

East & West Report 2021 Index(1月)

● Feature

中国の1-10月LNG輸入は11.5%増、米国からの輸入再開も期待下回る	21.01.14
中国の2020年10月の原油輸入、5月以降で初の前年比減少を記録	21.01.18
11月の中国石油製品生産 精製量は過去最大もガソリン軽油は低調	21.01.21
中国の2020年11月の原油輸入、10月に続き前年比減少を記録	21.01.25
中国の天然ガス輸入、20年11月のLNG輸入は661万トンで過去最大	21.01.25
中国の石油/ガス産業12月の石油精製量増加も原油輸入は大幅減	21.01.28

● Energy

JBICや韓国輸銀など、ベトナムVung Ang 2石炭火力に協調融資	21.01.07
JOGMEC/TOYO/伊藤忠、ロシアIOCとアンモニアバリューチェーン	21.01.07
カンボジア初の原油生産、KrisEnergyがApsara油田の操業開始	21.01.07
漢陽、北東アジアLNGハブで海外取引用タンクの建設承認取得	21.01.07
江蘇嘉盛燃気の江陰LNGターミナル、五環工程が建設契約	21.01.07
三井物産が西豪州Waitsiaガス田第2期の投資決定、NWS LNGで液化	21.01.07
中国黄浦文冲船舶のハイドレート掘削船、MHWirthとNOVが機器供給	21.01.07
タイPPTTEP、ミャンマーのガス田/パイプライン/発電計画に20億ドル	21.01.14
パプアのLNG-FSRP、千代田/Moss Maritimeと中国恵生がFEED受注	21.01.14
韓国KogasがLNGバンカリング子会社設立、TTS LNG供給に成功	21.01.14
韓国ガス公社、水素事業本部新設などで100年企業への飛躍を目指す	21.01.14
韓国Pan OceanがSHIにLNGキャリア発注、Galpとの契約に投入	21.01.18
韓国POSCO Energyが光陽に6号LNGタンク建設、総容量93万m ³ に	21.01.18
江蘇省の江陰LNGプロジェクト、揚子江船業と華潤燃気が合弁契約	21.01.18
ShellがフィリピンLNG輸入計画を再開、FSRUの導入を計画	21.01.21
中遠海運重工、MODECからWoodsideセネガルSangomar FPSO受注	21.01.21
中国CNOOC、カーボンニュートラルLNGの購入を強化	21.01.21
中国CNOOC、渤海蓬莱25-6油田エリア3は2023年に1.1万bpd	21.01.21
BP、中国市場で再ガス化LNG(RLNG)の直接供給事業を開始	21.01.28
インドネシアがイランとパナマ籍船のタンカー拿捕、中国向けか	21.01.28
ベトナム石炭火力、マレーシアToyo Inkと中国能源建設投資が合意	21.01.28
韓国水力原子力、浦項で燃料電池発電プロジェクト	21.01.28
上海漢興能源科技、四川省内江市にシェールガス由来水素プラント	21.01.28
老虎燃気、45ftタンクコンテナでPetronasからLNG輸入事業開始	21.01.28

● Refinery

JFEエンジなど、中国で製油所オイルスラッジ処理の合弁事業	21.01.07
PetroChina蘭州分公司、軽油水素化改質設備処理開始	21.01.07
Sinopec 茂名分公司、ENIスラリー床水素化残油分解設備が稼働	21.01.07
フィリピン政府、PetronにLimay製油所の経済特区適用を提案	21.01.07
中国、2021年非国営貿易燃料油輸入量と輸入資格企業発表	21.01.07
オーストラリア、今年央メドに軽油貯蔵設備の拡充計画に着手	21.01.14
マレーシア、国内輸送分野のB20プログラムを再延期	21.01.14
印HMEL、Bathinda製油所と新設石化コンプレックスの接続準備	21.01.14
中国、2021年初めての石油製品価格値上げ	21.01.14
中国、石油製品価格を今年2回目の値上げ	21.01.18
インドEssar、英国で低炭素水素事業を展開	21.01.21
インドネシアPertamina、精製パーム油由来バイオ軽油などの試験生産	21.01.21
Shellがインド初の小規模LNG供給事業開始、Hazira基地から陸送	21.01.25
豪WoodsideがUniperへのLNG倍増、Scarborough開発FIDへ前進	21.01.25
日揮、住友商事から豪州での水素プラントのFEED受注	21.01.25
中国、セルビアSmederevoに26億ドル規模の製油所建設を計画	21.01.28

● Chemical

マレーシア、輸入PET樹脂に反ダンピング措置の仮決定	21.01.07
マレーシアでNBR生産の合弁事業、JianKunとChuanPlusが計画	21.01.07
安徽豊原集団、22年完成で生分解樹脂ポリ乳酸(PLA)2期着工	21.01.07
広東省の巨正源、原油分解エチレンやプロパン脱水素設備建設	21.01.07
黒龍江省新産業投資龍江化工、22年完成でPCプラント等建設	21.01.07
山東省の魯西化工集団、CPL/ナイロン6やBPAプラント等建設	21.01.07
山東成泰新材料公司、23年6月完成でMMAプラント建設	21.01.07
住友化学、シンガポールでPDHとCO ₂ 由来メタノール生産を検討	21.01.07

East & West Report 2021 Index(1月)

中国、メタロセン HDPE など対米国追加関税適用除外措置を延長	21.01.07
浙江円金新材料、プロパン脱水素 /PP の 1 期建設に着手	21.01.07
Air Products、中国の山東浜華新材料会社と長期ガス供給契約調印	21.01.14
Sinopec 上海石化、48K ラージトウ炭素繊維プラントなど建設	21.01.14
オーストラリア Strike Energy、アンモニア / 尿素計画に着手	21.01.14
韓国コーロンインダストリー、ベトナムのタイヤコード増設	21.01.14
韓国暁星集団、中国寧夏に PTMG/ ウレタン繊維プラント建設	21.01.14
台湾の見龍機構、天津経済技術開発区で 40 万 t/y の EPS プラント	21.01.14
中国 20 年上場企業トップ 500、エネルギー / 化学系企業は 27 社	21.01.14
MISC が 2 隻目の VLEC 受領、残り 4 隻で世界最大のエタン輸送業者に	21.01.18
インド大型炭素回収計画、Dastur/Air Liquide/UT Austin が FS/ 設計	21.01.18
安徽省の安徽 科技、22 年完成でメタノールプラント等建設	21.01.18
韓国ハンファ / 仏 Total、米国の太陽光発電事業で協力	21.01.18
桐昆股 公司、浙江磊 実業に非公開 A 株発行	21.01.18
中国の福建聯合石化、芳香族連合プラントの改造工事に着工	21.01.18
タイ PTT と IRPC、メルトブロー不織布 /NBR ラテックス事業で協力	21.01.21
台湾の長興材料、中国銅陵市にアクリル酸系接着樹脂設備建設	21.01.21
中国 14・5 計画 PLA 樹脂生産能力 330 万 t/y 超える	21.01.21
中国の浙江豪邦化工公司、22 年完成で ECH プラント等建設	21.01.21
中国石油・化学工業聯合会、20 年版グリーン化工園区名簿発表	21.01.21
中沙 Sinopec とサウジ SABIC 合弁の PC プラント、5 月に生産開始	21.01.21
韓ロツテケミカルが JSR エラストマー事業買収交渉、野村證券が幹事	21.01.25
韓国ハンファ総合化学、年内メドに IPO	21.01.25
江蘇延長中燃泰興化工、PDH および PP プラント建設着手	21.01.25
江蘇省の新鳳鳴集団、新義経済開発区に PET 新素材生産基地建設	21.01.25
山東道恩高分子材料、生分解プラスチック PBAT プラント建設	21.01.25
山東藍星東大公司、博市 POP プラントは 22 年初頭に生産開始	21.01.25
台湾中油、林園区ナフサクラッカー計画の改定スケジュールを発表	21.01.25
中国の恒力石化公司、PBS 生分解樹脂プラント建設	21.01.25
中国江衛星石化向けエタン VLEC、米 Texas 州 Nederland 出航	21.01.25
日揮、韓国から初の廃プラスチックガス化プラントの FS を受注	21.01.25
福建百宏石化公司、大規模 PTA プラントで生産開始	21.01.25
仏 Arkema グループの Bostik、台湾でシアノアクリレート合弁事業	21.01.25
Air Liquide、韓国の BASF 麗水拠点向け産業ガス供給を強化	21.01.28
Sinopec と LyondellBasell、寧波 SM/PO 合弁事業に正式合意	21.01.28
インド BPCL、Kochi のポリオール計画のスケジュールを見直し	21.01.28
インド Reliance、原油直接分解など石油下流事業統括子会社を設立	21.01.28
呼和浩特旭陽中燃能源、23 年末完成で COG 由来アンモニア設備	21.01.28
中国、日英米 EU 原産の m-クレゾールにダンピング本決定	21.01.28
中国華峰化学傘下の華峰重慶 綸、ウレタン繊維プラント建設	21.01.28
● Topics	
インドネシア、2021 年バイオディーゼルの生産量の割り当て決定	21.01.07
エクアドル Esmeraldas 製油所改修、現代エンジなどが関心	21.01.07
韓国の暁星 TNC、中国にスパンデックス事業の子会社を設立	21.01.07
タイ PTTEP とイタリア Eni、UAE のオフショアブロック 3 を獲得	21.01.14
韓国石油精製各社、ジェット燃料の供給量を削減の方針	21.01.14
中国の延長石油、天然ガス原料のエチレングリコール (EG) プラント稼働	21.01.14
タイ Gulf Energy Development、PTT NGD の株式 40% を取得	21.01.18
フィリピン DOE、Udena の Malampaya ガス田権益買収は適法	21.01.18
恒力石化、Honeywell UOP の Callidus バーナーで排出軽減に成功	21.01.18
中国 CNOOC と中国石油大学 (北京)、全面的な戦略協力協定に調印	21.01.18
Shell Malaysia、2 年間で上流簿門を中心に 250 300 人の従業員を削減	21.01.21
黒龍江省海国油龍で 230 万 t/y の DCCU が操業開始	21.01.21
出光興産、ベトナムで屋根置き太陽光発電システム導入	21.01.21
中国 Sinopec 楊子石化、2020 年パラキシレン生産量も 100 万トン突破	21.01.21
中国 Sinopec 楊子石化、BR と SBR) ラントが火災で操業を停止	21.01.21
Dow、中国江蘇省張家港市で特殊シリコーン樹脂プラントの落成式	21.01.25
ロシア Novatek、Cryogas-Vysotsk が累計 100 万トンの LNG 生産	21.01.25

