

SAMPLE



フェアな価格 確かな信頼

石油化学

Petrochemical

お申し込み >

試読 >

☆RIM PETROCHEMICALS INTELLIGENCE DAILY

★No. 3277 Feb 24 2021

Copyright(C) 2021 Rim Intelligence Co. All rights reserved.

—TOKYO, 18:30 JST Feb 24 2021<Assessment Closing Time>

「リム価格」は登録商標です 登録番号・第5387777号

◎お知らせ

○「第3回立ち寄りセミナー ～早春編～」のお知らせ

2021年を迎え日本政府がカーボンニュートラルの実現を目指す2050年まであと30年を切り、脱炭素に向けた研究、技術開発が各分野で着々と進んでいます。リム情報開発は、脱炭素に向けたエネルギー産業の未来に関する考察を深めていただくための一助となるよう、以下の要項でオンラインセミナーを開催いたしますのでお気軽にお立ち寄りください。この立ち寄りセミナーは、エネルギーの動向をタイムリーに紐解く季刊誌「エネルギー通信」の発刊に合わせて開催しております。

◆テーマ : 脱炭素への舵取り 待ったなし ◆日時 : 3月11日(木) 14:00~15:30

◆形式 : Microsoft Teamsライブイベントを使用。事前にセミナーへアクセスできるURLをお送りします。3月10日(水)14:00~15:00の間に接続をお試しいただけます。

◆参加費 : 3,000円(税抜き) お申込みいただいた後、当方から請求書をお送りいたします。所定の口座へ3月9日(火)までにお振込みください。ご参加いただいた方に「エネルギー通信」(定価5,000円)の2月20日号、「クリーンエネルギー」最新号(5,000円相当)を進呈いたします。

◆下記のリンクより3月8日(月)までにお申し込みください。

URL : <https://www.rim-intelligence.co.jp/info/cat01/2021/1667737.html>

不明点やご質問がありましたら、何なりとお問い合わせください。

リム情報開発(株) 研修・セミナー開発チーム

電話 03-3552-2411 E-Mail info@rim-intelligence.co.jp

◎リムエネルギー総合指数22種(レックス22、2010年平均=100)

24日のレックス22は、22日から1.55ポイント上昇し100.92です

——リムレポートのご紹介——

リム情報開発のレポートラインアップは、下記のURLからアクセスください。各レポートのサンプルに加え、内容についての詳細な説明がご覧いただけます。

<https://www.rim-intelligence.co.jp/report/>

原油・コンデンセート	アジア石油製品	バンカーオイル
ローリーラック(国内陸上)	ジャパン石油製品(国内海上)	LPG LNG
石油化学	ポリオレフィン	電力
バイオマス(週刊)	デイリーデータ	Rim Data File
クリーンエネルギー(週刊)	CROSS VIEW軽油/重油	エネルギー通信

上記に関するお問い合わせは、TEL 03-3552-2411 E-mail info@rim-intelligence.co.jp

◎Aromatics (\$/MT)					
○-Physical and Forward Prices					
	INDEX	H1 Mar	H2 Mar	H1 Apr	H2 Apr
○-Benzene					
FOB Korea	+ 844/ 845+	—	840/ 845	844/ 845	844/845
FOB East Japan	+ 837/ 840+	835/ 840	835/ 840	839/ 840	—
FOB West Japan	+ 842/ 845+	840/ 845	840/ 845	844/ 845	—
CFR Japan	+ 855/ 858+	853/ 858	853/ 858	857/ 858	—
China Domestic*	+6,400/6,450+				
China Domestic^	863^				
○-Styrene Monomer					
FOB Korea	-1,215/1,225-	1,215/1,225	1,215/1,225	1,215/1,225	—
CFR China	-1,245/1,255-	1,245/1,255	1,245/1,255	1,245/1,255	—
China Domestic*	+9,320/9,340-				
China Domestic^	1,253^				
○-Toluene					
FOB Korea	+ 734/ 736+	—	734/ 736	734/ 736	734/736
○-Iso MX					
FOB Korea	+ 744/ 746+	—	741/ 743	744/ 746	744/746
CFR Taiwan	+ 758/ 760+	—	755/ 757	758/ 760	758/760
○-PX					
FOB Korea	+ 842/ 843+	—	847/ 848	842/ 843	842/843
CFR N. E. Asia	+ 862/ 863+	—	867/ 868	862/ 863	862/863
*Yuan/mt, ^\$/mt, calculated from China Domestic.					

