

## 内航海運における輸送動向調査結果について[2016.5]

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 5 月末の調査結果は以下の通りとなった。

### 貨物船の概要

2016 年 4 月（実績値）における貨物船の輸送量は、15,945 千トンで前年同月比 92%、前月比で 82%となっている。

在庫増や減産により輸送需要の減少が見られたほか、4 月中旬に発生した熊本地震により工場の操業停止で自動車の生産が影響を受ける等の停滞が見られた。さらに、荒天の影響で輸送障害も見られて前年比増加した品目はなく振るわない。

輸送主要品目別に前年同月比を見ると、前月に続いて鉄鋼は減産等で環境が改善せず 94%。

原料はスラグ等の落ち込みや鉄の減産、石灰石船の入渠の影響から 93%。

燃料は石炭の輸送船が前年海難事故のため、輸送量ゼロの事業者があり、本年は輸送面では回復が見られている反面、石炭火力発電所の定修で輸送の減少が見られて 100%。

紙・パルプは、国内販売が振るわず 95%。

雑貨は復興用建材・部材（プレキャスト・コンクリート）のほか、砂糖、飲料、CKD の輸送が堅調、4 月中旬に発生した熊本地震により、米や飲料等の緊急輸送や代替輸送など増加要因も見られた反面、入渠船の入渠期間が例年より長くなった船舶もあり 100%。

自動車は販売不振のほか、熊本地震発生による工場の操業停止により 85%。

セメントは元々の在庫が高かったが、初旬から中旬にかけて荒天による輸送障害が見られたことから、さらに在庫が積み上がった。入渠船、工場の定修、一部で係船も見られて 90%。

### 油送船の概要

2016 年 4 月（実績値）における油送船の輸送量は、10,104 千 kl・トンで前年同月比 94%となっている。石油火力発電所向け需要の減少から黒油の落ち込みが顕著となった。

荒天による影響のほか、定修が入って減少した品目も見られた。

黒油はボンドバンカー向けや製油所転送輸送も見られたが、石油火力発電所向けの電力需要の落ち込みが顕著に表れて 83%。

白油（ガソリン・灯油・軽油）は月前半が北海道地区の低温により灯油輸送の増加が見られたが、悪天候による不荷役や避難等マイナスも見られて前年と変わらず 100%。

ケミカルは内航船による横持ちの輸送が減少したことや化学工場の定修により減少したため 94%。

高压液化は荷主のエチレンプラントの統合により工場の定修時期がずれたため前年と比べて LPG は輸送が減少。エチレン、アンモニアも減少して 90%

高温液体はアスファルトの価格値上がり前の駆け込み需要に伴い微増の 102%。

耐腐食は、硫酸やその他の腐食性液体（塩酸、酢酸）の減少により 99%。

【貨物船】内航輸送主要元請才ペ60社(2016年4月分)輸送実績推移表

単位(千トン)

