

15. 内航海運の現況

〔1〕 事業者の概要

九州は、昔から内航海運の発展が顕著であり、現在でも国内物流において、大きな役割を担っている。

管内の内航海運事業者は、個人事業者を含めた資本金 1 千万円未満の事業者が、船舶の運航を行う事業で 25.6%、船舶の貸渡を行う事業で 56.0%にも達し、また、支配船腹量別でも、2,000 総トン未満の事業者が 73.6%を占めている。

登録事業者の推移をみると、船舶の運航を行う事業者及び船舶の貸渡を行う事業者とも、減少傾向である。

〔2〕 内航海運の輸送実績

我が国の内航海運は、国内貨物輸送量(トンキロベース)の約 4 割を占め、特に基礎産業物資(鉄鋼、セメント、石灰石等)輸送の約 8 割を支える基幹的輸送モードであり、国内物流の大動脈として重要な役割を果たしている。

九州を発・着地とする 内航海運の輸送量は、平成 3 年度に 1 億 9,800 万トンを記録したのをピークにその後の景気後退を契機に減少しており、平成 30 年度は 1 億 2,528 万トン(発量 7,851.1 万トン・着量 4,676.4 万トン)となっている。これらの貨物の品目別内訳は、九州の産業構造の特色から、石灰石・セメント・鉄鋼等の素材生産部門の貨物が主となっている。

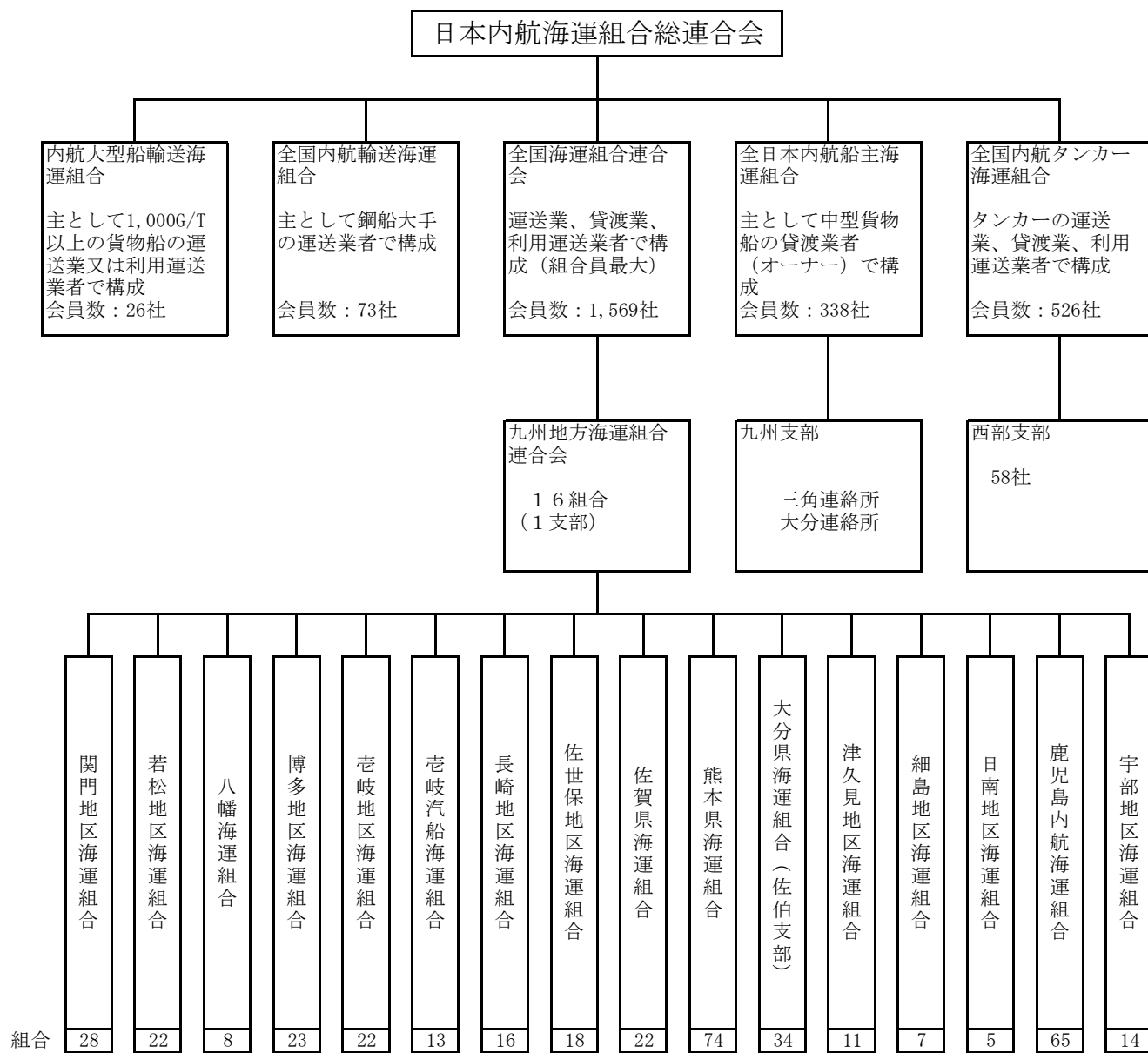
(平成31年3月末現在)

