

## ● Feature

PetroChina と Aramco 合弁の雲南製油所、年内に操業開始の見込み 2015.01.08  
 飛躍の時代に入る中国炭素繊維の現状と新增設計画 2015.01.22

## ● Energy

中国 CNOOC、南シナ海瓊東南盆地大水深で 2 度目の発見に成功 2015.01.08  
 Sinopec、四川盆地元壩ガス田で天然ガスの生産を開始 2015.01.08  
 ロシアの 2014 年原油生産が 5 億 2,675 万トンでソ連崩壊後最大に 2015.01.08  
 中国初のシェールガス-LNG プラントが四川省東宜賓市に建設 2015.01.08  
 中国企業のニカラグア運河建設に米が懸念も中国政府は関与否定 2015.01.15  
 中国大慶油田、2020 年までに年産 3,200 万トンへ減産の方針 2015.01.15  
 新奥集団が PetroChina のターミナル余剰能力を活用して LNG 輸入 2015.01.15  
 韓国 Kogas と中国新奥集団、LNG バンカリングで協力協定 2015.01.15  
 韓国 Kogas、モザンビークのガスパイプライン運営で安定収入 2015.01.15  
 三井や中国寰球など 5 社、バングラ LNG ターミナルの最終候補に 2015.01.15  
 英国 BP、アゼルバイジャン沖浅瀬鉦区の PSA に調印 2015.01.15  
 タイ PTT、LNG 輸入を倍増して年間 300 万トンへ 2015.01.15  
 中国山西省沁水盆地の潘庄 CBM 鉦区、日量 5,000 万 cf に生産拡大 2015.01.15  
 CNOOC/Nexen、カナダ Aurora LNG 建設地は Digby 島に決定 2015.01.19  
 中国 CNOOC、渤海の安定生産が寄与し 5 年連続 5,000 万 toe 上回る 2015.01.19  
 中国の 2014 年原油生産は史上最大の 2.1 億トンも対外依存は拡大 2015.01.19  
 パキスタン LNG 基地とパイプライン敷設に中国石油管道局が内定 2015.01.19  
 中国新疆准東、1 億ドルでカザフスタン石油鉦区の買収を計画 2015.01.19  
 潞安集団、炭鉦からの通気メタンを利用した発電設備が完成 2015.01.19  
 ConocoPhillips/Statoil、バングラ大水深開発でガス価格改善を要求 2015.01.19  
 タイ政府、第 21 次石油ガス鉦区国際入札を予定通り実施の方針 2015.01.22  
 ミャンマー原油パイプラインが 1 月末完成、雲南製油所も年内竣工 2015.01.22  
 豪 LNGL の米 Magnolia LNG、KBR と韓国 SK E&C が EPC 受注へ 2015.01.22  
 Schlumberger、ロシア油田掘削会社に 17 億ドルの投資 2015.01.22  
 サハリン-1 の Arkutun-Dag 油田が生産開始、ピーク時 9 万 bpd 見込む 2015.01.22  
 マレーシア Petronas、原油価格下落で支出削減策 2015.01.22  
 インドネシア、2015 年の LNG 生産・輸出量は減少の見通し 2015.01.22  
 韓国 SK、豪州 Gorgon LNG から 415 万トンの LNG を調達 2015.01.26  
 ロシアが最大 100 万 bpd の原油減産の可能性 2015.01.26  
 ウクライナ、天然ガス調達でバルト海の LNG ターミナルを利用 2015.01.26  
 中国勝利油田、2014 年も増産達成で 2,787 万トンの原油生産 2015.01.26  
 Shell、インド Kakinada 沖の LNG-FSRU 計画への参加契約 2015.01.26  
 フィリピン PNOC-EC、豪州 Otto の SC 55 にファームイン 2015.01.26  
 2014 年の中国企業別 LNG 消費、昆侖能源と新奥燃気が上位形成 2015.01.26  
 中国の天然ガス対外依存度、2014 年で 32.2%に上昇 2015.01.26  
 シンガポール KrisEnergy、インドネシア A Aceh PSC の権益買収 2015.01.26  
 韓国大宇インター、東海大陸棚 VI-1 南鉦区で天然ガス発見に成功 2015.01.29  
 日揮、Petronas LNG コンプレックス拡張に関する EPCC 受注 2015.01.29  
 ロシア Gazprom、年産 1,000 万トンの Baltic LNG プラントを計画 2015.01.29  
 中国 NDRC、2014 年原油処理実績および発表 2015.01.29  
 ロシア、2014 年の埋蔵量追加実績と今年の予測を発表 2015.01.29  
 インドネシア、国内油ガス探査鉦区の土地・建設税を撤廃 2015.01.29

## ● Refinery

中国石化銷售増資、NDRC および商務部認可取得し受渡手続き 2015.01.08  
 韓国石油精製各社、米国産コンデンセートの輸入拡大へ 2015.01.08  
 JX 日鉦日石、ベトナム Petrolimex と製油所建設を検討 2015.01.08  
 中国、昨年 12 月 26 日、石油製品を 14 年最低価格に値下げ 2015.01.08  
 中国、石油製品価格を原油価格値下げと消費税改正で改訂 2015.01.15  
 中国財務部、昨年 11 月に続き石油消費税額値上げ 2015.01.15

# East & West Report 2015 Index (1月)

Shell、マレーシア Port Dickson 製油所の売却か貯蔵設備転換を検討	2015.01.15
ベトナム Dung Quat 製油所、増強計画を年 850 万トンに縮小	2015.01.15
CNOOC 煉化公司、惠州製油所 2 期の硫黄回収設備に着工	2015.01.19
山東墾利石化公司、16 年完成メドに軽油水素化脱ろろ設備等建設	2015.01.19
Sinopec 燕山分公司、CCRU や芳香族抽出設備など建設	2015.01.22
ロシア簡易製油所、原油安や新輸出税導入で窮地	2015.01.22
タジキスタン、ウクライナ企業による小規模製油所建設を批准	2015.01.22
Sinopec Corp の 14 年生産、ガソリンや灯油生産増も軽油は減産	2015.01.26
中国がイランの Abadan 製油所増強近代化に 30 億ドルの融資	2015.01.26
広東振戎能源、中国政府の承認受けミャンマー製油所建設を加速	2015.01.29
印 BPCL、37 億ドル超を投じ Bina 製油所の能力を 2.5 倍増	2015.01.29
中国市山東京博石化公司、16 年完成メド残油 HTU 建設	2015.01.29
中国、石油製品価格を昨年 7 月 22 日から連続して 13 回値下げ	2015.01.29
<b>● Chemical</b>	
マレーシア RAPID 計画、2019 年操業開始に向け化学事業も進展	2015.01.08
米 GTC Tec、中国の東営誠信化工にトルエンアルキル化技術供与	2015.01.08
煙台新力生物科技公司、年内完成メドバイオ軽油設備など建設	2015.01.08
中国の内蒙古中佳能源公司、17 年末完成メド EVOH 樹脂プラント	2015.01.08
浙江海諾爾生物材料公司、16 年央完成メドポリ乳酸プラント	2015.01.08
遼寧翰文企業集団、営口市に年内完成で無水マレイン酸プラント	2015.01.08
濟源市藍天聚 公司、11 月完成メド PU 弾性体プラント建設	2015.01.08
中海石油煉化公司の惠州エチレン第 1 期、17 年完成メドに着工	2015.01.15
Amec Foster Wheeler、中国 SNCG と石炭化学深度処理の PM 契約	2015.01.15
Sinopec/ 皖北煤電集団の MTO プラント、17 年完成メドに建設	2015.01.15
三井物産、マレーシア KLK の中国油脂化学事業に参画	2015.01.15
タイ Indorama、Polyplex のトルコ PET 樹脂プラントを買収	2015.01.15
シンガポール Jurong Aromatics、市場状況悪化で操業を停止	2015.01.15
ロシア Rosneft の Sanors 買収は今年第 1 四半期に完了	2015.01.15
英成集団新材料科技、江蘇省太倉に PAN 系炭素繊維プラント	2015.01.19
Badger、中国山東省利華益維遠化工に BPA ライセンス供与	2015.01.19
中国江蘇省の新和(太倉)材料科技、陰イオン界面活性剤設備建設	2015.01.19
Sinochem、Canpotex と 3 年間のカリ輸入協定調印	2015.01.19
韓国ハンファグループ、石油化学部門の構造改革を促進	2015.01.22
Sinopec、クリーンエネルギーや新材料分野に継続投資	2015.01.22
台湾 FPC、米テキサス州の MEG/EP 新設計画で Air Permit を取得	2015.01.22
中国の江蘇奥神新材料公司、ポリイミド繊維プラント建設	2015.01.22
中国石化聯合会、15 年の中国石油・化学工業は安定成長と予測	2015.01.26
藍星集団 Elkem が、5.7 億ドルで REC Solar を買収	2015.01.26
中国の泉州盛宝利化工公司、ポリエーテルポリオール設備建設	2015.01.26
中国の江西鑫海高分子材料公司、3HP や乳酸エチルプラント建設	2015.01.26
山東三鑫新能源、年内メドにネオペンチルグリコール設備建設	2015.01.26
米国、中国からの輸入タイヤにダンピングの仮決定	2015.01.26
インドネシア ElSORO Multi Pratama のカプロ事業化計画が復活	2015.01.29
ChemChina、DuPont と上海市にフッ素エラストマーの合弁事業	2015.01.29
中国内モンゴウ海亜東精化公司、タール系化学品プラントなど建設	2015.01.29
山東省の濟寧長興塑料助剤公司、16 年完成メドに DOP プラント	2015.01.29
韓国 LG 化学、2014 年の実績と今年の目標を発表	2015.01.29
<b>● Topics</b>	
ロシア Tobolsk-Polymer、UOP Oleflex プロセス PDH プラント稼動	2015.01.15
Petronas、原油価格下落が長期化すれば設備投資を 15% 程度削減も	2015.01.15
Shell、シンガポール Bukom エチレンプラントが運転を再開	2015.01.15
サウジ Cristal と中国江西添光化工、合弁で酸化チタン粉末製造事業	2015.01.15
上海普利特複合材料、米国最大のプラスチック再生企業を買収	2015.01.15

# East & West Report 2015 Index(1月)

宜賓運通塑料助剤など3社合弁の塩素化ポリエチレンプラントが完成	2015.01.15
韓国 SK Gas、財源確保のため中国燃気の株式0.98%を売却	2015.01.15
韓国三星グループ傘下企業売却で労働組合が大規模な反対運動	2015.01.15
DIC、タイに「ポリマ技術センター アジアパシフィック」設立	2015.01.15
10月15日から17日まで「石油&ガス ミャンマー 2015」が開催	2015.01.15
ミャンマー MOGE、ガス価格値上げの噂を否定	2015.01.19
韓進エネルギー、S-Oilの株式をSaudi Aramcoに売却完了へ	2015.01.19
中国新疆中泰化学、香港で化学品販売会社を設立	2015.01.19
中国 Sinopec と Aramco 合弁合弁製油所から初の軽油輸出	2015.01.19
Bureau Veritas、山東誠信工程建設監理の株式70%を取得	2015.01.22
韓国 S-Oil、Saudi Aramco の株式保有比率が63.4%に拡大	2015.01.22
インド鉄道で圧縮天然ガス燃料の列車が運行開始	2015.01.22
クライナ保安庁、ロシア LUKoil が親ロシア派へ資金援助の疑惑	2015.01.22
伊藤忠とタイ CPG が中国 CITIC に過去最大の出資	2015.01.22
中国の14年合成繊維生産量、前年比7.2%増の計3,922万1,000トン	2015.01.26
陝西省石油・化学工業聯合会が設立	2015.01.26
新華中融投資や三大石油会社が上海石油天然気交易中心を設立	2015.01.26
パプアニューギニアのPNG LNGが120日間の試運転を完了	2015.01.26
菊水化学、中国で高速道路や橋梁のメンテナンス事業	2015.01.26
Talisman Sinopec Energy UK、油価低迷で総従業員数の約1割削減	2015.01.26
ロシアの2014年12月の原油処理量、前月比2.1%減	2015.01.29
Gazprom M&T、株式をロンドンからロシア国内へ	2015.01.29
中国 CNPC、北極海での石油ガス開発事業に参加の意向	2015.01.29
中海油泰州石化公司、長江航運集団南京油運と潤滑油の販売協定	2015.01.29
Solvay Specialty Polymers、上海市に「膜研究所」を設立	2015.01.29
三菱化学、中国における蛍光体製品の侵害行為で訴訟	2015.01.29
英国 Green Dragon Gas、中国 CBM 開発で LiFaBriC 掘削技術	2015.01.29
<b>● Data</b>	
中国の2014年1-10月石油製品輸出	2015.01.08
中国の2014年1-10月石油製品輸入	2015.01.08
2014年1-10月の中国のLPG国別輸入実績	2015.01.08
2014年1-10月の中国のLPG地域別輸入実績	2015.01.08
2014年1-10月の中国のLPG国別輸出実績	2015.01.15
2014年1-10月の中国のLPG地域別輸出実績	2015.01.15
インドの2014年11月製油所別原油処理実績	2015.01.15
インドの2014年11月主要油田別原油生産実績	2015.01.15
データファイル(2014年12月)-1	2015.01.19
データファイル(2014年12月)-2	2015.01.22
韓国の2014年12月原油輸入と石油製品生産・輸出入	2015.01.26
インドの2014年12月製油所別原油処理実績	2015.01.26
データファイル(2014年12月)-3	2015.01.26
2014年のロシア北極海航路(NSR)航行船舶	2015.01.29
データファイル(2014年12月)-4	2015.01.29

## ● Feature

中国の熱硬化性樹脂産業と主要生産企業(1)	2015.02.02
Sinopec の曹妃甸製油所建設計画、中国 NDRC の承認取得	2015.02.05
中国の北朝鮮向け原油輸出が1年にわたって完全停止	2015.02.05
中国の熱硬化性樹脂産業と主要生産企業(2)	2015.02.05
中国のプロピレン、エチレン需要を超え MTP や PDH でさらに増産	2015.02.09
事業拡大進む陝西延長石油(集団)有限責任公司(YCPC)	2015.02.12
中国の EPDM、国産比率拡大へ大型プラントの建設進む	2015.02.16
中国の SBR、大型設備の建設終わり、稼働率向上が課題に	2015.02.19
中国のブチルゴムとイソpreneゴムの新增設計画	2015.02.23
中国のブタジェエンゴムプラント新增設動向	2015.02.26
中国のアクリロニトリルブタジェエンゴムプラント新增設動向	2015.02.26

## ● Energy

トルクメナー中国のパイプラインガス供給量が年 350 億 m <sup>3</sup> 超に	2015.02.02
カザフ沖 Kashagan 油田パイプライン修復業務は Saipem が最有力	2015.02.02
中国の 2014 年 LNG 輸入、前年比 10.2% 増の 1,984.8 万トン	2015.02.02
ミャンマー - 中国原油パイプライン、1 月 1 月 28 日に操業開始	2015.02.02
中国、精製企業に 15 日分の最低商業原油在庫制度の確立を指示	2015.02.05
2014 年の中国シェールガス生産は 13 億 m <sup>3</sup> 、2015 年は 65 億 m <sup>3</sup> か	2015.02.05
中国 Sinopec、アルゼンチンで YPF とシェール資源を共同開発	2015.02.05
JX/INPEX、マレーシア大水深鉱区の一部権益を豪 Santos に譲渡	2015.02.05
CNOOC、渤海北部の錦州 9-3 油田で原油の生産を開始	2015.02.05
中国、原子力発電分野の海外進出を強化	2015.02.05
Gazprom、2016 年内メドに新規ルートでトルコ向けガス供給	2015.02.05
ロシア Gazprom とエジプト EGAS、近く LNG 売買契約を締結	2015.02.05
パキスタン Qasim 石炭火力発電所に中国機械設備工程会社が参加	2015.02.05
パキスタン LNG パイプライン建設、中国石油管道局の参加承認へ	2015.02.05
Pertamina、Murphy のマレーシア資産買収業務フェーズ 2 が完了	2015.02.05
Vopak、今年 3 月メドにマレーシアの原油タンクを運開	2015.02.05
BP、インドネシア沖 West Aru I / II 探査鉱区から撤退	2015.02.05
スーダン政府、中国 CNPC と共同で原油増産計画	2015.02.09
台湾 CPC/ 中国 CNOOC、台湾沖の台潮鉱区で追加掘削	2015.02.09
中国 CNOOC、2015 年の生産および投資計画を発表	2015.02.09
Inpex、Ichthys LNG 向けガス田における生産井掘削を開始	2015.02.09
ベトナム Dai Hung 油田向けガス回収設備、Vietsovetro が契約	2015.02.09
WGK、西豪州沖 GWF-2 のフローラインの FEED 受注	2015.02.09
Gazprom、5 億ドル投じキルギスおよびロシア国内でガス化促進	2015.02.09
Shell と三井石油開発、ミャンマー大水深 3 鉱区の PS 契約	2015.02.12
ミャンマー、Unocal と Statoil/ConocoPhillip の海洋鉱区開発を認可	2015.02.12
商船三井、PNG LNG 向けタンカーが中国で竣工	2015.02.12
CNOOC の陵水 25-1 深海ガス田が国土資源部の審査通過	2015.02.12
Saipem、Kashagan 油田のパイプライン交換業務を受注	2015.02.12
中国核工業集団、アルゼンチンに独自開発の第 3 世代原子炉	2015.02.12
マレーシア Johor 州政府、PT-2/PLNG-2 の権益 10% 取得	2015.02.12
韓国 SK と中国 CNOOC、南シナ海 2 鉱区の PS 契約に調印	2015.02.16
Jacobs、豪州 APLNG 次期計画のエンジニアリング業務を受注	2015.02.16
韓国大宇造船海洋、商船三井から E.ON 向け LNG 船を受注	2015.02.16
Gazprom、2020 年までにインド向け LNG を年間 500 万トンに	2015.02.16
米 Westinghouse、中国原子力市場における今後の展望を発表	2015.02.16
ロシア Rosatom とベトナム MOST、原子力情報の協力協定	2015.02.16
バングラデシュ、2016 年に海洋油ガス鉱区入札を計画	2015.02.19
INPEX、北部準州陸上鉱区の EPNT14-1 落札	2015.02.19
LUKoil、Sinopec へのカザフ資産売却で仲裁手続きへ	2015.02.19