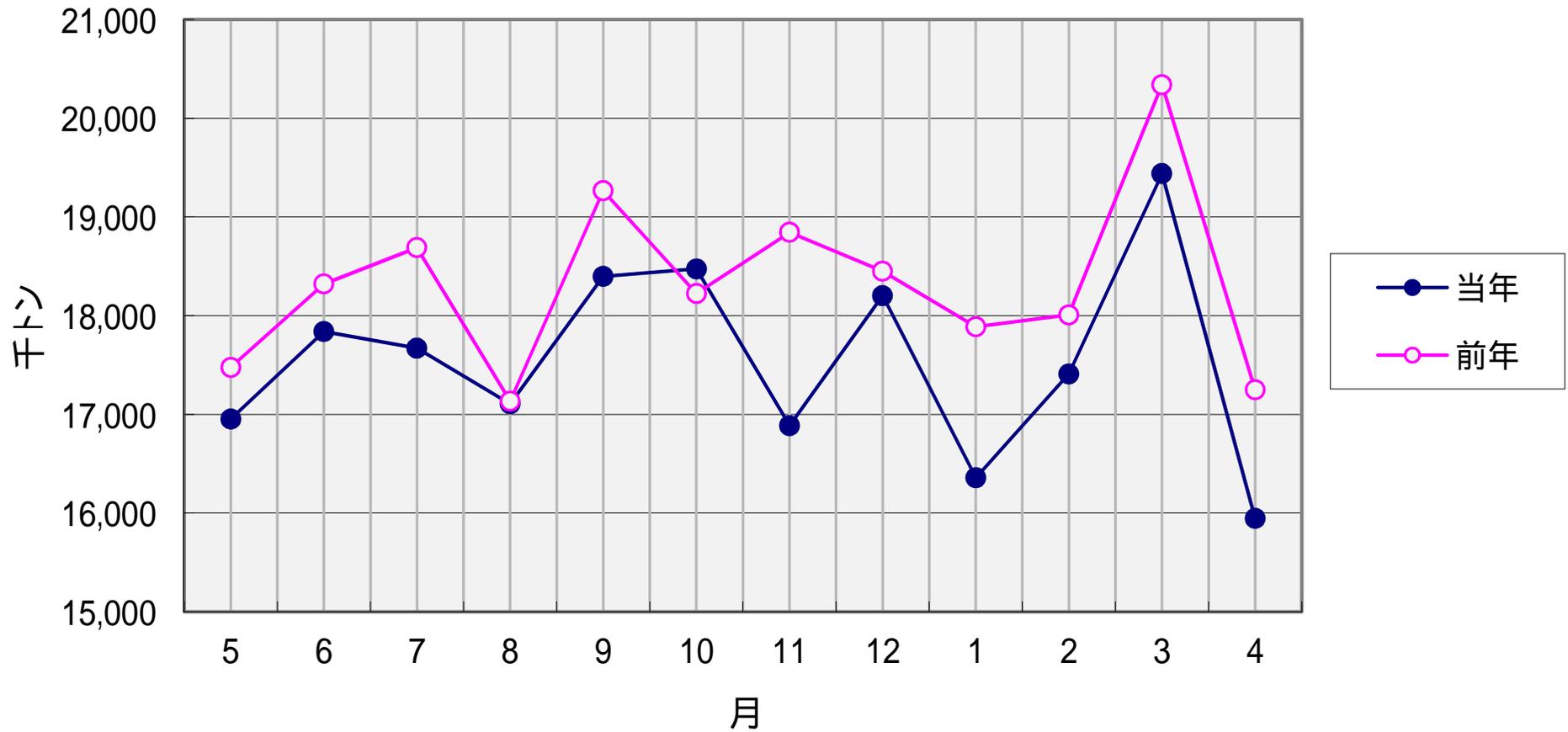
分類	月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5~4月累計
	回答社数	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38
鉄鋼	当年	3,401	3,230	3,154	3,268	3,527	3,551	3,097	3,379	3,116	3,234	3,717	3,035	39,709
	前年	3,584	3,597	3,554	3,343	3,693	3,557	3,459	3,422	3,636	3,376	3,716	3,214	42,150
15社	前年対比	0.95	0.90	0.89	0.98	0.96	1.00	0.90	0.99	0.86	0.96	1.00	0.94	0.94
	(前月比)	-	(0.95)	(0.98)	(1.04)	(1.08)	(1.01)	(0.87)	(1.09)	(0.92)	(1.04)	(1.15)	(0.82)	-
原料 (石灰石、スラグ等)	当年	4,794	4,549	4,659	4,963	4,818	4,703	4,340	4,984	4,426	4,547	4,663	4,176	55,622
	前年	4,796	4,891	4,708	4,768	5,114	4,690	5,111	5,087	4,808	4,713	5,145	4,471	58,301
23社	前年対比	1.00	0.93	0.99	1.04	0.94	1.00	0.85	0.98	0.92	0.96	0.91	0.93	0.95
	(前月比)	-	(0.95)	(1.02)	(1.07)	(0.97)	(0.98)	(0.92)	(1.15)	(0.89)	(1.03)	(1.03)	(0.90)	-
燃料 (石炭、コークス)	当年	1,058	1,416	1,253	1,308	1,194	1,239	977	1,252	1,231	1,215	1,329	1,063	14,535
	前年	876	964	1,297	1,328	1,312	1,166	1,214	1,297	1,278	1,107	1,344	1,062	14,245
14社	前年対比	1.21	1.47	0.97	0.99	0.91	1.06	0.81	0.97	0.96	1.10	0.99	1.00	1.02
	(前月比)	-	(1.34)	(0.89)	(1.04)	(0.91)	(1.04)	(0.79)	(1.28)	(0.98)	(0.99)	(1.09)	(0.80)	-
紙・パルプ	当年	208	217	184	198	203	222	217	223	227	206	229	210	2,545
	前年	202	209	225	197	223	233	221	192	229	219	233	219	2,603
9社	前年対比	1.03	1.04	0.82	1.00	0.91	0.95	0.98	1.17	0.99	0.94	0.98	0.95	0.98
	(前月比)	-	(1.04)	(0.85)	(1.08)	(1.02)	(1.09)	(0.97)	(1.03)	(1.02)	(0.91)	(1.11)	(0.91)	-