区分	内航海運事業者数(登録)		合計
	船舶の運航を行う 事業者数	船舶の貸渡を行う 事業者数	
九州	125	275	400
全国	634	1, 280	1, 914
対全国比(%)	19. 7	21. 5	20. 9

(注)1. 兼業者については、船舶の運航を行う事業に計上。

2. 休止事業者を除いた事業者である。

[3]内航海運組合の組織、構成員数(平成31年4月1日現在)



計 382 社（者）

〔4〕内航海運事業者数の推移

(1) 局別

(各年度末現在)

局	業種 年度	内航海運事業者数(登録)						合 計		
		船舶の運航を行う事業者			船舶の貸渡を行う事業者					
	28	29	30	28	29	30	28	29	30	
本 局		16	15	14	45	41	38	61	56	52
福 岡		16	16	16	12	13	11	28	29	27
若 松		19	19	18	14	13	14	33	32	32
佐 賀		2	3	2	22	22	21	24	25	23
長 崎		15	14	13	9	10	11	24	24	24
佐世保		9	9	9	12	9	9	21	18	18
熊 本		20	19	16	95	95	95	115	114	111
大 分		11	11	11	36	36	36	47	47	47
宮 崎		1	1	1	3	3	1	4	4	2
鹿児島		20	19	18	9	8	8	29	27	26
下 関		7	7	7	32	31	31	39	38	38
計		136	133	125	289	281	275	425	414	400

(注) 1. 兼業者については、船舶の運航を行う事業に計上。

2. 休止事業者を除いた事業者数である。

(2) 県別・業種別

(各年度末現在)

業種			県 年度	福 岡	佐 賀	長 崎	熊 本	大 分	宮 崎	鹿児島	山 口	計	全 国	対比%
内航海運事業者数（登録）	船舶の 運航を行う事業	H7	54	2	40	29	12	3	14	12	166	749	22.2	
		12	53	2	37	27	11	3	18	13	164	731	22.4	
		17	48	2	37	24	10	2	30	11	164	658	24.9	
		22	37	1	41	22	12	1	26	9	149	719	20.7	
		30	41	2	29	16	11	1	18	7	125	634	19.7	
	船舶の 貸渡を行う事業	H7	114	37	136	222	100	8	40	75	732	3,722	19.7	
		12	110	36	118	208	84	3	37	73	669	3,274	20.4	
		17	74	32	87	149	49	4	17	46	458	2,067	22.2	
		22	63	29	55	114	38	4	12	37	352	1,639	21.5	
		30	34	21	49	95	36	1	8	31	275	1,280	21.5	
合 計	H7	168	39	176	251	112	11	54	87	898	4,471	20.1		
	12	163	38	155	235	95	6	55	86	833	4,005	20.8		
	17	122	34	124	173	59	6	47	57	622	2,725	22.8		
	22	100	30	96	136	50	5	38	46	501	2,358	21.2		
	30	75	23	78	111	47	2	26	38	400	1,914	20.9		

