

内航海運における輸送動向調査結果について[2016.3]

内航海運の貨物船・油送船の主要元請オペレータ 60 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。

2016 年 3 月末の調査結果は以下の通りとなった。

なお、前年対比値（%）は閏年の日数を勘案して補正処理（28/29 を乗算）をしている。

貨物船の概要

2016 年 2 月（実績値）における貨物船の輸送量は、17,410 千トンで前年同月比 93%、前月比で 106%となっている。日数増や避難の回数が少なかったため前月比では増加となったが、在庫高や減産により輸送需要の減少が見られ、燃料以外は前年比減少となった。輸送主要品目別に前年同月比を見ると、鉄鋼は減産や在庫の積み増し等の環境が改善せず 92%。

原料はスラグ等の落ち込みが大きい。鉄の減産の影響が表れ 93%。

燃料は前年よりも気象条件が良く輸送障害が少なかったことや、火力発電所の陸側設備の清掃が前年よりも短期間で終了したこともあり前年比 106%。

紙・パルプは、製紙工場休転の前倒し輸送が見られた反面、在庫高が解消されず輸送量は低迷し 91%。

雑貨は復興用建材・部材（プレキャスト・コンクリート、バルコニー、階段）のほか、医薬品や冷凍魚の輸送が堅調であったが前年並みの 99%。

自動車は愛知製鋼の爆発事故によるトヨタ工場の操業停止（2/8～2/13）の影響や消費税増税後の販売不振の低迷があり 88%。

セメントは販売不振により荷動きが低調。船の待機時間が長くなっており 94%。

油送船の概要

2016 年 2 月（実績値）における油送船の輸送量は、11,244 千 kl・トンで前年同月比 98%となっている。

黒油は西日本地区の LNG 火力発電所でトラブル発生により需要の増加があったが、全体では暖冬の影響による電力需要の減少や他エネルギーへのシフトが見られたことにより 98%。

白油（ガソリン・灯油・軽油）は寒波の影響で初旬は灯油の荷動きが活況であったが、中旬以降の気温の上昇や玉不足による船舶の稼働率低下で 97%。

ケミカルは北日本地区を中心とする荒天の影響で輸送障害が見られたほか、ベンゼンは玉不足により転送需要が低調。アクリル酸、トルエンの輸送量の増加が見られたが 93%。

高圧液化は LPG、エチレン、塩ビモノマーの増加が見られ 105%。

高温液体はその他高温液体が減少もアスファルトが増加したことで前年並みの 100%。

耐腐食のプラスは苛性ソーダの好調な輸送に支えられており 113%。

【貨物船】内航輸送主要元請才ペ60社(2016年2月分)輸送実績推移表

単位(千トン)

分類	月	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3~2月累計
	回答社数	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38
鉄鋼	当年	3,716	3,214	3,401	3,230	3,154	3,268	3,527	3,551	3,097	3,379	3,116	3,234	39,888
	前年	3,834	3,754	3,584	3,597	3,554	3,343	3,693	3,557	3,459	3,422	3,636	3,376	42,808
15社	前年対比	0.97	0.86	0.95	0.90	0.89	0.98	0.96	1.00	0.90	0.99	0.86	0.92	0.93
	(前月比)	-	(0.86)	(1.06)	(0.95)	(0.98)	(1.04)	(1.08)	(1.01)	(0.87)	(1.09)	(0.92)	(1.04)	-
原料 (石灰石、スラグ等)	当年	5,145	4,471	4,794	4,549	4,659	4,963	4,818	4,703	4,340	4,984	4,426	4,547	56,400
	前年	5,346	4,695	4,796	4,891	4,708	4,768	5,114	4,690	5,111	5,087	4,808	4,713	58,724
24社	前年対比	0.96	0.95	1.00	0.93	0.99	1.04	0.94	1.00	0.85	0.98	0.92	0.93	0.96
	(前月比)	-	(0.87)	(1.07)	(0.95)	(1.02)	(1.07)	(0.97)	(0.98)	(0.92)	(1.15)	(0.89)	(1.03)	-
燃料 (石炭、コークス)	当年	1,344	1,062	1,058	1,416	1,253	1,308	1,194	1,239	977	1,252	1,231	1,215	14,550
	前年	1,093	1,112	876	964	1,297	1,328	1,312	1,166	1,214	1,297	1,278	1,107	14,044
14社	前年対比	1.23	0.95	1.21	1.47	0.97	0.99	0.91	1.06	0.81	0.97	0.96	1.06	1.04
	(前月比)	-	(0.79)	(1.00)	(1.34)	(0.89)	(1.04)	(0.91)	(1.04)	(0.79)	(1.28)	(0.98)	(0.99)	-
紙・パルプ	当年	233	219	208	217	184	198	203	222	217	223	227	206	2,559
	前年	229	241	202	209	225	197	223	233	221	192	229	219	2,620
10社	前年対比	1.02	0.91	1.03	1.04	0.82	1.00	0.91	0.95	0.98	1.17	0.99	0.91	0.98
	(前月比)	-	(0.94)	(0.95)	(1.04)	(0.85)	(1.08)	(1.02)	(1.09)	(0.97)	(1.03)	(1.02)	(0.91)	-
雑貨 (一般雑貨、コンテナ等)	当年	2,011	1,934	1,770	1,996	1,996	1,863	1,985	2,150	1,987	2,039	1,705	1,873	23,310
	前年	2,014	1,864	1,797	1,858	1,933	1,779	1,983	1,991	2,037	1,935	1,779	1,824	22,794
21社	前年対比	1.00	1.04	0.99	1.07	1.03	1.05	1.00	1.08	0.98	1.05	0.96	0.99	1.02
	(前月比)	-	(0.96)	(0.92)	(1.13)	(1.00)	(0.93)	(1.07)	(1.08)	(0.92)	(1.03)	(0.84)	(1.10)	-
自動車	当年	5,183	3,971	3,307	3,896	3,848	3,145	4,135	3,870	3,630	3,626	3,434	3,902	45,947
	前年	5,619	4,388	3,645	4,310	4,213	3,177	4,107	3,799	3,848	3,761	3,772	4,265	48,902
10社	前年対比	0.92	0.91	0.91	0.90	0.91	0.99	1.01	1.02	0.94	0.96	0.91	0.88	0.94
	(前月比)	-	(0.77)	(0.83)	(1.18)	(0.99)	(0.82)	(1.31)	(0.94)	(0.94)	(1.00)	(0.95)	(1.14)	-
セメント	当年	2,706	2,378	2,412	2,535	2,577	2,362	2,534	2,739	2,638	2,699	2,220	2,433	30,233
	前年	2,868	2,604	2,576	2,492	2,759	2,540	2,832	2,788	2,954	2,757	2,389	2,503	32,061
12社	前年対比	0.94	0.91	0.94	1.02	0.93	0.93	0.89	0.98	0.89	0.98	0.93	0.94	0.94
	(前月比)	-	(0.88)	(1.01)	(1.05)	(1.02)	(0.92)	(1.07)	(1.08)	(0.96)	(1.02)	(0.82)	(1.10)	-
貨物船 合計	当年	20,339	17,250	16,952	17,839	17,671	17,107	18,397	18,473	16,886	18,203	16,358	17,410	212,886
	前年	21,003	18,657	17,475	18,320	18,688	17,132	19,264	18,225	18,843	18,450	17,889	18,007	221,954
38社	前年対比	0.97	0.92	0.97	0.97	0.95	1.00	0.95	1.01	0.90	0.99	0.91	0.93	0.96
	(前月比)	-	(0.85)	(0.98)	(1.05)	(0.99)	(0.97)	(1.08)	(1.00)	(0.91)	(1.08)	(0.90)	(1.06)	-