雑貨 (一般雑貨、コンテナ等)	当年	1,770	1,996	1,996	1,863	1,985	2,150	1,987	2,039	1,705	1,873	2,023	1,943	23,330
	前年	1,797	1,858	1,933	1,779	1,983	1,991	2,037	1,935	1,779	1,824	2,011	1,934	22,861
21社	前年対比	0.99	1.07	1.03	1.05	1.00	1.08	0.98	1.05	0.96	1.03	1.01	1.00	1.02
	(前月比)	-	(1.13)	(1.00)	(0.93)	(1.07)	(1.08)	(0.92)	(1.03)	(0.84)	(1.10)	(1.08)	(0.96)	-
自動車	当年	3,307	3,896	3,848	3,145	4,135	3,870	3,630	3,626	3,434	3,902	4,928	3,371	45,091
	前年	3,645	4,310	4,213	3,177	4,107	3,799	3,848	3,761	3,772	4,265	5,183	3,971	48,051
10社	前年対比	0.91	0.90	0.91	0.99	1.01	1.02	0.94	0.96	0.91	0.91	0.95	0.85	0.94
	(前月比)	-	(1.18)	(0.99)	(0.82)	(1.31)	(0.94)	(0.94)	(1.00)	(0.95)	(1.14)	(1.26)	(0.68)	-
セメント	当年	2,412	2,535	2,577	2,362	2,534	2,739	2,638	2,699	2,220	2,433	2,549	2,149	29,846
	前年	2,576	2,492	2,759	2,540	2,832	2,788	2,954	2,757	2,389	2,503	2,706	2,378	31,673
12社	前年対比	0.94	1.02	0.93	0.93	0.89	0.98	0.89	0.98	0.93	0.97	0.94	0.90	0.94
	(前月比)	-	(1.05)	(1.02)	(0.92)	(1.07)	(1.08)	(0.96)	(1.02)	(0.82)	(1.10)	(1.05)	(0.84)	-
貨物船 合計	当年	16,952	17,839	17,671	17,107	18,397	18,473	16,886	18,203	16,358	17,410	19,437	15,945	210,679
	前年	17,475	18,320	18,688	17,132	19,264	18,225	18,843	18,450	17,889	18,007	20,339	17,250	219,884
38社	前年対比	0.97	0.97	0.95	1.00	0.95	1.01	0.90	0.99	0.91	0.97	0.96	0.92	0.96
	(前月比)	-	(1.05)	(0.99)	(0.97)	(1.08)	(1.00)	(0.91)	(1.08)	(0.90)	(1.06)	(1.12)	(0.82)	-