(注) 1. 山口県は、九州運輸局管轄分を計上。

2. 兼業者については、船舶の運航を行う事業に計上。

3. 休止事業者を除いた事業者数である。

(3) 業種別・資本金階層別

(各年度末現在)

業種		資本金 年度	なし(個人)	1,000万未満	1,000万 ～ 5,000万未満	5,000万 ～ 1億未満	1億 ～ 5億未満	5億以上	計
内航海運事業者数 (登録)	船舶の 運航を 行う事業	H7	10	44	82	12	15	3	166
		12	7	41	85	14	14	3	164
		17	8	32	93	14	12	5	164
		22	7	25	88	16	12	1	149
		30	5	27	65	15	10	3	125
	船舶の 貸渡を 行う事業	H7	125	325	256	11	13	2	732
		12	93	315	235	10	14	2	669
		17	50	228	165	11	4	－	458
		22	20	191	128	9	3	1	352
		30	5	149	105	8	7	1	275
合 計		H7	135	369	338	23	28	5	898
		12	100	356	320	24	28	5	833
		17	58	260	258	25	16	5	622
		22	27	216	216	25	15	2	501
		30	10	176	170	23	17	4	400

(注) 1. 兼業者については、船舶の運航を行う事業に計上。

2. 休止事業者を除いた事業者数である。

(4) 支配船腹量階層別(運送する事業者)

(各年度末現在)

船腹量	年度	H2	7	12	17	22	30
200 G／T未満		25	19	21	46	26	19
200 ～ 1, 000 G／T未満		54	66	56	52	66	53
1, 000 ～ 2, 000 G／T未満		34	30	40	28	21	20
2, 000 ～ 5, 000 G／T未満		22	26	26	20	16	14
5, 000 ～ 10, 000 G／T未満		13	19	14	11	11	11
10, 000 G／T以上		8	6	7	7	9	8
計		156	166	164	164	149	125
		(100)	(106.4)	(105.1)	(105.1)	(95.5)	(80.1)

(注)1. ()は、平成2年度を100とした場合の指数。

2. 休止事業者を除いた事業者数である。

〔5〕支配隻数・支配船腹量（運送する事業）の推移

（1）県別支配隻数

（単位：隻）（各年度末現在）

年度	県	福 岡	佐 賀	長 崎	熊 本	大 分	宮 崎	鹿児島	山 口	合 計
26		188	3	63	31	41	1	45	69	441
27		184	3	64	31	43	1	42	66	434
28		181	2	62	32	45	1	42	68	433
29		187	3	62	31	46	1	41	67	438
30		172	1	65	28	47	1	41	68	423

（注）山口県は、九州運輸局管轄分を計上。

（2）県別支配船腹量

（単位：トン）（各年度末現在）

年度	県	福 岡	佐 賀	長 崎	熊 本	大 分	宮 崎	鹿児島	山 口	合 計
26		223,141	524	39,997	12,839	24,975	2,187	42,899	113,117	459,679
27		216,468	524	43,040	12,654	26,573	2,187	47,661	111,623	460,729
28		216,602	325	38,702	13,016	30,373	2,187	47,733	134,466	483,403
29		220,670	524	39,091	12,289	30,727	2,187	62,511	132,770	500,769
30		200,781	199	45,572	10,698	31,376	2,187	68,287	132,985	492,085

