

## 内航海運における輸送動向調査結果について[2023.5]

内航海運の貨物船・油送船の主要元請オペレータ 58 社における輸送量（内航輸送量全体の 80%以上を占める）について、毎月末に調査を行っている。

2023 年 5 月末の調査結果は以下の通りとなった。

### ◆ 貨物船と油送船を合計した輸送量は前年同月比 99%となった。

貨物船は前月に続いて燃料、自動車が増加した。一方で、鉄鋼、原料、紙・パルプ、雑貨、セメントの 5 品目で減少となったものの、結果的に前年同月水準で推移した。油送船は白油、ケミカルが増加した一方で、黒油、高压液化、高温液体、耐腐食の 4 品目で減少したため、9 ヶ月連続減少となった。5 月下旬に台風 2 号の発生による輸送障害が一部で見られた。

### 貨物船の概要

2023 年 5 月（実績値）における貨物船の輸送量は、15,248 千トンで前年同月比 100%（前々年同月比 92%）、前月比で 95%となっている。

輸送主要品目別に前年同月比（前々年同月比）を見ると、鉄鋼は 90%（前々年同月比 81%）であり、鉄鋼需要は低水準で推移している。

原料は 89%（前々年同月比 86%）。セメントや鉄鋼の原料向け輸送の減少が継続している。

燃料は 129%（前々年同月比 80%）。石炭については、前年同月が石炭火力発電所のトラブル発生や定期検査のほか、愛知の明治用水頭首工で発生した漏水事故に伴い碧南石炭火力発電所の停止から大きく減少しており、今月も反動増となっている。

紙・パルプは 80%（前々年同月比 68%）紙製品は減産が見られた結果、輸送は低調となっている。

雑貨は 88%（前々年同月比 99%）。コンテナについては一部の船社では日本海側に新設の航路も見られた一方で、広島サミット開催に伴う船舶の入・出港の制限のほか、台風 2 号の発生により欠航や避難等で運航に支障が出た船舶もあった。一般雑貨についても消費の落ち込みが続いており、運航便の停止や運休により今月も減少となった。

自動車は 138%（前々年同月比 115%）。供給制約について解消が見られており、生産も回復した結果、大幅な増加が継続している。

セメントは 94%（前々年同月比 92%）であり、セメント需要は低水準で推移しているほか、一部で出荷工場のトラブルも発生したため減少している。

### 油送船の概要

2023 年 5 月（実績値）における油送船の輸送量は、8,352 千 kl・千トンで前年同月比 98%（前々年同月比 97%）、前月比で 99%となっている。

黒油は 87%（前々年同月比 96%）。前年同月には製油所の定期修理による製油所間転送需要のほか、LNG 価格上昇により石油火力発電所向けの転送需要も見られていたが、今月はそのようなことがなく大きく減少している。

白油（ガソリン・灯油・軽油）は 103%（前々年同月比 101%）であり、引き続き、製油所の定期修理やトラブルのための製品転送が続いているほか、ジェット燃料並びにガソリンの需要は好調に推移した。

ケミカルは 102%（前々年同月比 87%）。前年同月にはプラント工場の定期修理や半導体不足による減産、中国の都市封鎖等に伴う輸出の減少が見られていたが、今月はそのようなことがなく反動による増加となった。見かけ上はプラスにはなっているが、需要自体にまだ弱さが見られている。

高圧液化は 93%（前々年同月比 85%）エチレン、塩ビモノマー、液体アンモニアは増加が見られた一方で、高圧液化の主要な貨物である LPG はプロパン、ブタンの輸送が減少し、LNG についても需要が振るわず高圧液化全体としては減少となった。

高温液体は 75%（前々年同月比 55%）であり、アスファルトは製油所間転送が大きく減少したほか、硫黄やその他の高温液体も減少した結果、高温液体全体として大きく減少している。