【油送船】内航輸送主要元請才ペ60社(2016年4月分)輸送実績推移表

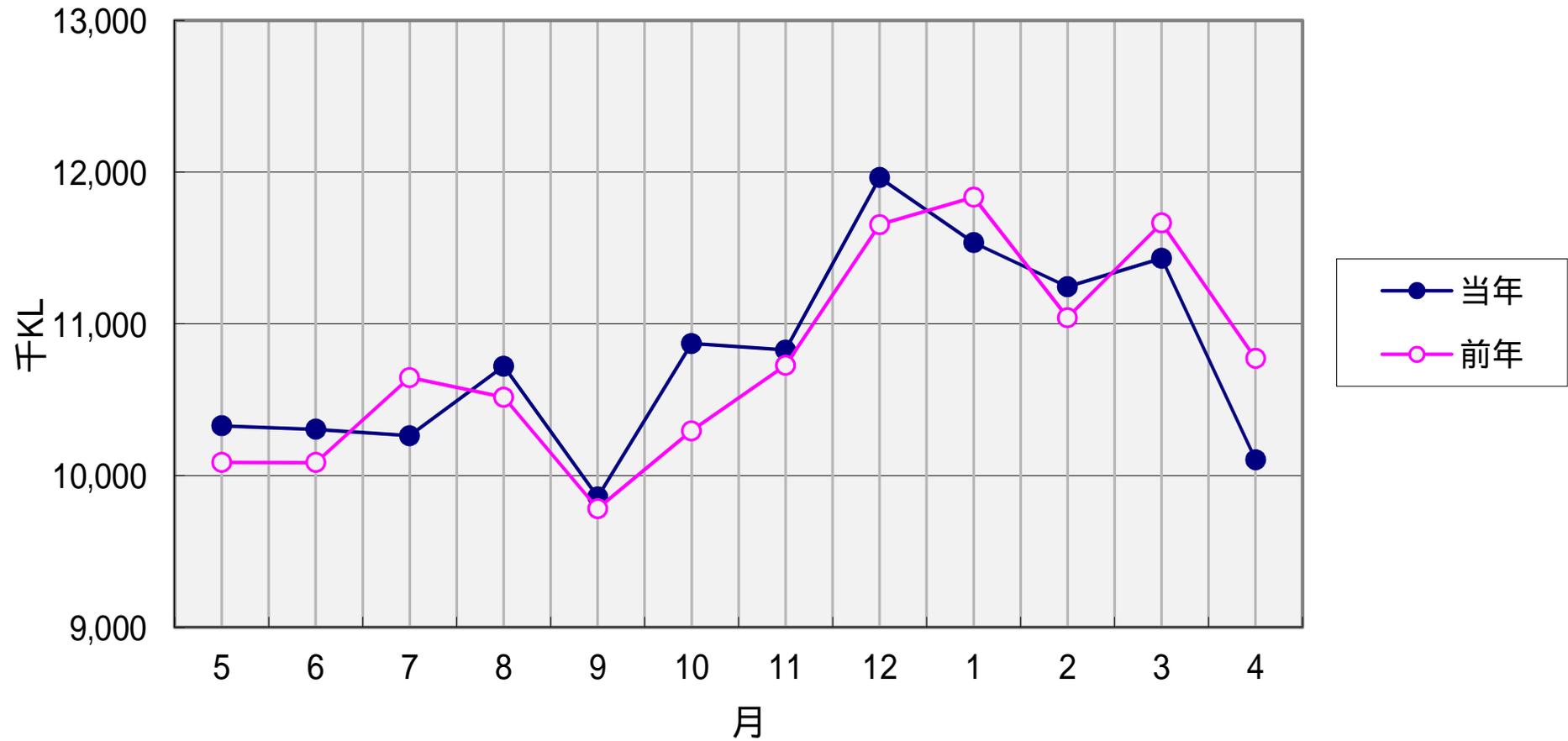
単位(千KL・千トン)

分類	月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5~4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	2,810	2,890	2,785	3,013	2,299	2,772	2,872	3,228	3,285	3,254	3,109	2,623	34,939
	前年	2,781	2,923	3,164	3,003	2,479	2,738	2,833	3,393	3,408	3,205	3,407	3,164	36,499
	前年対比	1.01	0.99	0.88	1.00	0.93	1.01	1.01	0.95	0.96	1.02	0.91	0.83	0.96
	(前月比)	-	(1.03)	(0.96)	(1.08)	(0.76)	(1.21)	(1.04)	(1.12)	(1.02)	(0.99)	(0.96)	(0.84)	-
白油 14社	当年	5,856	5,783	5,744	5,929	5,862	6,305	6,179	6,814	6,416	6,164	6,470	5,764	73,287
	前年	5,726	5,663	5,793	5,843	5,710	5,944	6,198	6,469	6,589	6,107	6,437	5,789	72,268
	前年対比	1.02	1.02	0.99	1.01	1.03	1.06	1.00	1.05	0.97	1.01	1.01	1.00	1.01
	(前月比)	-	(0.99)	(0.99)	(1.03)	(0.99)	(1.08)	(0.98)	(1.10)	(0.94)	(0.96)	(1.05)	(0.89)	-
ケミカル 13社	当年	649	641	700	685	654	646	636	684	666	629	678	661	7,929
	前年	623	607	667	666	608	600	636	649	660	652	670	701	7,739
	前年対比	1.04	1.06	1.05	1.03	1.08	1.08	1.00	1.05	1.01	0.97	1.01	0.94	1.02
	(前月比)	-	(0.99)	(1.09)	(0.98)	(0.95)	(0.99)	(0.98)	(1.08)	(0.97)	(0.95)	(1.08)	(0.98)	-
高压液化 (LPG、塩ビモノマー等) 13社	当年	543	514	533	591	534	564	583	643	608	618	566	522	6,818