# East & West Report 2015 Index (2月)

TOYO、タイ向け 12 件のコジェネプロジェクトを受注	2015.02.19
韓国 DSME、船舶用 LNG 燃料供給システムを国内で無償開放	2015.02.19
中国 CNPC とブルネイがパキスタンに LNG 供給を提案	2015.02.19
韓国現代エンジ、ウズベク Kandyam ガス処理設備建設に正式契約	2015.02.19
インドネシア、North Klalin ガス田の開発計画を承認	2015.02.19
中国政府、CNPC と Sinopec、CNOOC と Sinochem の合併構想	2015.02.23
ウクライナ、ロシアガス依存ゼロを目標	2015.02.23
ロシア裁判所、Rosneft の Sakhalin-2 パイプライン自由化を棄却	2015.02.23
カザフ Roxi、中国新疆准東への鉱区権益売却に条件付きで合意	2015.02.23
サハリン、Vityaz 原油にコンデンセート混合の Sakhalin Blend	2015.02.23
インドネシア、今年の油ガス生産目標を下方修正	2015.02.23
PNG 政府、NGE の 269 鉱区売却を承認	2015.02.23
Schlumberger とロシア Eurasia Drilling、独禁法調査で買収を延期	2015.02.26
Inpex と Santos、西豪州 Ichthys 周辺海域で 2 鉱区を落札	2015.02.26
Gazprom と CNPC、アムール川横断パイプラインに合意	2015.02.26
東京ガスとインドネシア Pertamina、LNG 事業の戦略的協力協定	2015.02.26
カナダ、LNG 事業に対して税制優遇措置を導入	2015.02.26
<b>● Refinery</b>	
インドネシア Pertamina、Bontang 製油所建設の入札を準備	2015.02.02
韓国 S-Oil、2014 年業績は 30 余年ぶりの赤字	2015.02.05
タイ PTT、同国 BPC の株式 15% を国営 Vayupak に売却	2015.02.05
中国、石油製品価格を昨年 6 月 26 日以来 7 カ月ぶりに値上げ	2015.02.12
韓国 S-Oil、Saudi Aramco と最大 2,800 万 bbl の軽油 / ナフサ供給契約	2015.02.12
CNOOC 河北中捷石化、カナダ Genoil と重質油処理の合弁事業	2015.02.16
インド MRPL、個人投資家の保有株式買収で OMPL の大株主に	2015.02.16
Gazprom Neft、Omsk 製油所の軽油生産を EURO-V に統一	2015.02.16
マレーシア Muhibbah Engg、RAPID 向けに仮設建設設備など受注	2015.02.16
中国 NDRC、条件に合えば独理系製油所も輸入原油使用許可へ	2015.02.19
中国 NDRC、条件に合えば小規模製油所の輸入原油使用を許可	2015.02.23
中国 Sinopec、アブダビの合弁石油ターミナルが操業を開始	2015.02.26
中国、地方独立系製油所にも輸入原油使用権を認可	2015.02.26
三星エンジ、メキシコ製油所 HDSU 設計をスペイン SENER に発注	2015.02.26
<b>● Chemical</b>	
東レ、韓国子会社のポリエステル短繊維事業を拡大	2015.02.02
BASF、マレーシアでポリマーディスパーション生産開始	2015.02.02
Technip、中国青島碱業公司から EB/SM プラント受注	2015.02.05
韓国 HU-CHEMS、マレーシアのアンモニア計画で現地法人	2015.02.05
SK ケミカル、高機能ポリエステル・コポリマー設備増強	2015.02.09
仏 Arkema、マレーシアのメチルメルカプタン設備が稼働開始	2015.02.09
四川宏国聚材科技限、重慶長寿経済開発区に HDI 設備など建設	2015.02.09
大林産業がポリブテンプラント増強、世界トップの足固め	2015.02.12
Huntsman、1 億ドル投じシンガポールの PEA プラントを倍増	2015.02.12
韓国ロッテケミカル / 宇部興産などのマレーシア BR 設備が竣工	2015.02.12
KH ネオケムと台湾 CPC が高雄で 18 万 t/y の INA プラント建設	2015.02.16
韓国 OCI のポリシリコン増強が完了、年産 5 万 2,000 トン体制へ	2015.02.16
韓国現代建設、現代ケミカルの大山混合キシレンプラントを受注	2015.02.19
インド、イランの石油化学事業向けに資金供給を計画	2015.02.23
BASF/Petronas、マレーシア Kuantan に世界規模の 2-EHAcid 設備	2015.02.23
ロシア Sibur、西シベリア Tobolsk のエチレンプラント建設を開始	2015.02.26
オマーン Orpic の LPIC 商談事前資格審査、中韓台印企業も通過	2015.02.26
<b>● Topics</b>	
中国国家能源局、バイオディーゼル産業発展政策を発表	2015.02.02
中国とロシアの協力拡大、OPEC が中国市場で後退	2015.02.02

## East & West Report 2015 Index (2月)

浙江紹興三錦石化公司のプロパン脱水素プラントが操業を開始	2015.02.05
中国、日米などから輸入のフェノールの反ダンピングの措置を停止	2015.02.05
IEA、ロシアは石油を減産する可能性が高い	2015.02.05
マレーシア、ガソリンと軽油の価格を引き下げ	2015.02.05
ロシアの InterRAO、ベトナムで火力発電所の建設	2015.02.05
イランからアフガン向けパイプラインガス輸出の準備が整う	2015.02.09
ロシア LUKoil は、オーストラリアでタンクターミナル建設を開始	2015.02.09
三井物産、Cameron LNG 向け定期用船契約	2015.02.09
横河電機、ロシア Bashneft と制御システムの契約	2015.02.09
日本海洋掘削、インドでメタンハイドレート掘削調査	2015.02.09
中国国家能源局、新規発電設備の商業運転に関する許認可を撤廃	2015.02.09
中国重慶市、シェールガスなどで 2020 年には天然ガス生産が 300 億 m <sup>3</sup>	2015.02.09
日立製作 / 韓国 POSCO E&C/OTV、ベトナムから大型下水処理場	2015.02.12
Singapore LNG、LNG の積換え業務と一時貯蔵の認可を申請	2015.02.12
昭和電工、韓国の高純度亜酸化窒素精製設備が完成	2015.02.16
山九、中国重慶市に日系化学メーカー向け物流センターを開設	2015.02.16
菊水化学工業、中国の上海建材（集団）会社と合弁検討意向書	2015.02.16
英 Porvair Filtration、CNOOC の SNG プロジェクト向けガス濾過装置	2015.02.16
Solvay、韓国全羅北道の新萬金産業団地にシリカ材プラント建設	2015.02.16
韓国の 1 月の海外建設受注額が前年同期比 61% 増	2015.02.16
中国石油管道局、UAE の NAWAH と共同でイラク市場開発	2015.02.16
韓国 LG 化学、北海道太陽光発電事業に向けたバッテリー供給	2015.02.19
東レケミカル、プリズムシートや拡散シートなどから撤退	2015.02.19
インド Gail とタイ PTT、相次いで LNG 調達の入札	2015.02.19
Uhde Inventa-Fischer、ポーランドからナイロン 6 プラント受注	2015.02.19
Haldor Topsoe、Technip からスロバキア向けアンモニア技術	2015.02.26
ThyssenKrupp、ハンガリー硝酸アンモニウムプラント受注	2015.02.26
インドネシア Karaha 地熱発電所建設を Alstom に発注	2015.02.26
ベトナムと GE Hitachi Nuclear Energy、沸騰水型原子炉の協力覚書	2015.02.26
<b>● Data</b>	
中国石油輸出入の現状 (1)	2015.02.05
中国石油輸出入の現状 (2)	2015.02.09
中国石油輸出入の現状 (2)	2015.02.12
ロシアの 2014 年 12 月精製企業・製油所別石油製品生産実績	2015.02.16
データファイル (2015 年 1 月) -1	2015.02.16
中国石油輸出入の現状 (4)	2015.02.19
データファイル (2015 年 1 月) -2	2015.02.19
世界主要プロセスオーナーの中国向けプラント実績 (1)	2015.02.23
データファイル (2014 年 12 月) -3	2015.02.23
世界主要プロセスオーナーの中国向けプラント実績 (2)	2015.02.26
データファイル (2015 年 1 月) -4	2015.02.26

## ● Feature

中国のクロロブレンゴムプラント建設状況	15.03.02
中国のSBSプラント建設状況	15.03.02
中国の芳香族プラント建設動向と需給	15.03.05
中国の基礎化学品プラントと需給動向 (1)	15.03.09
中国の基礎化学品プラントと需給動向 (2)	15.03.12
中国の繊維原料関連プラントの動向 (1)	15.03.16
中国の繊維原料関連プラントの動向 (2)	15.03.19
中国のポリエチレンプラントの動向	15.03.23
中国のプロピレンオキサイド・プラント	15.03.26

## ● Energy

タイの第21次石油ガス鉱区入札、再度の延期が決定	15.03.02
中国、2014年のLNG輸入は増加もターミナル稼働率は低調	15.03.02
Gazprom、新規パイプラインルート敷設やLNG計画の促進を承認	15.03.02
Gazprom Neft、対ロ制裁対策でオーストリア拠点をロシアに移管	15.03.02
韓国 Kogas、赤道ギニアからのLNG輸入拡大へ	15.03.02
タイ PTT、年内に200万トンのLNGをスポットで購入	15.03.02
タイ Bangchak Petroleum、上流事業など非精製分野に6億ドル投下	15.03.02
フィリピン、中国との紛争海域での探査作業を全面的に停止	15.03.05
中国の深海掘削リグ海洋石油981がミャンマー大水深海域で探査	15.03.05
PetroChina、豪 Arrow LNG計画の断念で同国の環境保護法を批判	15.03.05
ロシア、月内のウクライナ向けガス供給の履行を確約	15.03.05
EWC、インドネシア Sengkang の小型LNGプラントは年内に稼働	15.03.05
フィリピン Meralco と大阪ガス、ルソン島でLNG輸入 - 発電事業	15.03.05
豪州 Woodside、今期投資は Kitimat LNG や Pluto 次期開発など	15.03.05
豪州 Otto、Red Emperor にフィリピン SC 55 鉱区の権益 15% 売却	15.03.05
PNG の Elk/Antelope ガス田、Total への操業権委譲を承認	15.03.09
ロシアが中国との経済的協力を促進、戦略資源への参加も容認	15.03.09
Petronas のカナダ PNW LNG 計画、6月メドに最終投資決定	15.03.09
ウクライナ、ロシアのガス停止勧告で当面1,500万ドルの支払い	15.03.09
韓国の全商業備蓄設備のリース契約が完了、需要が急増	15.03.09
韓国、サウジ向け加圧水型小型原子炉 SMART 建設で協力協定	15.03.09
Sinochem/Statoil、ブラジル沖 Peregrino 油田第2期開発計画を提出	15.03.09
フィリピン First Gen の LNG 輸入計画、パートナー選定を開始	15.03.12
中国国土資源部、四川のシェールガス開発テストエリアを支援	15.03.12
インドネシア、SKK Migas の国営企業化を計画	15.03.12
韓国 KNOC/GS Energy、17年末メドにアブダビで原油生産開始	15.03.12
丸紅/Alstom、タイ Mae Moh 褐炭焚き火力発電所改修事業受注	15.03.12
住友商事、ミャンマーからガスタービン火力発電所	15.03.12
Tethys と PetroChina、カザフから中国へのガス供給など検討	15.03.12
インドとロシア、東シベリア油田開発の最終協議を開始	15.03.16
アナトリア半島横断パイプライン、近くBPの参入を示唆	15.03.16
ギリシャ、アドリア海横断パイプラインの権益取得に向け交渉開始	15.03.16
Eni、ベトナム 105-110/04 鉱区権益を KrisEnergy に売却し撤退	15.03.16
フィリピン沖 Malampaya ガス田、第3期開発に向け作業進展	15.03.16
インドネシア Arun LNG、受入ターミナルとして商業運転を開始	15.03.16
世界初のカザフ小規模 GTL 設備、KazakhOil Aktobe がガス供給	15.03.19
中国 CNOOC と Chevron、渤海湾の秦皇島 32-6 油田で生産を開始	15.03.19
ロシア Gazprom Neft、Orenburg 州の新規鉱区で試掘を開始	15.03.19
韓国 KNOC と京南企業のロシア事業、不正疑惑で地検が家宅搜索	15.03.23
韓国 KNOC、クルドの油田掘削業務を KS Energy に発注	15.03.23
ロシア・トルコ首脳、South Stream 代案の Turkish Stream を協議	15.03.23
インドネシア、2014年第1次油ガス鉱区入札の落札者を発表	15.03.23

# East & West Report 2015 Index (3月)

韓国 LG International、中国甘肅省で石炭火力・水力発電事業を推進	15.03.23
Gazprom と PetroVietnam、油ガス田開発や製油所合弁事業で協力	15.03.26
カザフ沖 Kashagan 油田、2017 年メドに生産再開	15.03.26
豪 Woodside/ 英 BG と米 Chevron、ミャンマー沖鉦区の PSC を取得	15.03.26
中国初の民間 LNG 輸入基地、新奥能源の舟山ターミナルは大幅遅延	15.03.26
香港政府、船舶用燃料の排出量規制を厳格化	15.03.26
Fluor、アゼルバイジャン OGPC 計画向けプロマネ・サポート業務	15.03.26
伊藤忠、インドネシアで天然ガスインフラ開発事業を展開	15.03.26
重慶 陵シェール鉦区からパイプライン建設、川気東送と結合	15.03.30
ロシア中国ガスパイプライン、一部で建設遅延の可能性も指摘	15.03.30
中国石油大学、ロシア中国ガス輸出は直接供給ルートを推奨	15.03.30
米国 SCT&E LNG、今後の主要マーケットとして中国に接近	15.03.30
Total、中国からの資金調達で Yamal LNG プロジェクト推進	15.03.30
中国の 2 月のパイプラインガス輸入が過去最大に、LNG は減少	15.03.30
PetroChina、如東 LNG 基地からのパイプライン運営合弁会社設立	15.03.30
BP、近くアナトリア半島横断パイプラインに正式参加	15.03.30
Statoil、インドネシア・ニューギニア沖沖探査鉦区権益を取得	15.03.30
JX/INPEX/Santos/Petronas、マレーシア大水深 R 鉦区で原油を発見	15.03.30
横河電機、日揮 /SHI からマレーシア PFLNG-2 向け制御システム	15.03.30
<b>● Refinery</b>	
Sinopec 金陵分公司、16 年完成メドに CCR/ 芳香族抽出など建設	15.03.02
インド RIL、Jamnagar 製油所計画向けに発注作業進む	15.03.02
北朝鮮で中国とロシアが石油製品 SS 事業を計画	15.03.05
CNOOC と Sinopec、潤滑油ベースオイル供給協定締結	15.03.05
タイ PTT、SPRC 株の 30% 以上を今年第 2 四半期メドに売却	15.03.05
中国の石油製品価格、今年 2 度目の値上げ	15.03.05
タイ BCP、原油処理目標を 10 万 bpd に設定	15.03.05
クウェート新規製油所が主要設備入札を開始、韓国企業の受注内定	15.03.09
中国石油精製産業、抑制しなければ深刻な過剰と Sinopec 指摘	15.03.16
インド石油精製各社、西アフリカ原油の調達を加速	15.03.19
インドネシア、年内に軽油のバイオディーゼル混合比率を 15% に	15.03.19
シンガポール Puma Energy、Murphy の英 Milford Haven 製油所買収	15.03.23
Sinopec Corp の 2014 年業績、油価下落と市場低迷で減収減益	15.03.26
山東省の山東潤沢化工公司、重油総合利用プロジェクト計画	15.03.26
中国、石油製品の需要低迷で 2Q の原油輸入削減	15.03.26
PetroChina14 年業績、増収維持するも原油価格下落で大幅な減益	15.03.30
中国、石油製品価格を今年 3 回目の値下げ	15.03.30
ミャンマー、石油製品流通の MPPE 民営化へ	15.03.30
<b>● Chemical</b>	
江蘇雪源塩化産品科技、エピクロ / エポキシ樹脂プラント建設	15.03.02
中科院福建物構所、貴州京宇能源投資・興仁県と石炭由来 EG	15.03.02
タイ PTTGC、米国東海岸にシェールガス由来エチレン設備を建設	15.03.02
米 Axiall/ 韓ロッテケミカル、米国合弁エチレン設備の FID を延期	15.03.05
インド MRPL、大型 PP プラントのコミッショニング開始	15.03.05
韓国 LG 化学、海外拠点設置で SAP 世界 3 強入り目指す	15.03.05
中国、新規設備の稼動などで PDH 向けプロパン需要が大幅増	15.03.09
韓国 LG 科学、リチウムイオン電池分離膜技術を中国企業に供与	15.03.12
韓国 Huvis、SK Chemicals の自動車用繊維素材事業を買収	15.03.12
韓国ロッテケミカル、全羅南道と麗水 C5 プロジェクトの投資契約	15.03.16
大韓油化、2017 年メドにエチレン年産 80 万トン体制へ	15.03.19
Sinopec Corp の 2014 年業績、油価下落と市場低迷で減収減益	15.03.26
三井化学、上海のミラストマー / アドマー設備の操業開始	15.03.26
三井化学と韓国 SKC、ポリウレタン材料事業統合 JV は 7 月設立	15.03.30

## ● Topics

AkzoNobel、中国浙江省寧波でアルコキシレートプラント	15.03.05
Air Liquide、Singapore LNG と窒素の長期供給契約	15.03.05
インドネシア政府、LNG 売買契約の承認簡略化へ	15.03.09
豪タスマニア州政府、炭鉱ガス (CSG) 開発を見直し	15.03.09
IHI、中国 Wison 向けに LNG FSRU 用の IHI-SPB タンク製造	15.03.09
マレーシア Petronas、2014 年度決算は増収減益	15.03.09
恒逸石化のブルネイ石油精製プラント、中国大使など訪問	15.03.16
PNG の NGE、Papuan Basin 269 鉱区の権益を Santos へ譲渡	15.03.16
中国、4 月から国内天然ガス価格を統一、大幅な引き下げへ	15.03.16
JBIC、Ichthys LNG 向け輸送船にプロジェクトファイナンス	15.03.19
中国 CNPC の廖永遠総経理が重大な規律違反で調査	15.03.19
韓国の大韓油化工業、会社名を「大韓油化」に変更	15.03.19
韓国石油公社、「北東アジア石油ハブ化構想」に向けた業務協定	15.03.19
Tap Oil、西豪州沖 NWS の WA-515-P および PEP WA-516-P 鉱区取得	15.03.19
GTC Technology、トルクメン Seydi 製油所に GT-BenZap プロセス	15.03.23
中国テレフタル酸大手の紹興遠東石化が破産	15.03.23
三菱日立パワーシステムズ、インド石炭火力向け制御システム受注	15.03.26
オーストラリア、LNG を含む石油・ガス事業のコストが低下	15.03.26
ウクライナ、ロシアからの天然ガス購入を 4 月 1 日から停止	15.03.26
Green Dragon Gas、中国山西柿庄南 CBM で LiFaBriC 掘削が安定生産	15.03.30

## ● Data

世界主要プロセスオーナーの中国向けプラント実績 (3)	15.03.02
世界主要プロセスオーナーの中国向けプラント実績 (4)	15.03.05
世界主要プロセスオーナーの中国向けプラント実績 (5)	15.03.09
世界主要プロセスオーナーの中国向けプラント実績 (6)	15.03.12
中国主要都市の天然ガス小売価格	15.03.16
世界主要プロセスオーナーの中国向けプラント実績 (7)	15.03.16
ロシアの 2015 年 2 月企業別原油・コンデンセート生産と輸出状況	15.03.19
世界主要プロセスオーナーの中国向けプラント実績 (8)	15.03.19
データファイル (2015 年 2 月) -1	15.03.19
インドの 2015 年 1 月主要油田別原油生産実績	15.03.23
インドの 2015 年 1 月製油所別原油処理実績	15.03.23
データファイル (2015 年 2 月) -2	15.03.23
世界主要プロセスオーナーの中国向けプラント実績 (9)	15.03.26
データファイル (2014 年 12 月) -3	15.03.26
世界主要プロセスオーナーの中国向けプラント実績 (10)	15.03.30
中国の国別 LPG 輸入推移 (2000 2014 年)	15.03.30
データファイル (2015 年 1 月) -4	15.03.30

## ● Feature

中国国営石油会社の 2014 年決算概況 -1 Sinopec Corp.	15.04.02
中国国営石油会社の 2014 年決算概況 -2 PetroChina	15.04.06
CNOOC Ltd の 2014 年業績、売上は 3.9%減の 2,746 億元	15.04.09
2014 年のタイの石油製品生産と輸出入動向	15.04.13
2014 年の韓国の石油製品、生産と輸出入動向	15.04.16
中石油雲南石化、精製ユニットの調整最適化で石油製品国五対応	15.04.20
中国のメタノールからのガソリン製造 (MTG) プラント 1	15.04.23
中国のメタノールからのガソリン製造 (MTG) プラント 2	15.04.27