2016年2月分の前年対比の値は、閏年の日数を勘案し補正処理(28/29を乗算)をしている

【補正なし】

【貨物船】内航輸送主要元請オペ60社(2016年2月分)輸送実績推移表

単位(千トン)

分類	月	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3~2月累計
	回答社数	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38
鉄鋼 15社	当年	3,716	3,214	3,401	3,230	3,154	3,268	3,527	3,551	3,097	3,379	3,116	3,234	39,888
	前年	3,834	3,754	3,584	3,597	3,554	3,343	3,693	3,557	3,459	3,422	3,636	3,376	42,808
	前年対比	0.97	0.86	0.95	0.90	0.89	0.98	0.96	1.00	0.90	0.99	0.86	0.96	0.93
	(前月比)	-	(0.86)	(1.06)	(0.95)	(0.98)	(1.04)	(1.08)	(1.01)	(0.87)	(1.09)	(0.92)	(1.04)	-
原料 (石灰石、スラグ等) 24社	当年	5,145	4,471	4,794	4,549	4,659	4,963	4,818	4,703	4,340	4,984	4,426	4,547	56,400
	前年	5,346	4,695	4,796	4,891	4,708	4,768	5,114	4,690	5,111	5,087	4,808	4,713	58,724
	前年対比	0.96	0.95	1.00	0.93	0.99	1.04	0.94	1.00	0.85	0.98	0.92	0.96	0.96
	(前月比)	-	(0.87)	(1.07)	(0.95)	(1.02)	(1.07)	(0.97)	(0.98)	(0.92)	(1.15)	(0.89)	(1.03)	-
燃料 (石炭、コークス) 14社	当年	1,344	1,062	1,058	1,416	1,253	1,308	1,194	1,239	977	1,252	1,231	1,215	14,550
	前年	1,093	1,112	876	964	1,297	1,328	1,312	1,166	1,214	1,297	1,278	1,107	14,044
	前年対比	1.23	0.95	1.21	1.47	0.97	0.99	0.91	1.06	0.81	0.97	0.96	1.10	1.04
	(前月比)	-	(0.79)	(1.00)	(1.34)	(0.89)	(1.04)	(0.91)	(1.04)	(0.79)	(1.28)	(0.98)	(0.99)	-
紙・パルプ 10社	当年	233	219	208	217	184	198	203	222	217	223	227	206	2,559
	前年	229	241	202	209	225	197	223	233	221	192	229	219	2,620
	前年対比	1.02	0.91	1.03	1.04	0.82	1.00	0.91	0.95	0.98	1.17	0.99	0.94	0.98
	(前月比)	-	(0.94)	(0.95)	(1.04)	(0.85)	(1.08)	(1.02)	(1.09)	(0.97)	(1.03)	(1.02)	(0.91)	-
雑貨 (一般雑貨、コンテナ等) 21社	当年	2,011	1,934	1,770	1,996	1,996	1,863	1,985	2,150	1,987	2,039	1,705	1,873	23,310
	前年	2,014	1,864	1,797	1,858	1,933	1,779	1,983	1,991	2,037	1,935	1,779	1,824	22,794
	前年対比	1.00	1.04	0.99	1.07	1.03	1.05	1.00	1.08	0.98	1.05	0.96	1.03	1.02
	(前月比)	-	(0.96)	(0.92)	(1.13)	(1.00)	(0.93)	(1.07)	(1.08)	(0.92)	(1.03)	(0.84)	(1.10)	-
自動車 10社	当年	5,183	3,971	3,307	3,896	3,848	3,145	4,135	3,870	3,630	3,626	3,434	3,902	45,947
	前年	5,619	4,388	3,645	4,310	4,213	3,177	4,107	3,799	3,848	3,761	3,772	4,265	48,902
	前年対比	0.92	0.91	0.91	0.90	0.91	0.99	1.01	1.02	0.94	0.96	0.91	0.91	0.94
	(前月比)	-	(0.77)	(0.83)	(1.18)	(0.99)	(0.82)	(1.31)	(0.94)	(0.94)	(1.00)	(0.95)	(1.14)	-
セメント 12社	当年	2,706	2,378	2,412	2,535	2,577	2,362	2,534	2,739	2,638	2,699	2,220	2,433	30,233
	前年	2,868	2,604	2,576	2,492	2,759	2,540	2,832	2,788	2,954	2,757	2,389	2,503	32,061
	前年対比	0.94	0.91	0.94	1.02	0.93	0.93	0.89	0.98	0.89	0.98	0.93	0.97	0.94
	(前月比)	-	(0.88)	(1.01)	(1.05)	(1.02)	(0.92)	(1.07)	(1.08)	(0.96)	(1.02)	(0.82)	(1.10)	-
貨物船 合計 38社	当年	20,339	17,250	16,952	17,839	17,671	17,107	18,397	18,473	16,886	18,203	16,358	17,410	212,886
	前年	21,003	18,657	17,475	18,320	18,688	17,132	19,264	18,225	18,843	18,450	17,889	18,007	221,954
	前年対比	0.97	0.92	0.97	0.97	0.95	1.00	0.95	1.01	0.90	0.99	0.91	0.97	0.96
	(前月比)	-	(0.85)	(0.98)	(1.05)	(0.99)	(0.97)	(1.08)	(1.00)	(0.91)	(1.08)	(0.90)	(1.06)	-