	前年	507	469	496	504	517	523	563	633	627	569	576	582	6,565
	前年対比	1.07	1.10	1.07	1.17	1.03	1.08	1.04	1.02	0.97	1.09	0.98	0.90	1.04
	(前月比)	-	(0.95)	(1.04)	(1.11)	(0.90)	(1.06)	(1.03)	(1.10)	(0.95)	(1.02)	(0.92)	(0.92)	-
高温液体 (アスファルト、硫黄等) 7社	当年	104	89	110	111	108	137	153	132	91	115	131	101	1,383
	前年	85	84	104	105	104	98	121	109	118	112	126	99	1,265
	前年対比	1.22	1.06	1.05	1.05	1.05	1.41	1.27	1.21	0.77	1.03	1.04	1.02	1.09
	(前月比)	-	(0.85)	(1.24)	(1.01)	(0.98)	(1.27)	(1.11)	(0.86)	(0.69)	(1.26)	(1.14)	(0.77)	-
耐腐食 (硫酸、苛性ソーダ等) 13社	当年	365	387	390	393	401	446	405	462	468	464	477	433	5,092
	前年	363	340	421	395	364	391	376	402	433	397	448	435	4,765
	前年対比	1.01	1.14	0.93	1.00	1.10	1.14	1.08	1.15	1.08	1.17	1.07	0.99	1.07
	(前月比)	-	(1.06)	(1.01)	(1.01)	(1.02)	(1.11)	(0.91)	(1.14)	(1.01)	(0.99)	(1.03)	(0.91)	-
油送船 合計 29社	当年	10,327	10,304	10,262	10,721	9,858	10,870	10,827	11,963	11,535	11,244	11,432	10,104	129,448
	前年	10,086	10,085	10,646	10,517	9,781	10,295	10,726	11,654	11,835	11,041	11,663	10,771	129,100
	前年対比	1.02	1.02	0.96	1.02	1.01	1.06	1.01	1.03	0.97	1.02	0.98	0.94	1.00
	(前月比)	-	(1.00)	(1.00)	(1.04)	(0.92)	(1.10)	(1.00)	(1.10)	(0.96)	(0.97)	(1.02)	(0.88)	-

