

令和2年度

# 船員需給総合調査結果報告書

外航海運業  
内航海運業  
旅客船業  
漁業（周年操業）

令和2年10月1日現在

国土交通省海事局



# 目 次

## 第1 船員需給総合調査の概要

1 目 的	-----	3
2 対象及び調査構成	-----	3
3 調査方式	-----	3
4 調査集団項目	-----	3
5 船主団体別船舶数及び船員数	-----	5

## 第2 区分別集計表

### 1 外航労務部会集計

第 1 表 トン数階層別・航行区域別隻数及び船員数	-----	1 1
第 2 表 海技免状受有者数	-----	1 2
第 3 表 年齢別・経歴年数別船員数	-----	1 3
第 4 表 年齢別・経歴年数別船員数構成比	-----	1 3
第 5 表 採用経路状況	-----	1 4
第 6 表 出身学校別採用状況	-----	1 5
第 7 表 労働力異動状況	-----	1 6

### 2 外航盟外集計

第 8 表 トン数階層別・航行区域別隻数及び船員数	-----	1 9
第 9 表 海技免状受有者数	-----	2 0
第10表 年齢別・経歴年数別船員数	-----	2 1
第11表 年齢別・経歴年数別船員数構成比	-----	2 1
第12表 採用経路状況	-----	2 2
第13表 出身学校別採用状況	-----	2 3
第14表 労働力異動状況	-----	2 4

### 3 内航労務協会集計

第15表	トン数階層別・航行区域別隻数及び船員数	-----	27
第16表	海技免状受有者数	-----	28
第17表	年齢別・経歴年数別船員数	-----	29
第18表	年齢別・経歴年数別船員数構成比	-----	29
第19表	採用経路状況	-----	30
第20表	出身学校別採用状況	-----	31
第21表	労働力異動状況	-----	32

### 4 一洋会集計

第22表	トン数階層別・航行区域別隻数及び船員数	-----	35
第23表	海技免状受有者数	-----	36
第24表	年齢別・経歴年数別船員数	-----	37
第25表	年齢別・経歴年数別船員数構成比	-----	37
第26表	採用経路状況	-----	38
第27表	出身学校別採用状況	-----	39
第28表	労働力異動状況	-----	40

### 5 全内航集計

第29表	トン数階層別・航行区域別隻数及び船員数	-----	43
第30表	海技免状受有者数	-----	44
第31表	年齢別・経歴年数別船員数	-----	45
第32表	年齢別・経歴年数別船員数構成比	-----	45
第33表	採用経路状況	-----	46
第34表	出身学校別採用状況	-----	47
第35表	労働力異動状況	-----	48

## 6 内航盟外集計

第36表	トン数階層別・航行区域別隻数及び船員数	-----	5 1
第37表	海技免状受有者数	-----	5 2
第38表	年齢別・経歴年数別船員数	-----	5 3
第39表	年齢別・経歴年数別船員数構成比	-----	5 3
第40表	採用経路状況	-----	5 4
第41表	出身学校別採用状況	-----	5 5
第42表	労働力異動状況	-----	5 6

## 7 日本カーフェリー労務協会集計

第43表	トン数階層別・航行区域別隻数及び船員数	-----	5 9
第44表	海技免状受有者数	-----	6 0
第45表	年齢別・経歴年数別船員数	-----	6 1
第46表	年齢別・経歴年数別船員数構成比	-----	6 1
第47表	採用経路状況	-----	6 2
第48表	出身学校別採用状況	-----	6 3
第49表	労働力異動状況	-----	6 4

## 8 遠洋まぐろ漁業集計

第50表	トン数階層別・航行区域別隻数及び船員数	-----	6 7
第51表	海技免状受有者数	-----	6 8
第52表	年齢別・経歴年数別船員数	-----	6 9
第53表	年齢別・経歴年数別船員数構成比	-----	6 9
第54表	採用経路状況	-----	7 0
第55表	出身学校別採用状況	-----	7 1
第56表	労働力異動状況	-----	7 2

9 遠洋トロール漁業集計

第57表	トン数階層別・航行区域別隻数及び船員数	75
第58表	海技免状受有者数	76
第59表	年齢別・経歴年数別船員数	77
第60表	年齢別・経歴年数別船員数構成比	77
第61表	採用経路状況	78
第62表	出身学校別採用状況	79
第63表	労働力異動状況	80

10 以西底曳網漁業集計

第64表	トン数階層別・航行区域別隻数及び船員数	83
第65表	海技免状受有者数	84
第66表	年齢別・経歴年数別船員数	85
第67表	年齢別・経歴年数別船員数構成比	85
第68表	採用経路状況	86
第69表	出身学校別採用状況	87
第70表	労働力異動状況	88
調査票		89

# 第 1 船員需給総合調査の概要





1. 目的 本調査は、海上労働の需給を把握し、船員職業安定対策、船員教育計画及び海技士国家試験等船員行政の諸施策に資することを目的とする。

2. 対象及び調査構成

事業	業種及び企業グループ	調査方法	船舶所有者(事業所)	回収	回収率(%)
海運業	外航海運業 ─┬─ 外航労務部会 └─ 外航盟外	悉皆	1 1	1 1	1 0 0 . 0
			2	2	1 0 0 . 0
	内航海運業 ─┬─ 内航労務協会 └─ 一洋会	"	1 5	1 5	1 0 0 . 0
			1 4	1 4	1 0 0 . 0
			5 6	5 6	1 0 0 . 0
			3 4	3 4	1 0 0 . 0
	旅客船業 ─┬─ 日本カーフェリー労務協会 周年操業 ─┬─ 遠洋まぐろ漁業 └─ 遠洋トロール漁業 以底曳網漁業	"	1 9	1 9	1 0 0 . 0
			7 2	7 0	9 5 . 9
			2	2	1 0 0 . 0
			2	2	1 0 0 . 0
合計			2 2 7	2 2 5	9 9 . 1

(注) ・本調査は、海事局による船員に関する調査及び船員異動状況調査に基づき集計した。

3. 調査方式  
自計申告方式とする。

4. 調査集団項目

- (1) 外航労務部会集計
- (2) 外航盟外集計
- (3) 内航労務協会集計
- (4) 一洋会集計
- (5) 全内航集計
- (6) 内航盟外集計
- (7) 日本カーフェリー労務協会集計
- (8) 遠洋まぐろ漁業集計
- (9) 遠洋トロール漁業集計
- (10) 以底曳網漁業集計



5. 船主団体別船舶数及び船員数

船主団体	船舶数										船員数										船員数 合計 A+B
	航行区域										職員					部員					
	平水	沿海	近海	遠洋	なし	計	乗組員	甲板	機関	無線	その他	計(A)	甲板	機関	その他	計(B)					
外航	1			43		44	174	167			341					341					
							399	748			748					748					
							573	516			1,089					1,089					
内航				2		2	4	5	1	7	17	4	2	4	4	27					
							5	1	1	5	12	1	1	32	34	46					
							9	6	2	12	29	5	3	36	44	73					
計	1			45		46	178	172	1	7	358	4	2	4	10	368					
							404	350	1	5	760	1	1	32	34	794					
							582	522	2	12	1,118	5	3	36	44	1,162					
内航労働協会	1	21	44			66	196	151	1	7	355	153	13	32	198	553					
							110	64	1	175	80	20	21	121	296						
							306	215	1	8	530	233	33	53	319	849					
一洋会	1	32	20			53	195	114		8	317	112	12	24	148	465					
							86	44	4	134	44	13	17	74	208						
							281	158	12	451	156	25	41	222	673						
全内航	1	122	46			169	463	305		18	786	219	48	71	338	1,124					
							192	142	7	341	92	26	38	156	497						
							655	447	25	1,127	311	74	109	494	1,621						
内航盟外	2	63	49			114	351	232	3	3	589	218	24	68	310	899					
							149	92	2	1	244	102	16	22	140	384					
							500	324	5	4	833	320	40	90	450	1,283					
計	5	238	159			402	1,205	802	4	36	2,047	702	97	195	994	3,041					
							537	342	2	13	894	318	75	98	491	1,385					
							1,742	1,144	6	49	2,941	1,020	172	293	1,485	4,426					
日本距離フェリー協会 労働部会			51	29		80	318	309		35	662	435	94	167	696	1,358					
							231	203		13	447	279	63	139	481	928					
							549	512		48	1,109	714	157	306	1,177	2,286					
海運計	6	289	188	45		528	1,701	1,283	5	78	3,067	1,141	193	366	1,700	4,767					
							1,172	895	3	31	2,101	598	139	269	1,006	3,107					
							2,873	2,178	8	109	5,168	1,739	332	635	2,706	7,874					
遠洋まぐろ					162	162	373	254	122		749	1,890	587	109	2,586	3,335					
							26	28	6		60	68	34	5	107	167					
							399	282	128		809	1,958	621	114	2,693	3,502					
遠洋トロール					12	12	20	18	6		44	82	30	10	122	166					
							21	23	5		49	66	33	5	104	153					
							41	41	11		93	148	63	15	226	319					
以底引網					8	8	10	8			18	68	1	4	73	91					
								3			3				3	3					
							10	11			21	68	1	4	73	94					
漁業計				182		182	403	280	128		811	2,040	618	123	2,781	3,592					
							47	54	11		112	134	67	10	211	323					
							450	334	139		923	2,174	685	133	2,992	3,915					
合計	6	289	188	45	182	710	2,104	1,563	133	78	3,878	3,181	811	489	4,481	8,359					
							1,219	949	14	31	2,213	732	206	279	1,217	3,430					
							3,323	2,512	147	109	6,091	3,913	1,017	768	5,698	11,789					



