### 内航海運における輸送動向調査結果について[2015.12]

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。 2015年12月末の調査結果は以下の通りとなった。

### 貨物船の概要

2015年11月(実績値)における貨物船の輸送量は、16,886千トンで前年同月比90%、前月比で91%となっている。前年は台風20号や頻繁に発生した低気圧による荒天の影響で顕著な輸送停滞が見られた一方、今年は冬型の気圧配置が現れにくく荒天の影響が限定的であったため、輸送停滞はあまり見られなかった。但し、鉄鋼が低迷していた2009年並みの輸送レベルとなるなど、貨物全体の輸送量を押し下げた。

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影響で90%。

原料はセメントの需要が低調であり、セメント工場の休転の影響から原料の主要貨物である石灰石の輸送量が落ち込み 85%。

燃料は石炭の輸送量減少に伴い81%。

紙・パルプは前月に続いて、工場の休転や販売の不振から低調な輸送が続いて おり98%。

雑貨は甜菜、プレキャスト・コンクリート、医薬品、合板、冷凍魚等の輸送や沖縄航路の荷動きが堅調。他社フェリー事故の影響もあったが、10月まで続いた北海道発の農作物のピークが終わったため98%。

自動車は前月まで 2 ヶ月連続微増となったが、消費税増税後の販売不振から抜け出せず 94%。

セメントは荷動きが低調であるほか、セメント工場の休転の影響で89%。

#### 油送船の概要

2015 年 11 月 (実績値) における油送船の輸送量は、10,827 千 kl・トンで前年 同月比 101%となっている。

貨物船と同様に荒天による輸送停滞は限定的であった。

黒油は電力向け需要の減少や製油所の部分定修等の影響が見られたが、製油所間転送に支えられ前年比微増。

白油(ガソリン・灯油・軽油)は半製品の輸送や灯油の備蓄輸送等があった反面、暖冬による灯油の需要の減少から前年比では変わらず。

高圧液化、高温液体、耐腐食等の前年同月比増加は、前年同期より市況が好転 したため輸送量が増加したものと思われる。

輸送品目別の前年同月比は、黒油が 101%、白油が 100%、ケミカルが 100%、 高圧液化が 104%、高温液体が 127%、耐腐食が 108%となっている。

# 【貨物船】内航輸送主要元請オペ60社(2015年11月分)輸送実績推移表

単位(千トン)