【油送船】内航輸送主要元請オペ60社(2016年2月分)輸送実績推移表

単位(千KL・千トン)

分類	月	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3~2月累計
	回答社数	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29
黒油 19社	当年	3,407	3,164	2,810	2,890	2,785	3,013	2,299	2,772	2,872	3,228	3,285	3,254	35,779
	前年	3,750	3,069	2,781	2,923	3,164	3,003	2,479	2,738	2,833	3,393	3,408	3,205	36,746
	前年対比	0.91	1.03	1.01	0.99	0.88	1.00	0.93	1.01	1.01	0.95	0.96	0.98	0.97
	(前月比)	-	(0.93)	(0.89)	(1.03)	(0.96)	(1.08)	(0.76)	(1.21)	(1.04)	(1.12)	(1.02)	(0.99)	-
白油 14社	当年	6,437	5,789	5,856	5,783	5,744	5,929	5,862	6,305	6,179	6,814	6,416	6,164	73,279
	前年	6,096	5,850	5,726	5,663	5,793	5,843	5,710	5,944	6,198	6,469	6,589	6,107	71,987
	前年対比	1.06	0.99	1.02	1.02	0.99	1.01	1.03	1.06	1.00	1.05	0.97	0.97	1.02
	(前月比)	-	(0.90)	(1.01)	(0.99)	(0.99)	(1.03)	(0.99)	(1.08)	(0.98)	(1.10)	(0.94)	(0.96)	-
ケミカル 13社	当年	670	701	649	641	700	685	654	646	636	684	666	629	7,962
	前年	638	638	623	607	667	666	608	600	636	649	660	652	7,644
	前年対比	1.05	1.10	1.04	1.06	1.05	1.03	1.08	1.08	1.00	1.05	1.01	0.93	1.04
	(前月比)	-	(1.05)	(0.93)	(0.99)	(1.09)	(0.98)	(0.95)	(0.99)	(0.98)	(1.08)	(0.97)	(0.95)	-
高压液化 (LPG、塩ビモノマー等) 13社	当年	576	582	543	514	533	591	534	564	583	643	608	618	6,888
	前年	517	566	507	469	496	504	517	523	563	633	627	569	6,491
	前年対比	1.11	1.03	1.07	1.10	1.07	1.17	1.03	1.08	1.04	1.02	0.97	1.05	1.06
	(前月比)	-	(1.01)	(0.93)	(0.95)	(1.04)	(1.11)	(0.90)	(1.06)	(1.03)	(1.10)	(0.95)	(1.02)	-
高温液体 (アスファルト、硫黄等) 7社	当年	126	99	104	89	110	111	108	137	153	132	91	115	1,376
	前年	134	82	85	84	104	105	104	98	121	109	118	112	1,256
	前年対比	0.94	1.21	1.22	1.06	1.05	1.05	1.05	1.41	1.27	1.21	0.77	1.00	1.10
	(前月比)	-	(0.79)	(1.05)	(0.85)	(1.24)	(1.01)	(0.98)	(1.27)	(1.11)	(0.86)	(0.69)	(1.26)	-
耐腐食 (硫酸、苛性ソーダ等) 13社	当年	448	435	365	387	390	393	401	446	405	462	468	464	5,064
	前年	413	410	363	340	421	395	364	391	376	402	433	397	4,704
	前年対比	1.09	1.06	1.01	1.14	0.93	1.00	1.10	1.14	1.08	1.15	1.08	1.13	1.08
	(前月比)	-	(0.97)	(0.84)	(1.06)	(1.01)	(1.01)	(1.02)	(1.11)	(0.91)	(1.14)	(1.01)	(0.99)	-
油送船 合計 29社	当年	11,663	10,771	10,327	10,304	10,262	10,721	9,858	10,870	10,827	11,963	11,535	11,244	130,347
	前年	11,547	10,614	10,086	10,085	10,646	10,517	9,781	10,295	10,726	11,654	11,835	11,041	128,828
	前年対比	1.01	1.01	1.02	1.02	0.96	1.02	1.01	1.06	1.01	1.03	0.97	0.98	1.01
	(前月比)	-	(0.92)	(0.96)	(1.00)	(1.00)	(1.04)	(0.92)	(1.10)	(1.00)	(1.10)	(0.96)	(0.97)	-