## 第 2 区 分 別 集 計 表



# 1 外航労働部会集計







第2表 海技免状受有者数

区分	職				員				部			合計
	甲板	機関	無線		計	甲板	機関	計	甲板	機関	計	
			通信	電子通信								
一海士	260	208			468							468
二海士	133	141			274							274
三海士	177	165			342							342
当直三海士												
四海士												
五海士												
六海士												
小型												
計	570	514			1,084							1,084

(外航労働部会)

第3表 年齢別・経歴年数別船員数

(外航労務部会)

		年 齢 別										
区 分	職 部	20歳未満	25歳未満	30歳未満	35歳未満	40歳未満	45歳未満	50歳未満	55歳未満	60歳未満	60歳以上	計
	職 部	144	277	180	141	87	75	126	46	13	1,089	
	員											
		経 歴 別										
区 分	職 部	5年未満	10年未満	15年未満	20年未満	25年未満	30年未満	35年未満	40年未満	40年以上	計	
	職 部	357	208	218	91	45	104	48	12	6	1,089	
	員											

第4表 年齢別・経歴年数別船員数構成比(%)

(外航労務部会)

		年 齢 別										
区 分	職 部	20歳未満	25歳未満	30歳未満	35歳未満	40歳未満	45歳未満	50歳未満	55歳未満	60歳未満	60歳以上	計
	職 部	13.2%	25.4%	16.5%	12.9%	8.0%	6.9%	11.6%	4.2%	1.2%	100%	
	員											
		経 歴 別										
区 分	職 部	5年未満	10年未満	15年未満	20年未満	25年未満	30年未満	35年未満	40年未満	40年以上	計	
	職 部	32.8%	19.1%	20.0%	8.4%	4.1%	9.6%	4.4%	1.1%	0.6%	100%	
	員											

第5表 採用経路状況

職種 採用退職状況	職員				部員				職・部合計				事業員	
	甲板	機関	無線	その他	甲板	機関	無線	その他	甲板	機関	無線	その他		計
	計	計	計	計	計	計	計	計	計	計	計	計		計
船員経験者	1	1			2	1			1	2	1		3	
船員新規学卒者	33	38			71	1			1	34	38		72	
未経験者 その他	6	5			11					6	5		11	
計	40	44			84	2			2	42	44		86	
学校紹介	12	9			21	1			1	13	9		22	
船員職業安定所														
縁故														
広告・放送等														
直接紹介	23	31			54					23	31		54	
他社からの出向						1			1	1			1	
その他	5	4			9					5	4		9	
計	40	44			84	2			2	42	44		86	
内部昇進														
外航船員	1	1			2					1	1		2	
内航船員						1			1				1	
漁船船員														
その他の船員														
計	1	1			2	1			1	2	1		3	

(外航労務部会)

第6表 出身学校別採用状況

(外航労務部会)

職 種	船員経験者						船員未経験者						合計
	船員経験者			船員未経験者			船員経験者			船員未経験者			
	甲	機	その他	甲	機	その他	甲	機	その他	甲	機	その他	
最終学歴	1			1	24	17	41	1	1		2	44	
商船大学					2	8	10					10	
商船高专					3	5	8					8	
水産大学				1								1	
水産高校					1		1					1	
海技大										5	4	9	
海技大本科													
海技大講習科													
電気通信大学													
電波工業高专													
海員学校													
海員学校専修科													
海員学校乗船実習科													
海上保安大													
講習会・その他					3	8	11					11	
計	1	1		2	33	38	71	6	5		11	84	
海員学校													
海員学校専修科					1		1					1	
海員学校司ちゆう・事務科													
海員学校補導科													
高等学校													
高等学校水産													
高等学校その他													
中学校													
その他	1			1								1	
計	1			1	1		1					2	

第7表 労働力異動状況

(外航労務部会)

職種 採用退職状況	職員			部員			職・部合計			事業員
	甲板	機関	無線その他	甲板	機関	その他	甲板	機関	無線その他	
	計	計	計	計	計	計	計	計	計	
採用者数	1	1		2	1		1	2	1	3
船員経験者	39	43		82	1		1	40	43	83
船員未経験者	40	44		84	2		2	42	44	86
計	14	5		19				14	5	19
定年		2		2					2	2
死亡・障害										
退職者数	5	5		10				5	5	10
自己	20	20		40	1	1	3	21	21	43
都合	25	25		50	1	1	3	26	26	53
計										
その他	2	1		3	2		2	4	1	5
1年未満	2	1		3	2		2	4	1	5
3年未満										
3年以上										
計	41	33		74	3	1	5	44	34	79
合計										

## 2 外 航 盟 外 集 計





第8表 トン数階層別・航行区域別隻数及び船員数

(外航盟外)

区分	隻数				乗組船員数										合計						
	航行区域		漁船	計	職別		乗組員		船部				計								
	平水	沿岸			近海	遠洋	甲板	機関	無線	その他	甲板	機関		その他							
200総トン未満																					
うち女子船員																					
うち外国人船員																					
200～500総トン未満																					
うち女子船員																					
うち外国人船員																					
500～700総トン未満																					
うち女子船員																					
うち外国人船員																					
700～1,000総トン未満																					
うち女子船員																					
うち外国人船員																					
1,000～1,600総トン未満																					
うち女子船員																					
うち外国人船員																					
1,600～2,000総トン未満																					
うち女子船員																					
うち外国人船員																					
2,000～5,000総トン未満																					
うち女子船員																					
うち外国人船員																					
5,000～10,000総トン未満																					
うち女子船員																					
うち外国人船員																					
10,000総トン以上																					
うち女子船員																					
うち外国人船員																					
乗組船員数計																					
うち女子船員																					
うち外国人船員																					
予備船員数																					
うち女子船員																					
うち外国人船員																					
合計																					
うち女子船員																					
うち外国人船員																					
予備船員数計																					
うち女子船員																					
うち外国人船員																					
合計																					
うち女子船員																					
うち外国人船員																					

第9表 海技免状受有者数

区分	職				員			部			合計
	甲板	機関	線		計	甲板	機関	計			
			無通信	電子通信							
一海士	5	2	2		9				9		
二海士	1	3			4	1		1	5		
三海士	3	1			4				4		
当直三海士											
四海士											
五海士											
六海士											
小型						5		3	8		
計	9	6	2		17	6	3	9	26		

(外航盟外)

第10表 年齢別・経歴年数別船員数

(外航盟外)

		年 齢 別											
区 分	20歳未満	25歳未満	30歳未満	35歳未満	40歳未満	45歳未満	50歳未満	55歳未満	60歳未満	60歳以上	計		
職 員	2	5	2	4	4	2	4	3	6	1	29		
部 員	8	4	7	4	4	5	7	5	3	1	44		
		経 歴 別											
区 分	5年未満	10年未満	15年未満	20年未満	25年未満	30年未満	35年未満	40年未満	40年以上	計			
職 員	13	4	1	1	2	4	2	2		29			
部 員	14	8	5	4	2	5	3	2	1	44			

第11表 年齢別・経歴年数別船員数構成比(%)

(外航盟外)

		年 齢 別											
区 分	20歳未満	25歳未満	30歳未満	35歳未満	40歳未満	45歳未満	50歳未満	55歳未満	60歳未満	60歳以上	計		
職 員	6.9%	17.2%	6.9%	13.8%	6.9%	13.8%	10.3%	20.7%	3.4%	100%			
部 員	18.2%	9.1%	15.9%	9.1%	11.4%	15.9%	11.4%	6.8%	2.3%	100%			
		経 歴 別											
区 分	5年未満	10年未満	15年未満	20年未満	25年未満	30年未満	35年未満	40年未満	40年以上	計			
職 員	44.8%	3.4%	13.8%	3.4%	6.9%	13.8%	6.9%	6.9%		100%			
部 員	31.8%	11.4%	18.2%	9.1%	4.5%	11.4%	6.8%	4.5%	2.3%	100%			

第12表 採用経路状況

職 種	職 員				部 員				職・部合計				事業員	
	甲 板 機 関		無 線 其 他		甲 板 機 関		其 他		甲 板 機 関		無 線 其 他			計
		計		計		計		計		計		計		
採用退職状況														
船員経験者														
船員	1													
新規学卒者					1									4
未経験者														
その他					4									5
計	1				5					1				10
学校紹介														
船員職業安定所	1				1					1				4
縁故														
広告・放送等														
直接紹介					2					1				3
他社からの出向					2									2
その他														
計	1				4					5				9
内部昇進														
外航船員														
内航船員														
漁船船員														
その他の船員														
計														
就職前職歴														

(外航盟外)



第14表 労働力異動状況

(外航盟外)

職種	職員						部員			職・部合計				事業員			
	採用			退職状況			計			計			計				
	甲	板	機	関	無	線	その他	計	甲	板	機	関	無		線	その他	計
採用者数																	
	船員経験者																
船員未経験者				1			4	5								5	10
計				1			4	5								5	10
定年				1				1									1
死亡・障害																	
退職者数	自己都合	1年未満					1	1									1
		3年未満					1	1									2
		3年以上	1				1	2		1	1	4	2	1	1	4	8
		計	1				2	4		1	1	5	7	2	1	7	11
その他	1年未満							3									3
	3年未満																
	3年以上																
	計	1	2					3									3
合計	2	3	1	2	8			1	1	5	7	3	4	1	7	15	