## ● Energy

ウクライナ石油 UkrNafta などコロモイスキー私兵が一時武装制圧	15.04.02
東邦ガスと Petronas、ポートフォリオ契約による LNG 売買に合意	15.04.02
CNOOC Ltd の 14 年業績、油価低迷で減収もコスト削減などで増益	15.04.02
CNOOC、2017 年の生産目標を 18%増の 5 億 1,300 万 boe に	15.04.02
サウジ Aramco、中国向け原油輸出の巻き返し狙う	15.04.02
中国 CNOOC、油価下落で国内シェールガス開発計画を棚上げ	15.04.06
豪州 FLLNG 計画、建設サイトのリース契約合意期限など延長	15.04.06
豪 LNGL が加 Bear Head LNG で先住民と合意、近く環境承認も取得	15.04.06
Gazprom Neft と PetroVietnam、ロシア北極海鉦区を共同開発	15.04.09
中国珠海振戎がイラン原油輸入を 1.5 倍に拡大、騰龍へ供給	15.04.09
ロシア Gazprom、対中ガス輸出開始は 2019 年を厳守	15.04.09
マレーシア KBB ガス田群、設備メンテナンスを現地企業に発注	15.04.09
Eni/PetroVietnam、Reliance などミャンマー鉦区の PS 契約	15.04.13
パキスタン初の LNG 輸入ターミナルが稼働開始	15.04.13
中国がイラン-パキスタンガスパイプライン建設に正式合意	15.04.13
JX/Inpex/Santos、マレーシア・サバ沖大水深で石油発見	15.04.13
シンガポール RH Petrogas、中国扶余 1 号鉦区開発で 2P 埋蔵量倍増	15.04.13
イラク Badra 油田開発コンソーシアム、同事業初の開発報酬獲得	15.04.13
SinoGas、中国三交北 CBM のコンプレッサー稼働で生産能力倍増	15.04.13
インドネシア第 2 陸上 LNG 受入ターミナル、Pertamina と BSM が計画	15.04.16
中国の国家核電と中電投が統合、中国最大の原子力発電企業誕生	15.04.16
カタールが中国山東東明石化に資本参加、LNG 事業や SS 拡充	15.04.20
インド Essar、今年後半にインドおよびベトナム沖で探査井掘削	15.04.20
Shell、Statoil に続きウクライナ向けパイプラインガス供給を開始	15.04.20
陵のシェールガスパイプラインが月内に完成、年間能力 60 億 m <sup>3</sup>	15.04.20
ロシアと北朝鮮、5 月 9 日に朝鮮半島ガスパイプライン建設調印へ	15.04.23
Technip/ 中国 COOEC、南海流花ガス田向けに中国初の TLP 受注	15.04.23
ミャンマー・アンダマン海でカナダ CFG が 9 月から探査開始	15.04.23
韓国仁川市延寿区、仁川松島 LNG ターミナル増設計画に反対	15.04.23
KNOC の蔚山地下石油備蓄基地、安全性検証不足で住民が反発	15.04.23
ウクライナがロシアガス輸入を継続、ロシアは 25% 価格引下げ	15.04.23
中国、ジブチ LNG ターミナル向けにエチオピアでガス鉦区掘削	15.04.27
中国、14 年に 10.4 億トンの石油発見、シェールガスは 1,000 億 m <sup>3</sup> 超	15.04.27
PetroChina、中国南西部のパイプライン事業を売却	15.04.27
ミャンマー、4 月末までに 2013 年海洋鉦区入札の PSC 締結完了	15.04.27
インド ONGC と OIL、マージナルフィールドの売却で資金調達	15.04.27
カザフ Tengiz 油田、原油安受け投資および増産計画を見直し	15.04.27
中国山東科瑞、新 LNG/LGN リサイクル・モジュラー装置を開発	15.04.27
中国民生投資、寧夏に世界最大級の太陽光発電所建設	15.04.27
中国、経済成長鈍化で既存ガスインフラ計画のギャップ拡大	15.04.27

## ● Refinery

ExxonMobil と Sinopec、流動床メタノール - ガソリン技術開発に合意	15.04.02
Chevron、豪 Caltex Australia の全保有株式を売却	15.04.02

# East & West Report 2015 Index (4月)

Rosneft、独禁法機関と国内石油製品の基準価格設定に合意	15.04.06
Sinopec など中国精製企業、豪州へのガソリン輸出拡大を狙う	15.04.06
タイ IRPC、PP など高付加価値製品の設備増強に5年間で9億ドル	15.04.09
ロシア製油所近代化、原油安と対ロ制裁でプロジェクト遅延か	15.04.09
ExxonMobil、シンガポール製油所で84MWのコージェネ設備建設	15.04.09
イタリア Eni、チェコの製油所権益を Unipetrol に売却	15.04.09
韓国 LG/ 現代連合、トルクメンから製油所近代化やGTLプラント	15.04.13
山東海躍化工、年内完成メドに重質残油処理のRFCCやDCU建設	15.04.16
中国、国際原油価格の上昇により石油製品価格を値上げ	15.04.16
山東恒宇化工公司、濱州市にCCRU/芳香族抽出統合設備建設	15.04.20
Pertamina、コスト削減で製油所の原料供給・稼働率調整	15.04.20
UAE/中国合弁 Baoli Bitumina、ロシア極東にアスファルト設備	15.04.20
CB&I、ロシア Afipsky 製油所向けに詳細設計・機器調達	15.04.23
山東江山高分子材料、ホワイトオイル水素化精製設備建設	15.04.27
山東盛起化工公司、16年完成メドに残油水素化精製設備建設	15.04.27
山東匯成化工、16年完成メドにRFCCやガソリン・軽油HTU建設	15.04.27
山東龍源石化公司、16年完成でガソリン・軽油水素化精製設備	15.04.27
● Chemical	
ChemChina が Pirelli 株の26.2%を買収、残りもTOBで全面買収へ	15.04.02
ポーランド Grupa Azoty、ワールドクラスのPDH設備建設を計画	15.04.02
東レ先端素材、東レケミカルの全株取得に向けTOB開始	15.04.06
中国京宇能源投資と福建物構所、貴州省興仁に石炭由来EGプラント	15.04.06
福建永榮科技、17年完成メドにカプロラクタム一環プラント建設	15.04.06
韓ロツケケミカル/Versalis、麗水の合成ゴム合弁事業を強化	15.04.06
Shell、シンガポールのエチレンプラントが年産100万トン規模に	15.04.06
韓国ハンファ化学、サウジの合弁EVAプラントが商業生産開始	15.04.06
夏金元化工、17年完成メドにPVCやIM法塩電解設備など建設	15.04.09
貴州省普安県、石炭合成ガス/メタノール/MTP/PP統合事業誘致	15.04.09
河南龍潤潤源科技、16年完成メドにMTP法プロピレン設備建設	15.04.09
日本、中国産TDIへのダンピング課税を5年間延長	15.04.09
河北省保定邦泰高分子、TPU溶融紡糸ウレタン繊維設備など建設	15.04.09
中国の疆其亜煤化工公司、大型石炭EGプラント建設計画	15.04.13
中国の江蘇聖奧能源、MTOや粗ベンゼン水素化精製設備など建設	15.04.13
中国の福建永榮科技公司、HPO法カプロプラント建設	15.04.13
SK、Sinopec 合弁重慶BDOプロジェクト暫定保留	15.04.13
旭硝子、ベトナムPVCプラントを50%増強し年産15万トンに	15.04.13
旭硝子がインドネシアで発電所建設、域内電解/PVC事業強化	15.04.13
中国の山東東潤清潔能源公司、MTOプラント建設	15.04.16
新疆生産建設兵団天盈石化、17年完成メド天然ガスEGプラント	15.04.16
中国神霧集団、内蒙包頭市に大型アセチレン工業基地建設協定	15.04.20
Akzo Nobel、中国山東省東營市にクロロ酢酸プラント建設	15.04.20
中国の鵬飛実業集团公司、コールタール精製設備等建設	15.04.20
中国、米露台EU原産ナイロン6チップのダンピング再調査	15.04.23
韓国SK C&CがSK Corporationを統合、SK Corporationに	15.04.23
中国山西路 能源集団、コールタール由来自動車燃料設備建設	15.04.27
四川省広安安漢新能源、メタノール・芳香族(MTA)プラント建設	15.04.27
雲南雲天石化公司、16年央完成メドにイソオクタン設備計画	15.04.27
中国山西省の臨県裕民焦煤公司、石炭由来EG設備など建設	15.04.27
山西省の金岩電力煤化工公司、COG由来メタノールプラント建設	15.04.27
新疆藍山屯河能源、16年末完成メドにPBSA生分解樹脂プラント	15.04.27
● Topics	
Sinopec の食用廃油由来ジェット燃料が商用旅客機フライト	15.04.02
東芝の中国子会社、ミャンマーから水力発電設備を受注	15.04.02

## East & West Report 2015 Index (4月)

東芝、ベトナム Duyen Hai 3 拡張石炭火力向けのタービン発電機受注	15.04.02
三井造船、ベトナム Duyen Hai 3 拡張石炭火力の土工事を受注	15.04.02
三井造船、トルコ STAR Aegean 製油所向け往復動圧縮機 18 台受注	15.04.02
イエメンから中国向け VLCC が出航	15.04.06
中国の東営合力投資開発、タジキスタンで小規模製油所建設を開始	15.04.06
ロシア Rosneft、Yukos 訴訟問題の全てで和解が成立	15.04.06
ミャンマー、戦略石油備蓄を開始	15.04.06
ハンファケミカル、Dow Chemical 化学事業部買収を正式撤回	15.04.09
韓国産業通商資源部、米国のコンデンサート輸入拡大要請	15.04.09
インドネシア石油・ガス減産の歯止めには規制緩和が必要	15.04.09
中国石化天津分公司の S-Zorb FCC ガソリン吸着脱硫設備が完成	15.04.13
東京ガス、Queensland Curtis LNG の LNG 受入	15.04.13
中国湖北省漢江中級人民法院で蔣潔敏国資委旧主任の 1 審が開廷	15.04.16
Western Australia (WA) 州、シンガポールへの LNG 輸出拡大に向け交渉	15.04.16
Lanxess、中国江蘇省常州の EPDM プラントが完成	15.04.20
PetroChina の時価総額 ExxonMobil を上回る	15.04.23
BASF、中国広東銀帆化学有限公司と自動車補修用塗料生産の協定	15.04.23
ブラジル Petrobras、中国国家開発銀行との間で 35 億ドルの借入契約	15.04.23
Western Australia 州最高裁判所、Buru/ 三菱側の主張を認める	15.04.27
ベトナム、ガソリンおよび灯油に対する輸入関税率を 35% から 20% に	15.04.27
<b>● Data</b>	
タイの主要エネルギー指標 -1	15.04.02
インドの 2015 年 2 月主要油田別原油生産実績	15.04.06
インドの 2015 年 2 月製油所別原油処理実績	15.04.06
タイの主要エネルギー指標 -2	15.04.06
インドの 2015 年 2 月国別原油輸入実績	15.04.09
インドの 2015 年 2 月国別原油輸入実績	15.04.09
タイの主要エネルギー指標 -3	15.04.09
タイの主要エネルギー指標 -4	15.04.13
タイの主要エネルギー指標 -5	15.04.16
データファイル (2015 年 3 月) -1	15.04.16
タイの主要エネルギー指標 -6	15.04.20
データファイル (2015 年 2 月) -2	15.04.20
韓国の主要エネルギー指標 -1	15.04.23
データファイル (2015 年 3 月) -3	15.04.23
韓国の主要エネルギー指標 -2	15.04.27
データファイル (2015 年 3 月) -4	15.04.27

# East & West Report 2015 Index (5月)

## ● Report

韓国石油化学製品の需給動向と設備増強計画 -1 15.05.28

## ● Energy

イラン、アナトリア半島横断パイプラインへの参画を検討 15.05.11

ロシア Gazprom、北朝鮮大陸棚での油ガス探査目指す 15.05.11

ミャンマー・中国ガスパイプライン、ミャンマーへは 2 億 m<sup>3</sup> 程度 15.05.11

インドネシア、OPEC 再加盟を検討 15.05.11

韓国、LNG バンカリングに向け釜山新港の開発を加速 15.05.11

SBM と CNOOC、陵水 17-2 ガス田向け半潜水式リグの協議を開始 15.05.11

Gazprom とトルコ、2016 年の Turkish Stream 操業開始で合意 15.05.14

習近平主席がロシア訪問、西ルートパイプラインなど複数の契約 15.05.14

韓国サムスン物産、バングラに LNG ターミナル建設を提案 15.05.14

Petronas、加 PNW LNG 計画で先住民に 11.5 億ドルの支払い提案 15.05.14

中国 CNPC、イラン North Azadegan 油田フェーズ 2 の開発に合意 15.05.14

中国 CITIC 主導のインドネシア鉱区で資源胚胎の見通し 15.05.14

Inpex/Total に続き韓 GS Energy もアブダビ ADCO 鉱区の権益取得 15.05.18

Gazprom と PetroVietnam と共同でベトナム初の大水深鉱区開発 15.05.18

韓国検察、加 Harvest 買収で KNOC など家宅捜査 15.05.18

パキスタン、LNG サプライヤーの募集を開始 15.05.18

インド政府、財政赤字縮小で IOC の株式 10% 売却を承認 15.05.18

ExxonMobil のインドネシア Banyu Urip 油田、近く日量 20 万 bbl 以上 15.05.18

Seacrest グループの AziPac、インドネシア North Madura 鉱区に参加 15.05.18

Apache/INPEX、西豪州沖合 Coniston 油田の操業開始 15.05.18

フィリピン First Gen、LNG 輸入計画の準備を開始 15.05.21

Sinopec と CNPC、シェールガスパイプラインが相次いで稼働 15.05.21

Exxon/Petronas、マレー半島沖南シナ海の海洋生産設備を稼働 15.05.21

中国、原油の過剰供給収束前に大規模輸入を実施か 15.05.21

IFC、中国天然ガス産業への投資拡大へ 15.05.21

米 Cheniere Energy、年内に中国向け LNG 供給契約 15.05.25

CNPC 傘下企業がアブダビ ADCO 鉱区 Mender 油田向け設備受注 15.05.25

ノルウェー船級協会、韓国製 LNG プロセスの技術認可を取得 15.05.25

東京電力とタイ EGAT、LNG バリューチェーン事業で協力 15.05.28

モザンビーク Area 1 の LNG プラント、千代田 /CB&I が初期 EPC 15.05.28

## ● Refinery

中国国有石油 3 社の指導部交代、3 社同時は初めて 15.05.11

Sinopec 湛江東興、16 年初メドに S-Zorb ガソリン吸着脱硫設備建設 15.05.11

中国、環境汚染改善などのため石油製品品質向上措置を加速推進 15.05.14

中国、4 月以降で石油製品価格を連続 3 回の値上げ 15.05.14

PetroChina、豪州向けガソリンの輸出拡大 15.05.14

中国石化銷售公司 (Sinopec Sales) の香港 IPO、年内実施困難 15.05.14

インドネシア Pertamina、6 月メドに Cilacap 製油所の RFCCU 竣工 15.05.14

PetroChina ハルビン石化、ガソリン国五対応で HTU 改造 15.05.18

PetroChina 遼河石化分公司、16 年 7 月メドに硫黄回収設備建設 15.05.18

CNOOC 惠州煉化分公司、16 年末完成メド減圧残油 HCU 建設 15.05.21

中国石化安慶分公司、軽油 HTU を国五規準対応で改造 15.05.21

Sinopec、広東省で 17 年末運開で湛江 - 廉江石油製品パイプライン 15.05.21

Sinopec、BP と合弁でシンガポールに船用燃料油販売会社設立 15.05.25

インドネシア、「石油マフィア」の Pertamina Energy Trading 解散 15.05.25

中国烏海市百盛化工、17 年メドにコールタール水素化精製計画 15.05.28

## ● Chemical

中国山西省の山西東泰 繊維公司、ピッチ系炭素繊維プラント 15.05.11

Sinopec 揚子石化、世界初のトルエンメチル化キシレン設備稼働 15.05.11

中国福建省の南平市元禾、ホワイトカーボン設備など建設 15.05.11

# East & West Report 2015 Index (5月)

中国山西襄岢泓通煤化工公司、アクリル酸プラント建設を計画	15.05.11
Praxair、CNOOC と工業用ガス供給の長期契約	15.05.11
Jacobs、Huntsman のシンガポール PEA 設備 EPCm 業務を受注	15.05.14
韓国 Kolon、DuPont のアラミド繊維技術盗用裁判で司法取引	15.05.14
中国陝西省の安塞工業園区管理委、MTO プラント誘致を計画	15.05.18
山東墾利県宝遠合成助剤廠、16 年メドに C6+ 留分脱水素設備建設	15.05.18
山東能源 博礪業集団、内蒙ウシン旗に石炭由来 EG プラント建設	15.05.18
山東省臨沂市徳瑞高分子材料、16 年内メドにアクリル酸プラント	15.05.18
山東宝莫生物化工、バイオ法ポリアクリルアミドプラント建設	15.05.18
長春雍泰科技、PPC 生分解プラスチックプラント建設	15.05.18
浙江贊宇科技、如臯市双馬化工傘下の脂肪酸製造企業を買収	15.05.18
Sinochem、ベラルシーのカリ生産企業 BPC と 5 年間の輸入契約	15.05.18
ロッテケミカルと LG 化学、海外事業の展望などを発表	15.05.18
台湾 CPDC、中国本土の南通でプロピレンコンプレックス建設	15.05.21
中国安徽中塩紅四方、宇部 / ハイケム / 東華科技と SEG 技術等導入	15.05.21
中国の浙江杭州百誠科技、江西省永修県にシリコン樹脂プラント	15.05.21
河北省の黄 市信諾立興煤化工、無水フタル酸プラント建設	15.05.21
中国山西省の山煤精細化工、16 年完成メドクロロ酢酸設備建設	15.05.21
中国広西の柳城県柳燐化肥、16 年初め完成メド硫酸カリ設備建設	15.05.21
韓国 OCI、ポリシリコン設備への投資は当面保留	15.05.21
韓国南海化学、麗水グリーンエネルギーに参加し安定収益めざす	15.05.21
中国、日米から輸入光ファイバー母材にダンピング仮決定	15.05.21
中国の安徽裕河新材料公司、17 年内完成メドに PS プラント建設	15.05.25
中信国安化工公司、16 年完成メドもメタノール由来 EG プラント	15.05.25
東華科技、新疆建設兵団天盈石化の天然ガス由来 EG プラント受注	15.05.25
独 Domo Chemicals、中国浙江省嘉興市にナイロン混合設備建設	15.05.25
中国江西新誠信実業、16 年末メドに不飽和ポリエステル設備	15.05.25
内蒙古大地雲天化工、赤峰市にリン酸・遅効性複合設備など計画	15.05.25
韓国 S-Oil、温山工業団地の第 2 工場を大林 / 大字に発注	15.05.25
内蒙古黄陶勒蓋煤炭、メタノールや石炭由来 EG プラント建設	15.05.28
DSM と中国浙江新和成、PPS 製造 - コンパウンド企業設立に合意	15.05.28
山東省の魯西化工集団、電解設備近代化で IM 法設備に転換	15.05.28
鴻達興業、中科院長春応化所と稀土脱硝触媒技術移転の協力協定	15.05.28
中国の広西田東錦億科技、メドクロロメタン / PCE 設備建設	15.05.28
雲南雲天石化公司、16 年完成メドにイソオクタンプラント建設	15.05.28
中国河北玖瑞化工公司、芳香族から PX までの一貫プラント建設	15.05.28
中国山西七一能源公司、16 年末完成で MTO 由来 PP プラント着工	15.05.28

## ● Topics

河北啓明化工科技、C5・C9 共重合樹脂プラントが完成	15.05.11
電気化学工業、マレーシア建設資材メーカーへの出資比率 90% へ	15.05.11
菊水化学工業、上海建材集団と塗料製造販売の合弁会社設立	15.05.11
東ソー、マレーシアで合成ゼオライト製造プラント建設	15.05.11
Elliott Group、中国天津市に機械サービスセンターを開設	15.05.11
花王、花王（上海）化工有限公司化学品工場の竣工式	15.05.11
Saint-Gobain、ZenPure から「金普奥膜科技（杭州）有限公司」を買収	15.05.11
ミャンマー政府とタイ政府、LNG 供給と電力売買に関する覚書	15.05.18
川崎重工、マレーシア FPSO 向けモーター駆動天然ガス圧縮機受注	15.05.18
中国 CNOOC、黒龍江省のアンモニア・尿素プラントが生産開始	15.05.18
山東省煙台市のアジア最大の化学助剤 CMC プラントが完成	15.05.18
Dow Chemical、タイのポリエーテルポリオール設備が稼働	15.05.18
三井物産 / TOYO / 神戸製鋼、インドネシア地下鉄システム受注	15.05.18
タイ PTT 傘下の発電事業会社 Global Power Synergy が上場	15.05.21
Totall、キューバでのオフショア油田開発契約を否定	15.05.21