2016年2月分の前年対比の値は、閏年の日数を勘案し補正処理(28/29を乗算)をしている

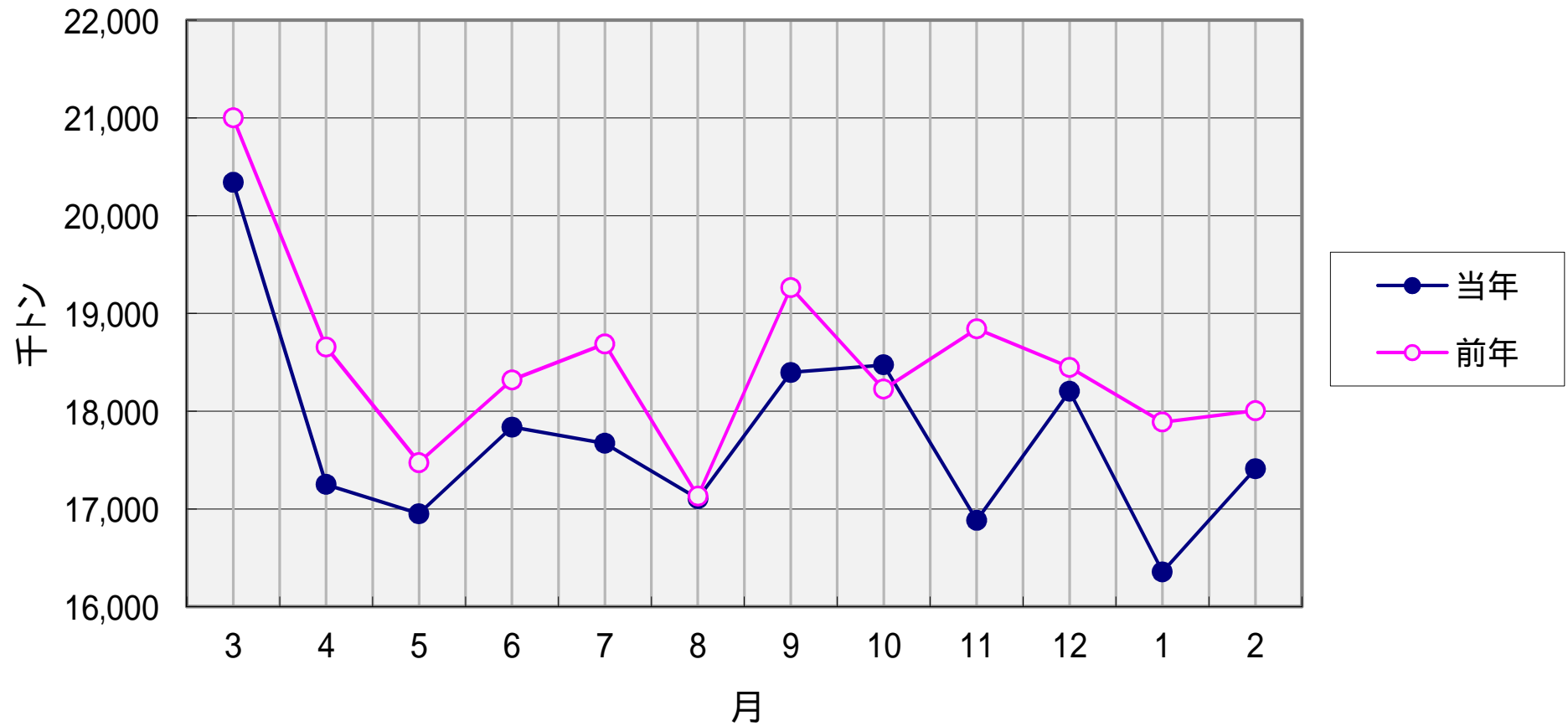
【補正なし】

【油送船】内航輸送主要元請オペ60社(2016年2月分)輸送実績推移表

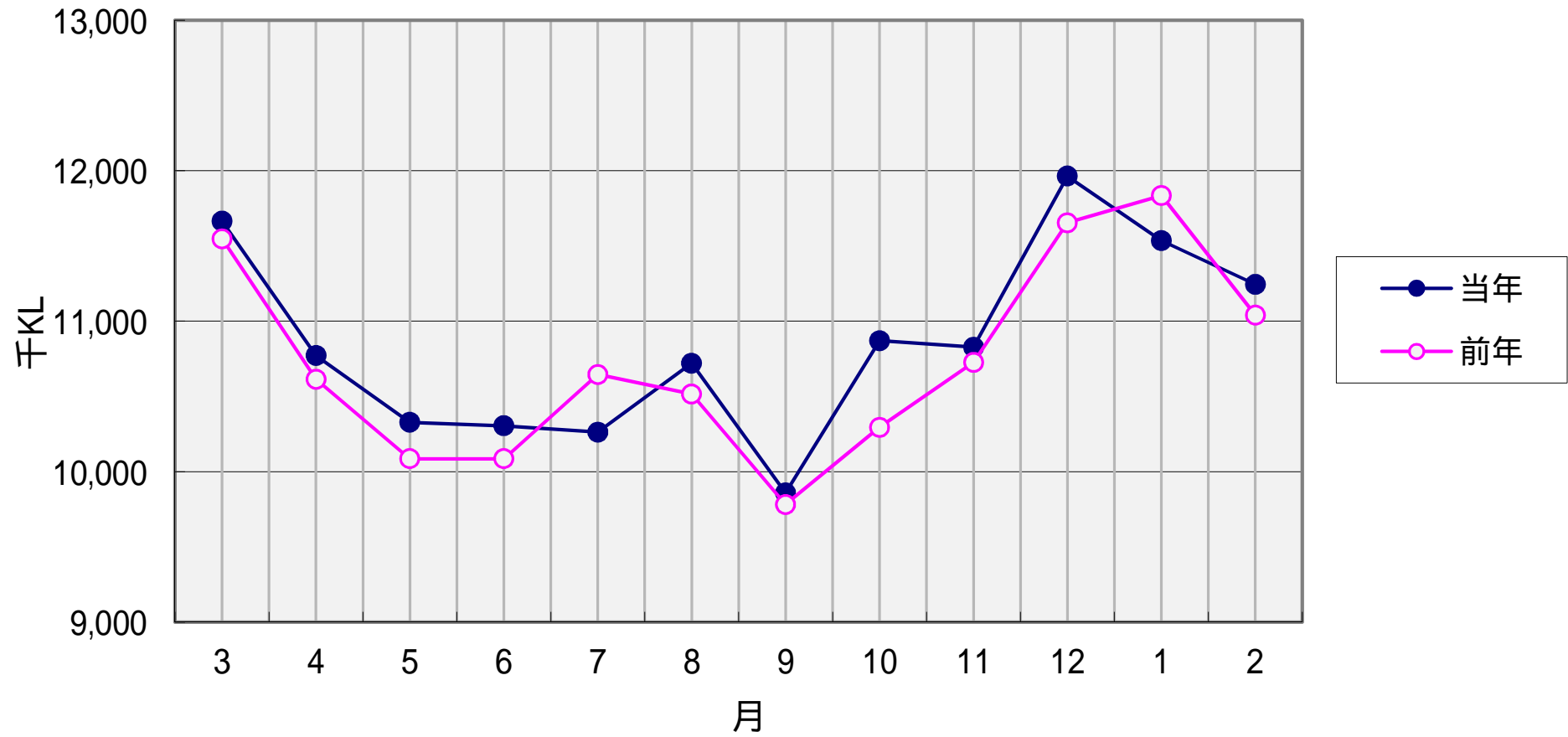
単位(千KL・千トン)

分類	月	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3~2月累計
	回答社数	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29
黒油 19社	当年	3,407	3,164	2,810	2,890	2,785	3,013	2,299	2,772	2,872	3,228	3,285	3,254	35,779
	前年	3,750	3,069	2,781	2,923	3,164	3,003	2,479	2,738	2,833	3,393	3,408	3,205	36,746
	前年対比	0.91	1.03	1.01	0.99	0.88	1.00	0.93	1.01	1.01	0.95	0.96	1.02	0.97
	(前月比)	-	(0.93)	(0.89)	(1.03)	(0.96)	(1.08)	(0.76)	(1.21)	(1.04)	(1.12)	(1.02)	(0.99)	-
白油 14社	当年	6,437	5,789	5,856	5,783	5,744	5,929	5,862	6,305	6,179	6,814	6,416	6,164	73,279
	前年	6,096	5,850	5,726	5,663	5,793	5,843	5,710	5,944	6,198	6,469	6,589	6,107	71,987
	前年対比	1.06	0.99	1.02	1.02	0.99	1.01	1.03	1.06	1.00	1.05	0.97	1.01	1.02
	(前月比)	-	(0.90)	(1.01)	(0.99)	(0.99)	(1.03)	(0.99)	(1.08)	(0.98)	(1.10)	(0.94)	(0.96)	-
ケミカル 13社	当年	670	701	649	641	700	685	654	646	636	684	666	629	7,962
	前年	638	638	623	607	667	666	608	600	636	649	660	652	7,644
	前年対比	1.05	1.10	1.04	1.06	1.05	1.03	1.08	1.08	1.00	1.05	1.01	0.97	1.04
	(前月比)	-	(1.05)	(0.93)	(0.99)	(1.09)	(0.98)	(0.95)	(0.99)	(0.98)	(1.08)	(0.97)	(0.95)	-