*Yuan/mt, ^\$/mt, calculated from China Domestic.

◎Olefins (\$/MT)			
	CFR N. E. Asia	CFR S. E. Asia	FOB Korea
Ethylene	+ 1,040/1,060 +	+ 990/1,010 +	+ 1,040/1,060 +
Propylene	+ 1,100/1,150 +	+ 1,040/1,090 +	+ 1,070/1,120 +
Butadiene	+ 950/1,000 +	+ 900/ 950 +	+ 890/ 930 +

◎China Domestic (Yuan/MT)	
	East China
Propylene	+ 8,200/ 8,300 +
Propylene (Shandong)*	+ 8,450/ 8,550 +
Butadiene	+ 8,150/ 8,250 +
SBR	13,700/13,900
BR	12,500/12,600

*Shandong prices refer to ex-tank assessments in the Shandong area.

◎Polymers (\$/MT)				
	CFR China	CFR S. E. Asia	China Domestic*	USD^
LDPE (Film)	1,390/1,410	1,420/1,440	11,500/11,700	1,492 -
LLDPE (Film)	1,030/1,050	1,080/1,100	8,800/ 8,900	1,138 -
HDPE (Film)	1,030/1,050	1,080/1,100	+ 8,600/ 8,650 +	1,109 +
HDPE (Yarn)	1,030/1,050	1,080/1,100	+ 8,400/ 8,500	1,087 +
PP (Homo) - BOPP	+ 1,210/1,230 +	+ 1,360/1,380 +	—	—
PP (Homo) - Yarn/INJ	+ 1,190/1,210 +	+ 1,340/1,360 +	+ 9,250/ 9,350 +	1,196 +
PP (Block Co) - INJ	+ 1,220/1,240 +	+ 1,370/1,390 +	—	—

*Yuan/MT, ^USD calculated from China Domestic.

◎PVC and Feedstocks (\$/MT)

	CFR China	
PVC	1,190/1,210	
Ethylene Dichloride	570/ 600	
Vinylchloride Monomer	1,010/1,040	

◎Intermediates (\$/MT)

Phenol (CFR NEA)	850/ 900	
Bisphenol-A (CFR China)	1,700/1,750	
Acrylonitrile (CFR China)	1,750/1,800	
Caprolactam (CFR NEA)	1,340/1,360	

◎PET and Feedstocks (\$/MT)

		China Domestic^	
PTA (EX-Bonded Warehouse)	+ 600/ 620 +	+ 4,550/4,600 +	
Monoethylene Glycol (CFR China)	- 775/ 790	- 5,960/5,970 -	
PET (Bottle, FOB NEA)	+ 950/1,000 +	—	

^Yuan/MT.

◎Weekly & Monthly Average**

	15. Feb – 19. Feb	Jan Ave.	15. Feb – 19. Feb	Jan Ave.
O-Benzene				
FOB Korea	778/ 782	655/ 658		
FOB E-Japan	771/ 775	649/ 653		
FOB W-Japan	776/ 780	654/ 658		
CFR Japan	789/ 793	667/ 671		
China Domestic*	5,985/6,045	4,570/4,608		
O-Styrene Monomer				
FOB Korea	1,179/1,199	911/ 925		
CFR China	1,203/1,223	931/ 945		
China Domestic*	8,880/8,945	6,837/6,877		
O-Toluene				
FOB Korea	652/ 654	532/ 534		
O-Iso MX				
FOB Korea	678/ 680	577/ 579		
CFR Taiwan	692/ 694	600/ 602		
O-PX				
FOB Korea	757/ 759	667/ 669		
CFR N. E. Asia	777/ 779	687/ 689		
	CFR N. E. Asia		CFR S. E. Asia	
Ethylene	800/ 842	990/1,032	780/822	943/ 977
Propylene	984/1,006	965/1,005	924/946	905/ 945
Butadiene	810/ 860	819/ 865	760/810	769/ 815
	FOB Korea			