（注）山口県は、九州運輸局管轄分を計上。

(3) 用途別・トン数階層別・船質別支配船腹量

(平成31年3月末現在)

用途 船 トン数階層			貨物船		土・砂利・石材専用船		自動車専用船		セメント専用船		油送船		特殊タンク船		計	
			隻	G/T	隻	G/T	隻	G/T	隻	G/T	隻	G/T	隻	G/T	隻	G/T
100G/T未満	木	管内	23	506											23	506
		全国	537	6,295	2	39					5	52			544	6,386
	鋼	管内	176	4,462	9	473			1	100	29	1,424			215	6,460
		全国	970	24,323	29	1,200	1	19	1	100	227	11,428	2	167	1,230	37,237
100～200	木	管内														
		全国	3	521											3	521
	鋼	管内	61	10,858	23	3,939			3	597	10	1,860			97	17,254
		全国	441	76,669	37	5,327			10	1,603	143	23,633	56	10,719	687	117,951
200～300	鋼	管内	25	6,528	12	2,954			4	974	4	966	1	281	46	11,703
		全国	273	70,651	13	3,521			7	1,799	31	8,162	15	4,046	339	88,179
300～400	鋼	管内	10	3,505	5	1,766			5	1,847	2	669			22	7,787
		全国	110	37,860	22	8,021			7	2,469	32	11,191	28	9,985	199	69,526
400～500	鋼	管内	65	31,737	15	7,253			14	6,761	6	2,989	1	497	101	49,237
		全国	689	339,645	143	68,488			2	911	196	96,881	32	15,367	1,062	521,292
500～700	鋼	管内	13	7,865	9	5,767			3	1,985	2	1,239			27	16,856
		全国	84	51,973	17	10,343			12	8,224	26	15,750	17	11,671	156	97,961
700～1000	鋼	管内	25	19,928	6	4,713			9	6,682	6	4,990	2	1,498	48	37,811
		全国	168	130,138	22	19,583			26	19,407	111	93,312	116	95,741	443	358,181
1000～2000	鋼	管内	16	23,911	2	2,430			2	3,262	3	5,611			23	35,214
		全国	62	87,467	35	50,669			4	6,768	21	35,022	8	10,322	130	190,248
2000～3000	鋼	管内	7	17,968	4	10,533	3	8,906	2	5,930	3	7,713			19	51,050
		全国	29	73,310	4	10,516	4	11,894	5	13,656	19	50,386	8	21,878	69	181,640
3000～4500	鋼	管内	5	17,176	2	7,916			1	4,342	3	11,241	1	3,429	12	44,104
		全国	23	85,240	7	26,280	4	14,841	24	94,882	117	433,098	3	9,168	178	663,509
4500～6500	鋼	管内	10	51,361	1	5,443			3	15,467	1	4,651			15	76,922
		全国	21	107,412	2	9,863	2	11,242	27	141,832	2	9,102	2	9,005	56	288,456
6500G/T以上	鋼	管内	9	100,573	1	7,649			2	21,023			1	14,902	13	144,147
		全国	90	1,004,726			1	11,573	10	95,316	4	150,213			105	1,261,828
計	木	管内	23	506											23	506
		全国	540	6,817	2	39					5	52			547	6,908
	鋼	管内	422	295,873	89	60,836	3	8,906	49	68,970	69	43,353	6	20,607	638	498,545
		全国	2,960	2,089,415	331	213,810	12	49,569	135	386,967	929	938,178	287	198,069	4,654	3,876,008
合 計		管内	445	296,379	89	60,836	3	8,906	49	68,970	69	43,353	6	20,607	661	499,051
		全国	3,500	2,096,231	333	213,849	12	49,569	135	386,967	934	938,230	287	198,069	5,201	3,882,915

資料:九州運輸局海事振興部貨物課

〔6〕 自家用船隻数及び船腹量(用途別・トン数別)