East & West Report 2021 Index(1月)

韓国の蔚山市、グリーンニューディールで太和江に水素ハブ構築	21.01.25
黒龍江省海国油龍で 230 万 t/y の深度流動接触分解設備 (DCCU) 稼働	21.01.25
中国の 2020 年チタン白パウダー生産量は 10.3%増の 351.2 万トン	21.01.25
中国吉林省と Sinochem、ChemChina が協力協定に調印	21.01.25
米商務省、露 Nord Stream 2 のパイプライン敷設船所有者に制裁発動	21.01.25
遼寧宝来生物能源、フレキシブル針状コークス設備が稼働	21.01.25
インド、中国原産のジクロロメタンにダンピング本決定	21.01.28
フィリピン上院エネルギー委員会、LNG 受入基地に優遇措置を提言	21.01.28
英国 Inovyn、トルコ Koyuncu のクロルアルカリ設備にライセンス供与	21.01.28
中遠海能、ロシア Arctic LNG 2 輸送プロジェクトに参加を決議	21.01.28
● Data	
インドの 2020 年 11 月の石油・天然ガス産業 (1)	21.01.14
データファイル (2020 年 12 月) -1	21.01.14
データファイル (2020 年 12 月) -2	21.01.18
インドの 2020 年 11 月の石油・天然ガス産業 (2)	21.01.21
データファイル (2020 年 12 月) -3	21.01.21
データファイル (2020 年 12 月) -4	21.01.25
データファイル (2020 年 12 月) 5	21.01.28

East & West Report 2021 Index(2月)

● Feature

中国の2020年12月の原油輸入、前年比15.4%の大幅減	21.02.01
中国の天然ガス輸入、20年12月のLNG輸入は759万トンで過去最大	21.02.01
20年12月の中国石油製品、精製量は過去最大もガソリン軽油は低調	21.02.01
マレーシアの統合石油精製・石油化学事業が近く本格稼働	21.02.25

● Energy

中小ガス田向けFLNG、Transbordersと商船三井や九州電力など契約	21.02.01
国際石油開発帝石、豪州Darwinでソーラー水素生成試験	21.02.01
韓国造船海洋、ミャンマーShweガス昇圧設備の正式契約	21.02.01
ロシアRosneft、北極圏でKara LNGとTaymyr LNGプロジェクト	21.02.04
西部ガス、中国PetroChina向けに2万トンのLNG出荷	21.02.04
ロシアNovatekとドイツUniper、水素バリューチェーン構築に合意	21.02.04
J-Power、豪州褐炭ガス化・水素精製設備での水素製造を開始	21.02.04
IHI、豪州でグリーン水素生産のKogan実証事業の検討開始	21.02.04
タイPTTが余剰LNGを東京ガスに再輸出、初の日本向けカーゴ	21.02.08
Hoegh LNGと印H-EnergyがFSRU正式契約、小規模LNG市場も開拓	21.02.08
CNOOC Ltd、21年事業戦略と開発計画発表	21.02.08
韓国統営の小規模LNGハブ計画、ISOタンクコンテナ企業など誘致	21.02.08
タイPTTEP、BPから24.5億ドルでオマーン61鉱区の権益20%買収	21.02.08
韓国の蔚山石油備蓄基地、6月に1,030万bblの地下備蓄設備竣工	21.02.15
韓国のLNG輸入、2020年は4,000万トンで前年比1.8%減	21.02.15
韓国のLNG輸入、Kogas以外の直輸入が920万トンに拡大	21.02.15
AG&P、フィリピンIlijan LNG輸入ターミナルは2022年6月竣工	21.02.15
JERAとPetronas、LNG利用促進やアンモニア/水素事業で協力	21.02.15
日揮、カザフTengiz油田向けガス分離プラントのFEED受注	21.02.15
マレーシアの第2FLNGが操業開始、3月中旬までに第1カーゴ	21.02.18
Petronasと住友商事、LNGバンカリング事業で協力	21.02.18
Petronas/PTTEP、マレーシアSarawak沖SK410Bで天然ガス発見	21.02.18
中国CNOOCの陵水17-2深海ガス田にプラットフォーム深海1号	21.02.18
インドPetronet LNG、Dahej基地の受入を年2,250万トンに増強	21.02.18
印Kochi LNG基地、国内初のLNGディスプレイステーションに	21.02.18
韓国POSCOと現代自動車、水素事業の業務提携に調印	21.02.18
バングラデシュがLNGのスポット輸入拡大、2件の提案を承認	21.02.22
インドネシアSengkang LNGプラント、EWCが開発再開を目指す	21.02.22
豪州Woodside、独RWEと年間84万トンのLNG売買契約	21.02.22
マレーシアUzma、LNG輸入・再ガス化・供給のライセンス取	21.02.22
Faurecia、中国での水素事業強化で瀋陽斯林達安科の過半株式取得	21.02.22
イラク、中国振華石油との前払い原油売買契約を凍結	21.02.25
ロシアNornickel、ニッケル工場跡地でLNG生産プロジェクト	21.02.25
ロシアRosneft、Vostok Oil計画へインドや中国企業と参加交渉	21.02.25
マレーシアLimbayong深海開発、TechnipFMCがサブシー設備受注	21.02.25
シンガポールPavilion、Chevronと年50万トンのLNG売買契約	21.02.25
イラク、アジアへの原油販売拡大に向け中国で貯蔵施設を検討	21.02.25
中国CNOOC、渤海の渤中3-2構造で大規模な石油ガスの発見に成功	21.02.25
ConocoPhillips、マレーシアSabah沖SB405鉱区のPS契約	21.02.25
マレーシアPetronasが26日から鉱区入札ラウンド、13鉱区を提供	21.02.25
豪州Wildfire Energy、同国初の廃棄物からの水素生産事業	21.02.25

● Refinery

中国、石油製品価格を6回連続して値上げ	21.02.04
ロシアLUKoil、Volgograd製油所に寒冷地仕様潤滑油設備を建設	21.02.04
PetroChina、2020年業績は油価下落で大幅な減益予想	21.02.04
インドIOCL、CPCLとのグラスルーツ製油所計画を承認	21.02.04
Chevron Lummus、インドのNumaligarh製油所拡張に技術供与	21.02.04
MPIC、フィリピン最大の石油製品輸入貯蔵会社PTSIを買収	21.02.04
山東富宇と東営華聯石化の原油輸入資格、中国商務部が審査公示	21.02.08
韓国SK Energy、高硫黄重油のバンカリング業務を再開	21.02.08
インドHPCL、2023年メドに原油処理能力を約60%拡大	21.02.08
Tecnimont、アゼルバイジャンBaku製油所のEURO-5用設備受注	21.02.08

East & West Report 2021 Index(2月)