Ethylene	800/842	974/1,016		
Propylene	954/976	942/ 967		
Butadiene	760/810	772/ 815		
	China Domestic*			
Propylene	7,300/ 7,500	7,258/ 7,333		
Propylene (Shandong)	7,300/ 7,350	7,197/ 7,274		
Butadiene	7,000/ 7,200	6,317/ 6,494		
SBR	12,700/12,900	11,939/12,117		
BR	11,500/11,700	10,756/10,933		
	CFR China		CFR S.E. Asia	
	15. Feb - 19. Feb	Jan Ave.	15. Feb - 19. Feb	Jan Ave.
LDPE (Film)	1,330/1,370	1,314/1,364	1,380/1,420	1,378/1,428
LLDPE (Film)	1,010/1,030	1,000/1,028	1,050/1,070	1,050/1,073
HDPE (Film)	990/1,010	982/ 996	1,050/1,070	1,051/1,077
HDPE (Yarn)	990/1,010	982/ 993	1,050/1,070	1,051/1,077
PP (Homo) - BOPP	1,080/1,100	1,089/1,109	1,210/1,250	1,204/1,239
PP (Homo) - Yarn/INJ	1,060/1,080	1,069/1,089	1,190/1,230	1,184/1,219
PP (Block Co) - INJ	1,090/1,110	1,099/1,119	1,220/1,260	1,214/1,249
	China Domestic*			
LDPE (Film)	10,600/11,000	10,708/10,944		
LLDPE (Film)	8,000/ 8,400	7,786/ 7,983		
HDPE (Film)	8,100/ 8,500	7,650/ 7,756		
HDPE (Yarn)	8,100/ 8,500	7,950/ 8,139		
PP (Homo) - Yarn/INJ	8,600/ 8,700	8,083/ 8,183		
	CFR China		China Domestic*	
PVC	1,190/1,210	1,163/1,183		
Ethylene Dichloride	570/ 600	560/ 570		
Vinylchloride Monomer	1,018/1,048	1,080/1,100		
Phenol	850/ 900	633/ 683		
Bisphenol-A	1,700/1,750	1,733/1,783		
Acrylonitrile	1,750/1,800	1,480/1,520		
Caprolactam	1,340/1,360	1,340/1,360		
PTA	558/ 578	507/ 527	4,125/4,155	3,759/3,791
Monoethylene Glycol	644/ 658	588/ 593	5,243/5,253	4,525/4,536
PET (Bottle, FOB NEA)	800/ 850	733/ 777		

◎Contract Prices**

	Dec	Jan	Feb
Bz ACP (CFR NEA, \$/mt)	575	635	660
Yen/mt conversion	64,900	71,100	74,400
Bz USCP (FOB USGC, cts/gal)	204	243	238
\$/mt conversion	610	727	712
PX ACP (CFR NEA, \$mt)	-	-	705

Bz ACP is released by JX. Bz USCP and PX ACP are agreed prices between makers and end-users.

◎Feedstocks**

Index

Naphtha CFR Japan (\$/mt)	+ 586.75/591.75 +		
Yen/mt conversion	43,168 +		
Naphtha CFR Japan prices are from Products reports			
	Jul-Sep 20	Oct-Dec 20	Jan-Mar (Implied)
Naphtha Domestic CP(Yen/kl)	30,200	31,300	38,400
Calculated from statistics from Ministry of Finance of Japan.			
Forecasts calculated based on Naphtha CFR Japan prices.			
	Propane	Butane	
RIM Asia Index (\$/MT)	591.25 –	566.25 –	
China PDH Margin (\$/mt)	262 +		
RIM Asia Index are from LPG report.			
PDH Margin calculated based on CFR China propane and CFR NEA propylene prices.			

◎Reference Prices (\$/MT)**			
	Mar	Apr	May
Japan Mogas-Tocom (Yen/kl)	53,130 +	53,020 +	52,850 +
Yen/mt conversion	73,792 +	73,639 +	73,403 +
Japan Mogas-Tocom prices are settlement prices for each month from TOCOM.			
	East	West	
Japan Mogas-RIM (Yen/kl)	+ 55,500/56,000 +	+ 55,500/56,000 +	
Yen/mt conversion	77,431 +	77,431 +	
Japan Mogas-RIM prices are from Japan Products report.			
	WTI (Mar)	Brent (Mar)	Paper Dubai (Feb)
Tokyo Spot Crude (\$/bbl) / Feb24 16:00	60.92 +	65.11 +	62.47 +
\$/mt conversion	464 +	492 +	452 +
Tokyo Spot Crude WTI, Brent and Paper Dubai prices are from Crude/Condensate report.			
	Nymex WTI (Apr)	ICE Brent (Apr)	
Crude Futures Settlement (\$/bbl) / Feb23	61.67 +	65.37 +	
\$/mt conversion	470 +	494 +	
Crude Futures settlement prices are settlement prices from Nymex and ICE.			
	Yen/\$, TTM	Yuan/\$	
Exchange rate	105.41 -	6.4615 +	

◎Spread/Aromatics (\$/MT)**						
	BZ	TL	MX	SM	PX	Nap
Benzene	—	110 -	100 -	-376 +	2 -	255 -
Toluene	-110 +	—	-10 +	-485 +	-108 -	146 +
ISO MX	-100 +	10 -	—	-475 +	-98 -	156 +
SM	376 -	485 -	475 -	—	378 -	631 -
P-Xylene	-2 +	108 +	98 +	-378 +	—	253 +
Naphtha	-255 +	-146 -	-156 -	-631 +	-253 -	—
Calculated from the price difference between each product and its feedstock.						

