

2017.06.26—07.14



## CHINA

6月26日（月）□

## ■パナ、大連で光ディスク生産

年産800万枚／DC向け

パナソニックは、大連市でデータセンター向け大容量光ディスクを2018年度から生産する検討。中国華録集団との生産合弁に新ライン。生産能力は年700万枚〜800万枚だ。（9面）

## ■日清紡、山東省に新工場

自動車ブレーキ用摩擦材

日清紡HDは、山東省に自動車のブレーキ用摩擦材の工場を新設する。中国では5拠点目。新車に組み付ける摩擦材の受注増。中国の自動車生産は成長基調を継続。（11面）

6月28日（水）□

## ■日中サービスフォーラム創設

ビジネス交流・事業化

経済産業省は、中国商務部と次官級定期協議を開き、官民合同の「日中サービスフォーラム」を創設する方針。サービス産業でのビジネス交流を進め、事業化に結びつける。（2面）

## ■テスラ、EV中国合弁

上海電気集団と合意

米テスラは、中国国有重電大手・上海電気集団と合弁会社を設立することで合意した。テスラにとって2カ所目の工場を上海市の臨港開発地区に建設し、EV生産。（時事＝6面）

## ■汎用ロボ制御で海外攻勢

中国・東南ア／MUJIN

MUJINは、産業用ロボット制御技術で海外展開する。産ロボを簡単に動かせる同社の汎用ロボットコントローラーを中国や東南アジアを開拓。動きを教える作業をシンプルに。（7面）

6月29日（木）□

## ■8インチエハー、中国で生産

フェローテック／月15万枚

フェローテックHDは、世界3位の台湾・グローバルウェハズと提携。中国工場に直径8インチ（200mm）の中口径ウエハーの設備。月産15万枚体制。

「ベトナムの選手がワンツーフィニッシュ」。TOTOが「衛陶技能選手権」を開いた。世界の精鋭が1mm以下の薬品塗布で技を競った＝26日付



90億円投資。（12面）

## ■ジェネリック取得支援で合併

シミックHD

シミックHDは、上海復星医薬産業発展と中国でジェネリック医薬品許可取得支援の合併会社・希米科（蘇州）医薬科技を設立する。CRO・SMO業務。（14面）

## ■香港経由の金一低水準

5月45.031ト／市場は安定

中国の香港経由での、5月の金輸入量は45.031トと、4月（74.202ト）比39.31%減少した。1月以來4カ月ぶりの低水準。国内市場は非常に安定、6月の輸入は回復予想。（時事＝15面）

6月30日（金）□

## ■中国一産口ボ技術者3倍

安川電機／現地ニーズ対応

安川電機は、中国で産業用ロボットの技術者を約3倍に増やす。技術者を30人体制とし、提携する家電大手の美的集団など現地メーカーと、現地ニーズに即したロボットを開発。（1面）

## ■「鉄鋼強国」へ進化

改革の成果鮮明

中国が進める鉄鋼業界の構造改革の成果が鮮明に。過剰生産能力の削減や業界再編を促して国際競争力を高め「鉄鋼大国」から「鉄鋼強国」への進化を果たす。（1面）

化を果たす。（1面）

## ■大陽日酸、江蘇省に新工場

半導体向け／韓国増強

大陽日酸は、アジアで半導体生産に使われる産業ガスの生産能力を引き上げる。江蘇省に新工場を建設、韓国・牙山市の工場を増強する。3次元フラッシュメモリー向け開拓。（15面）

7月3日（月）□

## ■東レ、香港大手に590億円出資

繊維製品の販路拡大

東レは、香港の繊維製品大手パシフィック・テキスタイルズHDの株式を28.03%を取得する。590億円出資。PTHLが持つアパレル大手やスポーツブランドへの販路を活用。（3面）

7月5日（水）□

## ■ファーウェイ、日本参入

パソコン／折り畳み式

ファーウェイ・ジャパンは、日本のパソコン市場に本格参入する。折り畳み式パソコン「メイトブックX」を発表。14万4800円から。航空宇宙分野に利用できる放熱素材を使用。（3面）

## ■「5G」世界最大市場に

中国／2025年

中国が、第5世代移動通信システムの世界最大市場に2025年までになる。

## ■日通、ラオスに現法

インドシナ半島のハブ

日本通運は、ラオスで現地法人を計画。アジアの域内物流獲得を狙いネットワークを拡充。インドシナ半島諸国で唯一、自前の拠点を持たない空白国。地域の物流ハブに。（17面）