内航輸送主要元請オペ60社【貨物船】 輸送実績の推移



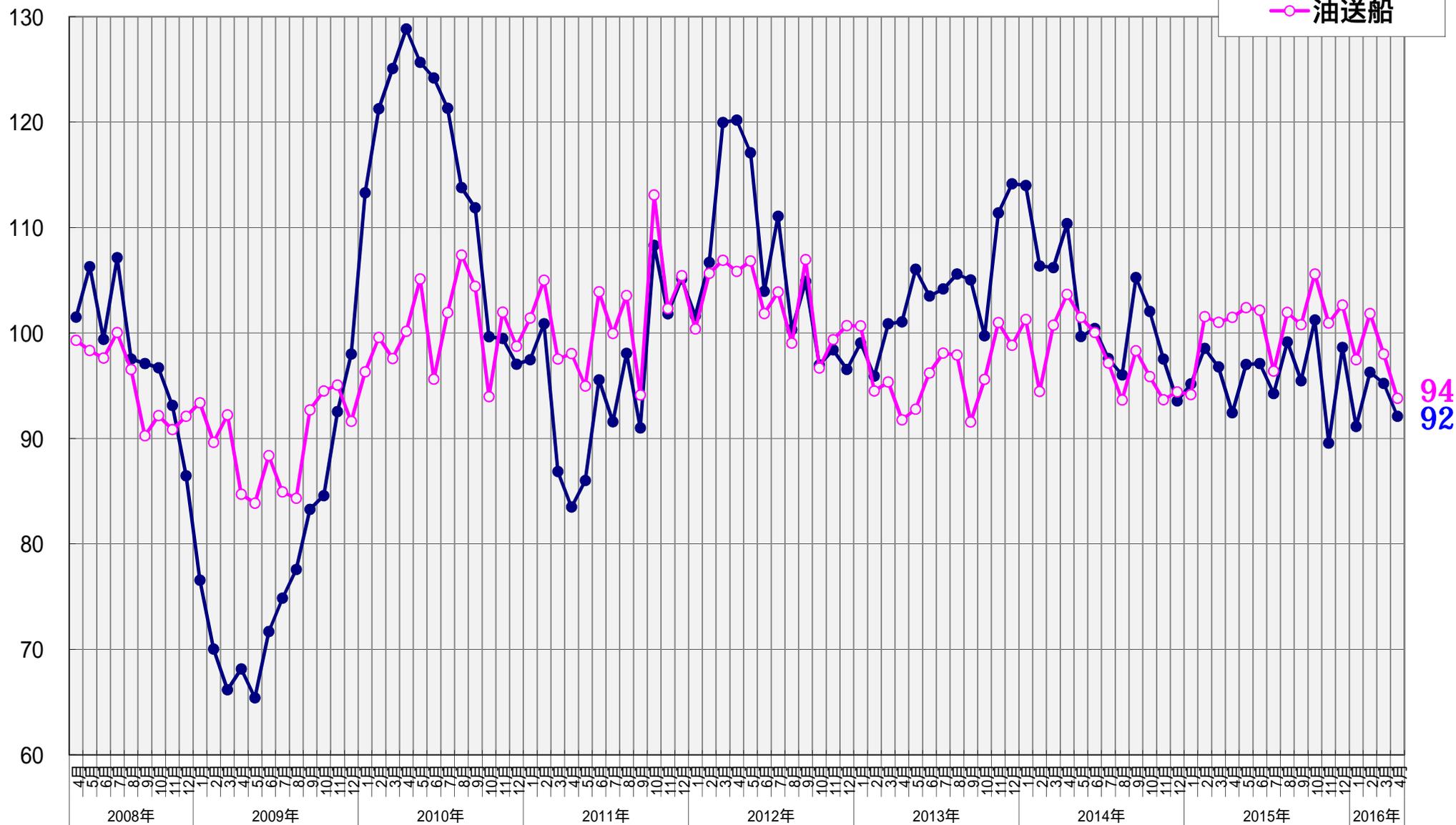
内航輸送主要元請オペ60社【油送船】 輸送実績の推移



比率(%)