分類   日   日   日   日   日   日   日   日   日															単位(エトノ)
接触	分 類	月	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12~11月累計
新字		回答社数	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38
	鉄鋼	当年	3,422	3,636	3,376	3,716	3,214	3,401	3,230	3,154	3,268	3,527	3,551	3,097	40,592
19 日   19 日   19 日   10 日		前年	3,707	3,780	3,382	3,834	3,754	3,584	3,597	3,554	3,343	3,693	3,557	3,459	43,243
照料 当年 5.087 4.080 4.733 5.136 4.479 4.599 4.599 4.963 4.818 4.703 5.136 5.705 5.136 4.767 4.799 4.599 4.963 4.963 4.918 4.703 5.136 5.715 5.915 6.705 6.7	45 71	前年対比	0.92	0.96	1.00	0.97	0.86	0.95	0.90	0.89	0.98	0.96	1.00	0.90	0.94
百灰石、スラグ等   前年   5.64  5.028	15 1	(前月比)	-	(1.06)	(0.93)	(1.10)	(0.86)	(1.06)	(0.95)	(0.98)	(1.04)	(1.08)	(1.01)	(0.87)	-
おけっぱ   前年対比   0.90   0.96   1.02   0.96   0.95   1.00   0.93   0.99   1.04   0.94   1.00   0.85   0.96   0.96   0.98   0.98   0.99   0.87   0.097   0.98   0.99   0.97   0.98   0.99   0.97   0.98   0.92   0.98   0.92   0.98   0.92   0.98   0.92   0.98   0.92   0.98   0.92   0.98   0.92   0.98   0.92   0.98   0.92   0.98	原料	当年	5,087	4,808	4,713	5,145	4,471	4,794	4,549	4,659	4,963	4,818	4,703	4,340	57,050
日本	(石灰石、スラグ等)	前年	5,641	5,028	4,629	5,346	4,695	4,796	4,891	4,708	4,768	5,114	4,690	5,111	59,415
機料   当年   1,297   1,278   1,107   1,344   1,062   1,058   1,416   1,253   1,308   1,194   1,239   9,77   14,533   1,424   1,026   1,026   1,027   1,328   1,312   1,166   1,214   1,3742   1,424   1,026   1,027   1,328   1,312   1,166   1,214   1,3742   1,424   1,424   1,026   1,028   1,114   1,029   1,033   1,112   1,066   1,214   1,3742   1,026   1,026   1,026   1,026   1,028   1,027   1,328   1,312   1,166   1,214   1,3742   1,026   1,026   1,026   1,026   1,027   1,328   1,312   1,166   1,214   1,3742   1,026   1,0	22 <del>}</del> ∔	前年対比	0.90	0.96	1.02	0.96	0.95	1.00	0.93	0.99	1.04	0.94	1.00	0.85	0.96
行機	23 ∱⊥	(前月比)	-	(0.95)	(0.98)	(1.09)	(0.87)	(1.07)	(0.95)	(1.02)	(1.07)	(0.97)	(0.98)	(0.92)	-
14社   14社   15   15   15   15   15   15   15   1	燃料	当年	1,297	1,278	1,107	1,344	1,062	1,058	1,416	1,253	1,308	1,194	1,239	977	14,533
日本日	(石炭、コークス)	前年	1,203	1,147	1,029	1,093	1,112	876	964	1,297	1,328	1,312	1,166	1,214	13,742
## (前月比)	1.4 <del>7</del> ↓	前年対比	1.08	1.11	1.07	1.23	0.95	1.21	1.47	0.97	0.99	0.91	1.06	0.81	1.06
前年   231   236   212   229   241   202   209   225   197   223   233   221   2,660   16年対比   0.83   0.97   1.04   1.02   0.91   1.03   1.04   0.82   1.00   0.91   0.95   0.98   0.96   0.96   0.96   0.96   0.96   0.96   0.96   0.96   0.96   0.96   0.95   0.98   0.96   0.96   0.96   0.96   0.96   0.96   0.96   0.96   0.95   0.98   0.96   0.96   0.96   0.96   0.96   0.96   0.96   0.95   0.98   0.96   0.96   0.96   0.96   0.96   0.95   0.98   0.96   0.96   0.95   0.98   0.96   0.96   0.95   0.98   0.96   0.97   0.96   0.95   0.98   0.96   0.97   0.96   0.95   0.98   0.96   0.97   0.96   0.95   0.98   0.96   0.97   0.96   0.95   0.98   0.9	14 ↑⊥	(前月比)	-	(0.98)	(0.87)	(1.21)	(0.79)	(1.00)	(1.34)	(0.89)	(1.04)	(0.91)	(1.04)	(0.79)	-