(平成31年3月末現在)

船 種 区 分	貨物船		土・砂利・石材専用船		油送船		計	
	隻	G/T	隻	G/T	隻	G/T	隻	G/T
100～200G/T未満	10	1,785	2	389	1	114	13	2,288
200～300	1	286	2	490	0	0	3	776
300～400	0	0	1	384	0	0	1	384
400～500	2	838	4	1,692	0	0	6	2,530
500～700	2	1,200	2	1,230	0	0	4	2,430
700～1000	2	1,897	0	0	0	0	2	1,897
1000G/T以上	5	11,016	17	45,803	0	0	22	56,819
合 計	22	17,021	28	49,988	1	114	51	67,123
全 国	370	213,702	116	181,925	18	2,522	504	398,149
対全国比(%)	5.9	8.0	24.1	27.5	5.6	4.5	10.1	16.9

資料:九州運輸局海事振興部貨物課

(注)「自動車専用船、セメント専用船、特殊タンク船」については、該当船舶がないので省略。

〔7〕 自家用船事業者数の推移(業態別)

(各年度末現在)

事業	年度	2	7	12	17	22	30
石油販売業		2	3	3	2	2	3
土木建設業		5	7	7	6	10	8
建設資材製造業		5	4	4	4	1	1
砂利採取業		14	14	14	14	11	9
給水業		1	1	1	1	1	1
その他		2	4	5	4	3	3
計		29	33	34	31	28	25
		(100)	(114)	(117)	(107)	(97)	(86)
全国		261	251	256	288	258	246
対全国比(%)		11.1	13.1	13.3	10.8	10.9	10.2

(注) ()内は、平成2年度を100とした場合の指数。

〔8〕 内航貨物地域間流動量

(平成30年度) (単位:千トン)

着地 発地	合計	北海道	東北	関東	中部	近畿	中国	山口	四国	北九州	中九州	南九州	沖縄
合計	352,821	21,644	23,086	73,707	43,900	63,853	27,736	27,923	17,302	26,408	11,309	9,047	6,906
北海道	21,702	4,771	3,779	7,671	3,548	1,092	143	300	91	203	37	69	0
東北	20,279	4,261	6,221	6,325	1,364	499	374	292	236	511	90	99	4
関東	61,236	8,418	7,938	17,072	10,887	6,563	2,070	1,740	1,741	3,153	517	643	492
中部	30,157	2,681	2,041	7,356	7,194	3,543	1,436	1,132	1,635	1,611	794	499	239
近畿	37,039	463	571	5,394	4,358	11,162	3,929	1,787	2,927	3,337	1,036	698	1,377
中国	34,812	285	546	3,105	4,884	10,177	4,009	2,820	2,981	3,813	1,167	843	183
山口	37,592	162	525	5,154	3,842	8,418	5,389	4,201	2,846	4,588	1,201	821	445
四国	28,534	161	313	9,225	2,406	8,151	2,664	1,027	1,645	1,948	517	360	114
北九州	22,260	263	642	3,947	2,605	3,437	1,944	1,012	1,403	3,179	1,685	924	1,221
中九州	30,112	180	190	3,190	2,559	3,403	3,592	7,520	1,468	3,594	2,535	1,753	127
南九州	26,139	0	320	5,172	245	7,205	2,185	6,093	288	375	1,732	2,208	315
沖縄	2,962	0	0	98	8	200	0	0	41	96	0	130	2,388

資料:国土交通省「内航船舶輸送統計年報」

(注) 中国(岡山、広島、鳥取、島根) 北九州(福岡、佐賀、長崎) 中九州(熊本、大分) 南九州(宮崎、鹿児島)

〔9〕 品目別内航船舶貨物輸送量の推移(営業用)

(単位:千トン)