### 輸送実績の推移 < 前年同月対比 >

- 貨物船
- 油送船



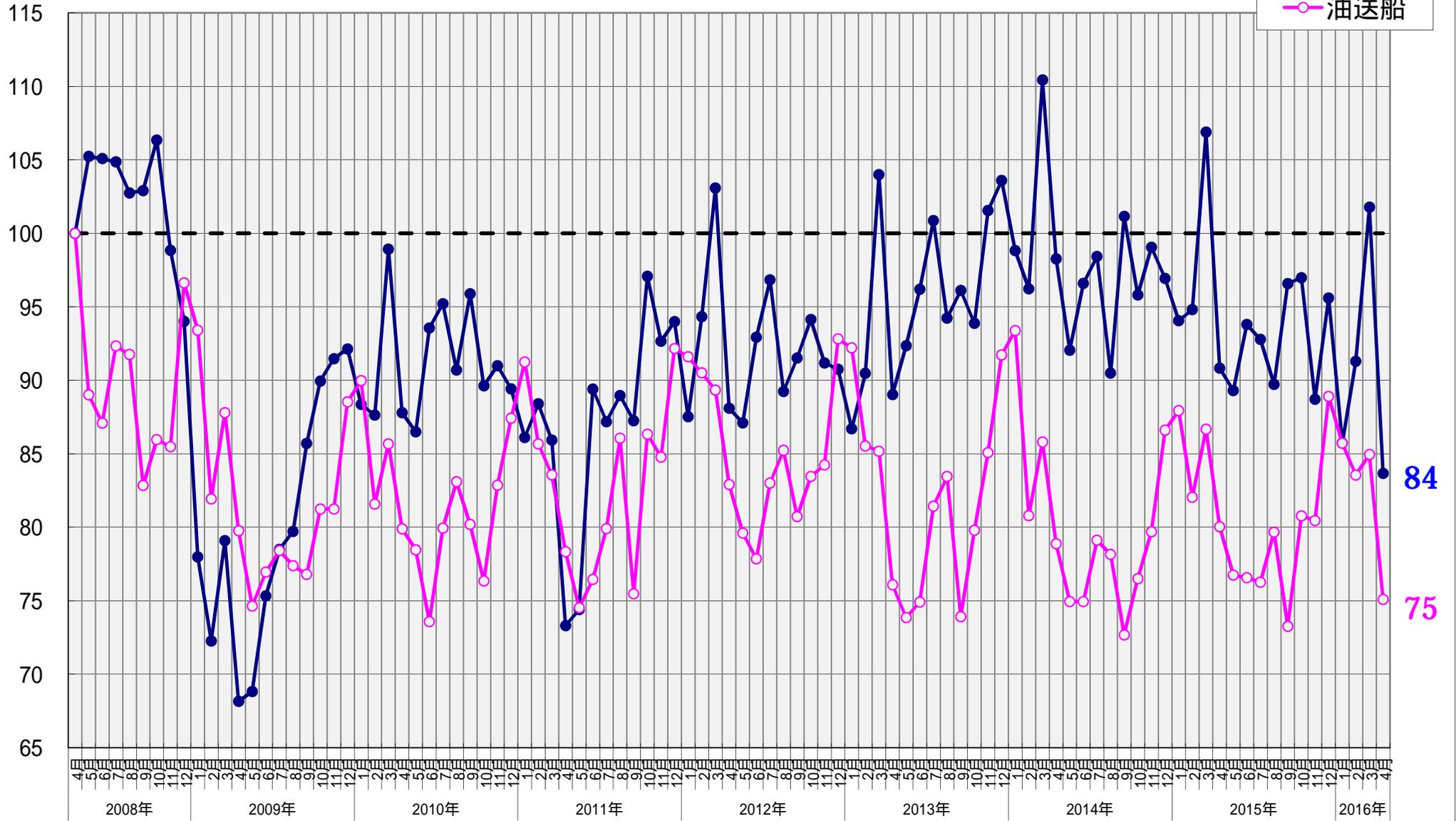
指数

2008年4月 = 100

### 輸送実績の推移 < 輸送量 > (指数表示)

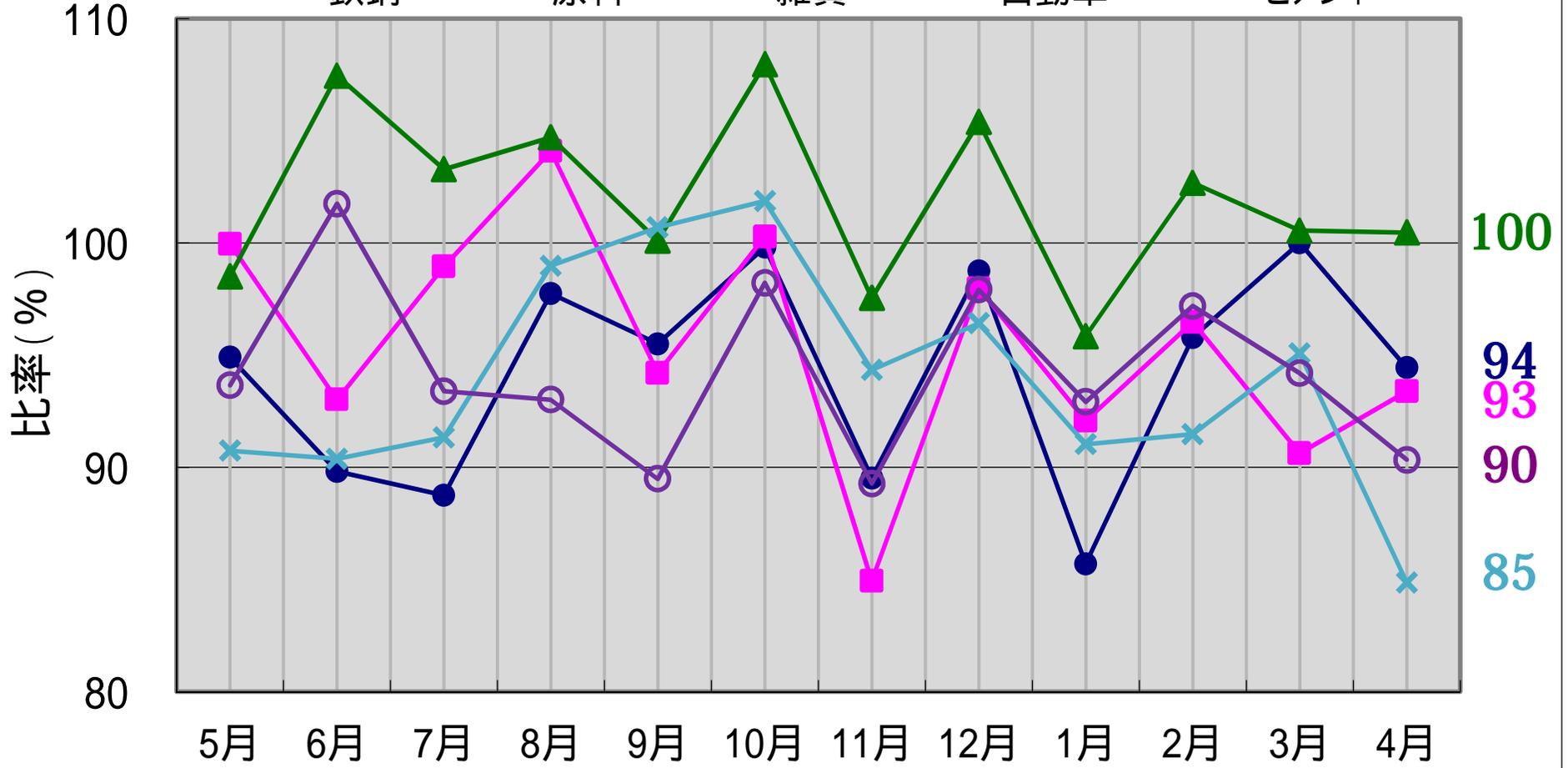
● 貨物船

○ 油送船



