚介類調査
 調査年月日：平成17年5月25日
 個体数単位：個体/網
 湿重量単位：g/網
 調査機関：国土環境株式会社
 分析機関：国土環境株式会社
 採取方法：貝桁網
 備考：

番号	門	綱	目	科	種名	和名	St.2		St.15		St.19		St.25				
							個体数	湿重量	個体数	湿重量	個体数	湿重量	個体数	湿重量			
1	刺胞動物	花虫	イギンチャク		ACTINIARIA	イギンチャク目							2	2.4			
2	軟体動物	マキガイ	ナ	カハガガイ	<i>Crepidula onyx</i>	シヌノクサガイ	1	0.2									
3				タマガイ	<i>Glossaulax didyma</i>	ツマガイ					1	36.6					
4				ハシロガイ	<i>Hinia festiva</i>	アラシロガイ	3	0.9									
5					<i>Zeuxis castus</i>	ハシロガイ									7	7.1	
6				ブドウガイ	セウツガイ	<i>Philine argentata</i>	セウツガイ	2	1.8	1	0.1				2	3.8	
7				ヒトガイ		NOTASPIDEA	ヒトガイ目								1	0.7	
8				ニライガイ	フネガイ	<i>Scapharca broughtonii</i>	フネガイ	5	42.3						10	202.0	
9						<i>Scapharca subcrenata</i>	ササガイ	59	121.7				1	5.5			
10				イガイ	イガイ	<i>Limnoperna fortunei kikuchii</i>	コウエンカクハリガイ						1	0.5			
11						<i>Musculista senhousia</i>	ホトキスガイ	6	1.9						1	1.0	
12				ハマグリ	ザルガイ	<i>Fulvia mutica</i>	トリガイ	11	290.2	6	108.8	3	67.1		2	31.0	
13					ハカガイ	<i>Raeta pulchellus</i>	チヨハナガイ	14	5.7	18	7.8	10	2.7		248	191.2	
14					アサギガイ	<i>Theora fragilis</i>	シズクガイ			1	0.3	1	0.1				
15					マルスタレガイ	<i>Mercenaria mercenaria</i>	ホネノスガイ	3	2.0								
16						<i>Ruditapes philippinarum</i>	アサリ	12	21.0								
17					イカ	コウイカ	ダウコイカ	SEPIOLIDAE	ダウコイカ科							2	1.0
18				節足動物	甲殻	エビ	クルマエビ	<i>Trachypenaeus curvirostris</i>	クルマエビ							5	28.6
19	エビシヤコ	<i>Crangon affinis</i>	エビシヤコ				2	0.8						36	8.7		
20	ヤドカリ	<i>Diogenes</i> sp.	ツヤドカリ属				1	0.1									
21	エソウガニ	<i>Carcinoplax vestita</i>	ケブカエソウガニ												5	12.4	
22		<i>Eucrate crenata</i>	マルバガニ				1	4.4									
23		<i>Pinnotheres</i> sp.	シロシノ属				1	0.1	2	0.2	3	0.1			1	+	
24		コトシガニ	<i>Philyra platycheira</i>				ヒラテコトシ			1	0.8						
25		ケモガニ	<i>Pyromaia tuberculata</i>				イッカケモガニ	19	19.6	3	2.1				1	0.6	
26		イチョウガニ	<i>Cancer gibbosulus</i>				イチョウガニ	2	12.7								
27		シヤコ	<i>Oratosquilla oratoria</i>				シヤコ			2	8.1				2	5.7	
28	棘皮動物	クモトデ			OPHIUROIDEA	クモトデ綱	46	8.5	405	50.9	103	13.2	105	43.0			
29	原索動物	ホヤ	ヒメホヤ	アスキシア	ASCIDIIDAE	アスキシア科	1	7.6									
30				マホヤ	スフィラ	<i>Styela partita</i>	フタスホヤ	1	1.8								
31						<i>Styela plicata</i>	シロホヤ	3	24.2								
32	脊椎動物	硬骨魚	スズキ	テンジクダイ	<i>Apogon lineatus</i>	テンジクダイ							1	4.2			
33				ハセ	<i>Acentrogobius flaumii</i>	スズハセ								1	3.2		
34					<i>Acanthogobius flavimanus</i>	マルハセ	2	1.7									
35				ウハノオ	スズホ	<i>Repomucenus valenciennesi</i>	ハクダテマリ			7	21.2	21	42.3		4	9.8	
36				カレイ	カレイ	<i>Pleuronectes yokohamae</i>	マコガレイ						5	21.3			
									種類数	21	21	10	10	10	10	19	19
						合計	195	569.2	446	200.3	149	189.4	436	556.4			