## East & West Report 2015 Index (5月)

ミャンマー MOGE、次回の探査鉱区入札は 2017 年前半	15.05.21
中国 Sinopec、中央規律検査委員会の指摘を受け海外事業見直し	15.05.21
唐山中浩化工、アジピン酸とポリアセプラントが完成	15.05.25
米 Freeport LNG、DOE の中国企業排除の指示はなかった	15.05.25
中国国家能源局、一带一路戦略実現はエネルギー国際協力を中軸に	15.05.25
中国 CNPC、紛争激化で南スーダンからの社員帰国を決定	15.05.28
ICoTA China が中国山東省煙台で設立	15.05.28
タイ PTT、Bangchak Petroleum の保有株 Vayupak などに売却	15.05.28
● Data	
タイの主要エネルギー指標 -3	15.05.11
韓国の主要エネルギー指標 -4	15.05.14
データファイル (2015 年 4 月) -1	15.05.14
インドの 2015 年 3 月主要油田別原油生産実績	15.05.18
インドの 2015 年 3 月製油所別原油処理実績	15.05.18
韓国の主要エネルギー指標 -5	15.05.18
データファイル (2015 年 4 月) -2	15.05.18
ロシアの 2015 年 4 月企業別原油・コンデンセート生産と輸出状況	15.05.21
インドの 2015 年 4 月国別原油輸入実績	15.05.21
台湾の主要エネルギー指標 -1	15.05.21
データファイル (2015 年 4 月) -3	15.05.21
台湾の主要エネルギー指標 -2	15.05.25
データファイル (2015 年 4 月) -4	15.05.25
インドの 2015 年 4 月主要油田別原油生産実績	15.05.28
インドの 2015 年 4 月製油所別原油処理実績	15.05.28
台湾の主要エネルギー指標 -3	15.05.28

## ● Report

韓国石油化学製品の需給動向と設備増強計画 -2	15.06.01
韓国石油化学製品の需給動向と設備増強計画 -3	15.06.04
韓国石油化学製品の需給動向と設備増強計画 -4	15.06.08
韓国石油化学製品の需給動向と設備増強計画 -5	15.06.11
韓国石油化学製品の需給動向と設備増強計画 -6	15.06.15
韓国石油化学製品の需給動向と設備増強計画 -7	15.06.18
韓国石油化学製品の需給動向と設備増強計画 -8	15.06.22
韓国石油化学製品の需給動向と設備増強計画 -9	15.06.25
韓国石油化学製品の需給動向と設備増強計画 -10	15.06.29

## ● Energy

中国 CNOOC、初の海外大型 LNG 事業の豪州 QCLNG が操業開始	15.06.01
三菱日立パワー、韓国新平澤 GTCC 発電所向けタービン受注	15.06.01
韓国 POSCO、大宇インターのマンマーガス田を売却か	15.06.04
関西電力と BP Singapore、LNG 売買と戦略的事業協力協定に調印	15.06.04
韓国電力 KDN、日立向け 54MW 太陽光発電所建設・運営を受注	15.06.04
長慶油田、中国初の 1 億トン級タイトオイル油田・新安辺を発見	15.06.08
中国 CNOOC、南シナ海東部海域で油田発見に成功	15.06.08
ロシア中国ガスパイプライン東ルートの中国区間建設が実施段階	15.06.08
韓国 SK、ペルーガスパイプライン権益 11.2% を 2.5 億ドルで売却	15.06.08
丸紅など、マンマーでガス火力発電事業の事業化調査	15.06.08
中国、国家電力投資集団設立で原子力発電の海外事業展開を強化	15.06.11
Rosneft のサハリン LNG 計画、Gazprom の反対でサイト変更へ	15.06.11
中国 CNOOC、広東省揭陽市・粵東 LNG ターミナルが年内に竣工	15.06.11
韓国 MOTIE、第 7 次電力需給基本計画案を提出	15.06.11
中国 CNPC、マンマーに LNG 輸入ターミナル建設を提案	15.06.15
インドが 6 月から戦略石油備蓄開始、第 1 期で 13 日分を貯蔵	15.06.15
中国がマラッカ海峡迂回のタイ・クラ運河建設へ、投資額 280 億ドル	15.06.15
中国 HKND Group、ニカラガ運河の環境・社会的影響評価提出	15.06.15
国際石油開発帝石、インドネシアで世界最大規模の地熱発電事業	15.06.15
インド Vedanta Resources、傘下の Vedanta と Cairn India を統合	15.06.18
中国 CNOOC、南シナ海東方 1-1 ガス田の第 1 期調整事業が竣工	15.06.18
中国国土資源部、2014 年のシェールガス調査報告を発表	15.06.18
Gazprom のバルト海 LNG 計画、Shell や日本連合がパートナー候補	15.06.22
Sakhalin-2 LNG の第 3 トレイン増強、最終決定を 1016 年以降に	15.06.22
PetroVietnam、Chevron ベトナムガス開発計画の権益買収	15.06.22
中国核工業集団、国産原子炉「華竜 1 号」の海外進出を加速	15.06.22
ロシアとギリシャ、ギリシャ区間のガスパイプライン建設に合意	15.06.25
中国とロシア、石油ガス貿易の決済を人民元に転換	15.06.25
韓国とロシアがエネルギー協力協議、Kogas と Gazprom など参加	15.06.25
韓国電力と POSCO、海外エネルギー事業など包括的業務提携	15.06.25
ソフトバンク、インドで太陽光など再生可能エネルギー発電事業	15.06.25
韓国 Kogas、LNG バンカリング事業活性化へ法制度整備	15.06.29
Rosneft と GE が LNG 技術で協力、Bratskecogas の事業化めざす	15.06.29
韓国南海化学、麗水熱電併給事業の株式 49% を 600 億ウォンで取得	15.06.29

## ● Refinery

Petronas、RAPID 計画見直しで投資コスト圧縮	15.06.01
NDRC、山東地煉東明石化に原油輸入ライセンス付与	15.06.01
中国 CPCIA、2015 年の化工園區 20 強 / 化工潛力園區 10 強発表	15.06.04
Shell、中国に CNG トラック・バス用潤滑油投入	15.06.04
鞍山重型礦山機器公司、東明石化集団と石油製品販売合弁設立	15.06.04
NDRC、精製・石化新設規準 / CTO 促進モデルプロジェクト発表	15.06.08
中国河北秦皇島に華北最大の石油製品貯蔵・輸送基地建設	15.06.11

# East & West Report 2015 Index (6月)

中国、石油製品価格を再び値下げ	15.06.11
Sinopec 党紀律検査組、河南油田や福建煉化など下部組織の巡視開始	15.06.11
ミャンマー MPPE、外国企業と合弁で石油製品販売事業に再参入	15.06.11
中国の中東石化、17 年夏完成メド山東平原県に石油製品貯蔵基地	15.06.15
重慶越洋改性瀝青公司、16 年初め完成メド変性アスファルト設備	15.06.15
山東金誠重油化工、国四軽油生産を目指し水素化分解や CCR 建設	15.06.18
CNOOC 珠海高欄港計画、コンデンセートスプリッター完成で本格化	15.06.18
韓国 SK Innovation、潤滑油子会社 SK Lubricants の売却交渉が決裂	15.06.18
PetroChina 遼陽石化分公司、ロシア原油処理で残油 HTU など建設	15.06.22
ChemChina と Rosneft、原油供給と精製子会社の株式譲渡に合意	15.06.25
中国天冠生物能源天津、非食糧キャッサバ由来エタノール設備	15.06.25
PetroChina 大慶煉化、国五ガソリン対応で水素化精製設備改造	15.06.25
Sinopec 安慶分公司、国五軽油対応で軽油水素化精製設備改造	15.06.25
Sinopec、「一带一路」戦略で潤滑油事業の海外展開を強化	15.06.25
Sinopec 湛江東興石油、国五ガソリン生産で S-Zorb 吸着脱硫設備建設	15.06.29
マレーシア RAPID 計画、技術プロバイダに Axens を指名	15.06.29
● Chemical	
河南省の沁陽市聖 生物科技、16 年完成メド DME プラント建設	15.06.01
江蘇省の南京金陵塑膠化工、16 年内完成メドに UHPE プラント	15.06.01
中国山東省の平原新東明樹脂、不飽和ポリエステルプラント建設	15.06.01
Evonik の中国子会社贏創特種化学、メタクロレインプラント建設	15.06.01
中国黒龍江省の七台河宝泰隆煤化工、グラフェンプラント建設	15.06.01
Jacobs、中国のエンジニアリング企業 SHCE 買収	15.06.04
中国の蘇聖奥能源公司、州市で MTO や SM プラントなど計画	15.06.04
中国玉皇化工米ルイジアナメタノール、環境保護団体反対表明	15.06.04
韓国 SK 総合化学、サウジとの合弁へ Nexlene 資産を現物出資	15.06.04
GS Caltex、バイオブタノールやポリマー事業に 500 億ウォン	15.06.04
河北省の唐山迪牧化工、16 年夏完成メドベンゼン HTU など建設	15.06.08
中国安徽勝達化工科技公司、16 年末完成メド硫酸・硝酸カリ設備	15.06.08
中国蘭煤炭集団、単一設備で世界最大のアンモニア / 尿素設備建設	15.06.08
中国の安徽裕河新材料公司、16 年末完成メドに PS プラント建設	15.06.11
米 WestLake、Ineos から中国 PVC 合弁企業の株式買収	15.06.11
Celanese のシンガポール VAE エマルジョン設備、Jacobs が受注	15.06.11
ChemChina、シルクロード基金と投資協定調印	15.06.11
大陽日酸、タイの産業ガスメーカー API を買収	15.06.11
西建滔万 達化工公司、16 年夏完成でベンゼン水素 HTU 備建設	15.06.15
中国の山東匯豊石化公司、16 年完成メド無水マレイン酸プラント	15.06.15
三明清流県東瑩化工、16 年内完成メド HFC-125 プラント建設	15.06.15
黄山新佳精細材料公司、16 年初め完成でエポキシ樹脂設備改造	15.06.15
中国青海省砒業、60 万 t/y の MTO プラント 2 次環境影響報告公示	15.06.18
福建省泉州市の環球聯合化工、17 年末完成予定で EPDM 設備	15.06.18
Vietnam Plastic と中国広州生物降解塑料、生分解プラスチック設備	15.06.18
江蘇極易新材料、16 年完成メドにアルキルフェノール設備など	15.06.18
山東省の平原信達化工、16 年初め完成で超高分子量 PE プラント	15.06.18
山東省徳州市平原新東明樹脂、URP プラント等建設	15.06.18
中国の同煤広発化工公司、石炭由来メタノール 2 期	15.06.22
安徽弘昌新材料公司、炭素繊維プラント建設	15.06.22
中国の紅宝麗集団、増資により PO プラント建設	15.06.22
湖南省の中塩華湘化工公司、PVC ペーストや IM 法塩電解設備建設	15.06.22
張掖市晋昌源煤業、16 年末完成メドにコールタール水素化設備	15.06.22
韓国ロッテケミカル、米国エチレン合弁計画の出資比率を 9 割に	15.06.22
BASF、中国上海市に世界規模の触媒生産プラント	15.06.25
聊城 爾新材料科技、16 年秋完成メド HCFC-22 プラント建設	15.06.25

# East & West Report 2015 Index (6月)

四川省眉山西南石油大金牛石油科技、油ガス田補助剤設備建設	15.06.25
淮安市緑源化工科技、m-フェニレンジアミン設備など建設	15.06.25
中国の東北助剤化工、四川省に不溶性硫黄設備建設	15.06.25
韓国SKC、POプラント増強でBASFの参画に向け交渉	15.06.25
SK Chemical、今年4QからPPSプラントの商業運転を開始	15.06.25
中国の東営森恵沢新能源科技、16年夏完成でMTPプラント計画	15.06.29
浙江省の華山化学新材料、EPDMとENBプラント建設	15.06.29
中国の魯西化工集団公司、隔膜法塩電解設備をIM法設備に改造	15.06.29
韓国ハンファケミカル、麗水の電解/EDCプラント増強を延期	15.06.29
湖北皇偉化工公司、大規模メタノール貯蔵タンク建設	15.06.29
信越化学、中国YOFCと光ファイバー用プリフォーム合併	15.06.29
内モンゴル通遼市龍源緑美化工、アンモニア/尿素設備建設	15.06.29
Technip、PetroVietnamからアンモニア設備のEPC受注	15.06.29

## ● Topics

中国四川省のシェールガス産業技術発展に関するロードマップが策定	15.06.01
三菱日立パワー、インドから熱併給発電プラント受注	15.06.01
韓国SK Innovation、バッテリー事業の放棄は絶対ないと強調	15.06.04
新刊書籍 サハリンの石油天然ガス開発 日ロエネルギー協力の歴史と期待	15.06.08
韓国ハンファケミカル、バイオ医薬品工場の売却を検討	15.06.08
MERCK 韓国子会社、有機発光ダイオード事業を強化	15.06.08
BASF、インド Maharashtra 州 Pune に農業専門研究開発センター設立	15.06.08
旭化成ケミカルズ、中国南通市のPCD新生産設備などが操業開始	15.06.11
中国神華集団、貴高級副総裁が司法当局の調査を受ける	15.06.11
ロシア、ウクライナ向け天然ガス価格引き延長を検討	15.06.11
イランと中国は石油のバーター取引協定に調印	15.06.11
韓国の錦湖石油化学が風力発電事業に進出	15.06.11
Atlas Copco、韓国でShellと戦略的提携し油圧作動油の供給開始	15.06.11
中国、今年末には原油先物が上場の見通し	15.06.11
中国能源開発、CNPCとのガス売買契約は未成立	15.06.15
周永康前党政治局常務委員に無期懲役の判決	15.06.15
ロシアとイランが石油のバーター取引を開始	15.06.15
住友化学、韓国でリチウムイオン二次電池用セパレータ工場	15.06.15
韓国産業通商資源部、古里1号原子力発電所の停止を勧告	15.06.18
韓国LG化学、家庭用エネルギー貯蔵装置を欧州や豪州で発売	15.06.18
中国、完全電気自動車メーカー投資基準を緩和	15.06.18
山東省神馳石油化工、国四製品向けに低硫黄基材の生産を開始	15.06.18
Solvay、ルクセンブルクの中国 Pegasus と販売協力協定	15.06.18
安徽華信国際公司、10万t/yのイオン交換膜法電解設備が完成	15.06.18
中国恵生工程と貴州新化工など、合成ガス由来EG製造技術開発	15.06.22
ロシア Gazprom、日本へのガスパイプライン敷設は検討していない	15.06.22
BMW、バイオ軽油は自動車エンジンに損傷の可能性	15.06.22
韓国、改定米韓原子力協定に署名	15.06.22
中国商務部貿易救済局、米国の反ダンピング措置に懸念表明	15.06.22
現代オイルバンク、メタノール製造のプレコマースシャルプラント	15.06.25
韓国の月城1号原子力発電所が運転を再開	15.06.25
ベトナムと中国、南シナ海の平和と安定維持に合意	15.06.25
米 Ecolab、中国江蘇省常州市の江海環保有限公司を買収	15.06.25
韓国群山市でOCIのポリシリコン第2工場でSiCl4ガスの漏出事故	15.06.25
中国の恵生工程公司MTOの副産物分離技術が技術審査を通過	15.06.29
ロシア-中国原油パイプラインの輸入原油が累計6,842万トンに	15.06.29
マレーシア PetronasのLDPEプラントで火災が発生	15.06.29
中国西気東輸パイプライン、輸送したガスが累計1,500億m <sup>3</sup> に	15.06.29

## ● Data

## East & West Report 2015 Index (6月)

台湾の主要エネルギー指標 -5	15.06.04
データファイル (2015年5月) -1	15.06.08
台湾の主要エネルギー指標 -6	15.06.08
データファイル (2015年5月) -2	15.06.11
台湾の主要エネルギー指標 -7	15.06.11
アジア主要国のナフサクラッカー・メンテナンス予定	15.06.15
データファイル (2015年5月) -3	15.06.15
台湾の主要エネルギー指標 -8	15.06.15
中国主要製油所の2015年4月原油処理量	15.06.18
データファイル (2015年5月) -4	15.06.18
台湾の主要エネルギー指標 -9	15.06.22
世界主要国の石油確認埋蔵量 (BP統計)	15.06.22
台湾の主要エネルギー指標 -10	15.06.25
世界主要国の原油生産量 (BP統計)	15.06.25
世界主要国の石油消費量 (BP統計)	15.06.25
中国の2015年1-4月企業別原油・天然ガス生産実績	15.06.29
中国の2015年1-4月国別原油輸出	15.06.29
中国の2015年1-4月国別・地域別原油輸入	15.06.29
中国の2015年1-4月石油製品輸出	15.06.29
中国の2015年1-4月石油製品輸入	15.06.29
中国の2015年1-4月国別LPG輸出	15.06.29
中国の2015年1-4月国別LPG輸入	15.06.29
世界主要国の石油精製能力 (BP統計)	15.06.29

## ● Report

台湾の石油製品需給動向 -1	15.07.02
台湾の石油製品需給動向 -2	15.07.06
台湾石油化学製品の需給動向と設備増強計画 -1	15.07.23
台湾石油化学製品の需給動向と設備増強計画 -2	15.07.27
台湾石油化学製品の需給動向と設備増強計画 -3	15.07.30

## ● Energy

インド IOC の Ennore LNG 受入基地向けタンク、三菱重工に発注	15.07.02
Nord Stream 第 3/ 第 4 ライン、9 月までに Wintershall も参加か	15.07.02
中国深海リグが南シナ海北西海域で掘削作業、ベトナムは注視	15.07.02
広核集団、ベルギー SARENS と原子力発電所の解体で提携	15.07.02
中ロガスパイプライン東ルート of 中国区間建設がスタート	15.07.06
ウクライナとロシアのガス価格交渉決裂、1 日からガス供給停止	15.07.06
CNOOC、渤海 28/34 油田群総合調整事業が生産開始	15.07.06
国資委、2014 年中央企業責任者経營業績 A 級企業名リスト発表	15.07.06
中国政府、パイプラインなどに続いて大型景気浮揚事業の第 2 弾	15.07.06
豪 Browse FLNG、2016 年後半の最終投資決定目指し FEED 開始	15.07.09
CNOOC と淮南鋳業集団、LNG や合成天然ガス事業の協力協定	15.07.09
ロシア Gazprom と独 Gasunie、小規模 LNG ターミナルで協力	15.07.09
日本が東シナ海日中中間線付近のガス田開発に抗議、中国は反論	15.07.09
韓国ハンファグループ、忠清南道竹島で太陽光発電事業	15.07.09
上海石油天然ガス取引所が始動、パイプラインガスや LNG を扱う	15.07.09
Total/InterOil、Papua LNG プロジェクトの建設候補地など決定	15.07.13
印 Ennore LNG ターミナル、Black & Veatch が EPC 業務受注	15.07.13
中国 CNOOC、南シナ海に最新鋭深海掘削リグ「興旺号」投入	15.07.13
インドネシア Donggi-Senoro LNG、近く初カーゴを出荷	15.07.13
マレーシア 1MDB の巨額債務で揺れる Jimah 火力、TNB 参加で決着	15.07.13
中国広核集団、仏 EDF や Areva と原子力分野の協力協定	15.07.13
インドネシア 16 年生産目標、石油 80 90 万 bpd とガス 110-113 万 boepd	15.07.13
PetroVietnam と Exxon、21 年までに Ca Voi Xanh ガス田操業開始	15.07.16
PetroVietnam と米 Murphy が協力覚書、ブロック B 共同開発も視野	15.07.16
中国国土資源部が新疆の 6 油ガス鋳区の入札、民間企業にも開放	15.07.16
豪 Queensland Curtis LNG の第 2 トレインが生産開始	15.07.16
シンガポール Universal Terminal、49%の株式を 5 億ドルで売却	15.07.16
ロシア Rosneft、エジプト EGAS に 24 カーゴの LNG 供給	15.07.16
中国慶華集団、カザフスタンで石炭由来合成天然ガス事業	15.07.16
JERA とタイ EGAT、LNG 事業の協働検討に関する覚書	15.07.16
パキスタン、中国の支援で LNG ターミナルとパイプライン建設	15.07.23
三菱商事と Buru Energy、西豪州 Canning Superbasin の油田操業	15.07.23
JOGMEC、Gazprom Neft の東シベリア Ignyalinsk 鋳区から撤退	15.07.27
中国国土資源部、石油天然ガス開発の「三率」最低指標を発表	15.07.27
韓国の第 7 次電力需給基本計画、ほぼ原案通りに審議を通過	15.07.27
Technip、Kanowit ガス田と FLNG プラント結ぶフローライン受注	15.07.30
Technip、Shah Deniz のガスを欧州に運ぶ TAP 敷設のプロマネに	15.07.30
ミャンマー中国ガスパイプラインの広西区内最後の支線が完成	15.07.30
Petronas のカナダ PNW LNG、近く建設開始の見通しに	15.07.30
中国天然気集団と華強天然気発展集団、LNG 燃料供給の合弁事業	15.07.30
シンガポール、LNG バンカリング実証事業へ候補者選定作業開始	15.07.30
イラン、中国に 10 万 kW の Makran 小型原子力発電所建設を発注	15.07.30
世界最大の原油輸入国が目前の中国、原油先物決済を人民元で	15.07.30
タイと中国、ミャンマーと Mong Ton 水力発電所の共同建設	15.07.30