高压液化 (LPG、塩ビモノマー等) 13社	当年	576	582	543	514	533	591	534	564	583	643	608	618	6,888
	前年	517	566	507	469	496	504	517	523	563	633	627	569	6,491
	前年対比	1.11	1.03	1.07	1.10	1.07	1.17	1.03	1.08	1.04	1.02	0.97	1.09	1.06
	(前月比)	-	(1.01)	(0.93)	(0.95)	(1.04)	(1.11)	(0.90)	(1.06)	(1.03)	(1.10)	(0.95)	(1.02)	-
高温液体 (アスファルト、硫黄等) 7社	当年	126	99	104	89	110	111	108	137	153	132	91	115	1,376
	前年	134	82	85	84	104	105	104	98	121	109	118	112	1,256
	前年対比	0.94	1.21	1.22	1.06	1.05	1.05	1.05	1.41	1.27	1.21	0.77	1.03	1.10
	(前月比)	-	(0.79)	(1.05)	(0.85)	(1.24)	(1.01)	(0.98)	(1.27)	(1.11)	(0.86)	(0.69)	(1.26)	-
耐腐食 (硫酸、苛性ソーダ等) 13社	当年	448	435	365	387	390	393	401	446	405	462	468	464	5,064
	前年	413	410	363	340	421	395	364	391	376	402	433	397	4,704
	前年対比	1.09	1.06	1.01	1.14	0.93	1.00	1.10	1.14	1.08	1.15	1.08	1.17	1.08
	(前月比)	-	(0.97)	(0.84)	(1.06)	(1.01)	(1.01)	(1.02)	(1.11)	(0.91)	(1.14)	(1.01)	(0.99)	-
油送船 合計 29社	当年	11,663	10,771	10,327	10,304	10,262	10,721	9,858	10,870	10,827	11,963	11,535	11,244	130,347
	前年	11,547	10,614	10,086	10,085	10,646	10,517	9,781	10,295	10,726	11,654	11,835	11,041	128,828
	前年対比	1.01	1.01	1.02	1.02	0.96	1.02	1.01	1.06	1.01	1.03	0.97	1.02	1.01
	(前月比)	-	(0.92)	(0.96)	(1.00)	(1.00)	(1.04)	(0.92)	(1.10)	(1.00)	(1.10)	(0.96)	(0.97)	-