### 3 内航労働協会集計





第15表 トン数階層別・航行区域別隻数及び船舶員数

(内航労務協会)

区分	隻数			乗組船舶員数										合計									
	航行区域		漁船	乗組員			甲板機関その他				甲板機関その他												
	平水	沿岸		近海	遠洋	計	職関無線その他	計	甲板機	機関	その他	計											
200総トン未満																							
うち女子船員																							
うち外国人船員																							
200～500総トン未満		2								10											1		11
うち女子船員																							
うち外国人船員																							
500～700総トン未満																							
うち女子船員																							
うち外国人船員																							
700～1,000総トン未満		1								4											1		5
うち女子船員																							
うち外国人船員																							
1,000～1,600総トン未満		1								6											1		6
うち女子船員																							
うち外国人船員																							
1,600～2,000総トン未満		1								4													4
うち女子船員																							
うち外国人船員																							
2,000～5,000総トン未満	1	10	21							154	1	1	13	6	70						89		243
うち女子船員																							
うち外国人船員																							
5,000～10,000総トン未満		2	4							36					18	3	5						62
うち女子船員																							
うち外国人船員																							
10,000総トン以上		4	19							141	6	6	11	4	60						75		216
うち女子船員																							
うち外国人船員																							
乗組船舶員数計		1	21	44						355	1	7	32	13	153						198		553
うち女子船員																							
うち外国人船員																							
予備船員数計										175	1	1	20	21	80						121		296
うち女子船員																							
うち外国人船員																							
船員数合計										530	8	33	53	319	233						319		849

第16表 海技免状受有者数

区分	職 員				部 員			合 計
	甲板	機関	線		甲板	機関	計	
			無 通信	電 子通信				
一 海 士	34	19	1			54		54
二 海 士	34	23			1	57	1	58
三 海 士	205	149			54	354	15	423
当直三海士								
四 海 士	28	26			33	54	12	99
五 海 士	1	1			5	2		7
六 海 士					25			25
小 型								
計	302	218	1		118	521	27	666

(内航労務協会)

第17表 年齢別・経歴年数別船員数

(内航労務協会)

区分		年齢別										計
		20歳未満	25歳未満	30歳未満	35歳未満	40歳未満	45歳未満	50歳未満	55歳未満	60歳未満	60歳以上	
職員	18	43	81	80	53	51	65	58	68	31	530	
部員	100	29	25	14	26	31	26	33	17	319		
区別		5年未満	10年未満	15年未満	20年未満	25年未満	30年未満	35年未満	40年未満	40年以上	計	
職員	75	112	76	39	41	76	47	34	30	530		
部員	184	41	12	9	8	21	17	16	11	319		

第18表 年齢別・経歴年数別船員数構成比(%)

(内航労務協会)

区分		年齢別										計
		20歳未満	25歳未満	30歳未満	35歳未満	40歳未満	45歳未満	50歳未満	55歳未満	60歳未満	60歳以上	
職員	5.6%	8.1%	15.3%	15.1%	10.0%	9.6%	12.3%	10.9%	12.8%	5.8%	100%	
部員	31.3%	9.1%	7.8%	4.4%	8.2%	9.7%	8.2%	10.3%	5.3%	100%		
区別		5年未満	10年未満	15年未満	20年未満	25年未満	30年未満	35年未満	40年未満	40年以上	計	
職員	14.2%	21.1%	14.3%	7.4%	7.7%	14.3%	8.9%	6.4%	5.7%	100%		
部員	57.7%	12.9%	3.8%	2.8%	2.5%	6.6%	5.3%	5.0%	3.4%	100%		

第19表 採用経路状況

(内航労務協会)

職種	職員				部員				職・部合計				事業員	
	甲		機		甲		機		甲		機			計
	関	無	関	無	関	無	関	無	関	無	関	無		
採用退職状況	7	8	15	13	1	3	17	20	9	3	32			
船員経験者														
船員新規学卒者				47	19		66	47	19		66			
未経験者		1	1	3		3	6	3	1	3	7			
その他														
計	7	9	16	63	20	6	89	70	29	6	105			
学校紹介				40	14		54	40	14		54			
船員職業安定所	3	3	6	11	5	5	16	14	3	5	22			
縁故				8	2		10	8	2		10			
広告・放送等		2	2			1	1		2	1	3			
直接紹介	1		1	4	4		8	5	4		9			
他社からの出向														
その他	3	4	7					3	4		7			
計	7	9	16	63	20	6	89	70	29	6	105			
内部昇進	7	3	10					7	3		10			
外航船員	1	1	2	1			1	2	1		3			
内航船員	5	7	12	5	1		6	10	8		18			
漁船船員	1		1					1			1			
その他の船員				7		3	10	7		3	10			
計	7	8	15	13	1	3	17	20	9	3	32			

第20表 出身学校別採用状況

(内航労務協会)

職 種	船員経験者						船員未経験者						合計	
	船員経験者			船員未経験者			新規学卒			その他				
	甲	板	機	関	無	線	計	甲	板	機	関	無		線
最終学歴	甲	板	機	関	無	線	計	甲	板	機	関	無	線	計
職 員	1	3				4								4
商 船 大 学 専 門 学 校														
水 産 大 学 専 門 学 校	4	1				5								5
海 技 大 学 本 科														
海 技 大 学 海 技 士 科														
海 技 大 学 講 習 科														
電 気 通 信 大 学														
電 波 工 業 高 専														
海 員 学 校 本 科														
海 員 学 校 専 修 科	1					1								1
海 員 学 校 乗 船 実 習 科	2					2								2
海 上 保 安 大 学														
講 習 会 ・ そ の 他	2	1				3								3
計	7	8				15						1		16
部 員	1					2								6
海 員 学 校 本 科														
海 員 学 校 専 修 科	1					1								6
海 員 学 校 司 ち ゅ う ・ 事 務 科														
海 員 学 校 補 導 科														
海 員 学 校 水 産	7	1				8								10
海 員 学 校 そ の 他	2					3								40
中 学 校														1
そ の 他	2					3								4
計	13	1				17						21	2	29
計	13	1				17						66	3	89

第21表 労働力異動状況

(内航労務協会)

職種	職員			部員			職・部合計			事業員		
	甲	機	無線その他	甲	機	無線その他	甲	機	無線その他			
											計	計
採用退職状況	7	8		15	13	1	3	17	20	9	3	32
採用者数		1		1	50	19	3	72	50	20	3	73
計	7	9		16	63	20	6	89	70	29	6	105
定年	4	2	1	7	2			2	6	2	1	9
死亡・障害	1			1					1			1
自己都合	4	3		7	14		2	16	18	3	2	23
1年未満	1	1		2	9	2		11	10	3		13
3年未満	11	6		17	11		1	12	22	6	1	29
3年以上	16	10		26	34	2	3	39	50	12	3	65
計	1			1					1			1
1年未満												
3年未満												
3年以上	1	1		1	1			1	1	1		2
計	1	1		2	1			1	2	1		3
合計	22	13	1	36	37	2	3	42	59	15	1	78

4 一 洋 会 集 計







第23表 海技免状受有者数

区分	職				員			部			合計
	甲板	機関	無線		計	甲板	機関	計			
			通信	電子通信							
一海士	4	2			6					6	
二海士	14	8			22					22	
三海士	185	99			284	41	6	47		331	
当直三海士											
四海士	79	44			123	66	21	87		210	
五海士		2			2					2	
六海士	1	1			2	2		2		4	
小型											
計	283	156			439	109	27	136		575	

(一洋会)

第24表 年齢別・経歴年数別船員数

(一洋会)

区分		年齢別											計
		20歳未満	25歳未満	30歳未満	35歳未満	40歳未満	45歳未満	50歳未満	55歳未満	60歳未満	60歳以上		
職員	17	61	72	51	49	39	46	53	53	27	451		
部員	94	20	12	16	12	20	7	14	10	222			
区別		5年未満	10年未満	15年未満	20年未満	25年未満	30年未満	35年未満	40年未満	40年以上	計		
職員	118	81	48	39	32	47	20	41	25	451			
部員	148	21	10	13	6	8	7	3	6	222			

第25表 年齢別・経歴年数別船員数構成比(%)

(一洋会)

区分		年齢別											計
		20歳未満	25歳未満	30歳未満	35歳未満	40歳未満	45歳未満	50歳未満	55歳未満	60歳未満	60歳以上		
職員	7.7%	13.5%	16.0%	11.3%	10.9%	8.6%	10.2%	11.8%	11.8%	6.0%	100%		
部員	42.3%	9.0%	5.4%	7.2%	5.4%	9.0%	3.2%	6.3%	4.5%	100%			
区別		5年未満	10年未満	15年未満	20年未満	25年未満	30年未満	35年未満	40年未満	40年以上	計		
職員	26.2%	18.0%	10.6%	8.6%	7.1%	10.4%	4.4%	9.1%	5.5%	100%			
部員	66.7%	9.5%	4.5%	5.9%	2.7%	3.6%	3.2%	1.4%	2.7%	100%			