◎Spread/Olefins (\$/MT)**				
	Ethylene	Propylene	Butadiene	Naphtha
Ethylene	—	-75 -	75 -	461 +
Propylene	75 +	—	150 +	536 +

Butadiene	-75 +	-150 -	—	386 +
Naphtha	-461 -	-536 -	-386 -	—

Calculated from the price difference between each product and CFR Japan Naphtha.

◎Spread/Polyolefins & Intermediate VS Feedstocks (\$/MT)**							
LDPE (Film)	329 -	PP/Homo (BOPP)	95 +	SM	229 -	EDC	281 -
LLDPE (Film)	43 -	PP/Homo (Yarn/INJ)	75 +	PhenoI	-467 -	VCM	77
HDPE (Film)	-52 -	PP/Block Co (INJ)	49 +	PTA	32 -	PVC	165
				MEG	153 -		

Calculated from the price difference between each product and its feedstock.

◎Spread/Aromatics vs Naphtha & WTI & Gasoline**				
	Naphtha	Nymex WTI	Mogas-Tocom	JPN Mogas-RIM
BZ FOB Korea (\$/MT)	255 -	374 -	144	110 +
Yen/mt	26,906 -	39,464 -	15,227 +	11,588 +
TL FOB Korea (\$/MT)	146 +	265 +	35 +	+
Yen/mt	15,364 +	27,922 +	3,685 +	46 +
MX FOB Korea (\$/MT)	156 +	275 +	45 +	10 +
Yen/mt	16,418 +	28,976 +	4,739 +	1,100 +

Calculated from the price difference between each product and CFR Japan Naphtha, Nymex WTI, Mogas-tocom and Japan Mogas-RIM.

**These are reference prices and not price assessments.

◎成約情報

PX		
Apr	CFR NEA	862
Apr	CFR NEA	863

芳香族

○ベンゼン

韓国積みのベンゼン相場は3月後半が840～845ドルと22日から11ドル高、4月前半が844～845ドルで同9ドル高となった。中国国内相場は6,400～6,450円で同95元高。原油相場がこのところ強基調で推移していることを受けた。売買の唱えの

水準は、韓国積みの3月後半が840～845ドル、4月が844～845ドル、中国着の3月と4月が865～880ドル、中国国内が6,400～6,450円でそれぞれ推移した。

○スチレンモノマー

スチレンモノマー（SM）相場は、韓国積みは3月前半と後半および4月前半が1,215～1,225ドルといずれも22日比80ドル安。中国着相場は、3月前半と後半および4月前半が1,245～1,255ドルと同80ドル安。中国国内相場に比べた割高感を背景に高値警戒心が強まり、相場に調整が入った。ライオンデルバゼルがオランダに保有する SM 設備が21日に再開し、すでに生産品のオンスペックが

確認されたとの情報が聞かれる。また、中国の買い手は、国内相場が割安なため輸入品に対する買い気が乏しい。こうした状況下、3月中国着の商談水準は1,245～1,255ドルとなった。ペーパー取引では、3月中国着に売りが1,305ドルで見られた。クエートの Kuwait Styrene Co (TKSC) の SM 設備がトラブルで稼働停止となり、SM についてフォースマージュル（不可抗力条項）が宣言されたもよ

う。また、中東の SM 設備 1 基が近く定修入りする予定となっている。これらを背景に、前日の取引ではパキスタンとインド向けに買いが見られた。中国国内の SM 相場は9,320～9,340元と22日

比5元高。大連商品取引所の5月以降の SM 先物相場が上昇したことが強材料となった。スポットは9,320～9,340円で商談された。

○トルエン

韓国積みのトルエン相場は3月後半および4月前後半が734～736ドルで22日から55ドル高となった。原油やナフサなどの原料指標価格が強基調

で推移していることを受けた。4月韓国積みの成約可能な水準は735ドル程度と伝えられた。

○ミックスキシレン

異性化グレードのミックスキシレン (MX) 相場は3月後半の韓国積みが741～743ドル、同台湾着が755～757ドル、4月前後半の韓国積みが744～746ドル、同台湾着が758～760ドルといずれも22日か