ExxonMobil、オーストラリアの Altona 製油所の閉鎖を決定	21.02.15
インド Numaligarh 製油所拡張、Lummus がライセンスなど受注	21.02.15
Honeywell、山東裕龍石化向け CCR-BTX-PX ライセンス供与契約	21.02.15
インド CPCL、Manali 製油所で新規 FCC ガソリン脱硫設備稼働	21.02.18
DuPont、リトアニア Mazeikiai 製油所のアルキレーション設備受注	21.02.18
韓国 GS Caltex、2020 年は石油精製事業で 10 億ドル超の損失計上	21.02.22
韓国 S-Oil、2020 年は 10 億ドル弱の営業損失を計上	21.02.22
中国石油・化学産業の 2020 年売上は 11.8 兆元、総利益は 13.5% 減	21.02.22
中国、石油製品価格を今年最大で連続 7 回目の値上げ実施	21.02.22
Sinopec Corp 広州分公司、燃料電池用水素センター 2 期 4 月着工	21.02.25
Axens、インド NRL 拡張計画向けに技術ライセンス業務など受注	21.02.25
インド CPCL、Cauvery 盆地の新製油所建設計画を承認	21.02.25
● Chemical	
河南峽光高分子材料、22 年夏完成でアジポニトリルプラント建設	21.02.01
安徽碳鑫科技の COG 由来メタノールプラント、年内に操業開始	21.02.01
山東沂水泓達集団、山西省晋中に酢酸や生分解樹脂設備を建設	21.02.01
江蘇京騰昊樺科技公司、22 年夏完成で PAE プラント建設	21.02.01
江蘇省の紅宝麗泰興化学、PO 設備等正式生産開始	21.02.01
広東聚石化学公司、上海証券取引所に上場し 8.55 億元調達	21.02.01
韓国 S-Oil/ サウジ Aramco、温山の石化計画を 2 年延期	21.02.01
韓国 SKGC、Brightmark とプラスチックリサイクルの合弁事業	21.02.01
マレーシア PCG、特殊化学品事業などに 15 億ドル超を投資	21.02.01
マレーシア Petronas、Lonza の殺生物剤事業への入札に参加か	21.02.01
韓国ハンファ - トータル石化、3 月メドにオレフィン増強を完了	21.02.01
中国の賽鼎工程公司、広西華誼新材料 BPA プラント EPC 業務受注	21.02.04
中国石化天津分公司、PO プラント 2021 年末生産開始	21.02.04
山西省の河津市正帆、コールタール深度処理 / カー黒設備建設	21.02.04
Clariant、黒龍江省の呼蘭中丹建業生物エネルギーにバイオエタノール技術	21.02.04
韓国 YNCC、No.2 クラッカー増設と No.2 BD プラント新設を完了	21.02.04
山東省、アンモニア生産能力を 103 万 t/y 削減	21.02.04
Air Liquide、重慶と四川省綿陽の京東方科技集団向け空気分離設備	21.02.08
Sinopec 巴陵分公司、SEBS プラントが正式生産開始	21.02.08
LG Chem、中国江蘇省無錫市に技術支援センター建設	21.02.08
イタリア Versalis、ウズベキスタン MTO 向け LDPE/EVA 技術契約	21.02.08
Sinopec、巴陵分公司と海南煉化の SBS プラント等の建設認可	21.02.15
内モンゴ三愛富万豪氟化工、22 年内完成で PVDF プラント等建設	21.02.15
Linde、中国万華化学集団向け空気分離設備の立ち上げ成功	21.02.15
インド IG Petrochemicals、無水フタル酸増強 / 誘導品計画を承認	21.02.15
韓国サムスンエンジ、タイ PTTGC の OMP 計画向け EPC 業務受注	21.02.18
黒龍江省の大慶華垣石油化工、エチレン副産物総合利用事業	21.02.18
内モンゴ創蒙能源化工、石炭由来エタノールプラント等建設	21.02.18
韓国 Posco Chemical/OCI、光陽で過酸化水素プラント建設開始	21.02.18
韓国 OCI、中国隆基綠能科技と 3 年間のポリシリコン供給契約	21.02.18
アイスランド CRI、順成集団に CO2 由来メタノール技術パッケージ	21.02.22
山東金誠石化傘下の山東清河化工、23 年までに PO プラントなど建設	21.02.25
中国の思嘉集団公司、福建省福清市に大規模樹脂加工集積	21.02.25
中国心連心化肥九江分公司、アンモニア / 尿素設備等完成生産開始	21.02.25
Air Products/Industrial Oxygen、インドに計 8 基のガスプラント建設	21.02.25
中化国際の PDH コンプレックス建設に 103 億元の協調融資	21.02.08
● Topics	
DIC、インド Jindal Poly Films 無延伸ポリプロフィルム事業で協力	21.02.01
インドネシア MEMR、2030 年にガソリン輸入ゼロを目標に設定	21.02.01
中国山西省陽泉市に大型トラック実証用水素サービスステーション	21.02.01
宜賓天原集団、2020 年の純利益は前年比 39.7-65.1% の増加	21.02.01
Eastman Chemical、中国南京市で DMAE プラントが稼働	21.02.08
ロシア Rosneft、BP と炭素管理などで戦略的協力協定	21.02.08
インド石油精製各、制裁緩和視野にイランやベネズエラ原油も輸入も	21.02.08
日本郵船、中国招商局南京金陵船舶と LNG 燃料自動車専用船の建造契約	21.02.15

East & West Report 2021 Index(2月)

中国の陝西鼓風機集団、河南省濮陽市と戦略枠組協定に調印	21.02.15
サムスン重工、LNG 燃料のコンテナ船 5 隻を受注	21.02.18
オーストラリア Ichthys LNG、2021 年は 120 カーゴの LNG 出荷	21.02.18
商船三井、GAIL (India) 向け LNG 船の命名式	21.02.18
Covestro、上海にポリウレタンディスパーション (PUD) の新プラント	21.02.18
Air Products、マレーシアのパナン州でガスプラントが稼働	21.02.18
中国 CNOOC の 2020 年の LNG 年間供給量が 3,112 万トンに	21.02.22
中国石化北京燕山と北京東方雨虹防水技術が防水材料開発実験室	21.02.22
北朝鮮の南興青年化学連合の肥料プラントが稼働を停止	21.02.22
フィリピン First Gen、San Gabriel 複合サイクル発電所が再稼働	21.02.25
東芝 ESS、中国の国網新源から浙江寧海揚水発電所向け発電設備受注	21.02.25
DIC、韓国のポリウレタン / フェノール樹脂の合弁会社の株式売却	21.02.25
東京電力と日本工営など 4 社連合、ラオスでグリッドコード整備	21.02.25
宜賓市国有資産経営有限公司が宜賓発展控股集团有限公司に社名変更	21.02.25
● Data	
インドネシアの主要エネルギー指標 (12)	21.02.04
データファイル (2021 年 1 月) -1	21.02.04
データファイル (2021 年 1 月) -2	21.02.08
中国の石油製品 国別輸出入推移 -1 ガソリン	21.02.15
データファイル (2021 年 1 月) -3	21.02.15
中国の石油製品 国別輸出入推移 -2 軽油	21.02.18
インドネシアの主要エネルギー指標 (13)	21.02.18
データファイル (2021 年 1 月) -4	21.02.18
中国の石油製品 国別輸出入推移 -3 ナフサ	21.02.22
インドネシアの主要エネルギー指標 (14)	21.02.22
データファイル (2021 年 1 月) -5	21.02.22
インドの 2020 年 12 月の石油・天然ガス産業 (1)	21.02.25
インドネシアの主要エネルギー指標 (15)	21.02.25

● Report

中国の石油・石油化学コンプレックスの現状 (1)	21.03.04
中国の石油・石油化学コンプレックスの現状 (2)	21.03.15
中国の石油・石油化学コンプレックスの現状 (3)	21.03.18
中国の石油・石油化学コンプレックスの現状 (4)	21.03.22
中国の石油・石油化学コンプレックスの現状 (5)	21.03.25
中国の石油・石油化学コンプレックスの現状 (6)	21.03.29

● Feature

2020年のタイの石油製品生産・需要と輸出入動向	21.03.04
ロシアの2020年の石油/天然ガス輸出、金額ベースで大幅減	21.03.11
中国国内のLNG生産、2020年で1,300万トンを突破	21.03.15
中国の石油/ガス産業 2021年1-2月も全般的に高水準を維持	21.03.22
ロシア政府がLNG長期プログラム承認、2035年までに年1.4億トン	21.03.25
中国CPECC連合、7億ドルでニジェールAgadem第2期地上設備受注	21.03.25
ロシアのLNG長期プログラム、達成のカギはRosneftの大型計画か	21.03.29