内航輸送主要元請オペ60社【貨物船】 輸送実績の推移



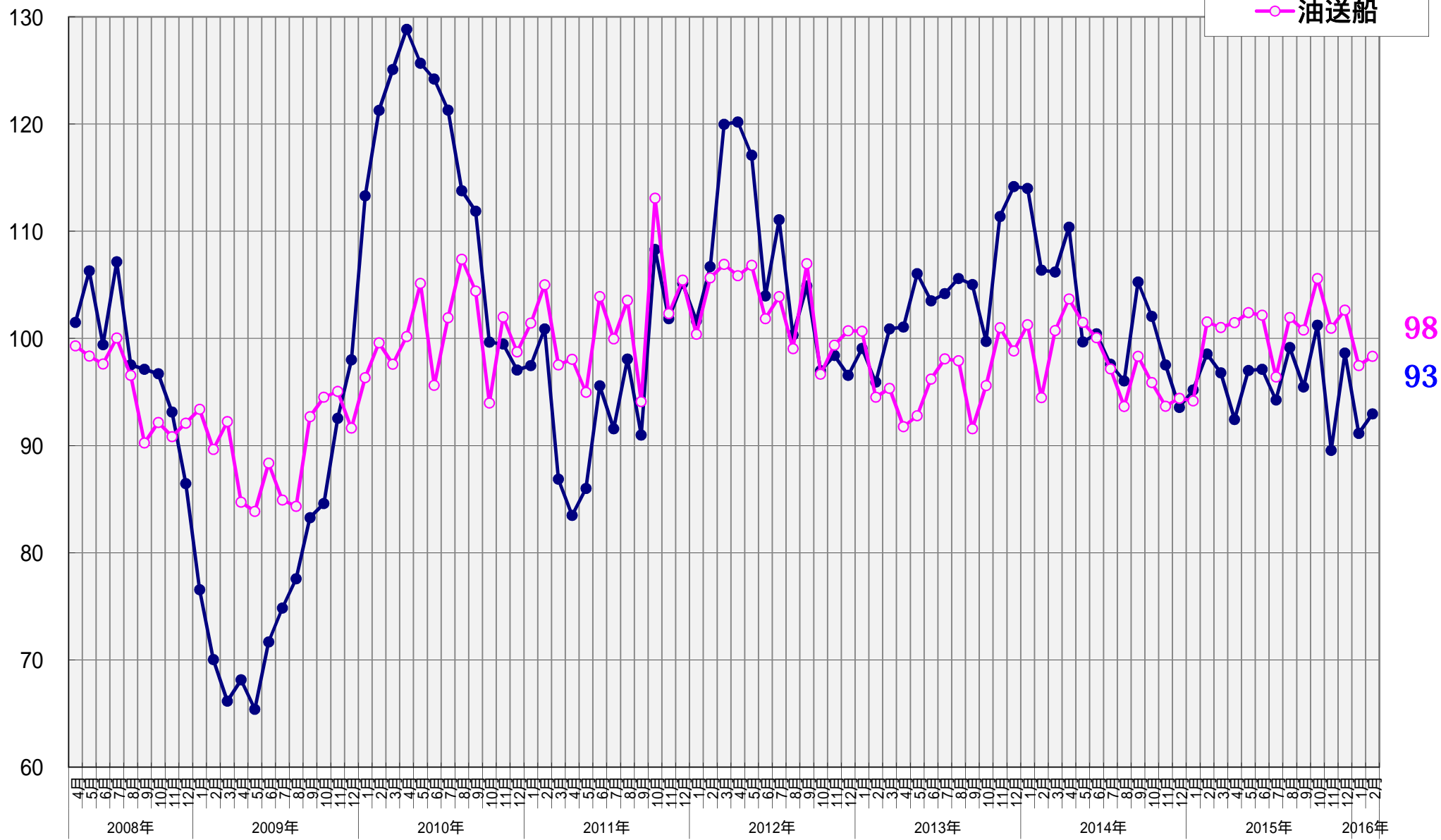
内航輸送主要元請オペ60社【油送船】 輸送実績の推移



比率(%)