耐腐食は 95%（前々年同月比 99%）であり、苛性ソーダは前月に続いて減少となったほか、硫酸、その他の腐食性液体も減少しており耐腐食全体でも減少となっている。

【貨物船】内航輸送主要元請オペ(2023年5月分)輸送実績推移表

単位:千トン

分類	月	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6~5月累計
	回答社数	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39
鉄鋼	当年	2,996	3,111	3,152	2,935	3,575	3,119	3,145	2,875	2,776	3,120	2,628	2,821	36,254
	前年	3,562	3,557	3,344	3,505	3,821	3,434	3,553	3,449	3,212	3,621	3,188	3,151	41,397
	前々年	2,151	2,284	2,547	2,552	3,204	3,276	3,295	3,058	3,216	3,872	3,457	3,503	36,416
	前年対比	0.84	0.87	0.94	0.84	0.94	0.91	0.88	0.83	0.86	0.86	0.82	0.90	0.88
	前々年対比	1.39	1.36	1.24	1.15	1.12	0.95	0.95	0.94	0.86	0.81	0.76	0.81	1.00
15社	(前月比)	—	(1.04)	(1.01)	(0.93)	(1.22)	(0.87)	(1.01)	(0.91)	(0.97)	(1.12)	(0.84)	(1.07)	—
原料 (石灰石、スラグ等)	当年	3,833	3,999	4,141	3,594	3,984	3,840	3,883	3,650	3,581	3,922	3,378	3,568	45,372
	前年	4,031	4,371	4,130	4,083	4,269	3,990	4,108	4,081	3,731	4,176	3,818	3,991	48,780
	前々年	3,640	3,785	3,868	3,640	4,186	4,145	4,524	3,790	3,415	4,202	3,945	4,171	47,311
	前年対比	0.95	0.91	1.00	0.88	0.93	0.96	0.95	0.89	0.96	0.94	0.88	0.89	0.93
	前々年対比	1.05	1.06	1.07	0.99	0.95	0.93	0.86	0.96	1.05	0.93	0.86	0.86	0.96
20社	(前月比)	—	(1.04)	(1.04)	(0.87)	(1.11)	(0.96)	(1.01)	(0.94)	(0.98)	(1.10)	(0.86)	(1.06)	—
燃料 (石炭、コークス)	当年	1,080	1,400	1,380	1,207	1,424	1,462	1,470	1,420	1,314	1,270	1,171	1,169	15,766
	前年	1,502	1,550	1,581	1,430	1,310	1,407	1,601	1,366	1,281	1,322	1,008	904	26,262
	前々年	1,047	1,244	1,421	1,325	1,181	1,119	1,551	1,417	1,302	1,311	1,242	1,454	15,614
	前年対比	0.72	0.90	0.87	0.84	1.09	1.04	0.92	1.04	1.03	0.96	1.16	1.29	0.97
	前々年対比	1.03	1.13	0.97	0.91	1.21	1.31	0.95	1.00	1.01	0.97	0.94	0.80	1.01
15社	(前月比)	—	(1.30)	(0.99)	(0.87)	(1.18)	(1.03)	(1.01)	(0.97)	(0.92)	(0.97)	(0.92)	(1.00)	—
紙・パルプ	当年	133	130	131	123	154	163	139	129	137	144	118	112	1,613
	前年	155	159	145	133	138	133	138	131	136	142	144	140	1,695
	前々年	120	127	136	125	148	149	144	142	148	162	158	165	1,723
	前年対比	0.86	0.82	0.90	0.92	1.11	1.23	1.01	0.99	1.00	1.01	0.82	0.80	0.95
	前々年対比	1.11	1.03	0.97	0.99	1.04	1.09	0.96	0.91	0.92	0.89	0.75	0.68	0.94
12社	(前月比)	—	(0.98)	(1.01)	(0.94)	(1.25)	(1.06)	(0.85)	(0.93)	(1.06)	(1.05)	(0.82)	(0.95)	—
雑貨 (一般雑貨、コンテナ等)	当年	2,324	2,451	2,335	2,205	2,451	2,289	2,236	2,035	2,124	2,381	2,289	2,006	27,125
	前年	2,353	2,332	2,182	2,270	2,334	2,242	2,278	2,097	2,085	2,397	2,440	2,274	27,285
	前々年	1,972	2,189	2,071	2,184	2,398	2,251	2,359	1,955	2,021	2,370	2,393	2,030	26,192
	前年対比	0.99	1.05	1.07	0.97	1.05	1.02	0.98	0.97	1.02	0.99	0.94	0.88	0.99
	前々年対比	1.18	1.12	1.13	1.01	1.02	1.02	0.95	1.04	1.05	1.00	0.96	0.99	1.04
21社	(前月比)	—	(1.05)	(0.95)	(0.94)	(1.11)	(0.93)	(0.98)	(0.91)	(1.04)	(1.12)	(0.96)	(0.88)	—
自動車	当年	3,395	3,679	2,958	3,868	4,149	3,764	3,847	3,544	4,355	4,971	4,333	3,389	46,251
	前年	3,710	3,930	2,739	2,714	2,985	3,523	3,584	2,873	3,552	4,327	3,486	2,449	39,871
	前々年	3,107	3,828	3,169	4,064	4,409	4,103	3,763	3,581	4,078	4,739	3,885	2,943	45,669
	前年対比	0.92	0.94	1.08	1.43	1.39	1.07	1.07	1.23	1.23	1.15	1.24	1.38	1.16
	前々年対比	1.09	0.96	0.93	0.95	0.94	0.92	1.02	0.99	1.07	1.05	1.12	1.15	1.01
12社	(前月比)	—	(1.08)	(0.80)	(1.31)	(1.07)	(0.91)	(1.02)	(0.92)	(1.23)	(1.14)	(0.87)	(0.78)	—
セメント	当年	2,353	2,435	2,429	2,228	2,662	2,477	2,492	2,170	2,343	2,524	2,074	2,182	28,368
	前年	2,450	2,429	2,292	2,393	2,685	2,534	2,574	2,268	2,392	2,513	2,273	2,315	29,117
	前々年	2,465	2,450	2,470	2,244	2,707	2,804	2,792	2,069	2,252	2,544	2,350	2,367	29,514
	前年対比	0.96	1.00	1.06	0.93	0.99	0.98	0.97	0.96	0.98	1.00	0.91	0.94	0.97
	前々年対比	0.95	0.99	0.98	0.99	0.98	0.88	0.89	1.05	1.04	0.99	0.88	0.92	0.96
13社	(前月比)	—	(1.03)	(1.00)	(0.92)	(1.19)	(0.93)	(1.01)	(0.87)	(1.08)	(1.08)	(0.82)	(1.05)	—
貨物船 合計	当年	16,113	17,205	16,526	16,160	18,399	17,113	17,211	15,823	16,628	18,332	15,990	15,248	200,749
	前年	17,762	18,327	16,413	16,530	17,542	17,262	17,837	16,266	16,389	18,497	16,357	15,223	204,406
	前々年	14,503	15,907	15,681	16,133	18,233	17,847	18,428	16,012	16,433	19,200	17,430	16,632	202,438
	前年対比	0.91	0.94	1.01	0.98	1.05	0.99	0.96	0.97	1.01	0.99	0.98	1.00	0.98
	前々年対比	1.11	1.08	1.05	1.00	1.01	0.96	0.93	0.99	1.01	0.95	0.92	0.92	0.99
39社	(前月比)	—	(1.07)	(0.96)	(0.98)	(1.14)	(0.93)	(1.01)	(0.92)	(1.05)	(1.10)	(0.87)	(0.95)	—