前年   231   226   212   229   241   202   209   225   119   223   233   221   2,660   10月   1	4π 1°11 →	当年	192	229	219	233	219	208	217	184	198	203	222	217	2,541
(前月比)	が広。ハフレフ	前年	231	236	212	229	241	202	209	225	197	223	233	221	2,660
## 1	0 <del>7+</del>	前年対比	0.83	0.97	1.04	1.02	0.91	1.03	1.04	0.82	1.00	0.91	0.95	0.98	0.96
一般維護、コンテナ等   前年	l a ↓⊤	(前月比)	-	(1.19)	(0.96)	(1.06)	(0.94)	(0.95)	(1.04)	(0.85)	(1.08)	(1.02)	(1.09)	(0.97)	-
11社       前年対比       1.00       1.03       0.99       1.00       1.04       0.99       1.07       1.03       1.05       1.00       1.08       0.98       1.02         自動車 目動車 10 社       当年 前年外比       3,761 0.92       4,265 4,214 4,693       5,183 5,619 5,619 5,619 4,388       3,645 3,645 3,645 3,645 4,310 4,318 3,645 4,310 4,213 3,317 4,107 4,107 3,799 3,848 3,145 4,107 3,799 3,848 50,115 3,870 3,870 3,870 3,870 3,830 4,678 3,848 50,115 3,870 3,830 4,678 3,848 50,115 4,107 3,799 3,848 50,115 4,310 4,213 3,177 4,107 3,799 3,848 50,115 4,107 3,799 3,848 50,115 4,102 3,879 3,848 50,115 4,102 4,103 3,870 4,107 4,107 3,799 3,848 50,115 4,102 4,103 3,870 3,870 3,830 4,678 3,848 50,115 4,103 3,870 3	雑貨	当年	1,935	1,779	1,824	2,011	1,934	1,770	1,996	1,996	1,863	1,985	2,150	1,987	23,231
日動車   当年 3,761 3,772 4,265 5,183 3,971 3,307 3,896 3,848 3,145 4,135 3,870 3,630 46,783	(一般雑貨、コンテナ等)	前年	1,940	1,725	1,836	2,014	1,864	1,797	1,858	1,933	1,779	1,983	1,991	2,037	22,757
日野市   日野	24 →	前年対比	1.00	1.03	0.99	1.00	1.04	0.99	1.07	1.03	1.05	1.00	1.08	0.98	1.02
前年   4,103   4,214   4,693   5,619   4,388   3,645   4,310   4,213   3,177   4,107   3,799   3,848   50,115   10社   前年対比   0.92   0.90   0.91   0.92   0.91   0.91   0.91   0.90   0.91   0.99   1.01   1.02   0.94   0.93   0.91   0.94   0.95   0.98   0.98   0.98   0.98   0.98   0.98   0.94   0.95   0.96   0.91   0.94   0.95   0.95   0.96   0.91   0.94   0.95   0.95   0.97   0.97   0.97   0.95   0.95   1.00   0.95   1.01   0.90   0.96   0	∠! ∱⊥	(前月比)	-	(0.92)	(1.03)	(1.10)	(0.96)	(0.92)	(1.13)	(1.00)	(0.93)	(1.07)	(1.08)	(0.92)	-
前年   4,103   4,214   4,693   5,619   4,388   3,645   4,310   4,213   3,177   4,107   3,799   3,848   50,115   前年対比   0.92   0.90   0.91   0.92   0.91   0.91   0.90   0.91   0.99   1.01   1.02   0.94   0.93   0.91   0.91   0.91   0.91   0.99   0.82   0.31   0.94   0.95   0.98   0.97   0.92   0.97   0.97   0.95   0.95   0.95   0.95   0.96	白動市	当年	3,761	3,772	4,265	5,183	3,971	3,307	3,896	3,848	3,145	4,135	3,870	3,630	46,783
10 社	日劉年	前年	4,103	4,214	4,693	5,619	4,388	3,645	4,310	4,213	3,177	4,107	3,799	3,848	50,115