## ● Refiner

PetroChina 吉林石化、国五対応でガソリン水素化脱硫設備改造	15.07.02
------------------------------------	----------

# East & West Report 2015 Index (7月)

韓国の JC Chemical、BDF 事業垂直統合めざしパーム油工場建設	15.07.02
中国石化聯合会、国盤錦北方瀝青燃料の原油輸入権で現地調査	15.07.06
珠海市華峰石化公司、年末完成で芳香族水素化精製設備等建設	15.07.06
中国の河北成瑞能源科技公司、17 年初完成で MTBE 設備建設	15.07.06
Total、シンガポール Tuas で世界最大規模の潤滑油調合設備を稼動	15.07.09
S-Oil、温山の残油高度化処理 / オレフィン誘導品事業で追加契約	15.07.09
中国、石油製品価格を小幅ながら値下げ	15.07.13
新疆聚齊石油化工、16 年末メドに合成潤滑油ワックス設備建設	15.07.13
マレーシア、ガソリンや LPG の補助金を段階的に撤廃	15.07.13
Amec Foster Wheeler、マレーシア新製油所向けコンサル業務受注	15.07.16
ロシア Rosneft、インド Vadinar 製油所の株式 49%を買収	15.07.16
インド BPCL、Kochi 製油所 FCC に Johnson Matthey 技術を採用	15.07.16
印 BPCL、Bina 製油所増強フェーズ 1 を計画通りに推進	15.07.16
中国、東明石化に続き中化弘潤石油など 4 社に原油輸入権付与	15.07.23
韓 S-Oil と仏 Axens、プロピレン増産で高過酷度 FCC 技術など契約	15.07.23
CB&I、ロシア Afipsky 製油所近代化向け水素化分解装置など受注	15.07.23
中国の荊門龍宇石化公司、16 年初め完成メドに潤滑油設備建設	15.07.23
中国山東省の東営正華工貿公司是、か焼石油コークス設備建設	15.07.23
アゼルバイジャン SOCAR、トルコ Petkim の一部権益を売却	15.07.27
BP の中国潤滑油子会社、江蘇省蘇州市の潤滑油ブレンド設備拡張	15.07.30
中国和平石油、ロシア LUKoil のルーマニア製油所買収に意欲	15.07.30
陝西延長石油安源化工、VCC 技術でタール水素化分解 2 期に着手	15.07.30
● Chemical	
蘇理文化化工公司、16 年初め完成メド VCM/PVC プラント等建設	15.07.02
中国の山東東潤清潔能源公司、ポリエチレンプラント建設	15.07.02
中国の山東宝舜化工科技、コールタール深度処理設備等建設	15.07.02
中国浙江海諾爾生物材料、アジア最大級のポリ乳酸プラント建設	15.07.02
内モンゴルの商都県 鋳業、17 年夏完成で硫酸カリ設備計画	15.07.02
中国の江蘇正丹化工公司、トリメリット酸系可塑剤プラント建設	15.07.02
貴州 新集团公司、黄リン製造タールガス由来 EG プラント建設	15.07.06
内蒙古君正能源化工、非公開株発行し PVC などに 50 億元投資	15.07.06
江蘇藍色星球環保新材料、MTP および PO 設備建設	15.07.06
タイ PTT、総額 3 億ドル弱投下し 2018 年メドに LLDPE 能力倍増	15.07.06
積水化学のタイ塩素化塩ビ工場稼働、16 年には年産 4 万トンに増強	15.07.06
SKC/ 三井化学の韓国 PU 合弁が操業を開始、SKC と正式契約調印	15.07.06
韓国暁星、年 30 万トンのポリケトンプラント建設で蔚山市と MOU	15.07.06
安徽省の中塩安徽紅四方公司、石炭由来 EG と DMC プラント建設	15.07.09
山東貝特爾清潔能源公司、MTO および EG プラント建設	15.07.09
中国紅宝麗集團、泰興經濟開發区と PO プラント建設契約に調印	15.07.09
中国浙江吉利集團、アイスランド社とメタノール関連の投資協定	15.07.09
Air Liquide、山東方円有色金属と酸素供給の長期契約	15.07.09
内蒙古聚元、アルシャー經濟開發区にコールタール水素化設備	15.07.09
韓国 SKGC/ サウジ SABIC、Nexlene 合弁会社を正式始動	15.07.09
SEG、タイ IRPC 向けポリプロプラント新設と拡張の EPCC 受注	15.07.09
東洋エンジ、インドネシア向け SSBR/BR プラントを受注	15.07.09
新疆広匯能源、甘肅省瓜州県に大規模石炭化学・LNG 基地建設	15.07.13
遠東新世紀、台湾・中国本土・ベトナムでナイロン 66 など新事業	15.07.13
山西天沢煤化工集團、16 年末完成メドにホルムアルデプラント	15.07.13
印 IOC、Paradip 製油所の PX など石化部門誘導品設備の建設承認	15.07.13
韓国 SKC、メキシコにポリオールプラントを建設	15.07.13
韓国コー ロンプラスチック、中国の自動車用エンブラ事業拡大	15.07.13
中国湖北省の天門澳錦化工公司、硫酸カリ設備など建設	15.07.13
米 ICS、マレーシア RAPID 向け冷却装置を受注	15.07.13

# East & West Report 2015 Index (7月)

中国の安徽天潤化学工業、ポリアクリルアミドプラント拡張増強	15.07.16
中国の山東漢泰石油化工公司、ナフサ深度処理設備建設	15.07.16
シンガポール Jurong Aromatics、パラキシレン設備再稼働を検討	15.07.16
韓国・錦湖ポリケム、EPDM の次期増設の検討を開始	15.07.16
UOP、山東省の貝特爾清潔能源公司に MTO プロセス供与	15.07.23
中国山東省の山東富爾徳化工公司、芳香族 / キシレン統合設備建設	15.07.23
中国、日韓およびトルコからの輸入アクリル繊維ダンピング調査	15.07.23
中国の新疆中能万源化工公司、メラミンプラント建設	15.07.23
中国の山西七一能源公司、16 年末完成メド MTO 由来 PP 設備着工	15.07.23
中国四川和邦公司、17 年夏完成メド瀘州市にメチオニンプラント	15.07.23
中国の河北威能科技公司、18 年春完成メド硫酸カリ設備など建設	15.07.23
韓国 OCI、米国のソーダ灰生産拠点を売却	15.07.23
UOP、寧夏宝塔化繊に CCRU や PX 抽出などのライセンス供与	15.07.27
浙江衛星石化、非公開株発行し PDH 増強と SPA プラント建設	15.07.27
中国の河北六合化工公司、17 年完成でシアヌル酸設備など建設	15.07.27
内蒙古東源科技、PBS 系生分解プラスチックなど建設	15.07.27
新郷中泰華威太行科技、17 年完成メドに PAN 系炭素繊維設備建設	15.07.27
中国合盛硅業 (善) 公司、16 年末完成でシロキサ設備など建設	15.07.27
BASF/Petronas、マレーシア Kuantan で高反応性ポリイソブチレン	15.07.27
韓国東レ先端素材、東レケミカル株の買収を推進	15.07.27
イタリア Eni、インド RIL と SBR の販売契約に調印	15.07.27
大韓油化、温山石化コンプレックスの増強を GS 建設に正式発注	15.07.27
中国嘉興石化、高純度テレフタル酸 2 期に Invista の P8 プロセス	15.07.30
内蒙古輝騰能化公司、石炭由来 EG プラントの第 1 期建設	15.07.30
中国の浙江巨聖 化学公司、16 年末完成で TFE プラント近代化	15.07.30
中国の仙桃市中星電子材料、17 年初めメド酸化チタン設備等建設	15.07.30
中国、日星タイから輸入の MMA にダンピング仮決定	15.07.30
● Topics	
中国金正大生態工程集団とイスラエルの水溶性肥料プラントが完成	15.07.02
ロッテケミカルの 2015 年営業利益が過去最高の 1 兆 6,024 億ウォンへ	15.07.02
韓国政府、30 年までの温室効果ガス 37%削減の目標を決定	15.07.02
POSCO、大宇インターのマンマー海洋ガス田の権益売却はない	15.07.02
サムスン精密化学、SSL の株式 391 万株を売却	15.07.02
中国 CNPC と Sinopec、改革深化を表明	15.07.06
第 2 ロシア 中国原油パイプライン建設契約に調印	15.07.06
韓国 OCI、米国子会社 OCI Resources の売却を検討	15.07.06
中国北京市、クリーン大気行動計画を継続	15.07.06
クウェート Ali al-Omair 石油相、広東省の合弁製油所について説明	15.07.06
中国三大石油会社の 5 月の利益は前月比 32.5% 増の 306 億 7,000 万元	15.07.06
韓国 LG Chem の第 2 四半期実績が大きく拡大する見通し	15.07.09
韓国ハンファケミカルの蔚山第 2 工場内で爆発事故	15.07.09
Tethys Petroleum、カザフスタンの AGR Energy から 4,770 万ドルの資金	15.07.09
韓国ハンファケミカル、蔚山 PVC プラントでフォースマジュール宣言	15.07.13
韓国ハンファケミカル、五松のバイオ医薬品工場を Binex に売却	15.07.13
経済産業省とベトナム商工省、産業・貿易・エネルギー協力委員会設置	15.07.13
台湾の碩禾電子材料、福岡県で太陽光発電所を買収	15.07.13
タイ PTT、インドネシアのパームオイル生産事業を売却	15.07.13
新疆と江蘇省の蘇新能源和豊 SNG 事業を推進	15.07.13
韓国ハンファケミカル、ハンファネクストの保有株式を 99.98% に	15.07.23
東レ先端素材、全羅北道の PPS 樹脂プラントの試運転を開始	15.07.23
CNOOC 傘下カナダ Nexen のオイルサンド・パイプラインで流出事故	15.07.27
内蒙古東源科技の 1.4 ブタンジオールプラントが生産を開始	15.07.27
韓国低価格ガソリンスタンド向けのガソリン供給にハンファ - トータル	15.07.27

## East & West Report 2015 Index (7月)

韓国 SK ケミカル、バイオプラスチックが Damtuh に採用	15.07.27
韓国 Huchems、ベトナムに化学肥料生産拠点	15.07.27
韓国仁川桂陽警察署、SK Global Chemical 輸送部門の幹部を摘発	15.07.27
神華寧煤集団の石炭直接液化事業が 2016 年 3 月 18 日に稼働	15.07.30
中国石炭液化産業促進会が北京で設立	15.07.30
AEG、CNOOC の中国河北省生産センターに電力システム	15.07.30
日立産機システム、ミャンマーで電力・配電用変圧器の合弁事業	15.07.30
● Data	
中国の 2015 年 1-4 月地域別 LPG 輸出	15.07.02
中国の 2015 年 1-4 月地域別 LPG 輸入	15.07.02
世界主要国の天然ガス確認埋蔵量 (BP 統計)	15.07.02
データファイル (2015 年 5 月) -1	15.07.06
世界主要国の天然ガス生産推移 (BP 統計)	15.07.06
Caspian Pipeline Consortium (CPC) の 7 月の原油輸出計画	15.07.09
データファイル (2015 年 6 月) -2	15.07.09
世界主要国の天然ガス消費推移 (BP 統計)	15.07.09
世界主要国の 1 次エネルギー消費推移 (BP 統計)	15.07.09
インドの 2015 年 5 月国別原油輸入実績	15.07.13
インドの 2015 年 5 月主要油田別原油生産実績	15.07.13
インドの 2015 年 5 月製油所別原油処理実績	15.07.13
データファイル (2015 年 6 月) -3	15.07.13
世界主要国の石炭生産推移 (BP 統計)	15.07.13
データファイル (2015 年 6 月) -4	15.07.16
インドの 2015 年 6 月国別原油輸入実績	15.07.23
世界主要国の石炭消費推移 (BP 統計)	15.07.23
世界主要国の原子力発電推移 (BP 統計)	15.07.23
中国の 2015 年 1 5 月国別・地域別原油輸入	15.07.27
移中国の 2015 年 1 5 月国別原油輸出	15.07.27
中国の 2015 年 1 5 月石油製品輸出入	15.07.27
中国の 2015 年 1 5 月国別 LPG 輸出入	15.07.27
世界主要国の水力発電推移 (BP 統計)	15.07.27
インドの 2015 年 6 月主要油田別原油生産実績	15.07.30
インドの 2015 年 6 月製油所別原油処理実績	15.07.30
世界主要国の再生可能エネルギー消費推移 (BP 統計)	15.07.30

## ● Report

台湾石油化学製品の需給動向と設備増強計画 -4 ガソリン	15.08.03
台湾の石油化学製品需給動向 -5	15.08.06
BP 統計でみるアジア主要国のエネルギー消費動向 -1 韓国	15.08.20
台湾の石油化学製品需給動向 -6	15.08.24
BP 統計でみるアジア主要国のエネルギー消費動向 2 台湾	15.08.27
台湾の石油化学製品需給動向 -7	15.08.31

## ● Feature

激変した中国 PTA 市場、輸入激減し輸出は 50 万トン大きく超える	15.08.27
Sinopec Corp の 2015 年上半期業績、大幅な減収減益	15.08.31
石油化学系に替わって増加する中国の CTO や PDH 系ポリプロ設備	15.08.31

## ● Energy

ConocoPhillips、中国のシェールガス探鉱開発から撤退決める	15.08.03
パキスタン、近くカタールと LNG 売買、ロシアとパイプライン契約	15.08.03
ベトナムが電力市場の自由化を計画、EVN の独占を打破	15.08.03
新生「韓国エネルギー公団」発足、エネルギー新産業を育成めざす	15.08.03
独 BASF、露 Gazprom と Nord Stream 第 3/ 第 4 ライン建設の覚書	15.08.06
ロシアと中国、9 月のプーチン訪中で西ルートガス供給に進展か	15.08.06
インドネシア DSLNG が出荷開始、三菱商事と Kogas の初協業案件	15.08.06
インドネシア、Senoro-Toili ガス田関連事業でアンモニア設備建設	15.08.06
サウジのガス処理プラント商談、韓国勢が大挙して応札	15.08.06
マレーシアとブルネイ、CA 鉱区の早期開発など戦略的協力を合意	15.08.17
広匯能源と Sinopec、新疆石炭 SNG のパイプラインガス売買契約	15.08.17
中国国営石油会社、制裁解除睨み 10 月からイランで原油増産	15.08.17
インドネシア、不正防止でオンラインオン鉱区入札、PSC 以外も導入	15.08.17
出光興産と住友商事、ベトナム南西海上石油ガス鉱区の PSC 締結	15.08.17
東京ガスと台湾 CPC、LNG 調達などに関する戦略的相互協力協定	15.08.17
ハンファ、アジア太陽光発電事業向けに設備供給契約	15.08.17
タイ PTT、Shell と BP から年間合計 200 万トンの LNG 輸入契約	15.08.20
中国宏華集団が小型 LNG 駆動船の建造契約、7.6 億元で 200 隻	15.08.20
JOGMEC、出光 / 住商のベトナム 39 および 40/02 鉱区へ出資	15.08.20
マレーシア Petronas、減収減益も LNG や RAPID など戦略事業は継続	15.08.20
PetroChina ウルムチ石化、20 万 t/y の硫酸法アルキレート設備建設	15.08.20
中国 Sinopec、ロシア LUKoil からカザフスタンの 5 油田を買収	15.08.24
東シナ海の探査井掘削、英 Primeline が中海油田サービスに発注	15.08.24
Roc Oil と中国 CNOOC、南シナ海の 2 鉱区に関する PS 契約	15.08.24
豪 Browse FLNG、16 年後半の最終投資決定に向け環境認可取得	15.08.24
カザフ Beineu-Shymkent ガスパイプラインに中国が 25 億ドル融資	15.08.24
ロシア Yamal LNG の権益、中国シルクロード基金が買収か	15.08.27
Shell と Italian-Thai、ミャンマー Dawei 開発区で LNG 事業計画	15.08.27
中国 CNOOC、南シナ海で初の深海・高温・高圧井掘削に成功	15.08.27
中国 COOEC と米 Fluor、合弁会社設立し珠海でプラントモジュール	15.08.27
韓国 Kogas の仁川 LNG 基地拡張計画、着工予定の 8 月も進展なし	15.08.27
韓国 Kogas、モンゴルで炭層メタンガス生産の実証試験	15.08.27
韓国 LG 商事、中国エネルギー事業への投資拡大	15.08.27
韓国 LG 商事、インドネシアで水力発電事業	15.08.27
韓国エネルギー管理公団、フィリピンで再生可能エネルギー発電	15.08.27
Shell と中国広匯能源、南通啓東 LNG プロジェクトで枠組み合意	15.08.31
豪 Tap Oil、ミャンマー海洋鉱区の生産分与契約	15.08.31
ロシア Rosneft、エジプト EGAS と LNG 売買マスター契約	15.08.31
中国新興集団、英国で HGV 向け LNG ステーション事業を展開	15.08.31
アゼルバイジャン SOCAR、ギリシャのガス輸送会社買収へ	15.08.31

## ● Refinery

# East & West Report 2015 Index (8月)

新疆巴州宇航科技開発、江蘇省南通市にバイオ軽油プラント建設	15.08.03
Sinopec 金陵分公司、軽油 HTU を硫黄分 10 $\mu$ g/g 以下に改造	15.08.03
湖南思源新能源開発、廃食用油由来バイオ軽油 / エタノール設備建設	15.08.03
Sinopec 茂名分公司、スラリー床残油水素化分解設備を新設	15.08.06
Shell、精製事業縮小で中国の潤滑油子会社の株式 75% を売却	15.08.17
Petronas の中国潤滑油子会社、16 年未完成メドに潤滑油設備増強	15.08.17
Sinopec、重慶市と四川省で 309km の石油製品パイプライン建設	15.08.17
東燃ゼネラル石油、豪州で石油製品の貯蔵・販売の合弁会社設立	15.08.17
インド IOC の Barauni 製油所増強計画、規模縮小し来年メドに実施	15.08.17
陝西延長石油、年内に陝西省で 100 カ所のサービスステーション	15.08.20
山東方宇石化科技公司、16 年内完成メド CCR ユニット建設	15.08.20
山東広匯工貿公司、16 年完成メドに高級道路用アスファルト設備	15.08.20
福建廈門安銀石化公司、遼寧省調兵山市にバイオ軽油設備	15.08.20
中国、7 月に続きガソリンと軽油価格の引下げ実施	15.08.24
山東京博石化公司、国五軽油製造で軽油水素化精製設備改造	15.08.27
中国企業トップ 500、11 年連続で 1 位 2 位は Sinopec と CNPC	15.08.31
インド IOC がネパールへ石油製品輸出パイプライン建設	15.08.31
<b>● Chemical</b>	
広東省東莞市虎門港に大型プロパン脱水素プラントなど立地	15.08.03
福建申遠新材料、DSM とカプロプラント第 2 期のライセンス契約	15.08.03
中海油煉化公司、オレフィンコンバージョンプラント建設に着手	15.08.03
韓国 BASF、麗水にポリフェニルスルホン樹脂プラント建設	15.08.03
河北新啓元能源技術開発、メタノールからの芳香族プラント建設	15.08.06
山西曙光誠信焦化公司、17 年未完成でカプロプラント建設	15.08.06
アラ善盟海融化工、1,4-ブタンジオールや THF プラントなど建設	15.08.06
山東省の無棣 岳化工公司、プロパン脱水素プラントなど建設	15.08.06
山東濱州新天陽化工、16 年未完成メドにイソプレングムプラント	15.08.06
遼寧華錦通達、内蒙シリンドルで大型アンモニア / 尿素プラント	15.08.06
韓国ロッテケミカル、マレーシアのエチレンセンター増強	15.08.06
韓国 Hu-Chems、マレーシアで天然ガスベースのアンモニア事業	15.08.06
山東の魯西化工聚酸、16 年未完成でビス A プラント等建設	15.08.06
米 KKR、印ポリエステルメーカーの JBF Industries 株 20% など買収	15.08.06
三菱重工 / 三菱商事、ウズベクからアンモニア / 尿素プラント受注	15.08.06
中国の安徽皖維高新材料、増資により特殊 PVA プラントなど建設	15.08.17
陝西省府谷県三江能源化工、コールタール水素化精製設備建	15.08.17
四川省福華通達農薬科技、16 年未完成メドに IM 法か性ソーダ設備	15.08.17
河南の内郷県烏克生物化学、DCB および PPS プラント増強	15.08.17
韓国・錦湖三井化学、2017 年メドに国内最大の MDI メーカーに	15.08.17
BASF とエヌ・イー ケムキャット、タイで自動車排ガス触媒増産	15.08.17
長瀬産業 / GE 合弁と BASF、台湾でポリウレタンの流通で協力	15.08.17
黒龍江建業燃料、トウモロコシ茎原料の燃料エタノール設備	15.08.17
中国広西南部湾石化公司、17 年初完成メドに SM プラント建設	15.08.20
ChemChina、伊タイヤメーカー Pirelli の強制的 TOB 開始	15.08.20
滄州臨港豊亜化工、大型コールタール水素化精製設備建設	15.08.20
湖北乾峰新材料科技公司、16 年メドに高吸水性樹脂プラント増強	15.08.20
湖北省の荆州市博爾德化学公司、無水フタル酸プラント移転	15.08.20
内蒙古遠興能源、新株発行しアンモニア / 尿素等に 22 億元投資	15.08.20
韓国 LG Chem、麗水のアクリル酸 / 高吸水性樹脂増設が完了	15.08.20
タイ PTTGC、豊田通商 / 三洋化成と合弁でポリオール事業を検討	15.08.20
韓国 OCI、台湾中美 晶とのポリシリコン供給契約の期間を延長	15.08.20
ロシア富豪が中国向けにベラルーシで炭酸カリウム鉱山開発	15.08.20
山東玉皇化工、米ルイジアナの大型メタノール計画で用地購入契約	15.08.24
奇美実業が中国鎮江の S-SBR プラント第 2 期に着工、年産 8 万 t/y へ	15.08.24