※過去に発表済みの輸送量について、発表後に修正した品目がある。

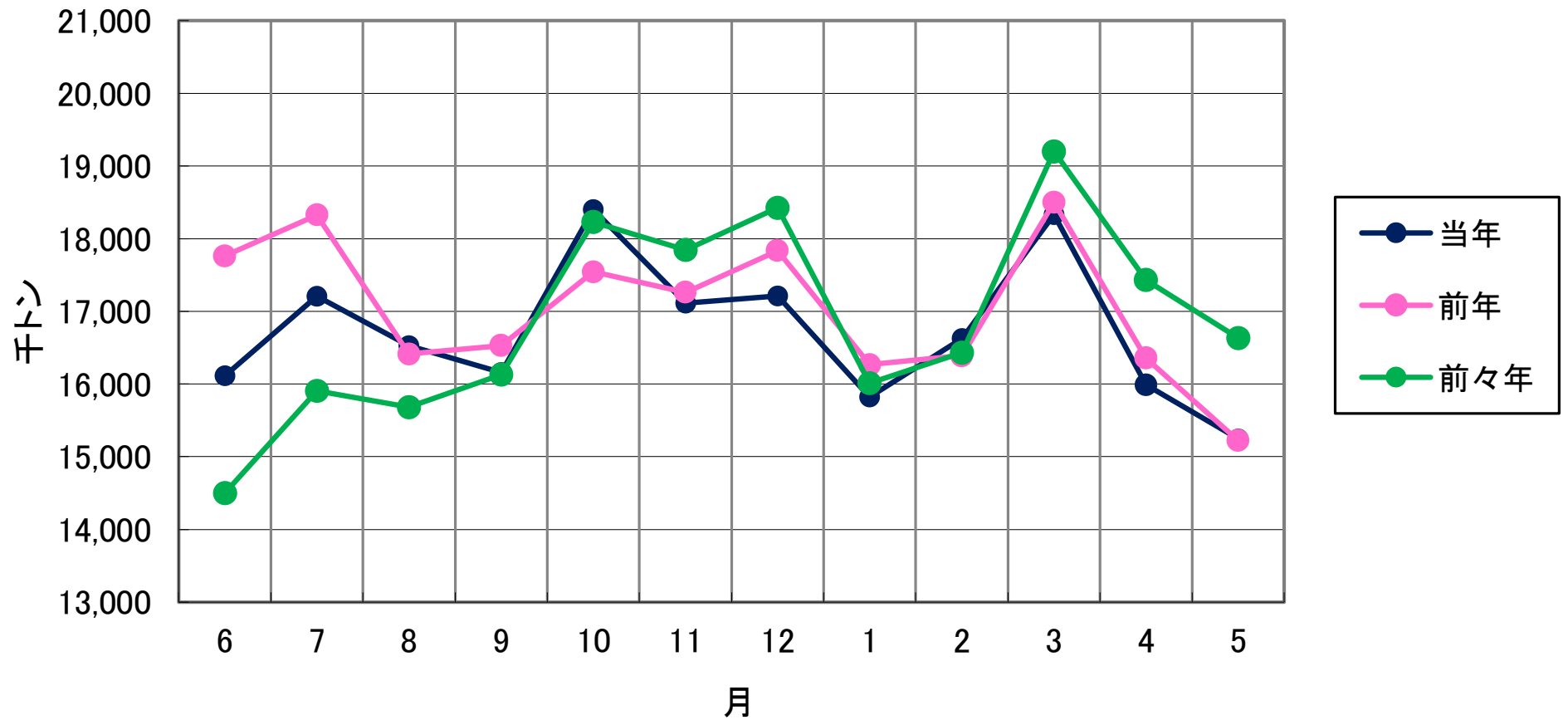
【油送船】内航輸送主要元請オペ(2023年5月分)輸送実績推移表

単位:千KL・千トン

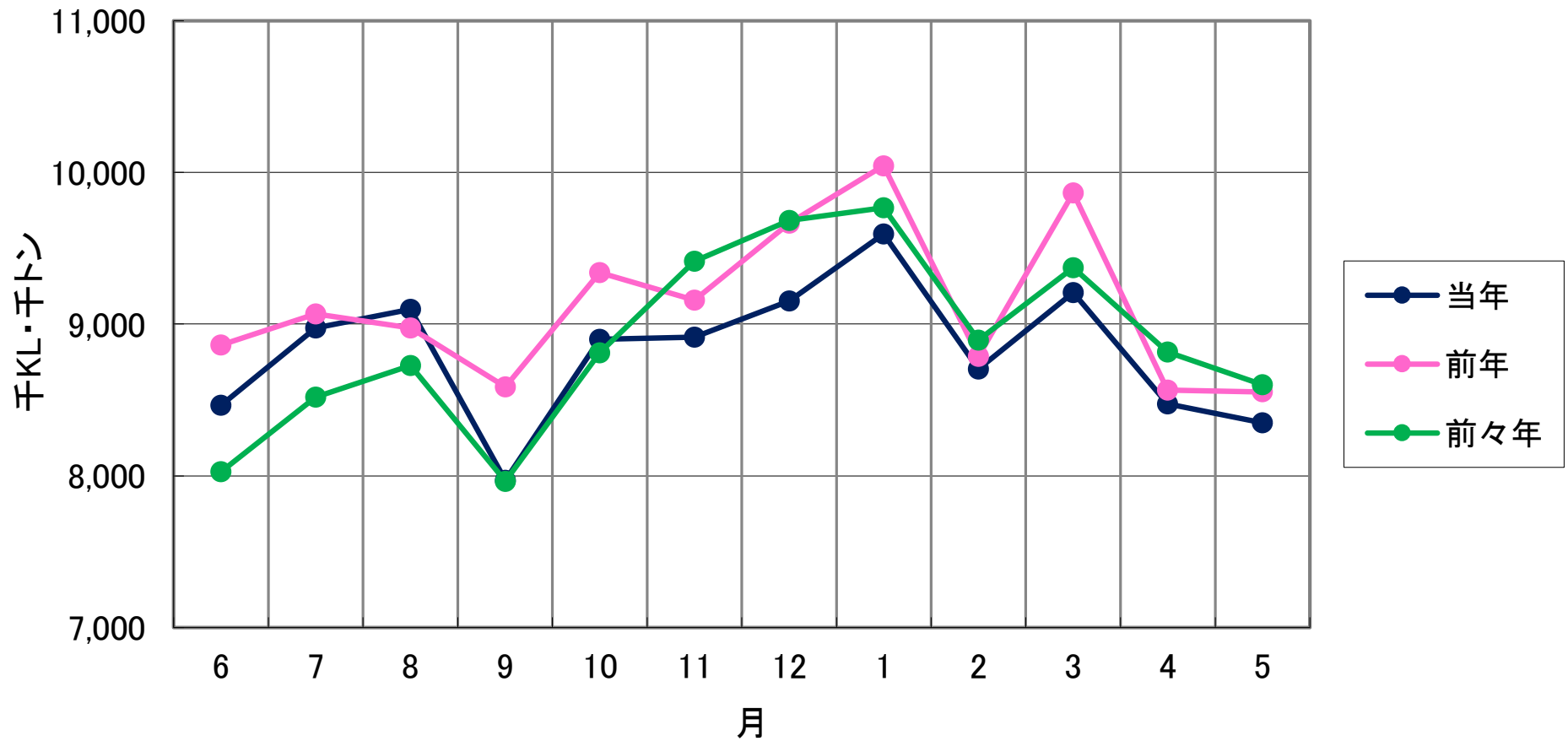
分類	月	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6~5月累計
	回答社数	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
黒油	当年	2,219	2,293	2,400	2,121	2,277	2,300	2,424	2,538	2,240	2,158	1,956	1,957	26,883
	前年	2,211	2,300	2,252	2,038	2,328	2,329	2,494	2,546	2,373	2,524	2,302	2,239	27,937
	前々年	1,967	1,994	2,091	1,910	2,181	2,556	2,493	2,630	2,268	2,420	2,280	2,042	26,829
	前年対比	1.00	1.00	1.07	1.04	0.98	0.99	0.97	1.00	0.94	0.86	0.85	0.87	0.96
	前々年対比	1.13	1.15	1.15	1.11	1.04	0.90	0.97	0.97	0.99	0.89	0.86	0.96	1.00
16社	(前月比)	—	(1.03)	(1.05)	(0.88)	(1.07)	(1.01)	(1.05)	(1.05)	(0.88)	(0.96)	(0.91)	(1.00)	—
	当年	4,588	4,915	4,940	4,276	4,880	4,899	4,946	5,247	4,835	5,290	4,815	4,836	58,466
	前年	4,886	4,823	4,783	4,667	5,067	4,919	5,320	5,500	4,655	5,484	4,592	4,693	59,389
	前々年	4,675	5,006	5,040	4,633	5,021	5,128	5,315	5,241	4,859	5,062	4,704	4,765	59,449
	前年対比	0.94	1.02	1.03	0.92	0.96	1.00	0.93	0.95	1.04	0.96	1.05	1.03	0.98