世メント 当年 2,757 2,389 2,503 2,706 2,378 2,412 2,535 2,577 2,362 2,534 2,739 2,638 30,530 前年 2,863 2,633 2,505 2,868 2,604 2,576 2,492 2,759 2,540 2,832 2,788 2,954 32,413 前年対比 0.96 0.91 1.00 0.94 0.91 0.94 1.02 0.93 0.93 0.89 0.98 0.89 0.94 (前月比) - (0.87) (1.05) (1.08) (0.88) (1.01) (1.05) (1.02) (0.92) (1.07) (1.08) (0.96) - 日野物船 当年 18,450 17,889 18,007 20,339 17,250 16,952 17,839 17,671 17,107 18,397 18,473 16,886 215,260 前年 19,688 18,763 18,285 21,003 18,657 17,475 18,320 18,688 17,132 19,264 18,225 18,843 224,344 前年対比 0.94 0.95 0.98 0.97 0.92 0.97 0.97 0.95 1.00 0.95 1.01 0.90 0.96	10 社	前年対比	0.92	0.90	0.91	0.92	0.91	0.91	0.90	0.91	0.99	1.01	1.02	0.94	0.93
前年   2,863   2,633   2,505   2,868   2,604   2,576   2,492   2,759   2,540   2,832   2,788   2,954   32,413     前年対比   0.96   0.91   1.00   0.94   0.91   0.94   1.02   0.93   0.93   0.89   0.98   0.89   0.94     (前月比)   - (0.87)   (1.05)   (1.08)   (0.88)   (1.01)   (1.05)   (1.02)   (0.92)   (1.07)   (1.08)   (0.96)   -     貨物船		(前月比)	-	(1.00)	(1.13)	(1.22)	(0.77)	(0.83)	(1.18)	(0.99)	(0.82)	(1.31)	(0.94)	(0.94)	-
前年	セメント	当年	2,757	2,389	2,503	2,706	2,378	2,412	2,535	2,577	2,362	2,534	2,739	2,638	30,530
貨物船 合計         当年         18,450         17,889         18,007         20,339         17,250         16,952         17,839         17,671         17,107         18,397         18,473         16,886         215,260           合計 前年         前年         19,688         18,763         18,285         21,003         18,657         17,475         18,320         18,688         17,132         19,264         18,225         18,843         224,344           38 計         前年対比         0.94         0.95         0.98         0.97         0.92         0.97         0.97         0.95         1.00         0.95         1.01         0.90         0.96		前年	2,863	2,633	2,505	2,868	2,604	2,576	2,492	2,759	2,540	2,832	2,788	2,954	32,413
1.05   1.08   1.08   1.08   1.08   1.09   1.05   1.05   1.05   1.05   1.05   1.05   1.05   1.05   1.07   1.08	12 社	前年対比	0.96	0.91	1.00	0.94	0.91	0.94	1.02	0.93	0.93	0.89	0.98	0.89	0.94
合計     前年     19,688     18,763     18,285     21,003     18,657     17,475     18,320     18,688     17,132     19,264     18,225     18,843     224,344       38 計     前年対比     0.94     0.95     0.98     0.97     0.92     0.97     0.97     0.95     1.00     0.95     1.01     0.90     0.96		(前月比)	-	(0.87)	(1.05)	(1.08)	(0.88)	(1.01)	(1.05)	(1.02)	(0.92)	(1.07)	(1.08)	(0.96)	-
38 計 前年対比 0.94 0.95 0.98 0.97 0.92 0.97 0.97 0.95 1.00 0.95 1.01 0.90 0.96	貨物船	当年	18,450	17,889	18,007	20,339	17,250	16,952	17,839	17,671	17,107	18,397	18,473	16,886	215,260
-38 AT	合計	前年	19,688	18,763	18,285	21,003	18,657	17,475	18,320	18,688	17,132	19,264	18,225	18,843	224,344
(前月比) - (0.97) (1.01) (1.13) (0.85) (0.98) (1.05) (0.99) (0.97) (1.08) (1.00) (0.91) -	38 社	前年対比	0.94	0.95	0.98	0.97	0.92	0.97	0.97	0.95	1.00	0.95	1.01	0.90	0.96
		(前月比)	-	(0.97)	(1.01)	(1.13)	(0.85)	(0.98)	(1.05)	(0.99)	(0.97)	(1.08)	(1.00)	(0.91)	-