品目	年度 区分	H7		12		17		22		29		30	
		九州	全国	九州	全国	九州	全国	九州	全国	九州	全国	九州	全国
穀物	発	941	7,175	919	6,364	980	2,942	659	2,337	789	2,279	814	2,538
	着	889		771		846		586		640		708	
木材	発	435	1,210	503	3,907	223	6,585	88	2,325	198	936	203	709
	着	37		51		303		82		30		31	
石炭	発	5,000	11,780	2,768	9,257	2,783	9,193	1,434	12,068	1,077	13,475	685	13,444
	着	1,143		1,201		512		520		405		321	
金属鉱	発	217	1,868	73	2,262	49	1,237	34	1,538	132	1,847	98	556
	着	151		76		15		16		38		102	
砂利・砂・石材	発	8,368	49,672	13,846	58,306	3,344	23,285	3,074	21,181	4,463	19,356	5,779	20,060
	着	3,994		12,905		1,784		1,710		2,524		3,354	
石灰石	発	21,156	46,862	23,003	54,466	15,653	37,553	12,319	32,417	13,973	33,116	13,635	33,312
	着	7,484		9,112		4,978		3,448		3,678		3,755	
鉄鋼	発	9,855	61,854	8,905	61,655	7,716	47,018	6,570	45,447	5,329	43,643	5,455	41,602
	着	6,068		5,535		3,861		4,462		4,497		3,691	
輸送用機械	発	1,165	6,956	825	6,281	1,076	5,875	1,542	8,490	749	5,902	808	6,044
	着	1,682		1,250		1,340		2,108		859		829	
その他の機械	発	394	4,629	278	3,597	357	2,207	317	2,089	103	1,129	206	1,291
	着	197		128		116		243		113		121	
セメント	発	18,391	53,333	15,571	48,436	12,054	42,367	10,104	34,084	10,245	34,457	10,519	35,116
	着	6,252		6,992		5,032		4,030		4,990		4,999	
重油	発	2,276	57,531	3,875	51,927	1,579	36,653	1,415	28,351	1,211	20,188	1,078	18,709
	着	5,793		7,592		4,642		4,342		2,270		2,025	
揮発油	発	811	45,031	985	45,237	662	45,074	1,327	40,091	1,786	39,813	1,858	38,660
	着	6,156		6,703		5,686		6,743		6,456		6,530	
石炭製品	発	663	4,734	634	6,263	1,150	5,281	2,078	7,917	1,533	5,899	1,565	5,380
	着	597		1,431		1,023		479		890		1,147	
化学薬品	発	2,098	25,964	3,646	25,877	1,651	20,143	1,558	19,304	2,474	23,691	2,216	19,099
	着	2,407		2,585		1,603		3,931		2,248		1,872	
紙・パルプ	発	254	5,166	571	5,664	130	3,626	160	1,893	152	1,823	152	1,951
	着	415		440		275		128		77		177	
食料工業品	発	69	1,568	180	997	28	1,271	34	1,186	279	1,544	265	1,405
	着	190		151		200		100		164		126	
金属くず	発	259	6,261	122	3,945	561	3,050	503	3,458	384	1,491	455	4,561
	着	371		182		519		705		306		937	
その他	発	38,753	149,405	38,669	132,945	43,983	129,988	34,238	101,343	36,370	108,076	32,722	108,387
	着	19,547		20,263		19,417		15,740		18,970		16,039	
合計	発	111,103	541,000	115,372	527,367	93,979	423,348	77,454	365,519	81,245	358,663	78,511	352,821
	着	63,374		77,361		52,152		49,373		49,152		46,764	
対全国比(%)	発	20.5	-	21.9	-	22.2	-	21.2	-	22.7	-	22.3	-
	着	11.7		14.7		12.3		13.5		13.7		13.3	

資料:国土交通省「内航船舶輸送統計年報」

(注) 登録事業者及び届出事業者が輸送した貨物のうち、総トン数20トン以上の船舶によって輸送されたものを計上。