● Energy

ロシアNovatek、中国の上海申能集団へArctic LNG 2からLNG供給	21.03.01
中国独立系精製企業、新たな輸入割当てで1月の原油輸入が大幅増	21.03.01
中国の唐山LNGターミナル、海油工程にフェーズ-2のEPC発注	21.03.01
川崎汽船、シンガポール初のLNGバンカリング船の船舶管理開始	21.03.01
中国鴻達興業と東芝、水素エネルギー分野などで戦略提携	21.03.01
豪州APAグループ、Kwinanaで水素パイプラインの実証事業	21.03.01
Total、シンガポールの3番目のLNGバンカーライセンスを取得	21.03.04
韓国Samsung C&T、カタールから大型LNG貯蔵・輸出設備を受注	21.03.04
北京燃気の天津南港LNG基地、GTTの22万m ³ タンク6基を追加	21.03.08
Qatargas、インドEnnoreターミナルにLNG納入	21.03.08
ロシアGazprom、初のカーボンニュートラルLNGを欧州に供給へ	21.03.08
韓国SKグループ、水素燃料事業に5年間で18兆ウォンを投資	21.03.08
タイSongkhla LNG/発電事業、韓Kogasと西部発電が協力覚書	21.03.11
新興集団が豪Santosの保有株削減、LNGなど戦略提携は解消か	21.03.11
タイPTT、エネルギー規制委員会に新たなLNG輸出ライセンス申請	21.03.11
ENEOS、ベトナムでのLNG事業などPetrolimexとの協力強化	21.03.11
国家エネルギー投資など4社、SSEでカーボンニュートラル債発行	21.03.11
フィリピンBatangasのPhilippines LNG、AG&Pが建設承認取得	21.03.15
中国燃気とSinopec、LNGトレーダー設立などガス分野で戦略提携	21.03.15
天津LNG拡張第2期の投資協定、Sinopecと天津経開区が調印	21.03.15
ロシアGazprom、カーボンニュートラルLNGを欧州市場に納入	21.03.15
中国のイラン原油輸入、3月は過去2年間で最大の85万6,000bpdに	21.03.15
Qatar Petroleumと上海外高橋等、LNT A-BOX搭載LNG船共同設計	21.03.15
住友商事やKeppelなど、シンガポールで船舶用アンモニア事業検討	21.03.15
中国CNOOCとマレーシアPetronas、LNGバンカリング事業で協力	21.03.18
商船三井とKarpowership、セネガルLNG発電船向けFSRUが竣工	21.03.18
英EEW、豪Queensland州で世界最大級のグリーン水素生産計画	21.03.18
Shell、マレーシアの非オペレーター事業の権益売却へ	21.03.18
Shell、豪州QCLNGの共有設備権益26.25%の売却が完了	21.03.18
中国のLNG輸入、3月第2週は22カーゴで約142万トン	21.03.18
Vopak、オーストラリアVictoria州でLNG-FSRU建設を計画	21.03.22
香港の浮体式LNGターミナル、操業開始は2022年内か	21.03.22
住友商事、豪Gladstoneの水素エコシステム構築へ現地機関と覚書	21.03.22
WoodsideとTrafigora、Pluto LNGから世界初の炭素中立コンデンセート	21.03.22
中国の文23地下ガス貯蔵基地、60億m ³ 近くのガス注入を完了	21.03.22
中国CNOOCの渤海曹妃甸6-4油田が稼働、23年に1.5万bpd目指す	21.03.22
台湾の桃園LNGターミナル計画、8月に賛否を問う住民投票へ	21.03.25
BP、インドネシアTangguh LNGのUbadariガス田などに40億ドル	21.03.25
JOGMECと三菱商事、インドネシアで燃料アンモニア生産の調査	21.03.25
ロシアのYakutsk LNG計画、今年6月にTechnipが基本設計開始	21.03.29
タイSiam GasもLNGライセンス取得、小規模LNG供給事業に参入	21.03.29
中国SinopecとQatar Petroleum、年間200万トンのLNG長期契約	21.03.29

East & West Report 2021 Index(3月)

Total と上海申能集団、年間 140 万トン× 20 年の LNG 売買契約	21.03.29
シンガポールの LNG 輸入業者、ExxonMobil と Sembcorp Fuels 選定	21.03.29
韓国 GS Energy、ベトナム Long An 省で 30 億ドル規模の LNG 発電	21.03.29
インド、ゼロエミッションの目標設定を 2050 - 2060 年で検討	21.03.29
● Refinery	
中国江蘇恒力集団、広東省韶関市に自前 SS を正式開業	21.03.01
インド IOCL、Bongaigaon 製油所の新 FCCU が操業開始	21.03.01
マレーシア Pengerang コンプレックスの再稼働は下期に延期	21.03.04
インド IOCL が Panipat 製油所拡張を再開、新設備導入などを追加	21.03.04
インド IOCL、Panipat 製油所の拡張計画を承認	21.03.08
中国、原油価格上昇で石油製品価格を 8 回連続して値上げ	21.03.11
海南漢地陽光石化公司、4 月に潤滑油ベースオイル設備生産開始	21.03.11
BP、3 月末メドにオーストラリア Kwinana 製油所を閉鎖	21.03.15
インドネシア、石炭ガス化などで 2030 年メドに LPG 輸入ゼロ	21.03.15
アジア最大級の石油製品トレーダー、シンガポール Hin Leong 精算へ	21.03.18
韓 DL E&C、ロシア Moscow 製油所向け水素化分解装置の受注内定	21.03.18
Honeywell UOP、ロシア LUKoil の Kstovo 製油所に MTBE ライセンス	21.03.18
Pertamina、23 年メドにシンガポール向け VLSFO を自力生産	21.03.18
フィリピン Petron、今年下期中に Limay 製油所の再稼働を計画	21.03.18
Air Liquide/KMG、カザフ Atyrau 製油所のガスプラント買収・近代化	21.03.18
ExxonMobil、シンガポール拠点での人員削減を決定	21.03.18
中国、石油製品価格を 9 回連続して値上げ	21.03.22
マレーシア、バイオディーゼル増産などで廃食用油の純輸入国へ	21.03.22
ポーランド PKN Orlen、ロシア原油輸入を大幅に引き下げ	21.03.25
インド IOCL、Koyali 製油所の水素プラント 2 基を売却	21.03.25
中国 Sinopec、貴州六盤水市で水素ステーション事業開始	21.03.25
PetroChina の 2020 年業績、パンデミックで大幅な減収減益	21.03.29
インド MRPL、OPEC 原油代替としてブラジル原油の輸入を開始	21.03.29
● Chemical	
インド RIL、2035 年メドにカーボンニュートラル目指す	21.03.01
ロシア・タタススタンの KOS、LDPE プラントに住友化学プロセス	21.03.01
韓国 SKI、石油化学事業統括会社 SKGC の株式 49% の売却を計画	21.03.01
万華化学集団、万華煙台工業園 MDI 技術改造 / 増強完成	21.03.01
湖北省の武漢金控能源、潜江市に最先端化学製品製造基地建設	21.03.01
湖北中訊新材料科技公司、22 年完成で四塩化チタン設備等建設	21.03.01
山東省の淄博博齊翔騰達化工、過酸化水素法 PO プラント建設	21.03.01
湖北宜化生物降解新材料、22 年夏完成で PBAT プラント 1 期着工	21.03.01
中国河南心連心の尿素プラント、Stamicarbon に技術・機器発注	21.03.01
三菱ケミカル、MMA 事業の本社機能をシンガポールに集約	21.03.01
ブルネイ恒逸実業のパラキシレン統合設備、Honeywell がライセンス	21.03.04
山東聚合順魯化新材料、ナイロン 6 ポリアミドチップ 1 期着工	21.03.04
中国石化長城能源貴州、中国最大の生分解樹脂 PGA プラント建設	21.03.08
広西華誼氯碱化工公司、VCM/PVC/ か性ソーダプラント着工	21.03.08
江蘇虹港石化公司、2 期 PTA プラント正式生産開始	21.03.08
山東聚合順魯化新材料、ナイロン 6 ポリアミドチップ計画の 1 期着工	21.03.08
三井化学、中国の不織布子製造・販売会社を売却	21.03.08
カナダ Methanex、ニュージーランドのメタノールプラント一時閉鎖	21.03.08
ロシア Sibur の AGCC エチレンプラント、中国 SEG が 9.4 億ドルで受注	21.03.11
中国延長中燃化学、PDH 計画で郵儲銀行 / 建銀から 22 億元の借款	21.03.11
Dow、中国広東省湛江市に Dow 華南 Specialties Hub を建設	21.03.11
関東電化、中国安徽省にフッ化アンモニウムプラントなど建設	21.03.11
山東濱華新材料、恵生工程と北海 PO/TBA プラントの建設契約	21.03.11
陝西榆林能源集団の石炭由来 EG プラント、22 年夏完成目指し着工	21.03.11
中国の 2020 年化学工業、付加価値は前年比 3.4% 増も成長率は減少	21.03.11
内蒙古宝豊煤基新材料、400 万 t/y の大型 MTO プロジェクト実施	21.03.15
アジア石油化学業界、ポリマー市場中心に改善の兆し	21.03.15
韓国 SKGC/Posco、EV バッテリーパック向け複合材料開発で提携	21.03.15
韓国大林産業、麗水の LLDPE プラント新系列が稼働	21.03.18

East & West Report 2021 Index(3月)