【貨物船】 主要品目の輸送実績の推移 < 前年同月対比 >

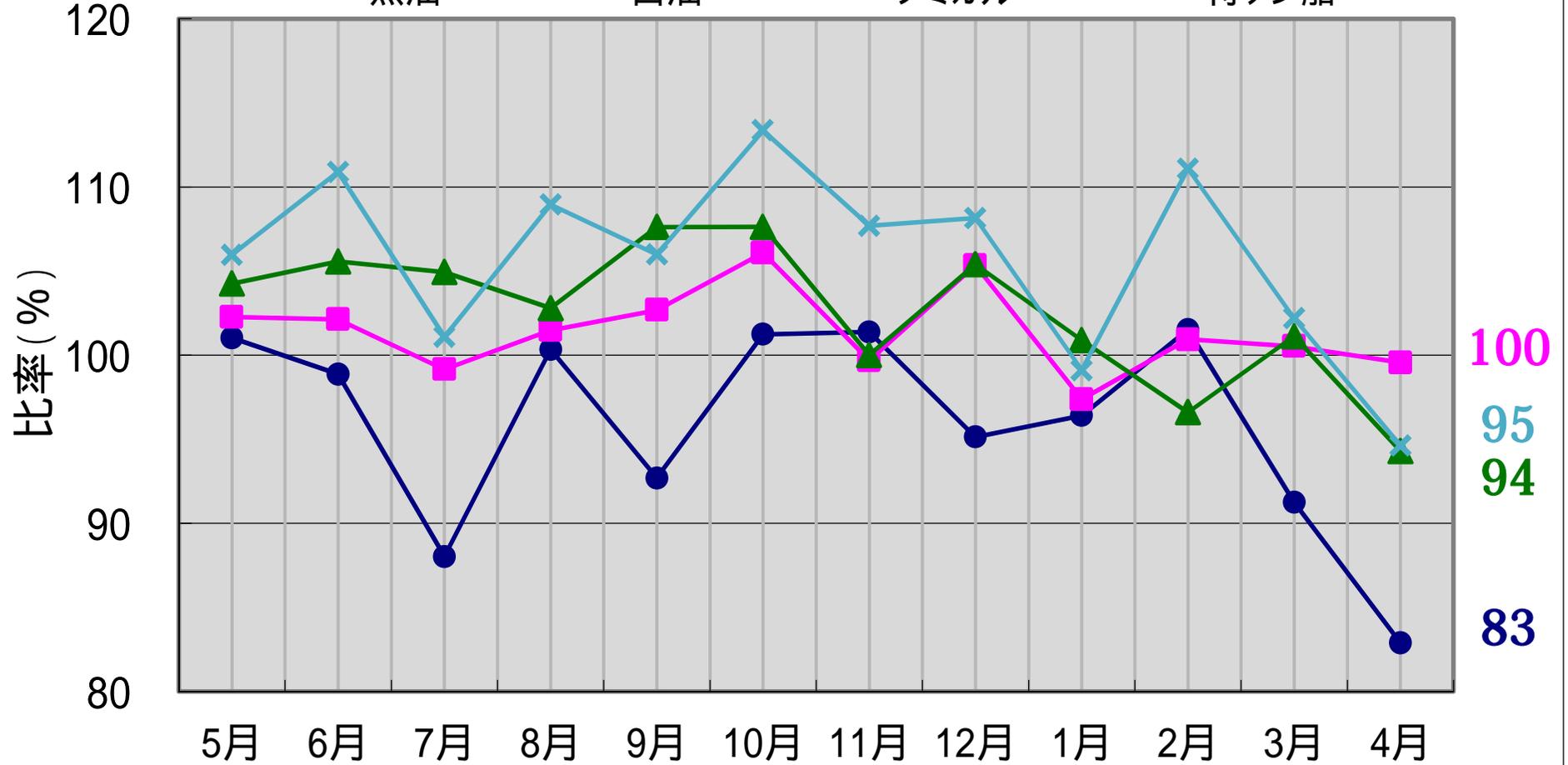
● 鉄鋼    ■ 原料    ▲ 雑貨    × 自動車    ○ セメント



2016年4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



2016年4月分