# East & West Report 2015 Index (8月)

韓国 GS Caltex、9月からピッチ系炭素繊維の試験生産を開始	15.08.27
韓国暁星のプロパン脱水素法プロピレン第2期が商業運転開始	15.08.27
東レの韓国 PPS 樹脂プラント、年内に本格稼働を開始	15.08.27
韓ロッテケミカル / 宇部興産 / 三菱商事のマレーシア BR 合弁が稼働	15.08.27
新疆硝石 肥公司、16年秋完成メドに硝酸酸ナトリウム設備建設	15.08.27
玉皇化工公司与 Air Liquide、米ルイジアナ・メタノールの契約	15.08.31
北京金龍洋化工科技、甘肅酒仙で石炭オレフィン事業を計画	15.08.31
山東一諾威新材料、PO および誘導品プラント建設	15.08.31
韓国 SKC、BASF/Solvay と合弁で PO の大規模増強を計画	15.08.31
<b>● Topics</b>	
中国 PTA 大手の紹興遠東石化会社が破産申請	15.08.03
2014 年上半期の中国石油・天然ガス採掘業統計データを発表	15.08.03
静岡ガス、タイで IPP 事業会社に参画	15.08.06
大陽日酸、豪州 Renegade Gas Pty Ltd(RGP) を買収	15.08.06
韓国 SK イノベーション、最大株主が新生 SK に変更	15.08.06
ルーマニア検察当局、ロシア LUKoil のオランダ子会社を起訴	15.08.06
PNG の Elk/Antelope ガス田、2 トレインの LNG プロジェクトが可能	15.08.17
山東京博公司、UOP の Oleflex プロセスによる C3/C4 脱水素プラント完成	15.08.17
LyondellBasell、インドのポリプロコンパウンド企業を買収	15.08.17
天津の爆発事故、天津製油所や LNG 受入ターミナルは通常通り操業	15.08.17
韓国 Welcron、済州島でスマートグリッドの特別目的法人設立	15.08.17
三菱電機、タイ EGAT 向けガス絶縁開閉装置 (GIS) 受注	15.08.17
湖北楚星化工、40 万 t/y の硫黄原料硫酸設備を建設	15.08.20
中国 CNOOC の石油化学事業統廃合プランを検討	15.08.20
韓国雇用労働部、ハンファケミカル爆発事故で産業安全法違反を摘発	15.08.20
ミャンマーの 4 7 月の外国投資額は石油ガス産業が 20 億ドル	15.08.20
GreenTech、20 年までにマレーシアで 2.5 万カ所の充電ステーション	15.08.20
韓国東亜テック、硬質ウレタン断熱材向けの投資計画	15.08.20
チェコ Unipetrol、石化コンプレックス爆発でフォースマジュール	15.08.20
中国の遼寧紅沿河原子力発電 3 号機が商業運転の主要条件をクリア	15.08.20
タイ PTT の第 2 四半期決算、純利益が前年同期比 19% 減	15.08.20
中国発展改革委、全国炭素排出権取引管理条例草案を策定	15.08.24
大字のミャンマーガス田の生産が増加	15.08.24
米国 Afton Chemica、シンガポールで添加剤プラントを倍増	15.08.24
帝人、タイで新製品のメタアラミド繊維生産を開始	15.08.24
韓国 LG 商社、唐津タンクターミナルを 306 億ウォンで買収	15.08.27
Shell のシンガポール精製・石学コンプレックスで火災事故	15.08.27
イランを韓国の経済派遣団が訪問、	15.08.27
「LNG 産消会議 2015」、インド、韓国、台湾、中国などが出席	15.08.27
韓国、インド産の酢酸エチルに 8.56-19.84% の反ダンピング課税	15.08.31
インド Adani、Chhattisgarh 州で石炭由来プロピレン計画	15.08.31
錦湖石化、廃タイヤからの建設資材生産網構築国策研究に参加	15.08.31
インド政府、Indian Oil の株式 10% 売却で 938 億ルピー見込む	15.08.31
<b>● Data</b>	
中国の 2015 年 1-5 月地域別 LPG 輸出	15.08.03
中国の 2015 年 1-5 月地域別 LPG 輸入	15.08.03
データファイル (2015 年 7 月) -1	15.08.06
ロシアの 2000 2015 年四半期別原油輸出数量と価格の推移	15.08.17
データファイル (2015 年 7 月) -2	15.08.17
ロシアの 2015 年 7 月企業別原油・コンデンセート生産と輸出状況	15.08.20
データファイル (2015 年 7 月) -3	15.08.20
データファイル (2015 年 7 月) -4	15.08.24

# East & West Report 2015 Index (9月)

## ● Report

台湾の石油化学製品需給動向 -8 15.09.03

## ● Feature

中国のカプロラクタム、自給率大幅拡大するも新增設衰えず 15.09.03

中国の芳香族生産、テレフタル酸やカプロ生産拡大で増加 15.09.07

中国のPVC産業、依然としてアセチレン法中心で生産拡大続く 15.09.17

フィリピンの石油製品需給動向 15.09.28

## ● Energy

台湾の第3LNGターミナル、年300万トンで2017年工事開始 15.09.03

三井石油開発、PTTEPからミャンマー陸上2鉱区の権益取得 15.09.03

中国湖北省、2015年度シェールガス資源調査を実施 15.09.03

千代田化工、シンガポール社と海洋関連のEPCI合弁事業 15.09.03

ロシア Yamal LNG の権益、中国シルクロード基金が買収に合意 15.09.07

マレーシア Petronas、カスピ海石油ガス事業への本格進出めざす 15.09.07

豪州 MEO、キューバ陸上有望鉱区のPS契約に調印 15.09.07

INPEX、インドネシア Abadi FLNG の規模を3倍の年産750万トンに 15.09.07

ロシア Rosneft と中国 Sinopec、東シベリア油田の共同開発に合意 15.09.10

ロシア Rosneft と中国 ChemChina、精製事業や原油供給で協力 15.09.10

Gazprom と CNPC、極東天然ガスパイプライン建設に向け覚書 15.09.10

Woodside、PNG LNG 事業を進める Oil Search に81億ドルの買収提案 15.09.10

Nord Stream II、Gazprom と BASF など欧州5社が出資契約に調印 15.09.10

Shell とロシア Gazprom、バルト海 LNG プロジェクトの交渉開始 15.09.10

印 ONGC、ESPO の主力 Vankor 油田の権益15%を12.5億ドルで買収 15.09.10

ロシア Rosneft、オホーツク海の試掘で中国 COSL の南海九号投入 15.09.10

露 Rosneft、ベトナム Nam Con Son の試掘を日本海洋掘削に発注 15.09.10

マレーシア Petronas、限界油田 Ophir の開発計画を承認 15.09.10

シンガポール Pavilion、アジア島嶼部などで LNG 小口販売事業開始 15.09.14

Rosneft、プーチン訪中で中国企業と300億ドル超の契約 15.09.14

Inpex、豪 Ichthys LNG 稼働を2017年3Qとし規模を年890万トンへ 15.09.14

韓 GS EPS、アジア最大規模のバイオ発電所完成を機に海外進出 15.09.14

シンガポール CEFC Inter、中国華信能源と石油ガス貿易で合意 15.09.14

スーダンと中国、天然ガス共同開発に合意 15.09.17

ロシア Gazprom、TurkStream の2016年末操業開始は不可能 15.09.17

Oil Search、Woodside の81億ドルの買収提案を拒否 15.09.17

東芝、インド向け超々臨界圧石炭火力発電所を656億円で受注 15.09.17

トルクメン、TAPIパイプライン国内区間の技術・地質調査実施 15.09.24

三菱日立パワーシステムズ、トルクメン向けガスタービン・発電機 15.09.24

Talisman、マレーシア Kinabalu 油田再開発をKKBに発注 15.09.24

中国 CGN、ケニアと第3世代原子炉「華龍1号」建設に向け覚書 15.09.24

マレーシア MNPC、年内に原子力発電所に関する意見聴取開始 15.09.24

三菱日立パワーシステムズ、ベラルーシ向けガスタービン発電機 15.09.24

北京燃気、ガスインフラへの第三者アクセスで11月から LNG 輸入 15.09.28

中国参加の Hinkley Point C 原発、20億ポンドの英国政府保障付与 15.09.28

北海道電力、マレーシア Petronas などと LNG 調達に基本合意 15.09.28

Dynagas と中国、Yamal LNG 向けに5隻の ARC7 LNG 船を建造 15.09.28

豪州 GLNG の第1トレインが操業開始、第2トレインも年内に稼働 15.09.28

中国 CNNC、仏 Areva と共同で使用済み核燃料再処理工場を建設 15.09.28

住友商事 /Black & Veatch、インドネシア Lontar 超臨界石炭火力受注 15.09.28

## ● Refinery

SK Innovation と JX 日鉱日石、精製産業の構造的危機打開へ協力強化 15.09.03

Amec Foster Wheeler、ベトナム Dung Quat 製油所増強の FEED 受注 15.09.03

中国全人代常務委員会、大気汚染防止法改正案可決 15.09.03

中国慶中藍石化公司、軽油クリーン化対応で水素化精製設備改造 15.09.03

# East & West Report 2015 Index (9月)

中国、石油製品価格を7月に続き今年6回目の値下げ	15.09.07
PetroChina、環境アセス違反で雲南製油所建設一時停止	15.09.07
遼寧省、兵器工業集団の盤錦製油所・石化計画を承認	15.09.10
PetroChina ハルビン石化、国五規格対応で水素化改質設備改造	15.09.10
シンガポール Netoil、インド製油所計画の買収に向け調査を開始	15.09.14
マレーシア Muhibbah Engg、RAPID 向け廃水処理設備の再 FEED	15.09.14
中国 Sinopec とロシア Sibur、投資枠組協定に調印	15.09.14
Sinopec 茂名分公司、17 年初完成メドにエタン回収設備建設	15.09.14
Sinopec 潤滑油鄭州分公司、潤滑油 / 凍結防止剤設備を建設	15.09.17
インドネシア TPPI、来月頭に Tuban 製油所を再稼働	15.09.17
中国、利津石化廠公司与山東墾利石化公司に原油輸入ライセンス	15.09.28
中国厦門安銀石化公司、遼寧省でバイオ軽油設備建設	15.09.28
山東神馳石化公司、16 年末完成メドに原油脱硫脱酸設備など建設	15.09.28
韓国大林産業 / 大宇建設、S-Oil 温山製油所向け設備を受注	15.09.28
韓 S-Oil、40 億ドル超投下し RFCCU やプロピレン誘導品設備建設	15.09.28
PetroVietnam が石油製品過剰を懸念し、政府に輸入制限を要請	15.09.28
<b>● Chemical</b>	
山東恒偉化工科技公司、16 年完成でポリアセタールプラント建設	15.09.03
新疆独山子天利実業公司、16 年初め完成で石油樹脂プラント建設	15.09.03
インド政府、Gorakhpur 化学肥料コンプレックス計画推進を要請	15.09.03
独 Lanxess、シンガポールの Nd-BR プラントが竣工	15.09.07
CB&I、ロッテケミカル / Axiall の米エチレン設備の先行業務契約	15.09.07
韓国・錦湖ポリケムの EPDM 新系列が竣工、年産 22 万トン体制へ	15.09.07
韓国大宇、タイ Indorama と 2 億ドル規模の PTA 供給契約	15.09.07
香港の盈徳気体が河南省でメタノールオレフィン計画	15.09.10
新疆の合盛硅業(善)公司、16 年末完成でシロキサンプラント	15.09.10
内蒙古遠興江山化工、メチルアミンと DMF2 期プラント建設	15.09.10
Rosneft と Avestra、満州里経由で中国へのプロピレン供給契約	15.09.10
TTCL/東洋エンジ、タイ PTTGC の LLDPE 増強 / ヘキセン -1 計画受注	15.09.10
タイ PTTGC、米エタンクラッカーの FEED を 2 グループに発注	15.09.10
韓国 KCC、サウジアラビアでポリシリコン事業に復帰	15.09.10
台湾 FPCC、米国ルイジアナ州で石化コンプレックスを計画	15.09.14
山東齊陽石化工程公司、イソブタン脱水素イソブチレン設備建設	15.09.14
常熟三愛富 化工公司、THF および HFP プラント建設	15.09.14
山東科栄化工公司、16 年末完成メド C5 系石油樹脂プラント建設	15.09.14
江西凱成助剂公司、16 年末完成でエピクロプラントなど建設	15.09.14
河北沢世康化工公司、17 年初完成でポリフッ化アルミ設備建設	15.09.14
山東金嶺化工公司、16 年初め完成メドクロロメタンプラント建設	15.09.14
W. R. Grace、暁星の新規 PP プラント向けにライセンス供与	15.09.14
衡水市武邑輝煌偉業醸酒、バイオエタノール設備建設	15.09.14
台湾聯成子会社南充聯成化工、無水フタル酸プラントなど移設	15.09.17
広東麗臣奧威実業公司、17 年春完成で陰イオン界面活性剤設備	15.09.17
中国の七台河宝泰隆煤化工公司、16 年秋完成でグラフェン設備	15.09.17
内蒙古蒙維科技公司、16 年秋完成で特殊 PVA 樹脂プラント建設	15.09.17
Technip、チェコ Unipetrol のエチレン新プラントを受注	15.09.17
韓 LG Chem と CJ 第一製糖、東部ファーム韓農の株式入札に参加	15.09.17
ベトナム Vinachem、ラオスのカリ鉱山開発を本格始動	15.09.17
AFW、山東玉皇化工のルイジアナ・メタノールプロジェクト受注	15.09.24
BP と寧夏宝塔化繊、高純度テレフタル酸のライセンス契約調印	15.09.24
台湾 FPC/旭化成せんい、雲林県にポリウレタン弾性繊維設備	15.09.24
Shell、シンガポールのスペシャリティケミカル新設備が完成	15.09.24
韓国 / ウズベク合弁の Surgil プロジェクト、近く商業生産開始	15.09.24
内蒙古美方煤焦化公司、コールタール / 粗ベンゼン HTU 設備	15.09.28

# East & West Report 2015 Index (9月)

山東東方宏業化工公司、18年初完成メドに SM プラント建設	15.09.28
新疆北山礫業公司、17年完成メドにコールタール水素化精製設備	15.09.28
中国の蘭州金浦石化、ハロゲン化ブチルゴムプラント2期着工	15.09.28
万華化学集团公司、17年完成メドにポリカーボネートプラント	15.09.28
湖南昊天化工公司、16年完成でグリセリン法 ECH プラント建設	15.09.28
中国三瑞科技化工、EO/ ポリオールプラント建設	15.09.28
中国の国投広東生物能源、バイオ燃料用エタノールプラント建設	15.09.28
江蘇嘉伯化学公司、16年末完成メドに DEIPA プラント建設	15.09.28
JBIC、KH ネオケムの台湾イソノニルアルコール計画に出資	15.09.28
タイ Indorama、米国ルイジアナ州のエタンクラッカーを買収	15.09.28
韓国政府、C1 化学技術開発への支援を本格化	15.09.28
<b>● Topics</b>	
中国とベネズエラ、原油増産に向けて 50 億ドルのローン契約	15.09.03
中国外交部副部長とロシア大使、プーチン訪中のエネルギー協力説明	15.09.03
中国の張高麗副首相、Gazprom のミレル社長と会談	15.09.03
中国の江蘇国泰国際集団、リチウムイオン電池電解液プラントが完成	15.09.03
中国江蘇省常州市の LANXESS の EPDM プラントが完成	15.09.03
中国政府、化学肥料を対象にした増値税徴収を 9 月 1 日から開始	15.09.03
中国 CNOOC 傘下カナダ Nexen、オイルサンドパイプラインを停止	15.09.03
インド IFFCO と三菱商事、インド国内で農薬販売事業	15.09.03
インド ONGC、Aramco Trading とナフサのスポット契約	15.09.03
鴻海精密とソフトバンク、インド Adani と太陽電池製造会社	15.09.03
中国長江三峡集団、ブラジル TPI の水力発電会社 2 社など買収	15.09.07
韓国最高裁、軽油取引談合で SK や HDO、GS の上告を棄却	15.09.07
インド IOC、イランで 30 億ドル規模の石油化学コンビナート建設を計画	15.09.07
マレーシア CCMF、Shah Alam の化学肥料工場の運転を停止	15.09.07
ICI Pakistan 取締役会、軽質ソーダ灰プラントの増強計画を承認	15.09.07
Rosneft の Sechin 会長、ロシア石油生産は年間 7 億トンまで増産可能	15.09.10
ロシア・エネ相、2035 年までにアジア向け石油ガス輸出を 3 倍に	15.09.10
韓国ハンファケミカル、BASF Korea と 15 年間のか性ソーダ供給契約	15.09.10
韓国麗川のオレフィン・コンバージョン・ユニット (OCU) が稼働	15.09.10
ロシア・エネ相と EU 副委員長、Nord Stream II など協議	15.09.14
韓国 LG Chem などの社、「2014 年の世界化学企業トップ 50」に	15.09.14
インドネシア政府、タイとベトナムの BOPP のダンピング調査	15.09.14
印 Manali Petrochemicals のポリオール増強、Tamil Nadu 州政府が支援	15.09.17
OPEC がインドネシアの再加盟を承認、12 月の総会で正式加盟	15.09.17
ExxonMobil、シンガポールで合成潤滑油設備を建設	15.09.24
韓国 SKC、東省 A&T と CMP Pad に関する特許譲渡契約	15.09.24
東ソー、フィリピン Mabuhay Vinyl (MVC) の保有株式 87.97% に	15.09.24
東レ、韓 LG Chem の分離膜生産設備の買収を検討	15.09.24
米国 KBC Advanced Technologies、ロシア製油所の保守契約	15.09.24
Sinopec 陵頁岩気公司、日量 1,000 万 m <sup>3</sup> 以上のシェールガス生産	15.09.28
ロシア Novatek、Yamal LNG に中国金融機関が総額 120 億ドル融資	15.09.28
ロシア Gazprom、天然ガス取引の決済の一部をルーブルに移行	15.09.28
中国、石油天然ガス改革計画や混合所有制改革計画を年内に公布	15.09.28
韓国、中国・インドの PET フィルム反ダンピング税適用間を延長	15.09.28
Shell、シンガポール石油コンプレックス火災で運転停止命令	15.09.28
台湾化学繊維、麦寮の No.3 芳香族の事故で同設備を閉鎖	15.09.28
ロシア LUKoil、イランの油田において EOR などを検討	15.09.28
Inpex、Ichthys LNG の CPF が韓国ゴジェで進水	15.09.28
Primeline、東シナ海 33/07 鉦区麗水 (LS) 23-1-1 井の掘削を開始	15.09.28
<b>● Data</b>	
中国の 2015 年 1 6 月企業別原油・天然ガス生産実績	15.09.03