注) +は0.1g未満を示す。

報告書名：平成17年度東京国際空港周辺海域現況調査(その2)
 調査名：魚介類調査
 調査年月日：平成17年8月17,23日
 個体数単位：個体/網
 湿重量単位：g/網
 調査機関：国土環境株式会社
 分析機関：国土環境株式会社
 採取方法：貝桁網
 備考：

番号	門	綱	目	科	種名	和名	St. 2		St. 15		St. 19		St. 25				
							個体数	湿重量	個体数	湿重量	個体数	湿重量	個体数	湿重量			
1	刺胞動物	花虫	イヅキノチャク		ACTINIARIA	イヅキノチャク目							1	0.9			
2	軟体動物	マキガイ	ハガイ	ムシロガイ	<i>Zeuxis castus</i>	ハケムシロガイ							9	10.4			
3					ニマキガイ	フネガイ	<i>Scapharca broughtonii</i>	アカガイ							6	184.8	
4							<i>Scapharca subcrenata</i>	サホウガイ	12	42.3							
5						イガイ	イガイ	<i>Chloromytilus viridis</i>	ミドリイガイ					13	1.1		
6						ハマグリ	ニッコウガイ	<i>Macoma tokyoensis</i>	ゴイサガイ							5	18.6
7				マルスタレガイ	<i>Mercenaria mercenaria</i>	ホビノスカイ	1	25.6									
8	節足動物	甲殻	ヒ	ワタリガニ	<i>Charybdis japonica</i>	イシガニ					1	16.3					
							種類数	2	2	0	0	2	2	4	4		
							合計	13	67.9	0	0	14	17.4	21	214.7		

報告書名：平成17年度東京国際空港周辺海域現況調査（その3）

調査名：魚介類調査

調査年月日：平成17年12月6日

個体数単位：個体/網

湿重量単位：g/網

調査機関：株式会社東京久栄

分析機関：株式会社東京久栄

採取方法：貝桁網

備考：

番号	門	綱	目	科	種名	和名	St.2		St.15		St.19		St.25			
							個体数	湿重量	個体数	湿重量	個体数	湿重量	個体数	湿重量		
1	軟体動物門	マキガイ綱	ハガイ目	リュウコバガイ科	<i>Zeuxis castus</i>	ハレムシガイ							1	0.9		
2			ヒトガイ目	フエガイ科	<i>Pleurobranchaea novaezealandiae</i>	ウミクラウ			21	44.0	4	4.4	1	2.7		
3			ニマキガイ綱	フネガイ目	フネガイ科	<i>Scapharca broughtonii</i>	アマガイ	65	39.6							
4						<i>Scapharca subcrenata</i>	サボウガイ	419	151.3							
5					イガイ目	イガイ科	<i>Mytilus edulis</i>	ムササビガイ	88	167.8	3	2.0	1	6.5	10	30.1
6							<i>Perna viridis</i>	ミドリイガイ	178	292.6						
7					ハマグリ目	マルスタレガイ科	<i>Ruditapes philippinarum</i>	アサリ	1	0.9						
8							<i>Petricola</i> sp.	ウスカテオツガイ	15	4.4						
9				イカ綱	コウイカ目	タノコイカ科	<i>Euprymna morsei</i>	ミミイカ							1	19.3
10	節足動物門	甲殻綱	エビ目	クルマエビ科	<i>Metapenaeus joyneri</i>	シバエビ	4	18.0	2	10.6	7	27.2	1	0.9		
11				テッポウエビ科	<i>Alpheus</i> sp.	テッポウエビ属								2	1.5	
12				エビシヤコ科	<i>Crangon</i> sp.	エビシヤコ属						113	40.9			
13				クモガニ科	<i>Pyromaia tuberculata</i>	イッカクモガニ	12	4.7	11	11.0	123	66.3	2	3.5		
14				ガザミ科	<i>Charybdis japonica</i>	イガニ									1	2.9
15				シヤコ目	シヤコ科	<i>Oratosquilla oratoria</i>	シヤコ				1	1.5			9	36.8
16	棘皮動物門	ヒト綱	スヒト目	ルイイ科	<i>Luidia quinaria</i>	スヒト			1	1.2			59	496.4		
17	脊椎動物門	硬骨魚綱	スズキ目	テンジクダ科	<i>Apogon lineatus</i>	テンジクダ							1	3.4		
18			カサゴ目	コサ科	<i>Platycephalus indicus</i>	コサ	1	250.1			1	16.6	1	52.5		
19			ウグイ目	ネズッコ科	<i>Repomucenus valenciennei</i>	ハタテヌメ	1	0.9			62	66.4	5	21.5		
20			カレイ目	カレイ科	<i>Pleuronectes yokohamae</i>	マコガレイ				2	158.0					
							種類数	10	10	7	7	7	7	13	13	
							合計	784	930.3	41	228.3	311	228.3	94	672.4	