11社	前々年対比	0.98	0.98	0.98	0.92	0.97	0.96	0.93	1.00	1.00	1.05	1.02	1.01	0.98
	(前月比)	—	(1.07)	(1.00)	(0.87)	(1.14)	(1.00)	(1.01)	(1.06)	(0.92)	(1.09)	(0.91)	(1.00)	—
	当年	714	761	752	660	731	706	703	739	628	670	689	674	8,427
	前年	757	796	825	782	766	781	677	785	675	720	677	660	8,900
	前々年	554	615	619	547	623	648	703	688	670	707	674	776	7,823
14社	前年対比	0.94	0.96	0.91	0.84	0.95	0.90	1.04	0.94	0.93	0.93	1.02	1.02	0.95
	前々年対比	1.29	1.24	1.21	1.21	1.17	1.09	1.00	1.07	0.94	0.95	1.02	0.87	1.08
	(前月比)	—	(1.07)	(0.99)	(0.88)	(1.11)	(0.97)	(0.99)	(1.05)	(0.85)	(1.07)	(1.03)	(0.98)	—
	当年	462	507	492	451	513	488	593	579	530	574	529	452	6,169
	前年	498	533	566	561	589	577	625	628	576	551	488	486	6,679
14社	前々年	372	429	473	421	499	559	632	661	577	617	626	533	6,399
	前年対比	0.93	0.95	0.87	0.80	0.87	0.85	0.95	0.92	0.92	1.04	1.08	0.93	0.92
	前々年対比	1.24	1.18	1.04	1.07	1.03	0.87	0.94	0.88	0.92	0.93	0.84	0.85	0.96
	(前月比)	—	(1.10)	(0.97)	(0.92)	(1.14)	(0.95)	(1.21)	(0.98)	(0.92)	(1.08)	(0.92)	(0.86)	—
	当年	91	85	98	83	95	93	87	82	75	87	81	60	1,016
6社	前年	112	118	94	101	122	112	102	112	96	122	103	80	1,273
	前々年	98	95	103	107	100	118	123	114	103	118	106	108	1,295