浙江衛星石化、韓国 SKG と江蘇省連雲港市に EAA 合弁設立	21.03.18
中国の米国産エタノール輸入が急増、上期で約 475 万 bbl を輸入か	21.03.18
中国の淄博市齊翔騰達化工公司、23 年初完成で MLA プラント増強	21.03.18
万華化学集団公司、21 年秋完成で PC 樹脂プラント建設	21.03.18
遼寧省の長春化学(盤錦)、2 期エポキシ樹脂プラント 5 月生産開始	21.03.22
四川省の成都晟源石化、SM/C9 芳香族総合利用プラント等建設	21.03.22
江西宏強新材料、江西省贛州市にシリコンゴムプラント等建設	21.03.22
韓国錦湖石油化学の経営権争いが激化、朴哲完常務が攻勢強化	21.03.22
韓国 SKGC と浙江衛星、連雲港でエチレン・アクリル酸樹脂合弁計画	21.03.22
中国東華科技、Air Products の Bengalon メタノールプラント受注	21.03.22
東華工程科技と新疆天業、合弁で新疆石河子市に PBAT プラント	21.03.25
広西恒逸新材料公司、大型 CPL/ ポリアミドプラント着工	21.03.25
建滔化工、河北曹妃甸に PDH/BPA 等のグリーン化工材料基地	21.03.25
香港建滔集團傘下の実友化工、フェノール/アセトン/BPA 拡張	21.03.25
タイ PTT/IRPC、医療用品産業への参入を目指し不織布合弁会社	21.03.25
AGC、タイとベトナムのクロルアルカリ子会社の再編統合を決定	21.03.25
韓国ロッテ GS 化学、フェノール/アセトンに Honeywell UOP 技術	21.03.29
Sinochem と ChemChina、中国郵政と農業分野の戦略的協力協定	21.03.29
● Topics	
仏 Arkema、中国江蘇省常熟市の PVDF 生産能力 2 万 t/y に増強	21.03.01
住友化学、ポーランドに PP コンパウンドの生産拠点	21.03.01
Chevron、カンボジアのサービスステーションを 100 カ所増強	21.03.01
川崎重工など、ウズベキスタンでガスタービンコージェネ実証運転	21.03.08
BASF、マレーシアのアクリルディスパーション能力を倍増	21.03.15
双日と大阪ガス、ベトナムで食品工場向け天然ガス供給契約	21.03.15
豪州褐炭ガス化・水素精製設備運転開始で州政府などに設備を公開	21.03.15
韓国エネルギー関連バイヤー、カーボンニュートラル政策で提携	21.03.29
● Data	
インドの 2020 年 12 月の石油・天然ガス産業 (2)	21.03.01
中国の石油製品 国別輸出入推移 -4 ジェット燃料 (1)	21.03.01
データファイル (2021 年 2 月) -1	21.03.04
データファイル (2021 年 2 月) -2	21.03.08
中国の石油製品 国別輸出入推移 -5 ジェット燃料 (2)	21.03.11
データファイル (2021 年 2 月) -3	21.03.11
データファイル (2021 年 2 月) -4	21.03.15
データファイル (2021 年 1 月) -5	21.03.18
データファイル (2021 年 2 月) -6	21.03.22
インドの 2021 年 1 月の石油・天然ガス産業	21.03.25
インドの 2021 年 2 月の石油・天然ガス産業	21.03.29

East & West Report 2021 Index(4月)

● Report

中国の石油・石油化学コンプレックスの現状 (7)	21.04.01
中国の石油・石油化学コンプレックスの現状 (8)	21.04.05
中国の石油・石油化学コンプレックスの現状 (9)	21.04.08
中国の石油・石油化学コンプレックスの現状 (10)	21.04.12
中国の石油・石油化学コンプレックスの現状 (11)	21.04.15
中国国有石油会社の 2020 年決算概況 -1 PetroChina	21.04.19
中国国有石油会社の 2020 年決算概況 -2 Sinopec Corp	21.04.22
中国国有石油会社の 2020 年決算概況 -3 CNOOC Ltd.	21.04.26

● Feature

中国の 2021 年 1-2 月の原油輸入は前年比 4.1% 増の月間 4,478 万トン	21.04.01
1-2 月の中国石油産業、精製量は過去最大のペースを維持	21.04.05
中国の 1-2 月 LNG 輸入は月間 702 万トン、1 月は 849 万トンで過去最大	21.04.05
中国の石油 / ガス産業 2021 年 3 月も高水準を維持	21.04.19

● Energy

CNOOC Ltd の 2020 年業績、油ガス生産増加も大幅な減収減益	21.04.01
Santos/SK E&S/JERA、Darwin LNG 向け Barossa 開発の FID	21.04.01
韓国 KNOC が東海ガス田閉鎖へ向け 4 月に入札、近海では新ガス田も	21.04.01
アジアでの LNG バンカリング、ノルウェー CRYO Shipping が参入	21.04.05
モザンビーク軍、Mozambique LNG の安全確保を発表	21.04.05
韓国 GS Caltex、IOC やアブダビ ADNOC と原油先物取引所開設	21.04.05
豪州 Crib Point LNG 輸入プロジェクト、Victoria 州政府が提案拒否	21.04.05
東ティモール、LNG 輸入ターミナル建設に向け FS を開始	21.04.05
露 Gazprom と独 Linde、Ust-Luga GPC の EPSS 契約に向けて協力	21.04.05
フィリピン First Gen の LNG-FSRU 商談、BW Gas が落札	21.04.08
中国 CNOOC、中琨匯鵬に LNG 輸入窓口サービスを提供	21.04.08
米 Globalinx、越 Ba Ria-Vung Tau で LNG-FSRU の FS 提案	21.04.08
Babcock LGE、LNG の BOG 再液化技術で 3 年で 50 件の受注に到達	21.04.12
カタール Qatar Petroleum、Qatargas I の契約更新せず全額出資に	21.04.12
韓国 HDO、Air Products と水素エネルギー活用に向け戦略提携	21.04.12
中国の恵生海洋工程、米国 Texas 州の FLNG の基本設計受注	21.04.12
205 本の LNG タンクコンテナ輸送船が山東省煙台龍口港に初入港	21.04.15
Total、珠海金湾ターミナルから仏燃エネルギーに初の LNG カーゴ	21.04.15
山西通州煤焦、COG を原料に小型 LNG やアンモニアプラント建設	21.04.15
西部ガス、中国 JUSDA にタンクコンテナによる LNG の通年出荷	21.04.15
McDermott CB&I、AG&P からフィリピン PLNG 向け LNG タンク受注	21.04.19
PipeChina、天津 LNG 基地と雄安新区を結ぶ蒙西パイプライン建設	21.04.19
カンボジア Apsara 油田の生産低水準で、KrisEnergy が存続の危機	21.04.19
シンガポール Pavilion Energy、同国初の炭素中立 LNG を輸入	21.04.19
Excelerate、フィリピンの LNG-FSRU の承認申請を DoE に提出	21.04.22
PipeChina、CNPC から北京管道会社と大連 LNG の株式譲渡	21.04.22
イラクの Mansuriyah ガス田開発、中国 Sinopec に発注	21.04.22
フィリピン First Gen、Batangas LNG ターミナル建設を Jacobs に発注	21.04.22
韓国、再生可能エネルギー利用割合基準の目標を 25% に引き上げ	21.04.22
Vires Energy のフィリピン LNG-FSRU、DoE の進行指示を取得	21.04.26
コロナ後の LNG 輸送船市場、長期備船契約満了で競合激化	21.04.26
タイ EGAT と PTT、タイ湾での LNG-FSRU 計画のスタディ実施へ	21.04.26
西部ガスの LNG タンクコンテナが煙台龍口港に到着	21.04.26

● Refinery

Sinopec Corp の 2020 年業績、パンデミックで大幅な減収減益	21.04.01
ロシアエネルギー省、国内製油所の近代化計画に資金援助	21.04.01
韓国 S-Oil、残油水素化脱硫装置の増強などを完了	21.04.01
インドネシア Balongan 製油所で火災、一時閉鎖へ	21.04.05
韓 SK Lubricants / 韓進グループ、環境配慮型潤滑油の利用で協力	21.04.05
中国、石油製品価格を今年初めて値下げ	21.04.05
インド BPCL、Bina 製油所運営会社を 100% 子会社化	21.04.08
インド BPCL、NRL 保有株の大部分の売却を完了	21.04.12
Technip Energies、印 Barauni 製油所向け水素化分解装置など受注	21.04.15

East & West Report 2021 Index(4月)