輸送実績の推移 < 前年同月対比 >

- 貨物船
- 油送船



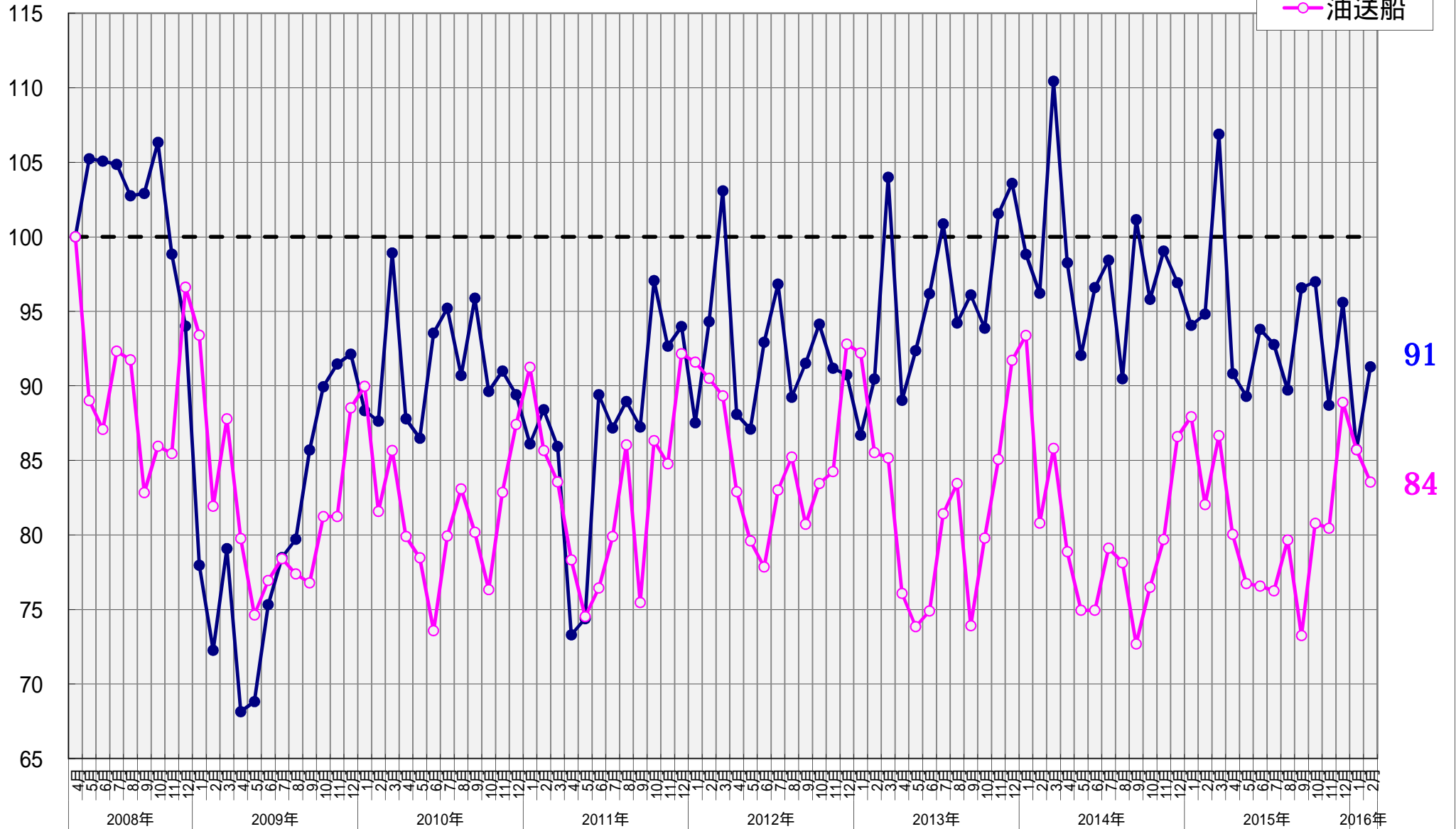
98
93

指数

2008年4月 = 100

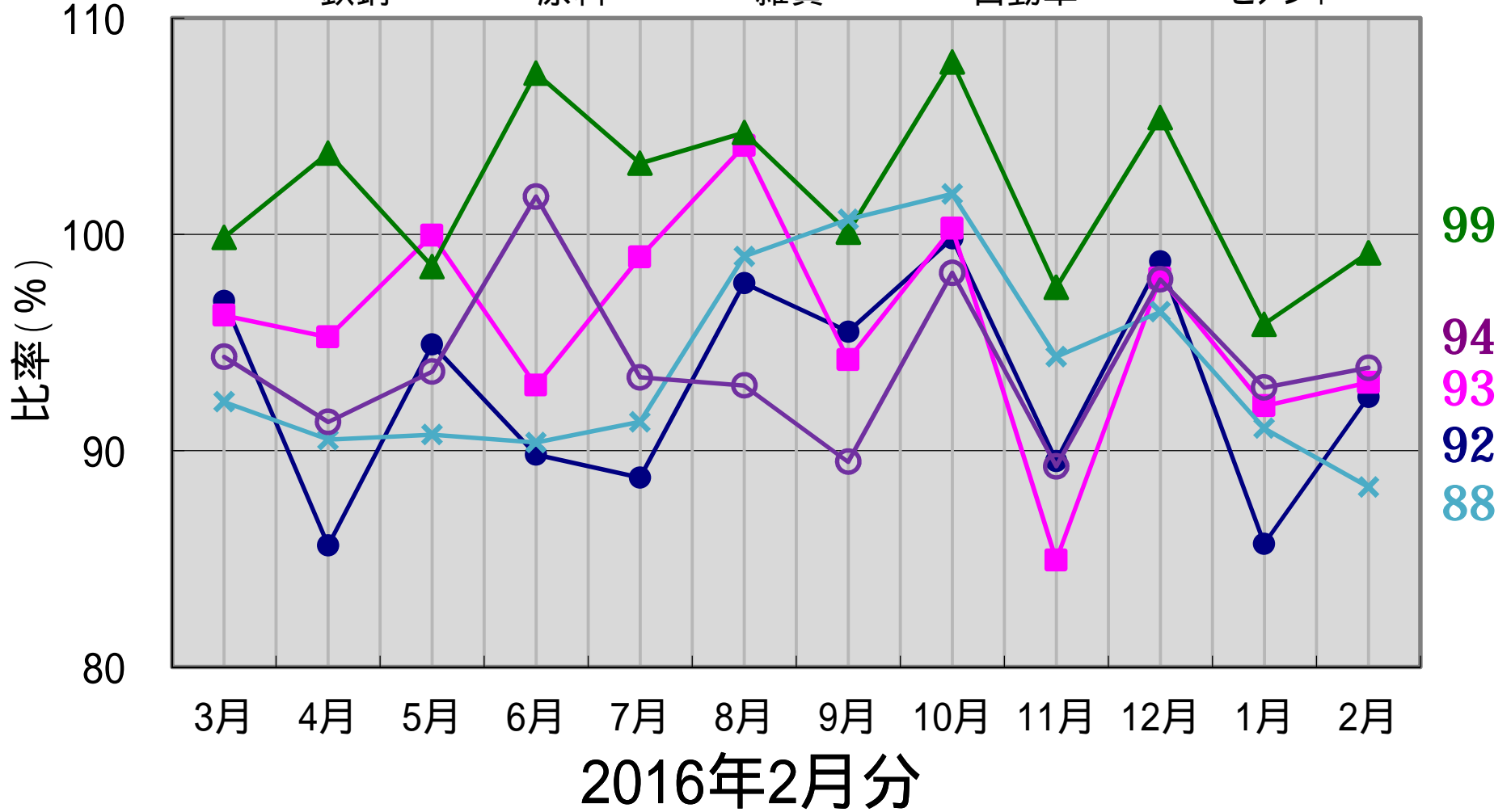
輸送実績の推移 < 輸送量 > (指数表示)