ら36ドル高となった。原油相場高を受けた。また中国国内相場が上昇していることも、韓国積み相場の強材料として挙げられている。4月韓国積みでは成約可能な水準が745ドル前後と伝えられた。

○パラキシレン

PX 相場は3月後半の北東アジア着が867～868ドル、韓国積みが847～848ドルで22日から57ドル高となった。4月前後半は北東アジア着が862～863ドル、韓国積みが842～843ドルで同57ドル高。原油相場および鄭州商品取引所での PTA 先物相場が

このところ強基調で推移していることを受けた。北東アジア着では4月が862ドル、863ドルで成約された。また23日の市場では4月が841ドルで2件成約されていた。

◎オレフィン

○エチレン

アジアのエチレン相場は北東アジア着および韓国積みが1,040～1,060ドル、東南アジア着が990～1,010ドルといずれも22日から50ドル高となった。需給引き締め感を受けた。

北東アジア市場では新たに固定価格での商談は聞かれず。市場関係者からは需要家が固定価格で買付けに動いた場合、入札可能な水準は1,050ドル程度になるとの見方を示している。また、市況連動価格での成約可能な水準は北東アジア着市況に対し30～40ドル程度のプレミアムと伝えられている。域外品の商談では4月着3,000トンが成約されたとの情報が伝えられた。域内、米国ともにエチレンの品薄感がある半面、誘導品相場の採算性が向上しているなか買い気が強まり、需給の引き締

まり感が意識される展開となっている。

東南アジア市場ではタイの PTTGC が3月3～5日に到着する3,500～5,000トンを対象とした買付け入札を24日に締め切った。応札価格の有効期限は現地午後7時に設定されていることもあり、落札結果などの情報は明らかとなっていない。

サウジアラビアのペトロラービグが22日に2月26～27日積み9,500トンを対象とした販売入札を開示していた。ただし、この積み込み日では積載可能な船が手配できなかったこともあり、同社は2月28日～3月2日積み6,500トンを23日に販売していた。また、同社は販売余力があるとみられ、3月初め積み6,000～6,500トンを25日までに販売する可能性があるとみられている。

○プロピレン

アジアのプロピレン相場は北東アジア着が1,100~1,150ドル、東南アジア着が1,040~1,090ドル、韓国積みが1,070~1,120ドルとそれぞれ22日比90ドル高。いずれも中国国内相場が今週入り後大幅に上昇したことを受けた。

北東アジア市場は、中国国内相場が今週に入り上げ基調となっているなか、商談水準が切り上がっている。買いアイデアは1,100ドル近辺、売りアイデアが1,150~1,200ドルで聞かれる。既報の通り、3月以降にアジアのプロピレン設備の定修が多く、供給にタイト感が見られる。また、欧米市場のプロピレン相場が堅調に推移するなか、アジア品が域外向けに輸出される状況が続いている。こうした状況下、当面プロピレン相場は強基調が続きそうだ。

韓国積みでは、ハンファトタルは同社の新ポリプロピレン設備の立ち上げ時期を当初の24日から

3月3日に延期した。これを受け、プロピレンが余剰となり、2月末積み2カーゴを市況連動価格で販売したとの情報がかれる。設備関連では、S-オイルの残油流動接触分解装置(RFCC)が不具合で稼働を停止したもよう。再開時期は不明。このため、不足分を近隣の石化メーカーとスワップなどで調達していると聞かれる。

中国国内では、華東地域相場が8,200~8,300元と22日比500元高、山東地域相場が8,450~8,550元と同150元高。多くの誘導品の相場が堅調に推移しているうえ、ポリプロピレン(PP)先物相場が今週に入り大幅高となったことが影響した。しかし、PPパウダーグレードとプロピレンの格差が縮まっており、買い気は弱まりつつあるもよう。こうした状況下、プロピレン相場に上げ一服感があるとの見方も多い。

○ブタジエン

アジアのブタジエン相場は、北東アジア着が950~1,000ドル、東南アジア着が900~950ドル、韓国積みが890~930ドルといずれも22日比60ドル高。北東アジア着価格の上昇は中国需要家の買い気が強まっていることを受けた。東南アジア着と韓国積みは北東アジア着につれ高となった。