第26表 採用経路状況

職種	職員				部員				職・部合計				事業員	
	甲 板 機 関		無 線 其 他		甲 板 機 関		無 線 其 他		甲 板 機 関		無 線 其 他			計
	計	計	計	計	計	計	計	計						
採用退職状況	14	15			29	16	2	4	22	30	17	4	51	
船員経験者	12	2			14	42	14		56	54	16		70	
船員新規学卒者					1	5		5	10	5		6	11	
未経験者			1											
計	26	17	1		44	63	16	9	88	89	33	10	132	
学校紹介	12	2			14	42	14		56	54	16		70	
船員職業安定所	4	10	1		15	9	1	6	16	13	11	7	31	
縁故	2	3			5	5			5	7	3		10	
広告・放送等														
直接紹介	5	2			7	7	1	3	11	12	3	3	18	
他社からの出向														
その他	3				3					3			3	
計	26	17	1		44	63	16	9	88	89	33	10	132	
内部昇進	2	2			4					2	2		4	
外航船員														
内航船員	14	15			29	15	2	4	21	29	17	4	50	
漁船船員														
その他の船員						1			1	1			1	
計	14	15			29	16	2	4	22	30	17	4	51	

(一洋会)

第27表 出身学校別採用状況

(一洋会)

職 種	船員経験者						船員未経験者						合計	
	船員経験者			船員未経験者			船員経験者			船員未経験者				
	甲	板	機	無	線	その他	計	甲	板	機	無	線		その他
最終学歴	甲	板	機	無	線	その他	計	甲	板	機	無	線	その他	計
職 員	商船	大学						6						6
	商船	高专	2	4			6	5	2					7
	水産	大学		1			1							1
	水産	高校	5	3			8							8
	海技大	本科	1	1			2							2
		海技士科												
		講習科												
	電気通	信大												
	電波工	業高												
	海員学校	本科	4				4							4
		専修科												
		乗船実習科	1	2			3							3
	海上保	安大												
	講習会	・その他	1	4			5							5
	講習会	計	14	15			29	12	2					14
	海員学校	本科	1				1	2	2					4
		専修科	3	1			4	13	7					20
		司ちゆう・事務科			1		1							1
		補導科												
	高等学校	水産	3				3	18	3					21
		その他	2	1			5	1		4				11
	中学校		3				3		1					4
	その他		4		1		5	8	1					9
	計		16	2	4		22	42	14					56
	計									5				10
	計													88

第28表 労働力異動状況

(一洋会)

職種	職員				部員				職・部合計				
	甲		無線その他		甲		無線その他		甲		無線その他		
	板	機	計		板	機	計		板	機	計		
採用退職状況	14	15	29		16	2	18	4	22	30	17	4	51
採用者数	12	2	15	1	47	14	61	5	66	59	16	6	81
計	26	17	44	1	63	16	79	9	88	89	33	10	132
定年	2	5	7		1		1		2	3	5	1	9
死亡・障害	1		1							1			1
自己退職者数	2	9	11		13	6	19	1	20	15	15	1	31
都合退職者数	6	3	10	1	3	2	5	2	7	9	5	3	17
その他退職者数	3	7	11	1	11	3	14	1	15	14	10	2	26
計	11	19	32	2	27	11	38	4	42	38	30	6	74
1年未満	2		2							2			2
3年未満	1		1							1			1
3年以上	1		1							1			1
計	4		4							4			4
合計	18	24	44	2	28	11	39	5	44	46	35	7	88

## 5 全 内 航 集 計





第29表 トン数階層別・航行区域別隻数及び船員数

(全内航)

区分	隻数				乗組船員数										合計	
	航行区域		漁船	計	職		員		部				計			
	平水	沿海			近海	遠洋	甲板機	無線	その他	甲板機	機関	その他				
200総トン未満						26	12			38	5			1	6	44
うち女子船員		8	1													
うち外国人船員																
200～500総トン未満						139	102			247	33			9	55	302
うち女子船員		45	13													
うち外国人船員																
500～700総トン未満						18	13			32	2			3	7	39
うち女子船員		8														
うち外国人船員																
700～1,000総トン未満						95	56			154	25			24	60	214
うち女子船員		35	1													
うち外国人船員																
1,000～1,600総トン未満						5	3			8	2			1	3	11
うち女子船員			2													
うち外国人船員																
1,600～2,000総トン未満						7	4			12	7			1	9	21
うち女子船員		2	1													
うち外国人船員																
2,000～5,000総トン未満						101	66			170	92			22	129	299
うち女子船員		1	15	17										1	1	
うち外国人船員																
5,000～10,000総トン未満						34	20			54	16			4	23	77
うち女子船員		8	2													
うち外国人船員																
10,000総トン以上						38	29			71	37			7	46	117
うち女子船員		1	9							2	1				1	3
うち外国人船員																
乗組船員数計						463	305			786	219			48	338	1,124
うち女子船員	1	122	46			1	1			2	1			1	2	4
うち外国人船員																
予備船員数計						192	142			341	92			26	156	497
うち女子船員						1				1				1	2	3
うち外国人船員																
船員数合計						655	447			1,127	311			74	494	1,621

第30表 海技免状受有者数

区分	職				員				部			合計
	甲板	機関	無線		計	甲板	機関	計	甲板	機関	計	
			通信	電子通信								
一海士	14	7	2		23		1		1		24	
二海士	21	23			44		1		1		45	
三海士	270	187			457	41	9		50		507	
当直三海士	1	4			5	2	1		3		8	
四海士	289	185			474	115	29		144		618	
五海士	39	28			67	18	1		19		86	
六海士	24	15			39	33	4		37		76	
小型												
計	658	449	2		1,109	209	46		255		1,364	

(全内航)

第31表 年齢別・経歴年数別船員数

(全内航)

		年 齢 別											
		20歳未満	25歳未満	30歳未満	35歳未満	40歳未満	45歳未満	50歳未満	55歳未満	60歳未満	60歳以上	計	
職	員	94	106	121	101	109	124	143	154	175	1,127		
部	員	21	59	29	37	29	39	33	44	68	494		
		経 歴 別											
		5年未満	10年未満	15年未満	20年未満	25年未満	30年未満	35年未満	40年未満	40年以上	計		
区	分	199	158	135	93	128	120	108	83	103	1,127		
職	員	245	80	39	14	13	32	14	24	33	494		

第32表 年齢別・経歴年数別船員数構成比(%)

(全内航)

		年 齢 別											
		20歳未満	25歳未満	30歳未満	35歳未満	40歳未満	45歳未満	50歳未満	55歳未満	60歳未満	60歳以上	計	
職	員	8.3%	9.4%	10.7%	9.0%	9.7%	11.0%	12.7%	13.7%	15.5%	100%		
部	員	4.3%	11.9%	5.9%	7.5%	5.9%	7.9%	6.7%	8.9%	13.8%	100%		
		経 歴 別											
		5年未満	10年未満	15年未満	20年未満	25年未満	30年未満	35年未満	40年未満	40年以上	計		
区	分	17.7%	14.0%	12.0%	8.3%	11.4%	10.6%	9.6%	7.4%	9.1%	100%		
職	員	49.6%	16.2%	7.9%	2.8%	2.6%	6.5%	2.8%	4.9%	6.7%	100%		

第33表 採用経路状況

(全内航)

職 種	職 員			部 員			職・部合計			事業員		
	甲 板 機 関		無 線 其 他	甲 板 機 関		無 線 其 他	甲 板 機 関		無 線 其 他			
	計	計	計	計	計	計	計					
採用退職状況	79	45	3	127	30	11	17	58	109	56	20	185
船員経験者	10	2		12	42	21		63	52	23		75
船員新規学卒者				1	8	4	11	23	8	4	12	24
船員未経験者			1									
計	89	47	4	140	80	36	28	144	169	83	32	284
学校紹介	9	2		11	39	22		61	48	24		72
船員職業安定所	34	20	1	55	26	8	10	44	60	28	11	99
縁故	14	5	1	20	7	5	2	14	21	10	3	34
広告・放送等	1	3		4			1	1	1	3	1	5
直接紹介	22	13	2	37	8	1	6	15	30	14	8	52
他社からの出向	5	1		6			4	4	5	1	4	10
その他	4	3		7			5	5	4	3	5	12
計	89	47	4	140	80	36	28	144	169	83	32	284
内部昇進	20	14		34					20	14		34
外航船員	1			1					1			1
内航船員	72	45	3	120	26	11	14	51	98	56	17	171
漁船船員	5			5	3			3	8			8
その他の船員	1			1	1		3	4	2		3	5
計	79	45	3	127	30	11	17	58	109	56	20	185

第34表 出身学校別採用状況

(全内航)

職種	船員経験者					船員未経験者					合計		
	甲 板機 関		無 線		その他	甲 板機 関		無 線		その他			
	計	機 関	計	機 関	計	計	機 関	計	機 関	計			
最終学歴													
商 船 大 学								2					2
商 船 高 専	5	2											7
水 産 大 学	1	2											3
水 産 高 校	22	11			33			2	2				4
海技大 本科	3	2			5								5
海技大 海技士科	2	1			3								3
海技大 講習科	1				1								1
電 気 通 信 大 学													
電 波 工 業 高 専													
海員学校 本科	3	5			8								8
海員学校 専修科	13	11			24			2					26
海員学校 乗船実習科	3				3			2					5
海上保安大	3				3								3
講習会・その他	23	11			37			2					40
計	79	45			127			10	2				140
海員学校 本科	2	2			4			10	4				18
海員学校 専修科	4	2			7			15	7				29
海員学校 司ちゆう・事務科					4								4
海員学校 補導科													
高等学校 水産	10	5			15			14	7				36
高等学校 その他	10	2			15			1			2	3	26
中学校	2				7								7
その他	2				6			2	3		6	1	24
計	30	11			58			42	21		8	4	144

第35表 労働力異動状況

(全内航)