- 貨物船
- 油送船



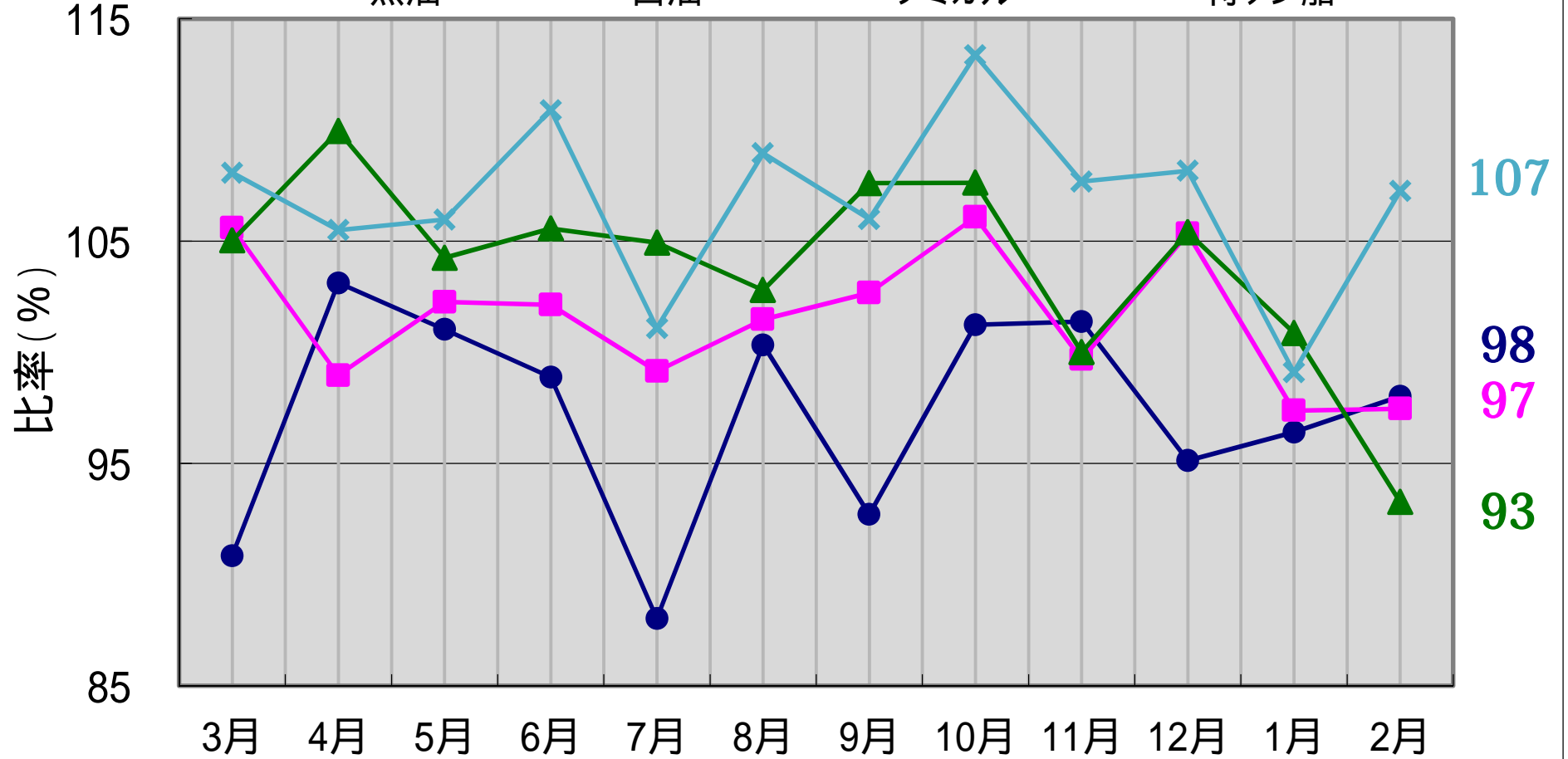
【貨物船】 主要品目の輸送実績の推移 < 前年同月対比 >

● 鉄鋼 ■ 原料 ▲ 雑貨 × 自動車 ○ セメント



【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



2016年2月分