## East & West Report 2015 Index (9月)

中国の2015年1-6月国別原油輸出	15.09.03
中国の2015年1-6月国別・地域別原油輸入	15.09.03
中国の2015年1-6月石油製品輸出入	15.09.03
中国の2015年1-6月国別LPG輸出入	15.09.03
中国の2015年1-6月地域別LPG輸出入	15.09.03
データファイル (2015年8月) -1	15.09.10
2015年中国企業トップ500社 (2014年営業収入)	15.09.10
インドの2015年7月主要油田別原油生産実績	15.09.14
インドの2015年7月製油所別原油処理実績	15.09.14
データファイル (2015年8月) -2	15.09.14
2015年中国サービス企業ランキング (2014年営業収入)	15.09.14
データファイル (2015年8月) -3	15.09.17
データファイル (2015年8月) -4	15.09.24
インドの2015年8月原油生産実績製 / 原油処理実績	15.09.28

# East & West Report 2015 Index(10月)

## ● Report

BP 統計でみるアジア主要国のエネルギー消費動向 -3 フィリピン	15.10.05
タイ石油化学製品の需給動向と設備増強計画 -1	15.10.08
タイ石油化学製品の需給動向と設備増強計画 -2	15.10.15
タイ石油化学製品の需給動向と設備増強計画	15.10.19
タイ石油化学製品の需給動向と設備増強計画 -4	15.10.26
シンガポール石油化学製品の需給動向と設備増強計画 -1	15.10.26
シンガポール石油化学製品の需給動向と設備増強計画 -2	15.10.29

## ● Feature

フィリピン石油化学産業の現状と展望	15.10.05
中国の ABS 樹脂、生産拡大で輸入依存率 40%を切る	15.10.08
逆風下で進む韓国の北東アジアオイルハブ構想	15.10.15
中国アフリカ戦略の尖兵、金鐘道集団の徐京華氏が北京で拘留	15.10.22
中国のエチレングリコール設備、石炭化学での建設が顕著に	15.10.22
シンガポールの石油製品需給動向	15.10.26

## ● Energy

ESPO パイプライン中国支線、2017 年に第 2 線が完成で能力倍増	15.10.01
ロシア副首相、サハリン -1 で Exxon に撤退圧力はかけていない	15.10.01
ロシアとウクライナ、来年 3 月までの天然ガス供給に合意	15.10.01
大阪ガス、タイ PTT と合併でエネルギーサービス事業	15.10.01
シンガポール BW Pavilion LNG、LNG 船建造で 3.6 億ドルの借款	15.10.01
HALO、インドネシア Natuna 海の Duyung PSC 鉱区に参加	15.10.01
中国電力 / 日本工営など、ウズベク GTCC 事業のコンサル業務	15.10.01
フィリピンの Bat-Man1 パイプライン、年内最終決定めざす	15.10.05
Gazprom、サハリン LNG プラントで第 4 トレイン建設を検討	15.10.05
Murphy、マレーシア Rotan 深海生産設備を Aker Solutions に発注	15.10.05
JOGMEC、ベトナムで低塩分濃度水攻法 EOR の可能性評価	15.10.05
BW Group、韓国 DSME に 2 隻の LNG 船建造を 4.1 億ドルで発注	15.10.05
BASF と Gazprom が資産スワップ完了、Achimov 構造を共同開発	15.10.08
Kozmino 港の ESPO 原油積出しに 11 月からスエズマックス	15.10.08
広島ガス、Malaysia LNG と年間 10 万トンの LNG 売買契約	15.10.08
中国 CNPC とサウジ Aramco、精製 / 石油製品販売部門の売却交渉	15.10.08
中国、パキスタン Gawadar LNG とパイプライン建設開始へ	15.10.15
インドネシア Sengkang LNG、年内に操業開始の見込み	15.10.15
Petronas のカナダ PNW LNG、CEAA の承認を経て計画再開へ	15.10.19
フィリピン First Gen、年内に Batangas LNG のパートナー選定	15.10.19
フィリピン Malampaya ガス田、新新プラットフォームが稼動	15.10.19
Sinopec 陵頁岩気田、北米以外では世界最大のシェールガス田	15.10.19
ロシア GazpromNeft、Bazhenov タイトオイル探査に向け鉱区取得	15.10.19
新興能源、福建省永春で石炭由来合成天然ガスプロジェクト計画	15.10.19
ロシア LUKoil、ルーマニア沖黒海で大型ガス田を発見	15.10.19
ロシア Rostec、パキスタンのガスパイプライン建設契約	15.10.22
韓国オフショアコントラクター、資材・設計の統一で競争力強化	15.10.22
習近平訪英で、BP が華電と LNG 売買、CNPC と戦略提携に合意	15.10.26
中国、英 Hinkley Point C 原発に 90 億ドル、Bradwell には中国炉納入	15.10.26
豪州 GLNG の第 1 カーゴ、27 日に韓国ガス公社の仁川基地へ	15.10.26
ABB、中国から 3 億ドルで 80 万 V 超高压直流送電設備を受注	15.10.26
中国が新疆石油天然ガス地区の入札実施、国営 4 社以外にも開放	15.10.29
Apple が中国で 200MW 太陽光発電所、鴻海は河南省で 400 MW	15.10.29
丸紅などインドネシア PLN と売電契約、Cirebon で 1,000MW 発電所	15.10.29
韓国、LNG の中東依存度を低減し米豪産の比率拡大へ	15.10.29
住友商事、トルクメニスタンから 3 億ドルでガス火力発電所受注	15.10.29
ルーマニア Nuclearelectrica、中国の Cernavoda 原発建設を承認	15.10.29

# East & West Report 2015 Index(10月)

三菱重工、シンガポールで廃棄物焼却発電事業に参画	15.10.29
住友商事 / 新日鉄住金、2016年10月からブルネイで油井管継手生産	15.10.29
Ophir Energy、タイ湾 G4/50 鉱区の探鉱プログラムを開始	15.10.29
JOGMEC とトルクメニスタン、GTL プロジェクトへ向け覚書	15.10.29
<b>● Refinery</b>	
ポーランド PKN、リトアニア製油所と原油ターミナルの接続検討	15.10.01
インド精製各社、イランへの援助資金返済を本格化	15.10.01
米 Inventure、Wilmar(China)Oleochem バイオ燃料プラント受注	15.10.01
米越連合、Dung Quat 製油所増強 FEED 業務のコンサル受注	15.10.01
ミャンマー MPPE、Puma Energy と合弁でジェット燃料配給事業	15.10.01
山東匯豊石化集団、16年未完成メドに芳香族分離統合設備建設	15.10.05
Praxair、江蘇省揚州の遼寧奥克化学会社に酸素 / 窒素を供給	15.10.08
中国共産党、蘇樹林福建省長・旧 Sinopec 会長を規律違反で調査	15.10.15
ハンガリー MOL がクルド原油輸入拡大、ロシア原油から切り換え	15.10.15
ロシア LUKoil、Kstovo 製油所第2コンプレックス向け VDU が完成	15.10.15
韓国 LG / 現代、トルクメニスタン Turkmenbashi 製油所改修を完了	15.10.15
韓国各社、クウェート Al Zour 製油所建設で大型 EPC 契約	15.10.19
厦門安銀石化瀋陽分公司、遼寧省鉄嶺市にバイオ軽油プラント	15.10.22
スーダン、Khartoum 製油所拡張で中国と財政・技術	15.10.22
山東省の日照嵐橋港口石化公司、16年未完成メドに CCR 建設	15.10.26
Technip、T-R からマレーシア RAPID 向け水素改質装置を受注	15.10.26
Sinopec 石家荘煉化、17年初完成メドに硫酸法アルキレート設備	15.10.26
イランと中国、カザフ第4製油所計画のパートナーに名乗り	15.10.26
印 IOC の Paradip 製油所が全面完成、石化設備も半年後稼働予定	15.10.26
中国重慶越洋改性瀝青公司、16年春完成で変性アスファルト設備	15.10.26
七台河宝泰隆煤化工、安徽淮北でコールタール水素化など建設	15.10.26
中国、宝塔石化集団と東営市亜通石化に原油輸入認可	15.10.29
タイ PTT、マレーシア Petronas から年間 100 万トンの LPG を輸入	15.10.29
PetroChina 四川石化分公司、硫酸法アルキレート設備建設	15.10.29
<b>● Chemical</b>	
中国山東正 新能源公司、16年夏完成でパラホルムアルデ設備	15.10.01
吉林省金穂肥業公司、ポリアクリル酸ナトリウム設備など建設	15.10.01
中国陽煤集団公司、米 GTI と新技術大規模石炭ガス化の協力協定	15.10.01
内モン古黄河能源科技、アントラセン油水素化精製設備を建設	15.10.01
LGChem、中国重慶市のエンブラプラント着工	15.10.01
中国、パラキシレン (PX) プロジェクト建設規格条件公布	15.10.01
中国科学院と BP の米メタノール計画、ワシントン州で正式立地	15.10.05
中国の米メタノール計画、Stonepeak や Johnson Matthey 等参加	15.10.05
中国の長春化工公司、16年未完成メドに BPA 設備の3期着工	15.10.05
江蘇省 州市博成包装公司、17年初め完成で EPS プラント建設	15.10.05
四川晟達化学新材料、PX 供給で稼働遅れ PTA プラント年末始動へ	15.10.05
中国の臨沂魯光化工公司、17年初完成メド硝酸カリプラント建設	15.10.05
石家荘市合成化工廠、17年夏完成でクロロ酢酸 2/3 期計画	15.10.05
シンガポール Jurong Aromatics、管財人管理下に	15.10.05
湖北天冠生物能源、16年メドにバイオ燃料エタノール設備建設	15.10.08
韓国 SKGC / サウジ SABIC、蔚山の Nexlene プラントの稼働を開始	15.10.15
赤峰市民聯能源化工公司、18年完成で石炭由来 EG プラント建設	15.10.19
河北省の唐山旭陽化工公司、17年初め完成で MTP プラント建設	15.10.19
台湾の長春和益精細化工常熟、ノニルフェノールプラント建設	15.10.19
Sinopec と BASF 合弁のイソノナノールプラントが完成	15.10.19
韓国 LG 化学、麗水の PVC 工場 SMART プロジェクトを実施	15.10.19
Air Liquide と延安能源化工公司、工業ガス長期供給契約	15.10.22
双日、パプアニューギニアでメタノール製造事業	15.10.22

# East & West Report 2015 Index(10月)

韓国 / ウズベク合弁の Surgil プロジェクト、PE/PP 設備が完成	15.10.22
Sinopec、福建の PX 生産企業騰龍芳 公司株取得で交渉	15.10.26
中国宜賓海豊和鋭公司、3 期計画で PVC/IM 法電解設備を建設	15.10.26
河南省の洛陽龍沢能源公司、ポリアセタールプラント建設	15.10.26
中国開封華瑞化工新材料、17 年春完成メドに SBR ラテックス設備	15.10.26
LANXESS、中国長寿化工区と CR 製品販売合弁会社設立で合意	15.10.26
河北民海化工公司、シクロヘキサノンプラントなど建設	15.10.29
中国の義馬市華勇化工、17 年初完成で酢酸ビニル設備など建設	15.10.29
湖南長昇投資、17 年末完成で BOPP フィルムプラントなど建設	15.10.29
<b>● Topics</b>	
インド Kribhco、Andra Pradesh へのリン酸 / カリ肥料プラント建設	15.10.01
インド HPCL、ナイジェリアからの原油輸入について慎重姿勢	15.10.01
GTT、韓国三星重工業から LNG FSRU 用タンクシステムを受注	15.10.01
韓国 Samsung SDI、ABS 樹脂プラント増強計画	15.10.05
ベトナムブロック 121、Pan Pacific Petroleum など撤退	15.10.05
ロシア Novatek と NLMK Group、年間 28 億 m <sup>3</sup> の天然ガス供給契約	15.10.05
中国内陸部の原子力発電所建設が再開へ	15.10.05
ミャンマーの天然ガスは日量 4 億 cf が国内向け	15.10.05
BASF、中国南京の tBA プラントを 1 万 6,000t/y へ増強	15.10.08
BASF、再生可能原料ベースの 1,4-ブタンジオール製造地域を拡大	15.10.08
インド BPCL、Porvair Filtration と Kochi 製油所向ける過技術契約	15.10.08
LyondellBasell、インド SJS Plastiblends の買収を完了	15.10.08
ウルグアイ LNG-FSRU は商船三井が韓 DSME で建造、予定通り 17 年稼働	15.10.08
台湾聚合化学品、需要低迷で林園ポリエチレンプラント休止を検討	15.10.15
韓国 SK Innovation が石油製品輸出事業の転換、インドネシアに注力	15.10.15
フィリピン、2016 年からの軽油の輸入を削減	15.10.15
タイ HMC Polymers、技術的な問題から PP プラントを一時停止	15.10.19
中国、日韓台米露からの輸入 PVC の反ダンピング措置継続	15.10.19
中国、米英伊仏台からの輸入ナイロン 66 チップの反ダンピング措置継続	15.10.19
韓ハンファケミカル、ハンファ・ファインケミカルに 191 億ウォン出資	15.10.19
韓国 GS Energy、非中核事業の整理を継続	15.10.19
ロシア Rosneft、Vladivostok と Irkutsk 空港で大韓航空に燃料供給	15.10.19
国際石油開発帝石、カザフスタン Astana に事務所を開設	15.10.19
Samudera Indonesia、Aneka Tambang の発電所向け LNG 輸送契約	15.10.19
荏原製作所・Elliott Group、インド Bengaluru にサービスセンター設立	15.10.19
韓国 LG 化学が中国に顧客サポート担技術センター	15.10.19
出光興産、中国天津市の第 3 潤滑油製造設備が竣工	15.10.22
ハンファ総合化学、蔚山工場と大山工場がストで全面停止	15.10.22
ロシア Rosneft、イタリア石油精製企業 Saras の株式 9% を売却	15.10.22
Shell、シンガポール石化の火災でフォース・マジュール宣言	15.10.22
横河電機、印 BPCL からトラックターミナルの監視・制御システム	15.10.22
中国国務院、石油・ガス・電力などの価格改革を推進を通達	15.10.26
POSCO 経営研究院、韓国化学産業の差別化強化を指摘	15.10.26
中国栄盛石化、200 万 t/y のパラキシレンプラント試験生産を開始	15.10.26
ポーランド Lotos、ロシアからの原油輸入依存度低減へ	15.10.26
Sinope 九江分公司、製油所近代化プロジェクトが竣工	15.10.26
中国商務部、米韓 EU からの輸入アジピン酸に反ダンピング措置継続	15.10.29
豊田通商、韓国ハンファ・ファインケミカルの新株引受権の全量処分	15.10.29
中国 CNPC 傘下の中石油工程建設公司、モザンビークで合弁会社	15.10.29
JOGMEC、産炭国石炭採掘・保安技術高度化事業で中国研修生	15.10.29
<b>● Data</b>	
シンガポールの主要エネルギー指標 (1)	15.10.01
シンガポールの主要エネルギー指標 (2)	15.10.05

## East & West Report 2015 Index(10月)

データファイル (2015年9月) -1	15.10.08
データファイル (2015年9月) -2	15.10.15
データファイル (2015年9月) -3	15.10.19
データファイル (2015年9月) -4	15.10.22
インドの主要エネルギー指標 -1	15.10.29

# East & West Report 2015 Index(11月)

## ● Report

インドネシアの石油化学製品の需給動向と設備増強計画 1	15.11.12
インドネシアの石油化学製品の需給動向と設備増強計画 2	15.11.16
インドネシアの石油化学製品の需給動向と設備増強計画 3	15.11.19

## ● Feature

中国の2014年ポリエチレン生産は1,000万トンを突破	15.11.02
インドネシアの石油製品需給動向	15.11.05
中国のMDI生産、ニューカマーの大型計画で今後も増加基調	15.11.09
中国 Sinochem、悲願のエチレンプラントを泉州石化公司以て計画	15.11.12
山東東明石化、輸入原油使用・輸入権取得でBPと長期原油売買契約	15.11.19
第3LNGターミナルを建設する台湾、域内融通の円滑化めざす	15.11.30

## ● Energy

総延長8,400kmの新疆SNGパイプライン、政府認可を取得	15.11.02
中国不動産開発の煙台新潮、米国テキサス油田を13億ドルで買収	15.11.02
JERA、シンガポール Pavilion Gas と LNG ビジネスに関する覚書	15.11.02
東芝・WEC、原子力部門強化でCB&I S&Wを買収	15.11.02
日本原子力発電と丸紅ユティリティ、カザフと原子力協力覚書	15.11.02
JOGMEC、ウズベキスタン Uzbekneftegaz などと4件の合意書	15.11.02
シンガポール Pavilion、中国華電集団、ロシア Gazprom と LNG 契約	15.11.05
中国新奥集団、舟山ターミナル建設に向け年内にLNG売買契約	15.11.05
China LNG、LNG事業開発で建設銀行から50億元のクレジット	15.11.05
英国 Primeline、東シナ海で麗水30-3-1井の掘削	15.11.05
中国 CNNC、仏原子力企業 Areva に出資し核燃料サイクルで協力	15.11.09
仏 Engie、中国華能集団や北京燃気と LNG 分野などの協力強化	15.11.09
日韓首脳会談、LNG 輸入やインフラ共同利用など協力強化を確認	15.11.09
韓 Kogas と現代産業開発が LNG 基地での協力推進、輸入でも協力	15.11.09
韓国の大林エネルギー、シンガポール Infracore Asia 傘下の2社買収	15.11.09
中国 CNOOC と台湾正 集団、福建から金門島へ LNG 供給	15.11.12
Sinopec 広西 LNG ターミナル、年内にコミッションング	15.11.12
インドネシア、3カ所のシェールガス鉱区の国際入札を計画	15.11.12
中仏合弁で LNG プラント建設、Engie と陝西厚 同興投資が契約	15.11.16
韓国ガス公社、EDF と提携して欧州 LNG マーケットに参入	15.11.16
パキスタンとカタール、総額160億ドル規模の LNG 売買契約	15.11.16
三井物産、豪 Santos から450億円でVictoria州 Kipper ガス田権益買収	15.11.16
漢思能源、中国広東省で LNG 輸入ターミナル建設を計画	15.11.19
重慶燃気集団、重慶市忠県と四川省合江県で LNG プロジェクト	15.11.19
BG/CNOOC/東京ガス、豪 QCLNG 向けガス増産に12億ドル投下	15.11.19
ロシア Gazprom、Nord Stream II の権益を Engie に追加譲渡	15.11.19
中国外交部、Natuna 諸島の主権はインドネシアにあると確認	15.11.19
KBR と韓国 SK 建設、Magnolia LNG の EPC を43.5億ドルで受注	15.11.19
Exmar、インド Gujarat 州で LNG-FSRU プロジェクト	15.11.26
中国政府、非民生用天然ガス価格市場化に向け基準価格制度導入	15.11.26
中国 CNNC、アルゼンチンと原子力発電所建設契約	15.11.26
三菱日立パワー、韓国南部発電と火力発電技術交流	15.11.26
PetroChina、中亜ガスパイプラインの株式50%を国新投資に譲渡	15.11.30

## ● Refinery

貴州聯合石化科技公司、福泉市で重油深度処理プロジェクト	15.11.02
ポーランド Gdansk 製油所、KT にハイドロワックス蒸留装置発注	15.11.02
中国石化協、山東地煉4社の輸入原油使用輸入権審査内容を公示	15.11.05
PetroChina 四川石化、FCC ガソリン水素化精製設備など建設	15.11.05
Heydar Aliyev 製油所の水素化精製設備、Axens がライセンス	15.11.05
印 IOC の Paradip 製油所、来年4月をメドに商業運転開始	15.11.05
山西 安太行潤滑油公司、17年初め完成で潤滑油製造設備建設	15.11.09