パキスタン PRL、製油所拡張へ中古精製ユニットの入札を計画	21.04.15
BHP、シンガポール海事港湾庁と協力し船用バイオ燃料試用開始	21.04.19
Chevron Lummus、印 Panipat 製油所拡張向けにプロセス供与	21.04.19
韓国石油精製各社の次世代エネルギー進出が加速、韓米政府も協力	21.04.19
Sinopec 揚子 / 鎮海、DuPont STRATCO アルキレート性能試験成功	21.04.22
ウクライナ、5月に軽油供給不足の可能性	21.04.22
ロシア Omsk 製油所、国際規格のジェット燃料の生産を開始	21.04.22
恒力石化の2020年業績、新製油所が順調に稼働し増収増益を達成	21.04.22
Air Products、Kochi 製油所の石化計画向けに産業ガス供給を開始	21.04.26
● Chemical	
LG Chem/Petronas のマレーシア NBL プラント、韓国 DL E&C が受注	21.04.01
Lummus Tech、中国江蘇省企業から EB ライセンス等受注	21.04.01
韓国 GS Caltex、今年6月メドに初のオレフィンセンターが稼働	21.04.01
韓国 LG Chem、スタートアップと提携しプラスチックリサイクル	21.04.01
中国の河北鑫海公司、Haldor Topsoe から WSA ライセンス導入	21.04.01
Sinochem と ChemChina の統合が承認、中国最大の化学企業誕生	21.04.05
インド Tamilnadu Petroproducts、Manali の生産拠点の拡張を計画	21.04.05
韓 LG Chem の大山 NCC、オレフィン製造装置の一部運転停止	21.04.05
韓国 Huvis、廃 PET ボトル原料リサイクル糸の一貫生産体制構築	21.04.05
韓国バイオフレンズ、セメントプラントの CO2 で DME 生産実証事業	21.04.05
韓国ハンファ、2023年メドに DNT の自社生産目指す	21.04.05
中台合弁の古雷石化、Sinopec ST-III 技術でオンスペックの PP 生産	21.04.05
Lummus、中国錦国投(錦州)石化公司与 PP ライセンス供与等調印	21.04.08
韓国コーロン / SK、生分解性プラスチックの市場進出などで協力	21.04.08
韓国の SKC/CJ 第一製糖、共同で新規生分解梱包材を展開	21.04.08
韓国の石化・バイオ関連10社、ホワイトバイオ産業育成に協力	21.04.08
盛虹煉化(連雲港)、フェノール / アセトン新設と EOG 増強を計画	21.04.08
中国の茂名天源石化公司、22年完成で PP プラント等建設	21.04.08
Celanese、中国およびインドでエンプラコンパウンド設備増強	21.04.12
山西同徳化工、22年完成で忻州原平市に生分解プラスチック設備	21.04.12
内蒙古久泰集团公司、CO2 由来芳香族生産試験プラント建設着手	21.04.12
万華化学集団、福建 PDH 計画推進で万華化学(福建)新材料公司設立	21.04.12
Clariant、北京天罡助剤と合弁でプロセス / 光安定剤生産設備建設	21.04.15
W.R.Grace、ウズベク MTO 向けに PP 技術のライセンス契約	21.04.15
カザフ KMG と露 Tatneft、カザフでタイヤ用に BR プラント建設	21.04.15
パキスタン Engro Corp、PDH ~ PP 計画向けの技術調査を開始	21.04.15
CNOOC/Shell 合弁の SM/PO/POD 第2期プロジェクトが生産開始	21.04.19
韓国 LG Chem、麗水の CNT 第2プラントが稼働開始	21.04.19
Sinopec 儀徴化繊、23年上半期完成で大規模 PTA プラント着工	21.04.22
アゼリ SOCAR、Sumgait 化学コンプレックス近代化計画が完了	21.04.22
インド、ポリエチレンの新規格を導入	21.04.22
韓国ハンファ、2023年メドに硝酸バリューチェーンを強化	21.04.22
韓国ハンファソリューション、1,700億ウォンのグリーンボンド	21.04.22
韓国ロッテケミカル、蔚山市でリサイクル PET 事業を本格展開	21.04.22
Arkema のシンガポール PA11 拠点、2022年上半期に稼働開始	21.04.26
Tecnimont、ロシア TAIIF とバイオポリマー事業の共同開発	21.04.26
W.R.Grace、中化弘潤石化公司に UNIPOL 法 PP ライセンス等供与	21.04.26
ロシア Sibur、TAIF Group の石化部門と事業統合	21.04.26
錦湖三井化学、2024年メドに20万t/yのMDI新系列を追加	21.04.26
江蘇斯爾邦石化、PDH 建設で交通銀行等4行から50億元の借款	21.04.26
● Topics	
タイ Siam Gas and Petrochemical、LPG 部門で5億バーツの設備投資	21.04.01
韓国錦湖石油化学の経営権争いは Park Chan-Koo 会長側の勝利	21.04.01
インド、中国の PET 樹脂に反ダンピング関税	21.04.05
トヨタ、オーストラリア Victoria 州で水素生産プラント稼働	21.04.05
韓国の錦湖石油化学、Park Chul-Whan 氏を常務職から解任	21.04.05
韓国の現代オイルバンク、SS 向けの環境改善活動を本格化	21.04.05
ベトナム Tinh Ninh Thuan 省 CaNa 港整備計画に LNG ターミナル追加	21.04.08

East & West Report 2021 Index(4月)

北海道ガスが Chevron と LNG 売買契約、Gorgon や Wheatstone から供給	21.04.08
Air Products、韓国蔚山に水素ステーションを開設	21.04.12
Petronas/PTTEP/ 三井石油開発、サラワク浅瀬海域で油ガス資源発見	21.04.12
韓国 LG Chem、大山の LPG クラッカーが操業再開	21.04.15
台塑石化、雲林県麦寮で No.1 ナフサクラッカーが一時停止	21.04.15
台湾塑膠工業、化学プラントに Lloyd's Register の AllAssets 導入	21.04.15
インド国営 Indian Oil (IOCL)、5月の製油所稼働率を10%程度引き下げ	21.04.22
台塑石化、麦寮の No.1 ナフサクラッカーを再稼働	21.04.22
台塑石化、麦寮製油所の稼働率を74%に引き上げ	21.04.22
中国の3月の低硫黄燃料油 (LSFO) 輸出、168万トンで過去2番目の高水準	21.04.22
Uhde Inventa-Fischer、トルコの PET プラントを受注	21.04.26
マレーシア Petronas Gas、今年設備投資費に13億リングを計上	21.04.26
韓国造船海洋、アンゴラ Sonangol との大型石油タンカー2隻の建造契約	21.04.26
中華電力、水素発電を同社のメイン電力に育成	21.04.26
中国の寧夏宝豊能源集団、ソーラー水素総合モデルプロジェクト稼働	21.04.26
中国国家能源局、エネルギー消費に占める石炭の割合を56%以下に	21.04.26
中国人民銀行、グリーンボンド対象から石炭火力発電事業を排除	21.04.26
中国水素エネルギー連盟、再生可能エネ水素生産が2060年に1億トン	21.04.26
● Data	
データファイル (2021年3月) -1	21.04.08
データファイル (2021年3月) -2	21.04.12
データファイル (2021年3月) -3	21.04.15
データファイル (2021年3月) -4	21.04.19
インドの2021年3月の石油・天然ガス産業	21.04.22
データファイル (2021年3月) -5	21.04.22
インドの2021年3月の石油・天然ガス産業 (2)	21.04.26
データファイル (2021年3月) -6	21.04.26
韓国の2020年の主要エネルギー指標 (1)	21.04.26
記事インデックス (2021年3月)	21.04.01

East & West Report 2021 Index (5月)

● Report

中国の石油・石油化学コンプレックスの現状 (12)	21.05.10
中国の石油・石油化学コンプレックスの現状 (13)	21.05.13
中国の石油・石油化学コンプレックスの現状 (14)	21.05.17
中国の石油・石油化学コンプレックスの現状 (15)	21.05.20
中国の石油・石油化学コンプレックスの現状 (16)	21.05.24
中国の石油・石油化学コンプレックスの現状 (17)	21.05.27
中国の石油・石油化学コンプレックスの現状 (18)	21.05.31

● Feature

3月の中国石油精製産業は過去最大のペースを維持 精製量が大幅増	21.05.10
中国の2021年3月の原油輸入は4,966万トンで前年比21%の大幅増	21.05.13
中国の3月LNG輸入は564万トンで前年同月比26.2%の大幅増	21.05.17
韓国石油精製各社が1Q業績を発表、全社赤字からの脱却に成功	21.05.20
中国の4月の石油/ガス産業 高水準を維持も原油輸入は減少	21.05.24
2020年の韓国の石油製品、生産と輸出入動向 (1)	21.05.24
2020年の韓国の石油製品、生産と輸出入動向 (2)	21.05.27
4月の中国石油精製産業は過去最大のペースが持続	21.05.31