北東アジア市場では、中国需要家の買い気が国内相場の堅調推移を背景に強まっている。ファームな商談は聞かれないものの、成約可能水準は950~1,000ドル程度との見方が多い。台湾の需要家は

900ドル以下での買付けを希望しているが、同水準の購入は難しいと認識しているようだ。トレーダーによると、欧州のブタジエン相場が700ドル程度で推移しているため、アジア向けは最低でも1,000ドル以上で売りを提示する必要があるという。中国のブタジエン相場は8,150~8,250元と22日比800元高。需給引き締まりを受けた。売り手は先高観から足元相場での販売を渋っている。一方、一部の小口需要家が生産を維持するため、積極的に買い付けているもよう。

◎ポリオレフィン

中国着のポリプロピレン(PP)相場はPP Homo Yarn/Injection(Inj)が1,190~1,210ドル、BOPPが1,210~1,230ドル、PP Block Coが1,220~1,240ドルといずれも22日から130ドル高となった。大連商品取引所でPP先物相場がこのところ上昇していることを受けた。具体的な唱えは乏しいものの、中国国内相場並みに上昇しているとの見方がある。

中国国内のポリオレフィン相場は高密度ポリエチレン(HDPE) Filmが8,600~8,650元で22日から

325元高、HDPE Yarnが8,400~8,500元で同150元高、PP Homo Yarn/Injが9,250~9,350元で同100元高となった。HDPE FilmおよびHDPE Yarnはこれまで他のポリエチレン製品に比べ割安だったことから調整が入った。PP Homo Yarn/Injは大連商品取引所の先物相場高に連動した。

東南アジア向けPP相場はPP Homo Yarn/Injが1,340~1,360ドル、BOPPが1,360~1,380ドル、PP Block Coが1,370~1,390ドルでいずれも22日から

140ドル高となった。品薄感を受けた。ベトナム向けにPP Homo Yarn/Injの中国品が1,400~1,420ドル（非関税）で売り唱えられている。ただ、ベトナムの需要家は国内品で必要量を手当てしようと

しているもよう。このなか、1,360ドルを超えると買い手は成約をためらうようだと、ベトナム市場関係者は指摘している。

◎日本市場

○オレフィン

日本では2月13日の夜に福島県沖を震源地とした強い地震が発生、その後に発生した停電の影響で複数の製油所や石油化学設備が停止していた。製油所ではENEOS 仙台製油所が地震後に緊急停止し再開していない。一方で富士石油の袖ヶ浦製油所、出光興産の千葉事業所は再開している。ナフ

サクラッカーでは三井化学の市原工場が23日に再開した。これを受けて、同社の誘導品設備も立ち上げ作業に入る予定にあり、今後は各設備が再開し稼働率上昇後に、エチレンやプロピレンの需給バランスが精査される見込みだ。

2021 Olefin Production Unit Maintenance/Startup Schedule in Japan				
Producer	Capacity	Start	Finish/Duration	Status
MITSUI CHEMICAL	612	13-Feb	23-Feb	Restarted
AMEC	570	14-May	13-Jul	Planned
MITSUI CHEMICAL	612	14-Jun	4-Aug	Planned

Capacity as Ethylene '0000mt/year, PDH, RFCC and MTP as Propylene Source: Rim survey

CDU Maintenance Schedule In Japan					
Producer	Area	Capacity	Start	Finish/Duration	Status
ENEOS	Oita No. 3	136	12-May	2021 Summer	Incident
ENEOS	CHIBA	129	5-Feb	Mid Apr	Planned
ENEOS	SENDAI	145	13-Feb	NA	Emergency S/D

Capacity ('000BBL/Day) Source: Rim survey

◎PVCおよびPVC原料

塩ビ樹脂（PVC）の中国着相場は1,190~1,210ドルと22日から変わらず。アジアのPVC市場は様子見ムードとなっている。供給面では、米国でテキサス州などを襲った寒波の影響により複数のPVC設備が停止、PVCメーカーがフォースマジュール（不可抗力条項の適用）を宣言していたのは既報のとおり。テキサス州を中心に原料を供給する設備だけではなく、ほとんどの石化設備が停止して

いるため、PVC設備の復旧は3月半ばごろになるのではとの見通しが聞かれる。このなか、アジアでも米国品の輸出先であるインド向けなどを中心に供給の限られた状況が当面続くとみられる。相場が先高に推移するとの懸念から買い気を示す需要家もいるようだが、アジアの売り手は売り物が限られており、売り急ぐ様子がない。