職種	職員				部員				職・部合計			
	甲 板 機 関		無 線 其 他		甲 板 機 関		其 他		甲 板 機 関		無 線 其 他	
	計	其 他	計	其 他	計	其 他	計	其 他	計	其 他	計	其 他
採用退職状況	79	45	3	127	30	11	17	58	109	56	20	185
採用者数	10	2	1	13	50	25	11	86	60	27	12	99
計	89	47	4	140	80	36	28	144	169	83	32	284
定 年	7	7	2	16	2	1	3	6	9	8	5	22
死亡・障害	2			2			1	1	2		1	3
自己退職者数	28	19	1	48	29	12	10	51	57	31	11	99
都合退職者数	25	11		36	18	8	8	34	43	19	8	70
その他退職者数	49	27	2	78	12	1	4	17	61	28	6	95
計	102	57	3	162	59	21	22	102	161	78	25	264
1年未満	1	1		2		1		1	1	2		3
3年未満	1	2		3	1	1		2	2	3		5
3年以上	5	4		9	1			1	6	4		10
計	7	7		14	2	2		4	9	9		18
合計	118	71	5	194	63	24	26	113	181	95	31	307

## 6 内 航 盟 外 集 計







第37表 海技免状受有者数

区分	職				員			部			合計
	甲板	機関	無線		計	甲板	機関	計			
			通信	電子通信							
一海士	21	19			40					40	
二海士	40	19	1	1	61	1			1	62	
三海士	274	175		3	452	47	9	56		508	
当直三海士						1		1		1	
四海士	136	99			235	82	14	96		331	
五海士	18	13			31	5	2	7		38	
六海士	3	2			5	39	4	43		48	
小型											
計	492	327	1	4	824	175	29	204		1,028	

(内航盟外)

第38表 年齢別・経歴年数別船員数

(内航盟外)

区分	年齢別											計
	20歳未満	25歳未満	30歳未満	35歳未満	40歳未満	45歳未満	50歳未満	55歳未満	60歳未満	60歳以上		
職員	52	105	75	89	68	71	80	93			833	
部員	28	32	31	33	24	41	50	50	70		450	
区分	5年未満	10年未満	15年未満	20年未満	25年未満	30年未満	35年未満	40年未満	40年以上		計	
職員	128	120	100	67	70	69	71	77	131		833	
部員	181	77	35	21	17	26	20	22	51		450	

第39表 年齢別・経歴年数別船員数構成比(%)

(内航盟外)

区分	年齢別											計
	20歳未満	25歳未満	30歳未満	35歳未満	40歳未満	45歳未満	50歳未満	55歳未満	60歳未満	60歳以上		
職員	6.2%	12.6%	9.0%	10.7%	8.2%	8.5%	9.6%	11.2%	24.0%	100%		
部員	20.2%	7.1%	6.9%	7.3%	5.3%	9.1%	11.1%	11.1%	15.6%	100%		
区分	5年未満	10年未満	15年未満	20年未満	25年未満	30年未満	35年未満	40年未満	40年以上		計	
職員	15.4%	14.4%	12.0%	8.0%	8.4%	8.3%	8.5%	9.2%	15.7%		100%	
部員	40.2%	17.1%	7.8%	4.7%	3.8%	5.8%	4.4%	4.9%	11.3%		100%	

第40表 採用経路状況

職 種	職 員				部 員				職・部合計				事業員	
	採用退職状況		無線その他		甲板機関その他		機関その他		甲板機関		無線その他			計
	甲板	機関	無線	その他	甲板	機関	無線	その他	甲板	機関	無線	その他		
船員経験者	50	50	3		103	39	6	16	61	89	56	3	164	
船員新規学卒者	12	3			15	39	7	1	47	51	10		62	
船員未経験者						12	3	4	19	12	3		19	
計	62	53	3		118	90	16	21	127	152	69	3	245	
学校紹介	12	3			15	39	7	1	47	51	10		62	
船員職業安定所	10	24			34	33	4	5	42	43	28		76	
縁故	21	15	3		39	10	2	8	20	31	17	3	59	
広告・放送等								1	1				1	
直接紹介	15	7			22	7		4	11	22	7		33	
他社からの出向		1			1						1		1	
その他	4	3			7	1	3	2	6	5	6		13	
計	62	53	3		118	90	16	21	127	152	69	3	245	
内部昇進	5	2			7					5	2		7	
外航船員		1	3		4						1	3	4	
内航船員	49	46			95	35	5	15	55	84	51		150	
漁船船員		2			2	3			3	3	2		5	
その他の船員	1	1			2	1	1	1	3	2	2		5	
計	50	50	3		103	39	6	16	61	89	56	3	164	

(内航盟外)



第42表 労働力異動状況

(内航盟外)

職種	職員			部員			職・部合計			事業員
	採用退職状況		計	甲 板 機 関		計	甲 板 機 関		計	
	甲 板 機 関	無 線 其 他		甲 板 機 関	無 線 其 他		甲 板 機 関	無 線 其 他		
採用者数	50	3	103	39	6	61	89	56	3	164
船員経験者	12	3	15	51	10	66	63	13	5	81
船員未経験者										
計	62	3	118	90	16	127	152	69	3	245
定 年	6	5	11	7		4	13	5		22
死亡・障害		1	1					1		1
自己退職者数	13	21	35	25	11	47	38	32		82
1年未満										
3年未満	13	6	19	22	6	32	35	12		51
3年以上	29	29	59	13	1	16	42	30		75
計	55	56	113	60	18	95	115	74	19	208
その他退職者数										
1年未満										
3年未満		1	1	1		1	1	1		2
3年以上	3	2	5	1		1	4	2		6
計	3	3	6	2		2	5	3		8
合計	64	65	131	69	18	108	133	83	23	239

## 7 日本カーフェリー労務協会集計





第43表 トン数階層別・航行区域別隻数及び船員数

(日本カーフェリー労務協会)

区分	隻数				乗組船員数										合計	
	航行区域		漁船	計	職		乗組船員		部		員		計			
	平水	沿海			近海	遠洋	甲板機	無線	その他	甲板機	関	その他				
200総トン未満						18	18			36	4	3			7	43
うち女子船員		7														
うち外国人船員																
200～500総トン未満						6	6			12	2	1			3	15
うち女子船員		2														
うち外国人船員																
500～700総トン未満						3	2			6	3		1		4	10
うち女子船員		1														
うち外国人船員																
700～1,000総トン未満						6	4			12	6		2		8	20
うち女子船員		2														
うち外国人船員																
1,000～1,600総トン未満																
うち女子船員																
うち外国人船員																
1,600～2,000総トン未満						10	8			20	15	3	8		26	46
うち女子船員		3														
うち外国人船員																
2,000～5,000総トン未満						21	18			40	21	3	8		32	72
うち女子船員		2														
うち外国人船員																
5,000～10,000総トン未満						93	88			189	128	35	66		229	418
うち女子船員		16				2				3	1	1	12		14	17
うち外国人船員																
10,000総トン以上						161	165			347	256	49	82		387	734
うち女子船員		18				5				5		2	23		25	30
うち外国人船員																
乗組船員数計		51				318	309			662	435	94	167		696	1,358
うち女子船員						7				8	1	3	35		39	47
うち外国人船員																
予備船員数計						231	203			447	279	63	139		481	928
うち女子船員						2	1			3	1	1	37		39	42
うち外国人船員																
船員数合計						549	512			1,109	714	157	306		1,177	2,286

第44表 海技免状受有者数

(日本カーフェリー労働協会)

区分	職 員				部 員			合 計
	甲板	機関	線		甲板	機関	計	
			無 通信	電子通信				
一 海士	130	106			1		1	237
二 海士	118	112		2	1		1	233
三 海士	290	274			79	37	116	680
当直三海士								
四 海士	10	25			124	46	170	205
五 海士					3	2	5	5
六 海士					3	3	6	6
小 型	45	37			133	16	149	231
計	593	554		2	344	104	448	1,597

第45表 年齢別・経歴年数別船員数

(日本カーフェリー労務協会)

区分	年齢別											計
	20歳未満	25歳未満	30歳未満	35歳未満	40歳未満	45歳未満	50歳未満	55歳未満	60歳未満	60歳以上		
職員	96	154	134	100	147	189	157	117	15	1,109		
部員	68	247	141	93	149	189	87	84	16	1,177		
区分	5年未満	10年未満	15年未満	20年未満	25年未満	30年未満	35年未満	40年未満	40年以上	計		
職員	162	152	146	115	155	196	124	45	14	1,109		
部員	370	164	116	71	96	210	75	49	26	1,177		

第46表 年齢別・経歴年数別船員数構成比(%)

(日本カーフェリー労務協会)

区分	年齢別											計
	20歳未満	25歳未満	30歳未満	35歳未満	40歳未満	45歳未満	50歳未満	55歳未満	60歳未満	60歳以上		
職員	8.7%	13.9%	12.1%	9.0%	13.3%	17.0%	14.2%	10.6%	1.4%	100%		
部員	5.8%	21.0%	8.8%	7.9%	12.7%	16.1%	7.4%	7.1%	1.4%	100%		
区分	5年未満	10年未満	15年未満	20年未満	25年未満	30年未満	35年未満	40年未満	40年以上	計		
職員	14.6%	13.7%	13.2%	10.4%	14.0%	17.7%	11.2%	4.1%	1.3%	100%		
部員	31.4%	13.9%	9.9%	6.0%	8.2%	17.8%	6.4%	4.2%	2.2%	100%		