● Energy

ロシア Arctic LNG 2の参加各社、20年間のLNG売買契約に調印	21.05.10
Petronas、Pengerangから上海へISOタンクコンテナでLNG輸出	21.05.10
ロシアと中国が小規模LNG生産プロジェクトを牽引	21.05.10
韓国地域暖房公社、廃棄物からの水素生産に向けエコクリーンと提携	21.05.10
マレーシア Petronas、新たなLNG価格指標 AECOを導入	21.05.13
韓国サムスン重工、巨済工場にLNGパイロット試験設備建設	21.05.13
JERAとYara International、ブルーアンモニアなどで協業を検討	21.05.13
中国政府、小規模LNG輸入企業に豪州産LNG購入を控えるよう指示か	21.05.17
中国国営石油各社、カタールLNGプロジェクトへの参加交渉	21.05.17
川崎重工や商船三井、シンガポール Keppelなどと水素供給事業	21.05.17
韓国 HDO、南東発電と共同で水素発電事業を展開	21.05.17
豪州 ARENA が3件の水素事業に資金供与、Woodside など4件は敗退	21.05.17
韓国造船海洋と Keppel、ブラジル Buzios 油田向け FPSO 受注	21.05.17
INPEX、豪 Ichthys LNG 建設の下請企業追加費用巡り日揮を提訴	21.05.17
ロシア Novatek、2024年までに北極海航路東ルートの通年航行	21.05.20
イランが Petropars と Farzad-B 開発契約、インド連合は排除	21.05.20
商船三井/伊藤忠等、シンガポールで船用アンモニア燃料供給チェーン	21.05.20
インド IOCL や BPCL など、イラン核合意復活後は原油輸入再開へ	21.05.24
中国国有石油3社など、メタン排出規制聯盟設立	21.05.24
ロシア Gazprom、世界最大のガス処理・LNG・化学クラスター建設開始	21.05.27
Total、インド AM 日本製鉄に年間最大50万トンのLNG供給	21.05.27
IHI/丸紅/Woodside、豪州タスマニアでグリーンアンモニア事業検討	21.05.27
韓国ロッテ/POSCOなど、グリーンアンモニア事業で協力	21.05.27
豪 Woodside、カナダ Kitimat LNG から正式撤退を表明	21.05.27
世界初のLNG冷熱利用液化水素事業、韓国 Kogas/GS Caltex が計画	21.05.31
インドネシア Pertamina、Cilacap 製油所で小規模LNG事業	21.05.31
フィリピンの Malampaya ガス田、Shell が Udenna に権益売却	21.05.31
INPEX、LNG バリューチェーンなどで西豪州 FEnEx CRC と提携	21.05.31

● Refinery

韓国 SKI、SK Lubricants の株式49%を国内 PE ファンドに売却	21.05.10
中国、石油製品価格を今年7回目の値上げ	21.05.13
中国、石油製品価格を今年8回目の値上げ	21.05.17
インド Numaligarh 製油所、Honeywell UOP からの水素化精製技術	21.05.17
豪州 Ampol と Viva が2027年まで製油所運営継続、政府が支援	21.05.20
中国、ピチューメンなど3品目の輸入石油製品に消費税	21.05.20
ロシア Antipinsky 製油所、国内不動産業者の Rusinvest が買収	21.05.24
台塑石化、今年下期分のジェット燃料輸出契約を見送り	21.05.27
ニュージーランド Marsden Point 製油所、定修を完了	21.05.27
米 EIA、インドの石油消費量の短期予測を下方修正	21.05.31

● Chemical

ExxonMobil、中国 SEG に広東省惠州エチレン 1 期の BEPC 発注	21.05.10
華峰集团公司、浙江省瑞安市に生分解プラスチック生産基地建設	21.05.10
吉林碳谷碳纖維、25 年完成で炭素纖維プリカーサー設備建設	21.05.10
中国中化集団と中国化工集団再編により中国中化控股公司設立	21.05.13
三菱ケミカル、Sinopec との合弁 SMP 株を Sinopec Corp に譲渡	21.05.13
内蒙古君正化工、烏海市に生分解樹脂プラント等建設	21.05.13
Technip、インド Paradip の大規模 PX ~ PTA 一貫プラントを受注	21.05.13
韓国錦湖石油化学、錦湖ポリケムを完全子会社化	21.05.13
韓国現代ケミカル、11 月メドに 30 万 t/y の EVA プラントを稼働	21.05.13
タイ TTCL、RAPID に関する Toyo との仲裁裁判で 4,400 万ドル請求	21.05.13
Air Products、インドネシアで石炭ガス化 /DME 計画を推進	21.05.17
中国博齊翔騰達化工、独 DZ BANK と輸出信用協力協定を締結	21.05.17
江蘇東方盛虹公司、連雲港に SM/PO と PPG などのプラント建設	21.05.20
中国の藍星東大公司、PPG プラント生産開始	21.05.20
韓国の蔚山 PP、蔚山 PDH 事業の PP プラント商業生産を開始	21.05.20
万華化学集団と中国成達工程、万華化学福建 PVC の EPC 契約調印	21.05.20
Shell/ シンガポール国立大、CO2 由来オレフィン製造技術など研究	21.05.20
中国の華峰化学、アジピン酸およびスパンデックス	21.05.24
中国の BASF-YPC、南京でプロピオン酸や TBA などの新增設	21.05.27
内蒙古東景生物環保护科技公司、22 年内完成で BDO プラント建設	21.05.27
湖北興發集団、シリコンモノマーとグリホサート設備建設	21.05.27
インド Balaji Amines、エチルアミン新プラントの稼働を開始	21.05.27
山東省の博鑫泰石化、23 年完成でプロピレン統合事業の第 1 期	21.05.31
新疆天業、石炭合成ガスからのエタノール -PVC 生産事業	21.05.31
Lummus、韓 KPIC の温山コンプレックス向け BD 抽出技術など受注	21.05.31
韓国三養社、生分解性 PC 樹脂開発に着手	21.05.31
インド Thirumalai Chemicals、Dahej に 18 万 t/y の PA プラント建設	21.05.31
Toyo、インド・マハラシュトラ州のアンモニアプラントを受注	21.05.31
タイ Indorama Ventures、インドの PET 樹脂プラントを増強	21.05.31
韓国ハンファ - トータル石化、大山 NCC の拡張計画を完了	21.05.10

● Topics

Petronas LNG が韓 HLS と LNG 輸送船 TCP、建造は現代重工	21.05.10
タイ SCG Chemicals が IPO を計画	21.05.13

● Data

韓国の 2020 年の主要エネルギー指標 (2)	21.05.10
データファイル (2021 年 4 月) -1	21.05.13
韓国の 2020 年の主要エネルギー指標 (3)	21.05.17
データファイル (2021 年 2 月) -2	21.05.17
韓国の 2020 年の主要エネルギー指標 (4)	21.05.20
データファイル (2021 年 4 月) -3	21.05.20
データファイル (2021 年 4 月) -4	21.05.24
韓国の 2020 年の主要エネルギー指標 (5)	21.05.27
データファイル (2021 年 4 月) -5	21.05.27
韓国の 2020 年の主要エネルギー指標 (6)	21.05.31
データファイル (2021 年 4 月) -6	21.05.31

East & West Report 2021 Index(6月)

● Report

中国の石油・石油化学コンプレックスの現状 (19)	21.06.03
中国の石油・石油化学コンプレックスの現状 (20)	21.06.07
中国の石油・石油化学コンプレックスの現状 (21)	21.06.10
中国の石油・石油化学コンプレックスの現状 (22)	21.06.14
中国の石油・石油化学コンプレックスの現状 (23)	21.06.17
中国の石油・石油化学コンプレックスの現状 (24)	21.06.21
中国の石油・石油化学コンプレックスの現状 (25)	21.06.24
中国の石油・石油化学コンプレックスの現状 (26)	21.06.28

● Feature

中国の 2021 年 4 月の原油輸入は 4,036 万トンで前年比 0.2%の減少	21.06.03
中国の 4 月 LNG 輸入は 673 万トンで前年同月比 32%の大幅増	21.06.07
中国の 5 月の石油 / ガス産業 原油輸入は減少 LNG 輸入は高水準続く	21.06.21
5 月の中国石油精製は史上最大の高水準、ガソリン生産が最大に	21.06.28