◎PETおよびPET原料

OPTA・MEG

高純度テレフタル酸（PTA）の中国保税倉庫出し相場は600~620ドルと22日から10ドル高、中国国内相場は4,550~4,600元と同360元高となった。

原油相場の堅調さや、誘導品であるポリエステルの需要の強さを受けた。中国保税倉庫出しの成約可能な水準は600~620ドルと伝えられた。中国国

内は、商談が4,550~4,600円で聞かれた。

エチレングリコール（EG）の中国着相場は775~790ドルと22日から3ドル安、中国国内相場は

5,960~5,970元と同45元安となった。このところの相場上昇を受け、売り気が強まったことを受けた。商談は中国着が775~790ドル、中国国内が5,960~5,970円で聞かれた。

OPET

ボトルグレード向けポリエチレンテレフタレート（PET）チップの北東アジア積み相場は950~1,000ドルと22日から150ドル高となった。原料で

あるPTAやEGの相場がこのところ大幅に上昇していることを受けた。北東アジア積みの成約可能な水準としては950~1,000ドルと聞かれる。

◎ナフサ

アジアのオープンスペック・ナフサの固定価格は、586.75~591.75ドルと22日から29.00ドル高。北海ブレント原油相場の大幅上昇を受けた。

指標となるインターコンチネンタル取引所（ICE）の北海ブレント原油相場は、4月物がアジアタ刻時間で65.28ドルと22日から1.82ドル高。オープンスペック・ナフサ相場は4月前半着が594.75~595.25ドルと22日から29.25ドル高。4月後半着は591.25~591.75ドル、5月前半着が586.75~587.25ドルとなった。

タイミング・スプレッドの相場は4月前半/5月前半スプレッドが8.00ドルのバックワーデーション

と22日から1ドル拡大。ナフサ価格とブレント原油価格とのクラックスプレッドは、4月ブレント/4月前半ナフサがトン当たり105ドルのナフサ高と22日から15ドル拡大。

北西ヨーロッパ（NWE）のナフサ・スワップ相場はアジアタ刻時間で、3月が571.00~573.00ドルと22日から21.75ドル高。4月、5月の価格はそれぞれ557.50~559.50ドルおよび547.25~549.25ドルとなった。アジア/NWEのナフサ・スプレッド4月前半アジア/3月NWEが23ドルのアジア高と22日から8ドル拡大。

◎液化石油ガス（LPガス）

概況

極東着相場は大幅安。買い気の弱さとアジア取引時間内の原油安を受けた。

CFR日本

3月後半着はプロパンが595~605ドル、ブタンが570~580ドルといずれも22日比19ドル急落した。3月CP対比ではプロパン、ブタンいずれも14~24ドルのディスカウントと同21ドル安。

4月前半着はプロパンが571~581ドル、ブタンが546~556ドルといずれも22日比13ドル続落した。4月CP対比では、プロパン、ブタンともに5ドルのディスカウント~5ドルのプレミアムと同15ドル急落した。

4月後半着はプロパンが569~579ドル、ブタンが544~554ドルといずれも22日比15ドル急落した。4月CP対比では、プロパン、ブタンともに7ドルのディスカウント~3ドルのプレミアムと同17ドル安。

◎米国市況

23日のニューヨーク・マーカンタイル取引所（NYMEX）のWTI原油先物相場が小幅下落した。この日から当限となった4月物の終値は61.67ドル/バレル。前日比3セント安となった。一週間前に比べると1.59ドル高い。

早い時間には売りが優勢となった。前日の大幅上昇を受けて利益確定の売りが先行。また米株価が急落したことも、株と同じくリスク資産である原油先物の売りを誘う格好となった。

ただし下値は固かった。寒波の影響で稼働が停

止していた米テキサス州の石油関連施設の稼働が正常化するまでは時間がかかるとの見方が強く、目先の原油需給が引き締まるとの見方が、相場を下支えした。

インターコンチネンタル取引所(ICE)の北海ブレント原油先物相場が続伸した。当限4月物の終値は前日比13セント高の65.37ドル/バレル。当限の終値としては2020年1月7日以来の高値を付けた。一週間前に比べると2.02ドル高い。

NYMEX石油製品先物相場は暖房油、RBOBガソリンともに続伸した。暖房油相場は3月物の終値が前日比0.94ドル高の186.80セント/ガロン。ガソリン相場は3月物の終値が同1.69セント高の185.86セント/ガロンと3営業日続伸した。