第47表 採用経路状況

(日本カーフェリー労働協会)

職 種	職 員			部 員			職・部合計			事業員					
	甲	機	関	甲	機	関	甲	機	関		無	線	其	他	計
	板	関	無	板	関	無	板	関	無		線	其	他	計	
採用退職状況	船員経験者	14	3	17	18	8	26	32	11				43		
	船員新規学卒者	19	12	31	40	6	47	59	18			41	118		
	未経験者	1		1	17	1	19	18	1			32	51		
	計	34	15	49	75	15	90	109	30			73	212		
	学校紹介	19	11	30	39	6	45	58	17			38	113		
	船員職業安定所	1	1	2	8	2	10	9	3			4	16		
	縁故	2	1	3	6	2	8	8	3			10	21		
	広告・放送等	5	2	7	3		3	8	2			12	22		
	直接紹介	6		6	17	5	22	23	5			9	37		
	他社からの出向														
その他	1		1	2			3					3			
計	34	15	49	75	15	90	109	30			73	212			
内部昇進	12	13	25				12	13			1	26			
外航船員	8		8	1			9					9			
内航船員	5	3	8	17	8		25	11				33			
漁船船員															
その他の船員	1		1				1					1			
計	14	3	17	18	8		26	11				43			

第48表 出身学校別採用状況

(日本カーフェリー労働協会)

職 種	船員経験者						船員未経験者						合計
	船員経験者			船員未経験者			船員経験者			船員未経験者			
	甲	機	その他	甲	機	その他	甲	機	その他	甲	機	その他	
最終学歴	甲	機	その他	甲	機	その他	甲	機	その他	甲	機	その他	計
商船大学	5			5	7					10			15
商船高专	4	1		5	6	4				10			15
水産大学	1			1	5	3				8	1		10
水産高校	3	1		4		1				1			5
海技大						1				1			1
海技士科		1		1									1
講習科					1					1			1
電気通信大学													
電波工業高专													
海員学校													
専修科													
乗船実習科													
海上保安大													
講習会・その他	1			1									1
計	14	3		17	19	12				31	1		49
海員学校	7	3		10	6					6	1		17
専修科	2			2	11	1				13			15
司ちゆう・事務科										1			1
補導科													2
高等学校	6	2		8	13	4				30	2	1	47
水産	1	2		3	8	1				27	10		56
その他													6
中学校													16
その他	2	1		3	2					10	4		26
計	18	8		26	40	6	1	40		87	17	1	163

第49表 労働力異動状況

(日本カーフェリー労働協会)

職種	職 員			部 員			職 ・ 部 合 計			事業員	
	採用 退職状況	甲 板 機 関 無 線 其 他		甲 板 機 関 其 他		甲 板 機 関 無 線 其 他		計			
		甲 板	機 関	無 線	其 他	計	甲 板		機 関		無 線
採用者数	14	3		17	18	8	26	32	11		43
船員経験者	20	12		32	57	7	137	77	19		169
船員未経験者	34	15		49	75	15	163	109	30		212
計	6	9	3	18	9		21	15	9		39
定 年					5		5	5			5
死亡・障害											
自己	6	5		11	24	2	41	30	7		52
1年未満	2	7		9	5	3	18	7	10		27
3年未満	11	6		17	17	3	36	28	9		53
3年以上	19	18		37	46	8	95	65	26		132
計		1		1					1		1
1年未満	1	1		2	1		2	2	1		4
3年未満	4	1		5	2		7	6	1		12
3年以上	5	3		8	3		9	8	3		17
計	30	30	3	63	63	8	130	93	38		193
合計											

## 8 遠洋まぐろ漁業集計





第50表 トン数階層別・航行区域別隻数及び船員数

(遠洋まぐろ漁業)

区分	隻数				乗組船員数										合計
	航行区域		漁船	計	職		乗組員		部				計		
	平水	沿岸			近海	遠洋	甲板機	無線	その他	計	甲板機	関		その他	
200総トン未満						3	2	1	6	29	9	2	40	46	
うち女子船員			2	2											
うち外国人船員										26	6	2	34	34	
200～500総トン未満			160	160		370	252	121	743	1,861	578	107	2,546	3,289	
うち女子船員															
うち外国人船員										1,725	498	105	2,328	2,328	
500～700総トン未満															
うち女子船員															
うち外国人船員															
700～1,000総トン未満															
うち女子船員															
うち外国人船員															
1,000～1,600総トン未満															
うち女子船員															
うち外国人船員															
1,600～2,000総トン未満															
うち女子船員															
うち外国人船員															
2,000～5,000総トン未満															
うち女子船員															
うち外国人船員															
5,000～10,000総トン未満															
うち女子船員															
うち外国人船員															
10,000総トン以上															
うち女子船員															
うち外国人船員															
乗組船員数計			162	162		373	254	122	749	1,890	587	109	2,586	3,335	
うち女子船員															
うち外国人船員															
予備船員数						26	28	6	60	68	34	5	107	167	
うち女子船員															
うち外国人船員															
合計						399	282	128	809	1,958	621	114	2,693	3,502	

第51表 海技免状受有者数

(遠洋まぐろ漁業)

区分	職				員			部			合計
	甲板	機関	無線		計	甲板	機関	計			
			通信	電子通信							
一海士	2	11	2	15						15	
二海士	4	6	108	120	1			1		121	
三海士	165	4	12	289	6	1		7		296	
当直三海士					5	5		10		10	
四海士	239	194	21	454	7	1		8		462	
五海士	34	28		62	2	3		5		67	
六海士	25	6		31	13	5		18		49	
小型	1	1		2	2			2		4	
計	468	341	21	973	36	15		51		1,024	

第52表 年齢別・経歴年数別船員数

(遠洋まぐろ漁業)

区分	年齢別											計
	20歳未満	25歳未満	30歳未満	35歳未満	40歳未満	45歳未満	50歳未満	55歳未満	60歳未満	60歳以上		
職員	18	31	15	19	24	45	85	141	582	960		
部員	77	389	525	526	449	240	136	64	180	3,042		
区分	5年未満	10年未満	15年未満	20年未満	25年未満	30年未満	35年未満	40年未満	40年以上		計	
職員	75	47	33	28	42	60	84	151	440	960		
部員	704	552	505	471	347	186	80	66	131	3,042		

第53表 年齢別・経歴年数別船員数構成比(%)

(遠洋まぐろ漁業)

区分	年齢別											計
	20歳未満	25歳未満	30歳未満	35歳未満	40歳未満	45歳未満	50歳未満	55歳未満	60歳未満	60歳以上		
職員	1.9%	3.2%	1.6%	2.0%	2.5%	4.7%	8.9%	14.7%	60.6%	100%		
部員	2.5%	12.8%	17.3%	17.3%	14.8%	7.9%	4.5%	2.1%	5.9%	100%		
区分	5年未満	10年未満	15年未満	20年未満	25年未満	30年未満	35年未満	40年未満	40年以上		計	
職員	7.8%	4.9%	3.4%	2.9%	4.4%	6.3%	8.8%	15.7%	45.8%	100%		
部員	23.1%	18.1%	16.6%	15.5%	11.4%	6.1%	2.6%	2.2%	4.3%	100%		

第54表 採用経路状況

(遠洋まぐろ漁業)

職種 採用退職状況	職員				部員				職・部合計				事業員
	甲板機関無線その他		計		甲板機関その他		計		甲板機関無線その他		計		
	甲板機関	無線その他	計	無線その他	甲板機関	無線その他	計	無線その他	甲板機関	無線その他	計	無線その他	
船員経験者	82	70	29	181	191	68	9	268	273	138	29	9	449
船員 新規学卒者	3	2		5	6	3		9	9	5			14
未経験者 その他					11	4		15	11	4			15
計	85	72	29	186	208	75	9	292	293	147	29	9	478
学校紹介	3	1		4	5	1		6	8	2			10
船員職業安定所		1		1	2	1		3	2	2			4
縁故	52	40	24	116	40	16		56	92	56	24		172
広告・放送等					8			8	8				8
直接紹介	9	10	1	20	8	3		11	17	13	1		31
他社からの出向		4		4	6	2		8	6	6			12
その他	21	16	4	41	139	52	9	200	160	68	4	9	241
計	85	72	29	186	208	75	9	292	293	147	29	9	478
内部昇進	1			1					1				1
外航船員													
内航船員	1			1					1				1
漁船船員	79	67	29	175	180	63	8	251	259	130	29	8	426
その他の船員	2	3		5	11	5	1	17	13	8		1	22
計	82	70	29	181	191	68	9	268	273	138	29	9	449

第55表 出身学校別採用状況

(遠洋まぐろ漁業)

職	職種	船員経験者						船員未経験者						合計				
		甲 板 機 関			その他			甲 板 機 関			その他							
		計	無	線	計	無	線	計	無	線	計	無	線					
職 員	商 船 大 学																	
	商 船 高 専																	
	水 産 大 学	1	1				2	2	1								5	
	水 産 高 校	46	32	20			98	1	1								100	
	海技大	本科																
		海技士科		2				2										2
		講習科																
	電 気 通 信 大 学																	
	電 波 工 業 高 専			2			2											2
	海員学校	本科	1					1										1
		専修科																
		乗船実習科																
	海上保安大																	
	講習会・その他		34	35	7			76										76
計		82	70	29			181	3	2								186	
部 員	海員学校	本科	1				1											4
		専修科																
		司ちゆう・事務科																
		補導科																
		水産	22	9				31	1									33
高等学校	その他	4	6			10			1								7	
	中学校	53	8		1	62											66	
	その他	111	45		8	164			2	2							171	
	計	191	68		9	268	6	3									292	