	前年対比	0.81	0.72	1.04	0.83	0.78	0.83	0.85	0.74	0.78	0.71	0.79	0.75	0.80
	前々年対比	0.93	0.89	0.95	0.78	0.95	0.79	0.70	0.72	0.72	0.73	0.76	0.55	0.78
	(前月比)	—	(0.93)	(1.16)	(0.85)	(1.14)	(0.98)	(0.93)	(0.95)	(0.90)	(1.16)	(0.94)	(0.74)	—
12社	当年	391	413	416	379	404	428	401	410	397	429	403	373	4,846
	前年	396	496	454	436	469	441	447	474	414	465	404	395	5,291
	前々年	362	381	399	347	388	408	417	433	419	449	426	376	4,805
	前年対比	0.99	0.83	0.92	0.87	0.86	0.97	0.90	0.86	0.96	0.92	1.00	0.95	0.92
	前々年対比	1.08	1.09	1.04	1.09	1.04	1.05	0.96	0.95	0.95	0.96	0.95	0.99	1.01
油送船合計	(前月比)	—	(1.06)	(1.01)	(0.91)	(1.07)	(1.06)	(0.94)	(1.02)	(0.97)	(1.08)	(0.94)	(0.93)	—
	当年	8,464	8,974	9,097	7,970	8,901	8,915	9,152	9,595	8,704	9,209	8,473	8,352	105,806
	前年	8,862	9,067	8,974	8,585	9,341	9,160	9,665	10,045	8,789	9,865	8,565	8,553	109,470
	前々年	8,027	8,520	8,726	7,965	8,811	9,417	9,683	9,766	8,895	9,373	8,816	8,600	106,599
	前年対比	0.96	0.99	1.01	0.93	0.95	0.97	0.95	0.96	0.99	0.93	0.99	0.98	0.97
28社	前々年対比	1.05	1.05	1.04	1.00	1.01	0.95	0.95	0.98	0.98	0.98	0.96	0.97	0.99
	(前月比)	—	(1.06)	(1.01)	(0.88)	(1.12)	(1.00)	(1.03)	(1.05)	(0.91)	(1.06)	(0.92)	(0.99)	—