● Energy

北京燃気、2023 年からの天津基地向け LNG 購入の商談開始	21.06.03
老虎燃気の LNG タンクコンテナ専用船が江蘇省連雲港に到着	21.06.03
ロシア初の LNG バンカリング船、Gazprom Neft が試運転を完了	21.06.03
中国湖北省の黄冈 LNG 貯蔵設備、CPECC 西南分公司が落札	21.06.03
Tellurian と Gunvor Singapore、年間 300 万トンの LNG 売買契約	21.06.03
中集安瑞科と鞍山鋼鉄、コークス炉ガス由来 LNG と水素生産を計画	21.06.03
商船三井、リトアニアで液化 CO2 輸出インフラと水素生産を検討	21.06.03
日本郵船 / 三菱商事 / MISC、現代三湖重工業で新造 LNG 船が竣工	21.06.03
ロシア Novatek、浙能集団に ALNG 2 から年 100 万トンの LNG 供給	21.06.07
年産 6,000 の LNG タンクコンテナ製造ライン、連雲港に建設	21.06.07
韓国 MOTIE、Kogas の天然ガス備蓄義務量を 9 日分に引き上げ	21.06.07
TotalEnergies とロシア Novatek、LNG の CO2 排出削減を共同開発	21.06.07
韓国 SK、米国の Monolith Materials に出資	21.06.07
韓国 SK Gas / ロッテケミカルが水素事業で協力、年内に合弁設立	21.06.07
中国の輸入分解軽質軽油やビチューメンへの課税、今週末から開始	21.06.10
ロシア Arctic LNG 2、中国博邁科の総受注額は 11 億ドル規模に	21.06.10
GTT、成達工程から天津南港 LNG 基地向け大型タンク設計を受注	21.06.10
シンガポール Pavilion Energy、BP と年 80 万トンの LNG 売買契約	21.06.10
Shell、LNG 補給船や輸送船で韓国 Pan Ocean との協力強化	21.06.10
韓国 SK Gas、水素事業を中心に 25 年までに総額 2.2 兆ウォン投資	21.06.10
中国最大の 27 万 m ³ の LNG タンク 6 基、CNOOC が江蘇濱海港に建設	21.06.14
カンボジア初の原油生産を開始した KrisEnergy が清算の申し立て	21.06.14
フィリピン FGEN、Batangas LNG の FSRU 運用支援で Svitser と契約	21.06.14
カタール最大の Al Shaheen 油田開発、韓 DSME と越 PTSC が落札	21.06.17
中国 CNPC とアブダビ ADNOC、2023 年から Belbазem 油田生産開始	21.06.17
Crown LNG、インド Kakinada 沖で重力着底構造に LNG ターミナル	21.06.17
インド Petronet LNG、米国 Tellurian との LNG 大型合意は失効	21.06.17
ロシア極東で小規模 LNG プラント稼働、ヘリウム輸送の燃料に利用	21.06.21
中国 CNPC と CNOOC、ブラジル Buzios 開発コストで 29.4 億ドル	21.06.21
Saipem と韓国 DSME、ブラジル Buzios 向け FPSO を 23 億ドルで受注	21.06.21
中国 CNPC、タリム盆地で年産 400 万トン級の福満油田を発見	21.06.24
ロシア Novatek と Gazprom Neft、Severstal と CCS や水素事業	21.06.24
ロシア向け大型ヘリウム液化プラント、米国 Chart が 2 基目の受注	21.06.24
インド H-Energy、バングラへの再ガス化 LNG 供給で Petrobangla と MoU	21.06.24
大林組、ニュージーランドのオークランド港と共同で水素事業	21.06.24
インド、グリーン水素事業の入札と購入義務化を検討	21.06.24
韓国暁星 / ドイツ Linde、蔚山の大型水素液化設備建設に着手	21.06.24
韓国で LNG 直接輸入事業者団体の設立申請、Kogas に対抗の側面も	21.06.28
中国山西沃能化工の EG/LNG 生産事業が安全性承認を取得	21.06.28
韓国サムスン、サウジのパイプライン運営会社に出資	21.06.28

● Refinery

WTO、マレーシアと EU のパームオイル紛争でパネル設置を承諾	21.06.03
中国石化揚子石化公司、23 年春完成で精製設備構造調整事業	21.06.03

East & West Report 2021 Index(6月)

マレーシア、ロックダウンでバイオ軽油向け廃食用油の供給逼迫	21.06.03
中国政府、国有石油会社に輸入原油使用の情報提供を求める	21.06.07
インド IOCL、Gujarat 製油所の拡張などに約 33 億ドルを投資	21.06.10
ポーランド PKN Orlen、Plock コンプレックスの次期拡張計画を推進	21.06.14
韓国 HDO、2022 年メドに IPO を計画	21.06.17
中国、石油製品価格を今年 9 回目の値上げ	21.06.17
McDermott、インド Barauni 製油所と Haldia 製油所向け設備を受注	21.06.17
PetroChina に地煉への輸入原油供給停止命令、地煉は重油輸入再開	21.06.21
ニュージーランド、バイオ燃料利用の新基準導入を検討	21.06.21
韓国 GS Caltex、カーボンニュートラル原油 200 万 bbl を輸入	21.06.24
Sinopec 上海石化と中科炼化で DuPont 技術のアルキレート設備稼働	21.06.24
ロシア LUKoil、Kstovo 製油所の新規異性化装置が稼働開始	21.06.24
インド RIL、クリーンエネルギー事業に 3 年で 100 億ドル超を投資	21.06.28
2021 年第 2 次原油非国営貿易輸入割当量 34.6%減の 3,524 万トン	21.06.28
● Chemical	
浙江省の浙江友誠控股、寧波市に生分解樹脂プラント建設	21.06.03
住友化学、シンガポール PDH 計画の FS を開始	21.06.03
タイ IVL、米国 CarbonLite の rPET 設備の入札に参加	21.06.03
ロシア Sibur、カザフ Atyrau の総合ガス化学計画への参画を検討	21.06.07
ウズベキスタンの MTO 計画、ロシア金融機関などから資金調達	21.06.07
韓国の泰光産業と LG Chem、年産 26 万トンのアクニト事業に合意	21.06.07
中国の恒逸石化、24 年完成で大規模機能性差別化繊維プラント	21.06.07
中国の山東東岳高分子材料、HCFC-22 プラント等建設	21.06.07
中国の安徽昊源化工、生分解プラスチック PBAT プラント建設	21.06.07
万華化学集団と浙江恒逸集団、ブルネイに投資合弁企業	21.06.07
Sinopec 上海石化、炭素繊維の研究・開発・販売子会社設立	21.06.10
中国 Sinopec と韓国 SK 合弁の中韓（武漢）石化、HDPE プラント竣工	21.06.10
Air Liquide、マレーシアのメタノール計画向け空気分離装置受注	21.06.10
韓国 SKC、日本環境エネルギーと共同で廃プラのリサイクル事業	21.06.10
福建古雷石化、ブタジエンや芳香族抽出設備のコミッションング	21.06.14
山東道恩高分子材料、生分解樹脂の PBAT 設備資金などで非公開株	21.06.14
インド BPCL、Kochi コンプレックス近郊に高吸水性樹脂設備	21.06.14
カザフ KPI、Atyrau 総合ガス化学計画第 1 期が完成目前に	21.06.14
韓国ハンファ、分子篩炭の国産化に着手	21.06.14
韓国 LG Chem、麗水 NCC の新エチレンクラッカーの稼働を開始	21.06.17
タイ IVL、米国最大規模の再生 PET 設備を買収	21.06.17
ブリヂストン、中国 SBR 製造の BSRC を台湾の李長栄化学に売却	21.06.21
ExxonMobil の中国原油分解石化計画、Vopak が貯蔵業務受注	21.06.24
INVISTA、中国上海市にナイロン 66 用途開発 R&D センター設立	21.06.24
韓国錦湖石油化学、NB ラテックスの増強計画を発表	21.06.24
韓国 GS Caltex、麗水のマルチフィード・クラッカーが稼働開始	21.06.24
韓国ハンファ /SPC、食品包装用生分解プラスチックを共同開発	21.06.24
韓国 LG Chem/韓国化学工学会、第 1 回石油化学オリンピック開催	21.06.24
インド RIL/サウジ Saudi Aramco の O2C 事業提携、年内決着目指す	21.06.28
韓国ハンファグループ、ハンファ総合化学の三星保有分株式を買収	21.06.28
韓国ハンファ、工場排熱を利用し CO2 排出量を削減	21.06.28
● Topics	
タイ SCG、英国 Unilever と共同でプラスチックリサイクル事業	21.06.07
JBIC、大和電機工業のタイ太陽光発電設備に融資	21.06.07
インドネシア Pertamina、Cilacap 製油所で火災が発生	21.06.14
インド Reliance、Jamnagar 製油所の FCCU が緊急停止	21.06.14
韓コーロンインダストリー、木質素由来接着用樹脂（リグニン樹脂）開発	21.06.17
Lotte Chemical Titan、マレーシアエチレンのメンテナンス延期	21.06.17
ENEOS と双日、豪州 Queensland 州で大規模太陽光発電事業に参画	21.06.17
商船三井、CCS シンクタンクの豪州 Global CCS Institute (GCCSI) に参画	21.06.17
● Data	
韓国の 2020 年の主要エネルギー指標 (7)	21.06.03
インドの 2021 年 4 月の石油・天然ガス産業	21.06.07

East & West Report 2021 Index(6月)

韓国の 2020 年の主要エネルギー指標 (8)	21.06.07
韓国の 2020 年の主要エネルギー指標 (9)	21.06.10
データファイル (2021 年 5 月) -1	21.06.10
韓国の 2020 年の主要エネルギー指標 (10)	21.06.14
データファイル (2021 年 5 月) -2	21.06.14
韓国の 2020 年の主要エネルギー指標 (11)	21.06.17
データファイル (2021 年 5 月) -3	21.06.17
データファイル (2021 年 5 月) -4	21.06.21
台湾の 2020 年の主要エネルギー指標 (1)	21.06.24
データファイル (2021 年 5 月) -5	21.06.24
データファイル (2021 年 5 月) -6	21.06.28