第56表 労働力異動状況

(遠洋まぐろ漁業)

職種	職員				部員				職・部合計							
	職		員		部		員		職		部		合計			
	甲板	機関無線その他	計		甲板	機関無線その他	計		甲板	機関無線その他	計		甲板	機関無線その他	計	
採用退職状況																
採用者数	82	70	29	181	191	68	9	268	273	138	29	9	449			
船員経験者	3	2		5	17	7		24	20	9			29			
船員未経験者																
計	85	72	29	186	208	75	9	292	293	147	29	9	478			
定年		3	1	4						3	1		4			
死亡・障害	1			1					1				1			
自己退職者数	21	19	12	52	58	15	4	77	79	34	12	4	129			
1年未満																
3年未満	12	8	4	24	14	9		23	26	17	4		47			
3年以上	30	13	8	51	4	3		7	34	16	8		58			
都合	63	40	24	127	76	27	4	107	139	67	24	4	234			
その他	1	4	1	6	21	16	1	38	22	20	1	1	44			
1年未満																
3年未満	4	6	1	11	58	21	5	84	62	27	1	5	95			
3年以上	18	8	4	30	7	2	1	10	25	10	4	1	40			
計	23	18	6	47	86	39	7	132	109	57	6	7	179			
合計	87	61	31	179	162	66	11	239	249	127	31	11	418			

## 9 遠洋トロール漁業集計







第58表 海技免状受有者数

区分	職				員			部			合計
	甲板	機関	無線		計	甲板	機関	計			
			通信	電子通信							
一海士											
二海士		1	3	7	11						11
三海士	35	25		2	62	5	1	6			68
当直三海士											
四海士	17	21		6	44	4		4			48
五海士	2	4			6	1		1			7
六海士						4	1	5			5
小型						1		1			1
計	54	51	3	15	123	15	2	17			140

(遠洋トロール漁業)

第59表 年齢別・経歴年数別船員数

(遠洋トロール漁業)

区分		年齢別											計
		20歳未満	25歳未満	30歳未満	35歳未満	40歳未満	45歳未満	50歳未満	55歳未満	60歳未満	60歳以上		
職員		9	13	4	4	7	9	11	18	41	116		
部員		8	28	34	31	24	22	11	7	23	229		
区 分		5年未満	10年未満	15年未満	20年未満	25年未満	30年未満	35年未満	40年未満	40年以上	計		
職員		53	17	12	9	6	4	2	3	10	116		
部員		148	27	22	14	9	3			6	229		

第60表 年齢別・経歴年数別船員数構成比(%)

(遠洋トロール漁業)

区分		年齢別											計
		20歳未満	25歳未満	30歳未満	35歳未満	40歳未満	45歳未満	50歳未満	55歳未満	60歳未満	60歳以上		
職員		7.8%	11.2%	3.4%	3.4%	6.0%	7.8%	9.5%	15.5%	35.3%	100%		
部員		17.9%	12.2%	14.8%	13.5%	10.5%	9.6%	4.8%	3.1%	10.0%	100%		
3.5%													
区 分		5年未満	10年未満	15年未満	20年未満	25年未満	30年未満	35年未満	40年未満	40年以上	計		
職員		45.7%	14.7%	10.3%	7.8%	5.2%	3.4%	1.7%	2.6%	8.6%	100%		
部員		64.6%	11.8%	9.6%	6.1%	3.9%	1.3%			2.6%	100%		

第61表 採用経路状況

(遠洋トロール漁業)

職 種	職 員			部 員			職・部合計			事業員
	甲	機	計	甲	機	計	甲	機	計	
採用退職状況	船員経験者	1	1	2	1	1	2	1	3	
	船員	1		1			1		1	
	新規学卒者									
	未経験者									
	その他									
	計	2	1	3	1	1	3	1	4	
	学校紹介	1		1			1		1	
	船員職業安定所									
	縁故	1		1	1		2		2	
	広告・放送等									
入職経路	直接紹介									
	他社からの出向									
	その他		1	1				1	1	
	計	2	1	3	1	1	3	1	4	
	内部昇進									
	外航船員									
	内航船員									
	漁船船員	1	1	2	1		2	1	3	
	その他の船員									
	計	1	1	2	1	1	2	1	3	
就職前職歴										



第63表 労働力異動状況

(遠洋トロール漁業)

職種	職員			部員			職・部合計			事業員		
	採用		計	退職		計	異動		計			
	甲	機		甲	機		甲	機			無	線
採用退職状況	甲	機	計	甲	機	計	甲	機	無	線	その他	計
採用者数	1	1	2	1	1	2	1	2	1	1	1	3
船員経験者	1		1			1						1
船員未経験者												
計	2	1	3	1	1	2	1	3	1	1	1	4
定年												
死亡・障害												
退職者数	自己			都合			その他					
1年未満												
3年未満	1		1	1		2						2
3年以上												
計	1		1	1		2						2
1年未満												
3年未満												
3年以上												
計												
合計	1		1	1	1	2						2

## 10 以西底曳網漁業集計





第64表 トン数階層別・航行区域別隻数及び船員数

(以西底曳網漁業)

区分	隻数				乗組船員数				合計			
	航行区域		漁船	計	職員		乗組員					
	平水	沿岸			近海	遠洋	甲板機関無線その他	甲板機関その他				
200総トン未満				8	10	8	18	68	1	4	73	91
うち女子船員												
うち外国人船員												
200～500総トン未満								59				59
うち女子船員												
うち外国人船員												
500～700総トン未満												
うち女子船員												
うち外国人船員												
700～1,000総トン未満												
うち女子船員												
うち外国人船員												
1,000～1,600総トン未満												
うち女子船員												
うち外国人船員												
1,600～2,000総トン未満												
うち女子船員												
うち外国人船員												
2,000～5,000総トン未満												
うち女子船員												
うち外国人船員												
5,000～10,000総トン未満												
うち女子船員												
うち外国人船員												
10,000総トン以上												
うち女子船員												
うち外国人船員												
乗組船員数計				8	10	8	18	68	1	4	73	91
うち女子船員												
うち外国人船員												
予備船員数							3					3
うち女子船員												
うち外国人船員												
船員数合計					10	11	21	68	1	4	73	94

第65表 海技免状受有者数

(以西底曳網漁業)

区分	職				員			部			合計
	甲板	機関	無線		計	甲板	機関	計			
			通信	電子通信							
一海士											
二海士											
三海士											
当直三海士											
四海士	1	3			4						4
五海士	8	8			16	1	1		2		18
六海士											
小型											
計	9	11			20	1	1		2		22

第66表 年齢別・経歴年数別船員数

(以西底曳網漁業)

		年 齢 別											
		20歳未満	25歳未満	30歳未満	35歳未満	40歳未満	45歳未満	50歳未満	55歳未満	60歳未満	60歳以上	計	
職	分	3	2				1			2	12	21	
部	員	7	24	26	4	1			2	6	73		
		経 歴 別											
		5年未満	10年未満	15年未満	20年未満	25年未満	30年未満	35年未満	40年未満	40年以上	計		
職	分	3	6	1	3	3	1	2	2	2	21		
部	員	38	27	2	3	3	1	1	2	2	73		

第67表 年齢別・経歴年数別船員数構成比(%)

(以西底曳網漁業)

		年 齢 別											
		20歳未満	25歳未満	30歳未満	35歳未満	40歳未満	45歳未満	50歳未満	55歳未満	60歳未満	60歳以上	計	
職	分	14.3%	9.5%				4.8%		4.8%	9.5%	57.1%	100%	
部	員	4.1%	32.9%	35.6%	5.5%	1.4%			2.7%	8.2%	100%		
		経 歴 別											
		5年未満	10年未満	15年未満	20年未満	25年未満	30年未満	35年未満	40年未満	40年以上	計		
職	分	14.3%	28.6%	4.8%	14.3%	14.3%	4.8%	9.5%	9.5%	9.5%	100%		
部	員	52.1%	37.0%		2.7%	4.1%	1.4%			2.7%	100%		

第68表 採用経路状況

(以西底曳網漁業)

職種	職員		部員		職・部合計		事業員
	甲板機関	無線その他	甲板機関	無線その他	甲板機関	無線その他	
採用退職状況							
船員経験者							
船員未経験者							
新規学卒者							
その他							
計							
学校紹介							
船員職業安定所							
縁故							
広告・放送等							
直接紹介							
他社からの出向							
その他							
計							
内部昇進							
外航船員							
内航船員							
漁船船員							
その他の船員							
計							
就職前職歴							

第69表 出身学校別採用状況

(以西底曳網漁業)

職 種	船員経験者						船員未経験者						合計					
	甲 板 機 関			無 線 其 他			甲 板 機 関			無 線 其 他								
	計	甲	板	機	関	無	線	其	他	計	甲	板		機	関	無	線	其
最終学歴	商 船 大 学																	
	商 船 高 専 学 校																	
	水 産 大 学																	
	水 産 高 校																	
	海技大																	
		本科																
		海技士科																
		講習科																
	電 気 通 信 大 学																	
	電 波 工 業 高 専																	
	海員学校																	
		本科																
		専修科																
		乗船実習科																
	海 上 保 安 大 学																	
	講 習 会 ・ 其 他																	
	計																	
部 員	海員学校																	
		本科																
		専修科																
		司ちゆう・事務科																
		補導科																
	高等学校																	
		水産																
		その他																
	中 学 校																	
	其 他																	
	計																	