# East & West Report 2015 Index(11月)

インドネシア Pertamina、精製能力増強に向け Bechtel と契約	15.11.09
UOP、アゼルバイジャン Heydar Aliyev 製油所近代化にライセンス	15.11.09
中国、石油製品価格を9月に続き今年7回目の値下げ	15.11.09
PetroChina 遼陽石化、ロシア原油処理で2次処理設備の大型増強	15.11.12
山東路泰瀝青公司、17年5月完成メドに重質芳香族抽出設備建設	15.11.12
中化弘潤石化、CCR や芳香族設備建設しベンゼン/キシレン製造	15.11.16
四川盛馬化工公司、2次処理設備近代化で HTU や DCU 建設	15.11.19
Sinopec 武漢分公司、17年完成メドに CCRU と芳香族抽出設備	15.11.19
インドネシア Pertamina、ASEAN 経済共同体発足で潤滑油事業強化	15.11.26
Sinopec 武漢分公司、17年春完成メドに FCCU 新設	15.11.26
Sinopec 茂名分公司、16年末完成で CCRU/芳香族抽出設備新設	15.11.26
中国石化協、山東地煉の輸入原油使用権審査内容を公示	15.11.30
中国、山東地煉などの独立系製油所に石油製品輸出を認可	15.11.30
<b>● Chemical</b>	
中国の中塩安徽紅四方公司、石炭由来 EG プラント 16年初め着工	15.11.02
中塩吉蘭泰塩化集団、アルシャー盟に PVC ペーストプラント	15.11.02
タイ PTTGC、米エタンクラッカーに Technip S&W 技術を採用	15.11.02
宇部興産、タイのポリカーボネートジオール工場を倍増	15.11.02
BASF、韓国のエンブラ・コンパウンド設備が完成	15.11.02
韓国 POSCO エンジ、錦湖三井化学の MDI 増強を受注	15.11.02
サウジ APC/韓 SK Gas の蔚山 PDH 設備完成、16年内に商業運転	15.11.02
韓国 SK Gas、暁星の新 PDH 設備向けに LPG を追加供給	15.11.02
大連鴻点投資控股、吉林省大安市に COG 由来 EG と MTO 設備建設	15.11.05
中国遼寧省の鞍鋼公司、来春より石炭化学プラント増強に着手	15.11.05
中国の国投広東生物能源公司、16年末メドに燃料用エタノール設備	15.11.05
重慶川維泓錦新材料公司、17年完成メド PVB 樹脂 2期着工	15.11.05
韓国ロッテケミカル、三星グループ化学品事業を 26 億ドルで買収	15.11.05
CB&I、ロッテケミカルの米エチレン計画 MEG 向け先行業務契約	15.11.05
吉林康乃爾化工公司、河北と遼寧に MDI プラント建設を計画	15.11.09
インド HPCL/GAIL、同国 Vizag プロジェクトの代替計画を推進	15.11.09
吉林康乃爾化工、葫蘆島にトルエンメチル化法 PX と石炭 EG 計画	15.11.12
中国邦麗達福建新材料、アクリル酸プラントなど建設	15.11.12
中国新浦(泰興)、軽質炭化水素総合利用で石化原料生産計	15.11.16
ハンガリー MOL、東欧で BD や LDPE など新設備が相次ぎ完成	15.11.16
中国邯鄲市新陽光化工、17年完成メドにジクロロベンゼン設備	15.11.19
山東方明化工、17年初め完成メドにシクロヘキサノン設備建設	15.11.19
重慶川維泓錦新材料、17年春完成メドに PVB 樹脂プラント建設	15.11.19
カタール Qatar Petroleum、ベトナム石化計画から撤退	15.11.19
インド IOC、2019年メドに Panipat ナフサクラッカーを 50%増強	15.11.19
韓国石油精製・石化業界、ナフサ原料用輸入原油の関税撤廃を要求	15.11.19
中国東華能源公司、曹妃甸工業区に大型 PDH/PP プラント建設	15.11.26
新疆烏蘇新越化学公司、メタノール/MTO プラント建設	15.11.26
南ア Sasol、中国南京市で 17年春完成で界面活性剤プラント増強	15.11.26
桐昆集団嘉興石化、17年初め完成メドに PTA2 期プロジェクト	15.11.26
新疆中能万源化工公司、17年初め完成でアンモニア/尿素 2期着工	15.11.26
陝西省府谷県恒源煤焦電化、PVC および IM 法電解設備建設	15.11.26
中国の河南飛天農業開発、生分解プラスチックポリ乳酸設備	15.11.26
タイ PTTGC、今後5年で Map Ta Phut に 20 億ドルを投資	15.11.26
三菱日立パワー、韓国大韓油化の温山 NCC 向けガス発電設備受注	15.11.26
福建永榮科技、カプロ/ナイロン6 プラント 16年春着工	15.11.30
山東寿光魯清石化、UOP 技術イソブチレン生産プラント生産開始	15.11.30
鍾祥市金鷹能源科技公司、17年初め完成メドメタノール設備建設	15.11.30
韓国 OCI、NF3 生産の OCI Materials を SK に売却	15.11.30

# East & West Report 2015 Index(11月)

## ● Topics

台湾國喬石油化学、大社の SM プラントの運転を停止	15.11.02
ベトナム Nghi Son 製油所建設の進捗が6割超え	15.11.02
英 Ophir Energy、タイ湾 G4/50-10 井はドライ	15.11.05
マレーシア Sona Petroleum、オーストラリア Stag 油田を	15.11.05
ロシア Gazprom Neft、Moscow 製油所の廃水処理装置建設に着手	15.11.05
韓国ハンファ総合化学、ロックアウトを断行	15.11.05
PetroChina 独山子石化、稀土類系ブタジエンゴムが検査を通過	15.11.05
韓国麗川ナフサセンター、オレフィン・コンバージョン停止を検討	15.11.09
横河電機、トルクメニスタンにサービスオフィス開設	15.11.09
韓国錦湖石油化学、錦湖アジアナグループから独立が完了	15.11.09
韓国ハンファ総合化学、蔚山工場のロックアウトを解除	15.11.09
Shell、インドネシアで年産12万トンの潤滑油プラントの操業開始	15.11.16
三星 SDI、ロッテケミカルへの身売りに反発して緊急対策委員会	15.11.16
アゼルバイジャン SOCAR、エジプトでの製油所買収を検討	15.11.16
ロシア Gazprom とクウェート KPC、LNG や石油製品で協力覚書	15.11.16
マレーシア Petronas、2番目の FLNG の竜骨建造式典	15.11.16
中国、日米台などからの輸入エタノールアミンのダンピング措置停止	15.11.19
Sinopec の 2015 年シェールガス生産量は 35 億 m <sup>3</sup> 程度の見通し	15.11.19
ロシア SPIMEX、Brent 原油価格連動からの脱却へ	15.11.19
ロシア Rosneft、北極圏の石油資源開発に向けて中国石油企業と交渉	15.11.19
Solvay、中国江蘇省常熟市のフッ素ゴム工場が完成	15.11.19
中国神華煤制油、CTO 誘導品の LDPE/PP プラントが竣工	15.11.19
ハンガリー MOL、Eni からスロベニアの石油小売り事業を買収	15.11.19
三星 SDI、ロッテケミカルへの化学品部門売却について詳細を発表	15.11.19
ロシア産石炭、北朝鮮羅津港から韓国へ輸送	15.11.19
JOGMEC、ロシア Gazprom Neft と共同事業を検討	15.11.19
台湾 CPC 大林製油所の残油流動接触分解装置で火災が発生	15.11.19
ロシアとベトナム、LNG 供給などガス分野の協力について話し合い	15.11.26
ロシア Transneft トップ、サウジの欧州東部向け原油供給は脅威ではない	15.11.26
ロシア Rosneft、Angarsk 向けに Honeywell Process Solutions	15.11.26
PetroVietnam、アルジェリア Bir Seba 油田から原油出荷へ	15.11.26
サウジ SABIC、韓国企業と協力して次世代の研究開発に	15.11.30
国際エネルギー機関 (IEA)、中国の加盟を承認	15.11.30
中国の石油製品市場、供給過剰が深刻に	15.11.30
2020 年には中国の石油・天然ガスの輸入依存度が 67% に	15.11.30
ロシア、ウクライナへのガス供給を停止	15.11.30
中国、パキスタン Gawadar 港経済特区運営の覚書	15.11.30

## ● Data

インドの主要エネルギー指標 2	15.11.02
インドの主要エネルギー指標 -3	15.11.05
インドの主要エネルギー指標 -4	15.11.09
データファイル (2015 年 10 月) -1	15.11.09
データファイル (2015 年 10 月) -2	15.11.12
データファイル (2015 年 10 月) -2	15.11.16
データファイル (2015 年 10 月) -4	15.11.19
インドの主要エネルギー指標 -5	15.11.26
データファイル (2015 年 10 月) -5	15.11.26
インドの主要エネルギー指標 -6	15.11.30

# East & West Report 2015 Index(12月)

## ● Report

新常態にあっても拡大する中国の現代的石炭化学産業 1	15.12.07
新常態にあっても拡大する中国の現代的石炭化学産業 2	15.12.10
新常態にあっても拡大する中国の現代的石炭化学産業 3	15.12.14

## ● Feature

実施段階に入ったフィリピンの LNG 輸入プロジェクト	15.12.03
中国のスチレンモノマー自給率、今後のプラント完成で拡大	15.12.17
需要低迷で低稼働率が続く中国ポリスチレン産業	15.12.21

## ● Energy

Sinopec、2016 年末までに天津 LNG 受入ターミナル建設	15.12.03
Gazprom、Cameroon FLNG から年間 120 万トン・8 年間の LNG	15.12.03
北京燃気、Engie から初の LNG カーゴが唐山に到着	15.12.03
バーレーン LNG 受入計画に三星物産が参加、EPC は GS E&C 受注	15.12.07
トルクメンからインドへの TAPI パイプライン、13 日に建設開始式典	15.12.07
PetroChina の大連 LNG ターミナル、第 2 期が 2016 年前半に竣工	15.12.07
ロシア、対トルコ経済制裁で TurkStream パイプライン建設を中止	15.12.07
トルコがカタールから LNG、ロシアによる制裁への対応を進める	15.12.07
モザンビーク沖鉦区、Anadarko と Eni が共同開発しアジアへ LNG	15.12.10
Woodside、81 億ドルの Oil Search 買収交渉から撤退	15.12.10
Husky Oil と CNOOC、南南シナ海珠江口盆地の PS 契約に調印	15.12.10
中国電力建設集団、ジンバブエ最大の石炭火力発電所を受注	15.12.10
Origin/ConocoPhillips/Sinopec の豪州 APLNG が LNG 生産開始	15.12.14
豪州 Browse FLNG、オフショア関連の FEED を Wood Group に発注	15.12.14
ポーランド初の LNG、カタールから Swinoujscie に	15.12.14
豪州 NWS、Greater Western Flank ガス田群フェーズ 2 の投資決定	15.12.17
新日鉄住金エンジ、タイ湾向け 25 基のプラットフォームなど受注	15.12.17
トルコの Akkuyu 原子力発電所、ロシア Rosatom が建設中断	15.12.17
三菱日立パワー、フィリピン向け超々臨界圧石炭火力受注	15.12.17
中国復星国際、イスラエル Delek Group のガス田買収に意欲	15.12.21
中国の国家石油備蓄基地、年内に合計 2,860 万 m <sup>3</sup> へ	15.12.21
CNPC と Gazprom、ガスパイプライン東ルート国境区間建設契約	15.12.24
三井石油開発、ミャンマー陸上 MOGE-3 鉦区に参加	15.12.24
Total/Inpex、インドネシア Mahakam 沖鉦区の権益延長に基本合意	15.12.24
日本貿易保険とインドネシア Pertamina、協力覚書を締結	15.12.24
ソフトバンク / 台湾 Foxconn、印 NTPC の 350MW 太陽光発電落札	15.12.24

## ● Refinery

Saudi Aramco、インドネシア Cilacap 製油所増強・近代化に合意	15.12.03
日揮、インドネシア Cilacap 製油所ブルースカイプロジェクト受注	15.12.03
Cilacap 製油所の RFCC が正式操業、プレミアムガソリン増産へ	15.12.03
Pertamina、来年 2 月までに Tuban 新製油所建設のパートナー選定	15.12.03
Technip、トルコ STAR 製油所向け水素プラントを受注	15.12.07
河北新欣園能源公司、UOP C4 Oleflex 技術イソブチレン設備完成	15.12.07
中国の大慶中藍石化公司、17 年春完成で接触改質設備建設	15.12.10
PetroChina 錦州石化、FCC ガソリンエーテル化設備建設	15.12.10
河南中興石化公司、17 年春完成で潤滑油とメチルエステル設備	15.12.10
PetroChina 玉門油田分公司、17 年春完成で FCC ガソリン脱硫設備	15.12.14
山東東方華龍工貿集団、16 年内完成でディレードコーカー建設	15.12.14
山東華星石化、国五ガソリン生産で二次処理設備近代化を実施	15.12.14
韓国石油業界、国際原油価格の下落は短期的にプラス材料	15.12.14
タイ Star Petroleum Refining が上場、PTT は株式放出へ	15.12.14
山東匯豊石化集団、世界初の固体酸触媒アルキレート設備稼働	15.12.17
Sinopec、南シナ海西沙諸島の永興島に給油ステーション建設	15.12.17
河北煉化鴻天石油化工、17 年初完成メドに芳香族抽出設備建設	15.12.17

# East & West Report 2015 Index(12月)

ニュージーランド、Marsden Point 製油所の CCR リプレース完了	15.12.17
ポーランド Gdansk 製油所、第 3 水素生産装置の能力は毎時 2.5 トン	15.12.17
UAE の AMPR、パキスタンでグラスルーツリファイナリー建設	15.12.17
Pertamina、2019 年メドに国内製油所の精製コストを 10% 低減	15.12.21
Shell、インド Bangalore にバイオ燃料の実証プラントを建設	15.12.21
中国の成都新蜀光石化公司、17 年未完成予定でグリース設備建設	15.12.21
中国、山東地煉 4 社に輸入原油使用権、CPCIA 公示と合せ 13 社に	15.12.24
インドネシア、民間企業のみによる製油所建設計画を解禁	15.12.24
Sinopec 上海石化、2017 年 5 月完成メドにアルキレート設備建設	15.12.24
韓国三星 Engg.、メキシコの超低硫黄軽油設備を受注	15.12.24
● Chemical	
Sinopec 長城能源、石炭からのメタノール-オレフィン設備建設	15.12.03
韓国 S-Oil、住友化学と温山第 2 製油所向け PP/PO ライセンス契約	15.12.03
府谷県恒源煤焦電化、コールタール深度処理など建設	15.12.07
中国、日・タイ・シンガポールからの輸入 MMA にダンピング本決定	15.12.07
南京紅宝麗集団、17 年完成メドプロピレンオキサイド設備着工	15.12.07
Honeywell UOP、中国魯西集団に MTO 技術など供給	15.12.10
BASF と Sinopec 合弁ネオペンチルグリコール、生産開始	15.12.10
湖北省の華強化工集団、17 年初完成メドにアンモニアプラント	15.12.10
安徽高晟資源综合利用公司、コールタール総合利用設備	15.12.10
安徽昊源化工集団、17 年内完成で MTO や SM プラントなど計画	15.12.14
四川 盛源化工公司、17 年初完成メドに IM 法電解設備建	15.12.14
中国南通江天化学品、18 年完成でホルムアルデ製品設備建設	15.12.14
中国の益海東莞精細化工公司、17 年初完成メド AKD プラント建設	15.12.14
安慶市曙光化工集団、16 年未完成でアジポニトリルプラント建設	15.12.14
広東省の宝鋼化工湛江公司、17 年初完成メドにカー黒設備建設	15.12.14
韓国三星 Engg.、マレーシア RAPID 向け LDPE と EOG 設備建設内定	15.12.14
シンガポール Prime Evolve、エチレンタイト化で LLDPE 試運転中断	15.12.14
Technip、チェコのエチレンプラント向け分解炉 4 基を受注	15.12.14
インド Praj Industries、米 Gevo と合弁でイソブタノール設備建設	15.12.14
瀘州市工業投資集団、大規模ポリカーボネートプラント建設	15.12.17
山東金嶺集団、江蘇淮安で MTP 含むクロルアルカリ産業基地建設	15.12.17
巨化浙江博瑞電子科技、16 年内完成で三フッ化窒素設備等建設	15.12.17
河北滄州大化聚海分公司、17 年春完成メドに DNT プラント改造	15.12.17
自貢中天勝新材料科技、17 年春完成メドにポリイミド設備建設	15.12.17
印 GAIL などの Assam 州コンプレックス、コミッション開始	15.12.17
河北陽煤正元化工、17 年完成メドにアンモニア / 尿素プラント建設	15.12.17
韓国ハンファ・ケミカル、ハンファ・ファインケミカルを吸収合併	15.12.17
Shell、シンガポール Pulau Bukom コンプレックスでメンテ開始	15.12.17
CNOOC と Shell、広東惠州エチレン生産能力拡張協定に調印	15.12.21
中台合弁の古雷石化コンプレックス計画、設備の建設に着手	15.12.21
山西三維豪化工、17 年 5 月完成で無水フタル酸プラント増強張	15.12.21
四川樂山和邦新材料科技、PAN 系炭素繊維プラント建設	15.12.21
四川の福華通達農薬科技、18 年初め完成で IM 法塩電解設備建設	15.12.21
ロシア、Sinopec による Sibur 株式 20% 買収を認可	15.12.24
博潤生物科技南通公司、16 年秋完成でアジピン酸プラント建設	15.12.24
江蘇華昌化工、18 年初め完成でネオペンチルグリコールプラント	15.12.24
中国寧夏の石嘴山市泓昇新材料科技、可塑剤原料プラント建設	15.12.24
韓国ロッテケミカル、米エチレン計画の最終投資決定	15.12.24
CB&I、ロッテケミカルの米エチレン計画の MEG 設備を受注	15.12.24
三星 Engg.、マレーシア RAPID 向け LDPE と EOG 設備を正式受注	15.12.24
三井物産と韓国 GS 建設、オマーン向け NGL 抽出プラント受注	15.12.24

# East & West Report 2015 Index(12月)

## ● Topics

Shell のシンガポール Pulau Bukom のスチーム・クラッカーが停止	15.12.03
Lundin Petroleum、マレーシア Selada-1 探査井はドライ	15.12.03
JOGMEC、カンボジア MME と石油備蓄の協力覚書	15.12.03
JOGMEC、マレー石油の PNG 陸上 PRL14 探鉱事業を終結	15.12.03
中央アジア天然ガスパイプラインの第 3 線が正式操業開	15.12.07
インドネシア DSLNG、2016 年に 36 カーゴの LNG を出荷	15.12.07
インド Zyllog Plastalloys、LyondellBasell に PP 生産子会社を売却	15.12.07
中国 CNOOC の汚職対策担当者の死亡で、当局が捜査	15.12.07
韓国のハンファ総合化学、ハンファ・テックウインの自社株を買収	15.12.14
Gazprom Neft、火災事故で Omsk 製油所を緊急閉鎖	15.12.14
シンガポール Jurong Port、Oiltanking と新規石油ターミナル建設	15.12.14
中国安徽金冠新材料、イオン交換樹脂プラント建設	15.12.14
タイ PTT、バイオプラスチック部門を強化	15.12.17
韓国三養社、化学品部門の売却を検討	15.12.17
大宇造船海洋、世界初の天然ガス直噴推進方式 LNG キャリア建造	15.12.17
印 Zuari Agro Chemicals、Zuari Rotem Speciality Fertilizers 子会社化	15.12.21
商船三井、豪州 Ichthys LNG のキャリア命名式	15.12.21
ロシア Sakhalin-2 LNG、第 3 トレインの基本設計開始へ	15.12.24
Styrindo Mono Indonesia、No.1 SM プラントの再稼働検討	15.12.24
Honeywell、ロシア TogliattiAzot のアンモニアプラント制御改造	15.12.24

## ● Data

データファイル (2015 年 11 月) -1	15.12.07
データファイル (2015 年 11 月) -2	15.12.10
データファイル (2015 年 11 月) -3	15.12.14
データファイル (2015 年 11 月) -4	15.12.17
インドネシアの主要エネルギー関連指標 (1)	15.12.21
データファイル (2015 年 11 月) -4	15.12.21
中国の 2015 年 1 10 月国別・地域別原油輸入	15.12.24
中国の 2015 年 1 10 月石油製品輸出	15.12.24
中国の 2015 年 1 10 月石油製品輸入	15.12.24
中国の 2015 年 1 10 月国別 LPG 輸出	15.12.24
中国の 2015 年 1 10 月国別 LPG 輸入	15.12.24
中国の 2015 年 1-10 月地域別 LPG 輸出	15.12.24
中国の 2015 年 1-10 月地域別 LPG 輸入	15.12.24
インドネシアの主要エネルギー関連指標 (2)	15.12.24