23日のNYMEX市場で天然ガス先物は続落。期近の

3月限は前日比7.4セント安の2.879ドル/百万Btuで引けた。米国でガス供給量が増加したことが要因。

NYMEXの時間外電子取引市場でWTI原油先物は、東京時間24日17時現在、4月限が61.37ドル/バレルと、23日終値と比べ30セント安となっている。

米国のベンゼン取引ではDDP条件で売買唱えは2月が290～294セント、3月が289～292.5セント、4月が290.5セント前後で推移した。同日の欧州ベンゼン取引ではCIF ARA(アムステルダム・ロッテルダム・アントワープ)で3月に買いが940ドル、売りが950ドル、4月に買いが910ドル、売りが940ドルで唱えられた。

◎マーケットニュース

○三井化学＝市原のエチレン設備が稼働を再開

三井化学は24日、同社市原工場のエチレンプラントを23日に再開したと発表した。同設備は2月13日に福島県沖を震源とする地震および、その後発生した大規模停電による影響で停止していた。同社は23日までに安全点検を完了、今回の再開作業に入っている。エチレンの誘導品など関連する設備も順次立ち上げにも入っており、現時点では設備の不具合などは確認されていない。同社は引き続き、安全を確保しながら通常稼働への復旧を進める考えとしている。

○石化協＝1月のエチレン生産、前年同月比4.4%増

石油化学工業協会(石化協)がこのほどまとめた実績によると、1月のエチレン生産量は54万1,400トンと前年同月比で4.4%増加した。前月比では1.3%増。当月、前月、前年同月のいずれも定修を実施するプラントはなかった。稼働プラントの実質稼働率試算は当月が99.4%と前年同月から8.4ポイント、前月からは2.4ポイントそれぞれ上昇した。

◎お知らせ

○『クリーンエネルギーレポート』創刊号発刊のお知らせ

リム情報開発は1月19日、週刊『クリーンエネルギーレポート』の創刊号を発刊しました。

週刊『クリーンエネルギーレポート』では、アンモニアの価格評価に加え、水素、エタノールなど炭素を含まないエネルギーや、排出権取引情報など幅広いトピックスを取り上げます。新型コロナの感染拡大が続く中、脱炭素エネルギーに対する関心が高まっています。『クリーンエネルギーレポート』では、国内外の最新情報を随時掲載していきます。

お申し込みは以下のURLからお願いいたします。下記のURLからは、12月に発刊しました「プレ創刊号」も試読頂けますので是非お目通しください。

<https://www.rim-intelligence.co.jp/contents/ce1/>

OPRA原則遵守に関する検証報告書の公開

リム情報開発は2020年12月24日、証券監督者国際機構(IOSCO)により定められた石油価格報告機関(PRA)に対する原則の遵守に関しまして、合理的保証に基づく検証報告書をウェブで公開しました。当社が発刊する全ての日刊レポートが対象となります。

＜対象レポート＞

バンカーオイル、原油・コンデンセート、アジア石油製品(Products)、LPG、ローリーラック、ジャパン石油製品、石油化学、LNG、電力



※リムレポートの転送は著作権により堅く禁じられております。購読契約者である組織以外だけでなく、同契約者の組織内の他部署、支社、支店などへの転送も出来ません。本レポートの全部もしくは一部の転載も禁じられています。著作権違反が発覚した場合、違約金が発生することがあります。本レポートに記載された情報の正確性については万全を期しておりますが、購読者が本レポートの情報をを用いて行う一切の行為に関して、リム情報開発株式会社は責任を負いません。また、天災、事変その他非常事態が発生し、または発生するおそれがあり、運営が困難となった場合、レポート発行を一時的に中断することがあります。

事業所一覧

[東京本社]	Tel: 03-3552-2411, Fax: 03-3552-2415 e-mail: info@rim-intelligence.co.jp
[シンガポール支局]	Tel: (65)-6345-9894, Fax (65)-6345-9894, e-mail: hagimoto@rim-intelligence.co.jp
[北京支社]	Tel: (86)10-6498-0455, Fax: (86)10-6428-1725 e-mail: ma@rim-intelligence.co.jp huo@rim-intelligence.co.jp
[上海支社]	Tel: (86)-21-5111-3575, e-mail: rim_sh@rim-intelligence.co.jp

(C) 2021 RIM INTELLIGENCE CO.

お申し込み >

試読 >