※過去に発表済みの輸送量について、発表後に修正した品目がある。

内航輸送主要元請オペ【貨物船】 輸送実績の推移



内航輸送主要元請オペ【油送船】 輸送実績の推移

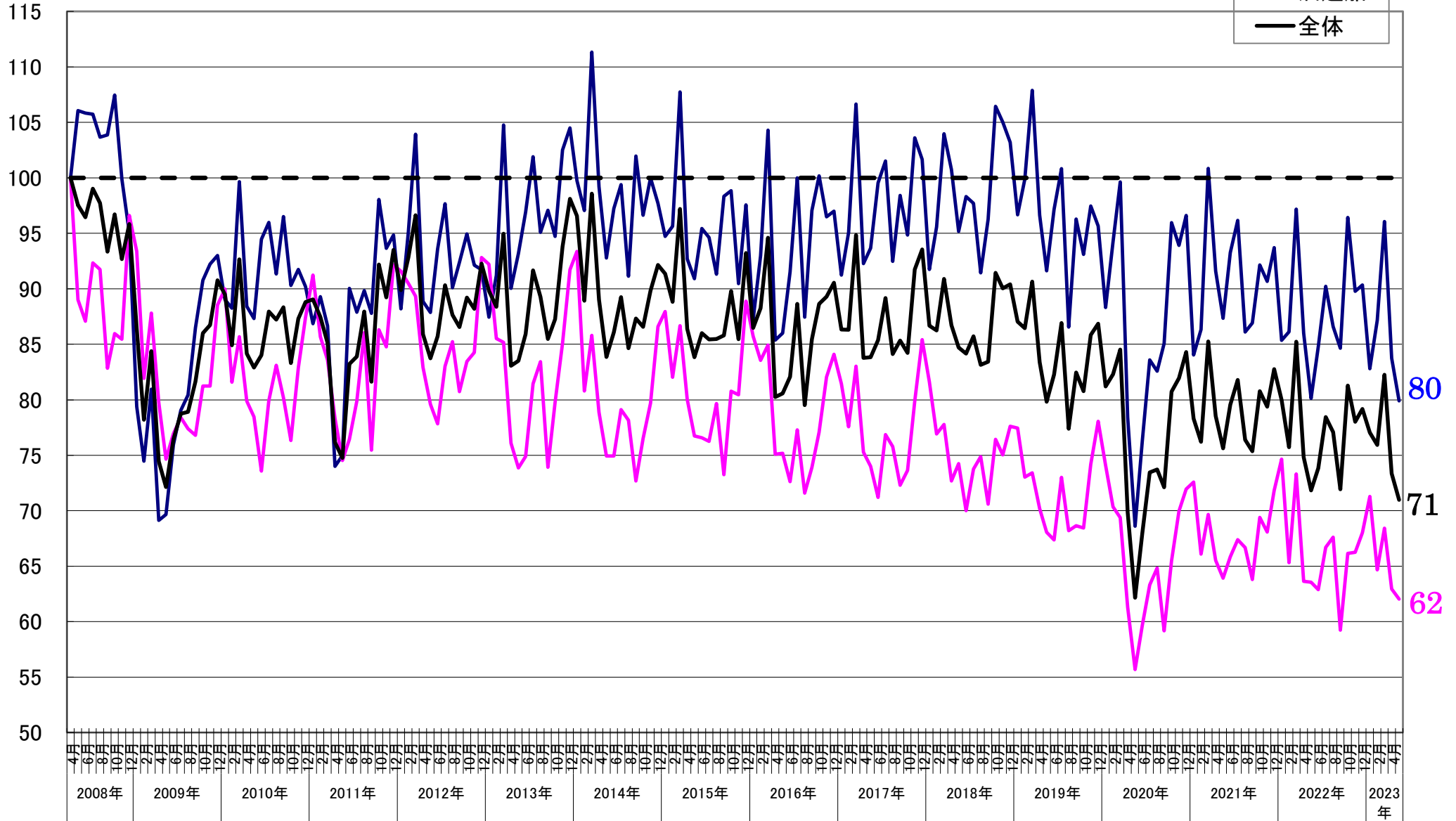




指数  
2008年4月=100