# 【油送船】内航輸送主要元請オペ60社(2015年11月分)輸送実績推移表

単位(千KL·千トン)

前年対比 0,90 0,82 0,91 0,91 1,03 1,05 1,06 1,09 0,88 1,00 0,93 1,01 1,01 0,94 (前月比) - (1,02) (0,93) (1,05) (0,90) (1,03) (0,89) (1,03) (0,99) (1,03) (0,99) (1,03) (0,99) (1,03) (0,98) (1,08) (0,98)														+111	<u> TNL・Tトノ)</u>
開油 当年 3.393 3.408 3.205 3.407 3.164 2.810 2.890 2.785 3.013 2.299 2.772 2.872 36.018 19 社 前年 3.762 4.154 3.522 3.750 3.069 2.781 2.923 3.164 3.003 2.479 2.738 2.833 38.179 前年 3.762 4.154 3.522 3.750 3.069 2.781 2.923 3.164 3.003 2.479 2.738 2.833 38.179 前年 1.00 0.90 0.82 0.91 0.91 1.03 1.01 0.99 0.88 1.00 0.93 1.01 1.01 0.94 (前月比) - (1.00) (0.94) (1.06) (0.93) (0.88) (1.03) (0.96) (1.08) (0.76) (1.21) (1.04) - (1.04) (前月比) - (1.02) (0.94) (1.06) (0.93) (0.88) (0.89) (1.03) (0.96) (1.08) (0.76) (1.21) (1.04) - (1.04) (1.05) (1.	分 類	月	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12~11月累計
前年対比 0.90 0.82 0.91 0.91 1.03 1.01 0.99 0.88 1.00 0.93 1.01 1.01 0.99		回答社数	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29
割件   3.762   4.154   3.522   3.750   3.069   2.781   2.923   3.164   3.003   2.479   2.788   2.833   38,179   19社   前年対比   0.90   0.82   0.91   0.91   1.03   1.01   0.99   0.88   1.00   0.93   0.101   1.01   0.94   1.01   1.02   1.02   1.02   1.03   1.03   0.96   1.08   1.08   0.76   1.12   1.104   1.04   1.04   1.05   1.03   1.08   1.08   1.09   1.02   1.02   1.02   1.02   1.03   1.06   1.03   1.06   1.00   1.02   1.02   1.02   1.03   1.06   1.03   1.06   1.00   1.02   1.02   1.03   1.06   1.00   1.02   1.02   1.03   1.06   1.00   1.02   1.02   1.03   1.06   1.00   1.02   1.02   1.03   1.06   1.00   1.02   1.02   1.03   1.06   1.00   1.02   1.02   1.03   1.06   1.00   1.02   1.02   1.03   1.06   1.00   1.02   1.02   1.03   1.06   1.00   1.02   1.02   1.03   1.06   1.00   1.02   1.03   1.06   1.00   1.02   1.03   1.06   1.00   1.02   1.03   1.06   1.00   1.02   1.03   1.06   1.00   1.02   1.03   1.06   1.00   1.02   1.03   1.06   1.00   1.02   1.03   1.06   1.00   1.02   1.03   1.06   1.00   1.02   1.03   1.06   1.00   1.02   1.03   1.06   1.00   1.02   1.03   1.06   1.00   1.02   1.03   1.06   1.00   1.02   1.03   1.06   1.00   1.02   1.03   1.06   1.00   1.02   1.03   1.05   1.03   1.06   1.03   1.06   1.00   1.02   1.03   1.08   1.00   1.02   1.03   1.08   1.00   1.02   1.03   1.05   1.03   1.05   1.03   1.05   1.03   1.08   1.00   1.02   1.02   1.03   1.05   1.03   1.05   1.03   1.05   1.03   1.05   1.03   1.05   1.03   1.05   1.03   1.05   1.03   1.05   1.03   1.05   1.03   1.05   1.03   1.05   1.03   1.05   1.03   1.05   1.03   1.05   1.03   1.05   1.03   1.05	黒油	当年	3,393	3,408	3,205	3,407	3,164	2,810	2,890	2,785	3,013	2,299	2,772	2,872	36,018
日海性		前年	3,762	4,154	3,522	3,750	3,069	2,781	2,923	3,164	3,003	2,479	2,738	2,833	38,179
自油   当年   6,469   6,589   6,107   6,437   5,789   5,856   5,783   5,744   5,929   5,862   6,305   6,179   73,049   73,049   73,049   74   74   74   74   74   74   73   74   73   74   73   74   73   74   73   74   73   74   73   74   73   74   73   74   73   74   73   74   73   74   73   74   73   74   74	10 7+	前年対比	0.90	0.82	0.91	0.91	1.03	1.01	0.99	0.88	1.00	0.93	1.01	1.01	0.94