第70表 労働力異動状況

(以西底曳網漁業)

職種 採用退職状況	職員			部員			職・部合計			事業員			
	甲板機	関無線	その他	計	甲板機	関無線	その他	計	甲板機		関無線	その他	計
採用者数													
船員経験者													
船員未経験者													
計													
定年		1		1									1
死亡・障害													
自己													
都合													
退職者数													
1年未満						1		1					1
3年未満							1	1					1
3年以上					1		2	2					3
計													
1年未満						1	4	4					5
3年未満													
3年以上													
計													
その他													
計													
合計		1		1	2	5		5			1		7

調 查 票





# 船員異動状況調査票

一般統計調査

(令和2年10月31日までに提出して下さい)

⑧ 国土交通省

事業者の所在地、氏名（会社名）	運航形態	1. 外航船－旅客船 2. 外航船－貨物船 3. 内航船－旅客船 4. 内航船－貨物船 5. 漁船	事業の種類	1 海運業－外航労務部会・内労協・一洋会・全内航・カーフェリー・盟外 2 漁業－遠洋まぐろ漁業・遠洋トロール漁業・以西底曳網漁業
-----------------	------	---	-------	---

船員異動状況（令和元年10月1日から令和2年9月30日までの1年間について記入して下さい。）

## 1 採用状況

採用者数	区分	職員				部員			事業員
		甲板	機関	無線	その他	甲板	機関	その他	
採用者	船員経験者	外航船員							
		内航船員							
		漁船船員							
	船員未経験者	新規学卒							
		その他							
部	内昇進								
採用者の入職経路	学校紹介								
	船員職業安定所縁								
	広告・放送等								
	直接紹介								
	他社からの派遣その他								
	計								

採用者の出身学校別内訳	区分	船員経験者					船員未経験者												
		甲板	機関	無線	その他	計	新規学卒者					その他							
							甲板	機関	無線	その他	計	甲板	機関	無線	その他	計			
職	商船大																		
	商船高専																		
	水産大																		
	水産高																		
	海技本																		
	海技大																		
	海技講																		
	電通大																		
	電波工高																		
	海員本																		
部	専修科																		
	乗船実習科																		
	海上保安大																		
	講習会																		
	計																		
	海員本																		
	専修科																		
	司ちゅう・事務科																		
	学校補導科																		
	高校																		
員	その他																		
	中学校																		
	その他																		
	計																		

## 2 退職状況

区分	職員				部員			事業員
	甲板	機関	無線	その他	甲板	機関	その他	
定年死亡・障害								
自己都合 (在社期間)	1年未満							
	3年未満							
	3年以上							
その他 (在社期間)	1年未満							
	3年未満							
	3年以上							



統計法に基づく国の統計調査です。調査票情報の秘密の保護に万全を期します。

# 船員異動状況調査記入要領

## I 調査の対象、期日、報告の方法等

### 1. 対象となる船員

この調査の対象となる船員は、船員法第1条に規定する船員です。

### 2. 調査の期日及び期間

この調査は、10月1日現在において行います。

船員異動状況については、令和元年10月1日から令和2年9月30日までの1年間について記入してください。

### 3. 報告者及び報告の方法等

(1) この調査の報告者は、上記1で述べた船員を雇用している者で、海運業にあつては労務団体に加入（労働協約準用の盟外を含みます。）している者、漁業にあつては遠洋まぐろ漁業（専業）、遠洋トロール漁業（周年操業）及び以西底曳網漁業（周年操業）の事業を営む者です。

(2) 報告者が2以上の事業にわたる場合（例えば、運航形態の欄において該当する番号が2以上ある場合（内航旅客と内航貨物等）には運航形態ごと、又は遠洋まぐろと以西底曳網の2事業を営んでいる者にはその事業ごと）には別葉で報告してください。

(3) 報告者は、調査票に所定の事項を記入し、報告者の事業所の所在地を管轄する地方運輸局運輸支局長に10月31日までに提出してください。

なお、地方運輸局長が直接管轄する区域にあつては地方運輸局長（運輸監理部長を含みます。）に、沖縄県の区域にあつては沖縄総合事務局長に提出してください。

## II 各欄の記入注意

### 事業者の所在地、氏名（会社名）及び事業の種類

#### (1) 所在地

事業者の所在地を記入してください。

#### (2) 氏名（会社名）

個人の場合には氏名、法人の場合には会社名を記入してください。

#### (3) 運航形態

調査対象船舶については、10月1日を含む航海における運航形態の該当番号を1つ選んで○印をつけてください（上記I-3「報告者及び報告の方法等」で述べたとおり、該当する番号が2つ以上ある場合は、その事業ごとに別葉で記入してください。）。

#### (4) 海運業

所属労務団体に○印をつけてください（盟外に○印をつけた場合は、その労働協約準用の労務団体にも○印をつけてください。）。

#### (5) 漁業

該当する漁業に○印をつけてください。

### 船員異動状況（採用状況）

調査期間内に同一人を2回以上雇用した場合は、その実態どおり記入してください（例えば、同じ者を2回採用した場合は、1人退職2人採用となります。）。

#### (1) 採用者数

##### ア 船員経験者数

船員経験者とは、すでに船員であった者であつて調査期間内に再就職した者をいいますが、次の経験区分により記入してください。

(ア) 外航船員とは、外国との運送事業を主体とする船舶に乗り組んでいた者をいいます。

(イ) 内航船員とは、内航海運業若しくは国内旅客航路事業を主体とする船舶に乗り組んでいた者をいいます。

(ウ) 漁船船員とは、漁船に乗り組んでいた者をいいます。

(エ) その他の船員とは、外航、内航及び漁船船員以外の全ての船員をいいます。

##### イ 船員未経験者

(ア) 新規学卒とは、調査期間内に最終学校を卒業（修了）し、調査期間内に採用された者をいいます。また、調査期間内に最終学校を卒業した者で、他の企業から再就職した者も新規学卒として扱います。

(イ) その他とは、調査期間前に最終学校を卒業（修了）し、調査期間内に初めて船員として採用された者をいいます。

#### (2) 部内昇進

部内昇進とは、調査期間内に同一企業において部員から職員に昇進した者をいいますが、次により記入してください。

ア 前年の9月30日以前に部員として採用されており、調査期間内に職員に昇進した場合は、部内昇進の欄にのみ記入してください。

イ 調査期間内に部員として採用し、調査期間内に職員に昇進した場合は、採用者数の欄に部員として記入するほか、部内昇進の欄にも記入してください（例えば、1人部内昇進の場合は、「採用者数」、「採用者の入職経路」及び「採用者の出身学校別内訳」の各欄に部員1人として記入し、さらに「部内昇進」1人として記入してください。）。

#### (3) 採用者の入職経路

ア 学校紹介とは、直接学校側からの依頼により採用した場合はいいます。

イ 縁故とは、知人、友人、親戚、郷里の人などの個人的関係を通じて採用した場合はいいます。

ウ 直接紹介とは、本人（採用された者）が直接雇用されることを申し込んできた場合はいいます。

エ 他社からの派遣とは、他社から派遣されている船員を調査期間内に自社船員として直接雇用した場合はいいます。

(4) 採用者の出身学校別内訳

出身学校で調査区分にない学校及び学科は、下記の例を参照にして記入してください。

- (調査区分) (組入学校例)
- (ア) 商船大学……………東京海洋大学海洋工学部、神戸大学海事科学部、旧制高等商船学校(専科を含む)、旧制短期高等海員養成所
- (イ) 商船高専……………商船高等学校、旧制商船学校
- (ウ) 水産大学……………東京海洋大学海洋科学部その他総合大学の水産関係学科、水産大学校、旧制水産講習所、旧制水産専門学校
- (エ) 水産高校……………旧制水産学校  
海技大学校
- (オ) 本 科……………本科、旧制海技専門学院本科
- (カ) 海技士科……………海技教育機構海技士教育科海技専攻課程、海技士科、特修科、旧制特別高等海員養成所、旧制高等海員養成所、旧制高等商船学校別科
- (キ) 講習科……………講習科
- (ク) 電気通信大学……………電気通信短期大学、別科、旧制官立無線電信講習所
- (ケ) 電波工業高専……………電波高等学校、旧制無線電信講習所(仙台、詫間、熊本に限る。)  
海員学校
- (コ) 本 科……………海技教育機構海技士教育科海技課程本科、本科、高等科、本科甲板科、本科機関科、本科航海科、旧制海員養成所1年課程
- (サ) 専修科……………海技教育機構海技士教育科海技課程専修科、専科、本科内航科
- (シ) 司ちゅう・事務科……………司ちゅう・事務科、司ちゅう科、本科司ちゅう科、本科事務科
- (ス) 補導科……………補導科各科、旧制海員養成所3ヶ月課程
- (セ) 乗船実習科……………海技教育機構海技士教育科海技課程乗船実習科、乗船実習科
- (ソ) 海上保安大学校……………海上保安学校
- (タ) 講習会その他……………海技免状を取得するための講習会及び上記のいずれにも該当しないもの
- (チ) 高 校……………旧制中学校



政府統計

令和元年度 船員需給総合調査結果報告書

国土交通省海事局船員政策課雇用対策室

〒100-8918 東京都千代田区霞が関2-1-3

TEL 03-5253-8111 (内線45157)



**政府統計**