### 輸送実績の推移<輸送量> (指数表示)

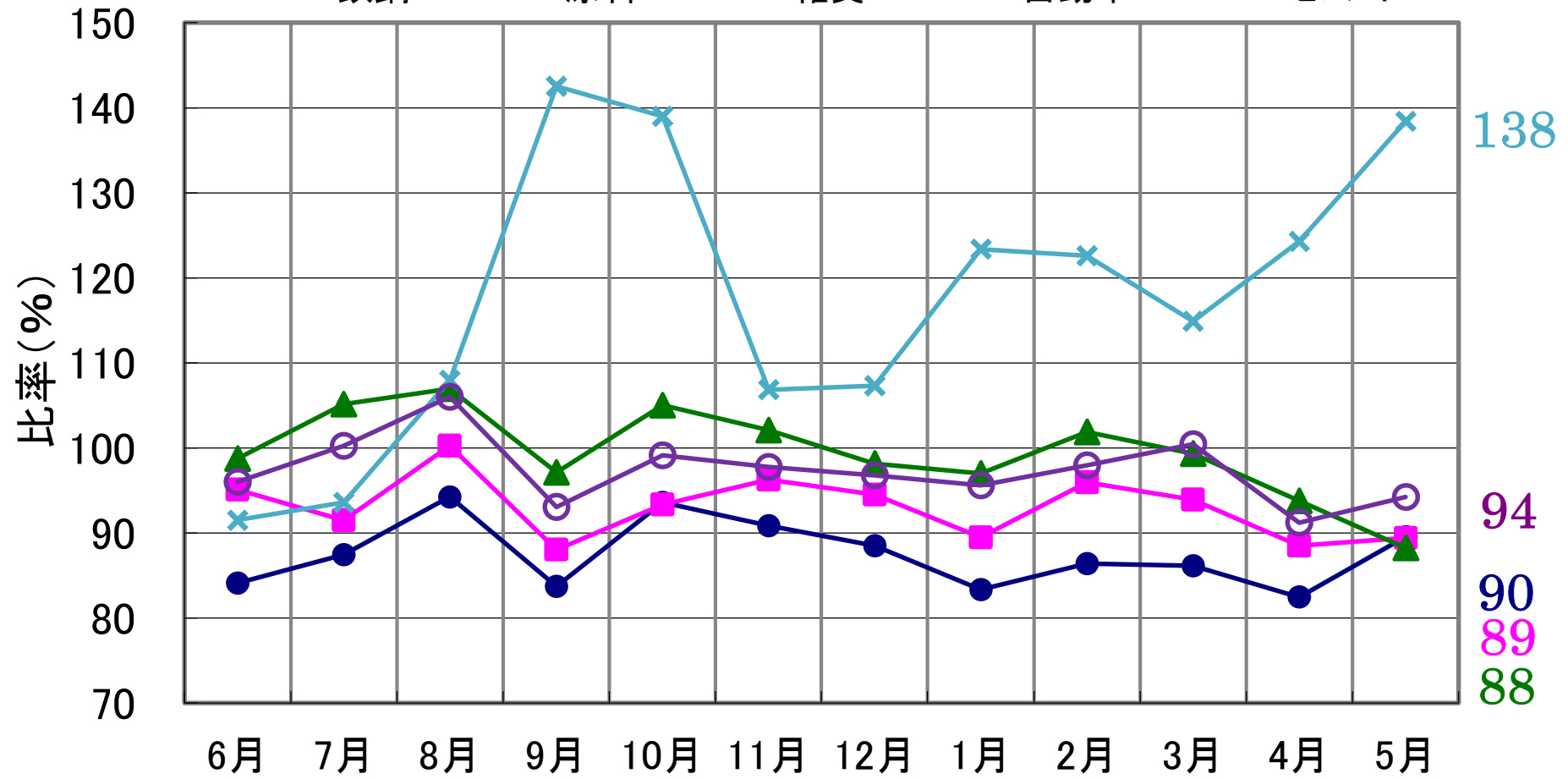
- 貨物船
- 油送船
- 全体





### 【貨物船】 主要品目の輸送実績の推移<前年同月対比>

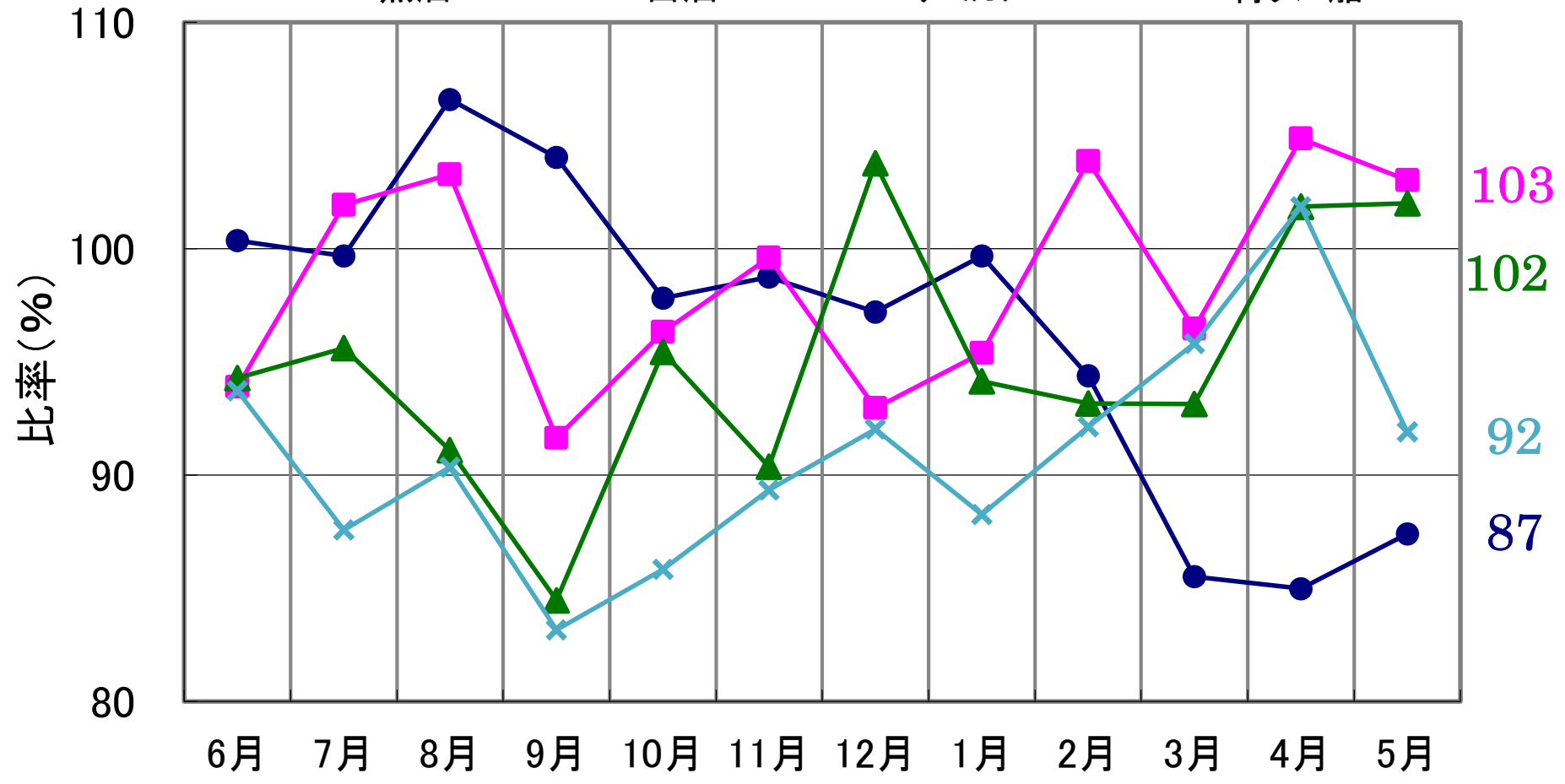
● 鉄鋼    ■ 原料    ▲ 雑貨    × 自動車    ○ セメント



2023年5月分

### 【油送船】 主要品目の輸送実績の推移<前年同月対比>

● 黒油      ■ 白油      ▲ ケミカル      × 特タン船



2023年5月分