前年   10   10   10   10   10   10   10   1	19 在	(前月比)	-	(1.00)	(0.94)	(1.06)	(0.93)	(0.89)	(1.03)	(0.96)	(1.08)	(0.76)	(1.21)	(1.04)	-
前年対比   6.69    6.535   5.700   6.996   5.880   5.726   5.663   5.793   5.843   5.710   5.944   6.198   71,749     前年対比   0.97   1.01   1.07   1.06   0.99   1.02   1.02   0.99   1.01   1.03   1.06   1.00   1.02	<u></u>	当年	6,469	6,589	6,107	6,437	5,789	5,856	5,783	5,744	5,929	5,862	6,305	6,179	73,049
14 年1		前年	6,691	6,535	5,700	6,096	5,850	5,726	5,663	5,793	5,843	5,710	5,944	6,198	71,749
## (前月比) - (1.02) (0.93) (1.05) (0.90) (1.01) (0.99) (1.03) (0.99) (1.08) (0.99) (1.08) (0.98) - (1.08) (0.98) (1.08) (0.98) (1.08) (0.98) (1.08) (0.98) (1.08) (0.98) (1.08) (0.98) (1.08) (0.98) (1.08) (0.98) (1.08) (0.98) (1.08)	11 7+	前年対比	0.97	1.01	1.07	1.06	0.99	1.02	1.02	0.99	1.01	1.03	1.06	1.00	1.02
前年   717   737   620   638   638   623   607   667   666   608   600   636   7.757     13 社	14 1	(前月比)	-	(1.02)	(0.93)	(1.05)	(0.90)	(1.01)	(0.99)	(0.99)	(1.03)	(0.99)	(1.08)	(0.98)	-
前年対比   1.02   1.05   1.05   1.05   1.05   1.05   1.05   1.06   1.05   1.03   1.08   1.08   1.00   1.02     高圧液化 (中の、塩ヒモノマー等) 前年   613   597   536   517   566   507   469   496   504   517   523   563   6,409     13 社	ケンカリ	当年	649	660	652	670	701	649	641	700	685	654	646	636	7,943
(前月比)	7 2/3/0	前年	717	737	620	638	638	623	607	667	666	608	600	636	7,757
高圧液化 当年 633 627 569 576 582 543 514 533 591 534 564 583 6,848 (LPG, 塩ビモノマー等) 前年 613 597 536 517 566 507 469 496 504 517 523 563 6,409 前年対比 1.03 1.05 1.06 1.11 1.03 1.07 1.10 1.07 1.17 1.03 1.08 1.04 1.07 (前月比) - (0.99) (0.91) (1.01) (1.01) (0.93) (0.95) (1.04) (1.11) (0.90) (1.06) (1.03) - (72.77ルト硫質等) 前年 140 114 100 134 82 85 84 104 105 104 98 121 1.271 (前月比) - (1.08) (0.94) (1.13) (0.79) (1.05) (0.85) (1.24) (1.01) (0.98) (1.27) (1.11) - (1.08) (1.09) (1.08) (1.09) (1.08) (1.09) (1.01) (1.02) (1.01) (1.02) (1.11) (1.01) (1.02) (1.11) (1.01) (1.02) (1.11) (1.01) (1.02) (1.11) (1.01) (1.02) (1.0	13 社	前年対比	0.90	0.90	1.05	1.05	1.10	1.04	1.06	1.05	1.03	1.08	1.08	1.00	1.02
日本語   10回   11回   11回   10回   11回   10回   11回   10回   10		(前月比)	-	(1.02)	(0.99)	(1.03)	(1.05)	(0.93)	(0.99)	(1.09)	(0.98)	(0.95)	(0.99)	(0.98)	-
前年対比   1.03   1.05   1.06   1.11   1.03   1.07   1.10   1.07   1.17   1.03   1.08   1.04   1.07   1.07   1.07   1.07   1.07   1.08   1.08   1.04   1.07   1.07   1.08   1.08   1.04   1.07   1.07   1.08   1.08   1.04   1.07   1.08   1.08   1.04   1.07   1.08   1.08   1.04   1.07   1.08   1.08   1.04   1.07   1.08   1.08   1.08   1.04   1.08	高圧液化	当年	633	627	569	576	582	543	514	533	591	534	564	583	6,848
13 在	(LPG、塩ビモノマー等)	前年	613	597	536	517	566	507	469	496	504	517	523	563	6,409
高温液体   当年   109   118   112   126   99   104   89   110   111   108   137   153   1,376   177ルト 硫黄等   前年   140   114   100   134   82   85   84   104   105   104   98   121   1,271   1,08   1	10 <del>1</del>	前年対比	1.03	1.05	1.06	1.11	1.03	1.07	1.10	1.07	1.17	1.03	1.08	1.04	1.07
前年   140   114   100   134   82   85   84   104   105   104   98   121   1,271   1,08   1	13 11	(前月比)	-	(0.99)	(0.91)	(1.01)	(1.01)	(0.93)	(0.95)	(1.04)	(1.11)	(0.90)	(1.06)	(1.03)	-