報告書名：平成17年度東京国際空港周辺海域現況調査（その3）

調査名：魚介類調査

調査年月日：平成18年2月24日

個体数単位：個体/網

湿重量単位：g/網

調査機関：株式会社東京久栄

分析機関：株式会社東京久栄

採取方法：貝桁網

備考：

番号	門	綱	目	科	種名	和名	St.2		St.15		St.19		St.25			
							個体数	湿重量	個体数	湿重量	個体数	湿重量	個体数	湿重量		
1	軟体動物門	マキガイ綱	ハガイ目	アキガイ科	<i>Rapana venosa</i>	アカシ							1	161.1		
2				オヒソコガイ科	<i>Zeuxis castus</i>	ハムシロガイ			2	1.9						
3			ヒトガイ目	フシエガイ科	<i>Pleurobranchaea novaezealandia</i>	ウミフクロ		9	58.3			1	6.5	5	38.0	
4			ニマガイ綱	フネガイ目	フネガイ科	<i>Scapharca broughtonii</i>	アカガイ		2	4.5						
5						<i>Scapharca subcrenata</i>	サルボウガイ		7	14.8						
6			イガイ目	イガイ科	<i>Mytilus edulis galloprovincialis</i>	ムラサキガイ		1	6.0					1	2.2	
7					<i>Modiolus</i> sp.	ヒバリアガイ属				1	1.6				1	2.5
8			ハマグリ目	ツキガイ科	<i>Lucinoma annulatum</i>	ツキガイモトキ				1	1.5					
9					ザルガイ科	<i>Fulvia mutica</i>	トリガイ		110	529.0						
10					ニッコウガイ科	<i>Macoma tokyoensis</i>	ゴイサキガイ					2	4.6			
11					マルスタシガイ科	<i>Ruditapes philippinarum</i>	アサリ									
12	節足動物門	甲殻綱	エビ目	クルマエビ科	<i>Metapenaeus joyneri</i>	シハエビ					6	20.3				
13				テッポウエビ科	<i>Alpheus</i> sp.	テッポウエビ属				1	1.2			1	2.4	
14				エビシヤコ科	<i>Crangon</i> sp.	エビシヤコ属					3	2.2	56	33.4	6	4.0
15				クモガニ科	<i>Pyromaia tuberculata</i>	イッカクモガニ		141	153.9	1	0.3	53	55.2	2	3.0	
16				仔ヨウガニ科	<i>Cancer gibbosulus</i>	ホウ仔ヨウガニ		3	11.6							
17				ガザミ科	<i>Charybdis bimaculata</i>	フタホシガニ					2	6.0			2	2.4
18				エンコウガニ科	<i>Eucrate crenata</i>	マルバガニ					1	1.6			5	8.3
19				シヤコ目	シヤコ科	<i>Oratosquilla oratoria</i>	シヤコ				3	22.3			1	1.9
20				棘皮動物門	ヒトデ綱	スヒトデ目	ルイデイ科	<i>Luidia quinaria</i>	スヒトデ			24	86.1	172	5,001.9	28
21	クモヒトデ科	<i>Ophioplocus japonicus</i>	クモヒトデ							5	1.9	745	90.9	1	0.1	
22	脊椎動物門	軟骨魚綱	エイ目	アガエイ科	<i>Dasyatis akajei</i>	アガエイ					1	93.7				
23				硬骨魚綱	スズキ目	ヒイサキ科	<i>Leiognathus nuchalis</i>	ヒイサキ					2	4.9		
24			ハクサイ目	スズキ科	<i>Repomucenus valenciennei</i>	ハクサイ							6	9.5		
							種類数	9	9	13	13	9	9	13	13	
							合計	280	799.5	74	252.9	1066	5322.32	61	706.5	