前年対比   0.78   1.04   1.12   0.94   1.21   1.22   1.06   1.05   1.05   1.05   1.41   1.27   1.08     (前月比)   - (1.08)   (0.94)   (1.13)   (0.79)   (1.05)   (0.85)   (1.24)   (1.01)   (0.98)   (1.27)   (1.11)   - (1.08)     耐腐食   当年   402   433   397   448   435   365   387   390   393   401   446   405   4.901     (硫酸、苛性ソーダ等)   前年   421   429   395   413   410   363   340   421   395   364   391   376   4.719     13 社   前年対比   0.95   1.01   1.00   1.09   1.06   1.01   1.14   0.93   1.00   1.10   1.14   1.08   1.04     (前月比)   - (1.08)   (0.92)   (1.13)   (0.97)   (0.84)   (1.06)   (1.01)   (1.01)   (1.02)   (1.11)   (0.91)   - (1.08)     油送船   当年   11.654   11.835   11.041   11.663   10.771   10.327   10.304   10.262   10.721   9.858   10.870   10.827   130.135     合計   前年   12.344   12.567   10.873   11.547   10.614   10.086   10.085   10.646   10.517   9.781   10.295   10.726   130.083     10	高温液体		109	118	112	126	99	104	89	110	111	108	137	153	1,376
(前月比)   - (1.08) (0.94) (1.13) (0.79) (1.05) (0.85) (1.24) (1.01) (0.98) (1.27) (1.11)   - (1.08) (1.27) (1.11)   - (1.08) (1.27) (1.11)   - (1.08) (1.27) (1.11)   - (1.08) (1.27) (1.11)   - (1.08) (1.27) (1.11)   - (1.08) (1.27) (1.11)   - (1.08) (1.27) (1.11)   - (1.08) (1.27) (1.11) (1.01	(アスファルト、硫黄等)	前年	140	114	100	134	82	85	84	104	105	104	98	121	1,271
所腐食   当年   402   433   397   448   435   365   387   390   393   401   446   405   4,901   434   429   395   413   410   363   340   421   395   364   391   376   4,719	7 <del>2 </del>	前年対比	0.78	1.04	1.12	0.94	1.21	1.22	1.06	1.05	1.05	1.05	1.41	1.27	1.08
前年   421   429   395   413   410   363   340   421   395   364   391   376   4,719   13 社   前年対比   0.95   1.01   1.00   1.09   1.06   1.01   1.14   0.93   1.00   1.10   1.14   1.08   1.04   (前月比)   - (1.08)   (0.92)   (1.13)   (0.97)   (0.84)   (1.06)   (1.01)   (1.01)   (1.02)   (1.11)   (0.91)   - (1.08)   (1.0	7 12		-	(1.08)	(0.94)	(1.13)	(0.79)	(1.05)	(0.85)	(1.24)	(1.01)	(0.98)	(1.27)	(1.11)	-
13 社   前年対比   0.95   1.01   1.00   1.09   1.06   1.01   1.14   0.93   1.00   1.10   1.14   1.08   1.04   (前月比)   - (1.08)   (0.92)   (1.13)   (0.97)   (0.84)   (1.06)   (1.01)   (1.01)   (1.01)   (1.02)   (1.11)   (0.91)   - (1.02)   (1.11)   (0.91)   - (1.02)   (1.11)   (0.91)   - (1.02)   (1.11)   (0.91)   - (1.02)   (1.11)   (1.	耐腐食		402	433	397	448	435	365	387	390	393	401	446	405	4,901
Take	(硫酸、苛性ソーダ等)	前年	421	429	395	413	410	363	340	421	395	364	391	376	4,719
Hamilton   Hamilton			0.95	1.01	1.00	1.09	1.06	1.01	1.14	0.93	1.00	1.10	1.14	1.08	1.04
合計     前年     12,344     12,567     10,873     11,547     10,614     10,086     10,085     10,646     10,517     9,781     10,295     10,726     130,083       20 計     前年対比     0.94     0.94     1.02     1.01     1.02     1.02     0.96     1.02     1.01     1.06     1.01     1.00			-	(1.08)	(0.92)	(1.13)	(0.97)	(0.84)	(1.06)	(1.01)	(1.01)	(1.02)	(1.11)	(0.91)	-
29 計 前年対比 0.94 0.94 1.02 1.01 1.01 1.02 1.02 0.96 1.02 1.01 1.06 1.01 1.00			11,654	11,835	11,041	11,663	10,771	10,327	10,304	10,262	10,721	9,858	10,870	10,827	130,135
	合計		12,344	12,567	10,873	11,547	10,614	10,086	10,085	10,646	10,517	9,781	10,295	10,726	130,083
【	29 ≵+		0.94	0.94	1.02	1.01	1.01	1.02	1.02	0.96	1.02	1.01	1.06	1.01	1.00
(2102) (2102) (2103) (2103) (2103) (2103)	20 12	(前月比)	-	(1.02)	(0.93)	(1.06)	(0.92)	(0.96)	(1.00)	(1.00)	(1.04)	(0.92)	(1.10)	(1.00)	-