7月3日（月）□

## ■フィリピン政府にPHV・EV

三菱自／無償提供

三菱自動車は、フィリピンの環境天然資源省に「アウトランダーPHEV」5台とEV「アイミーブ」5台を無償提供。同省などで業務用車両として使用。急速充電器4台も提供。（6面）



益子修CEOは「電動化技術を評価いただいた」

## ■日野自、ミャンマー再参入

販売→アフターサービス一貫

日野自動車は、ミャンマーに本格的に再参入する。販売からアフターサービスまで一貫体制を整備。インフラ整備需要などの高まりを受け、トラック市場が拡大。（6面）

7月4日（火）□

## ■ケーヒン、インド新工場

2輪車用電子燃料噴射システム

ケーヒンは、インドで2輪車用電子燃料噴射システムの供給体制を構築、2019年から生産。インドに新工場を建設する。また既存工場を拡張。世界で2000万台規模に。（6面）

## ■「ギャラクシー7」整備品発売

サムスン／電池を換装

韓国サムスン電子は、発火問題でリコールされた「ギャラクシー ノート7」の整備品を韓国で発売する。整備品は、発火原因となった電池を別ものに換装する。（時事＝9面）

## ■インド綿花輸出17%減

生産も微減

インド綿花協会は、2016〜2017年度（16年10月〜17年9月）の綿花輸出が前年比17%減の600万俵にとどまる。生産は3363万俵と、前年度（3378万俵）をやや下回る。（時事＝13面）

7月5日（水）□

## ■サムスン、2兆円投資

半導体・ディスプレイ増産

韓国サムスン電子は、電子部品の需要増に対応するため、少なくとも2兆4000億ドル（186億2000万ドル）を韓国国内

中国が世界の5G接続の39%を占める。移動体通信業界団体のG.SMAが調査。（11面）

7月6日（木）□

## ■不二越、中国ロボ新工場

本社、東京に一本化

不二越は、江蘇省・張家港市にある工場の近接地にロボットを作る新工場を建てる。また、富山市と東京都にそれぞれ本社を置く2本社体制を東京本社に一本化する。（3面）

## ■中国・個人消費670兆円

2021年／日本のGDP上回る

中国の個人消費が、2021年には6兆1000億ドル（約670兆円）に達する見通し。年率約10%で推移、2021年には日本のGDP4兆9000億ドルを上回る。米ボストンCGなどが見通し。（3面）

7月7日（金）□

## ■中国一産口ボ、初の10万台

自動車・スマホ向け拡大

中国の産業用ロボット市場が急拡大している。中国ロボット産業連盟は、2017年の販売が初めて10万台を超える見通し。自動車やスマートフォン向けに拡大。（1面）

## ■シャープ、調理家電に再挑戦

鴻海と連携／現地の食文化

シャープは、鴻海精密工業と連携し約10年ぶりに中国の調理家電へ再挑戦する。AIやIoTに対応したオープンレンジなど。自動調理機能などを現地の食文化に合わせる。（3面）

## ■「ベンツEV」で合弁

ダイムラー／電池工場も建設

独ダイムラーは、中国・北京汽車工業と合弁で2020年に「メルセデス・ベンツ」ブランドのEVを生産する。ダイムラーにとって国外で初のEV用電池工場を建設する。（時事＝7面）

## ■バイドゥ、自動運転で50社提携

2019年走行

中国検索サイト最大手・バイドゥは、自動運転車の開発プラットフォームを強化するため、自動車メーカーなど50社と提携した。2019年にも中国の道路で自動運転車。（時事＝7面）

に投資し、半導体とディスプレイの生産を拡大する計画。（時事＝11面）

## ■シンガポールがんC受注

陽子線治療施設／清水建設

清水建設は、シンガポールで初の陽子線治療施設を備えた大規模病院「シンガポール国立がんセンター」建設工事を受注。受注金額は約310億円。2020年5月の完成を目指す。（14面）



## ■東南アで鉄道プロ積極化

住友商事

住友商事が、鉄道で東南アジアのプロジェクト受注へ積極的な動き。シンガポール＝マレーシアの高速鉄道やミャンマー＝ベトナムの鉄道プロなど4件入札する。（15面）

7月6日（木）□

## ■和光金属、ベトナムに工場

金物を製造→日本でメッキ加工

和光金属工業は、メッキ加工を国内外で生産体制を強化する。ベトナムでは金物を製造する工場を8月に稼働する。建築用金物を中心に製造、日本へ戻して国内でメッキ加工。（8面）

## ■超小型衛星、周回軌道で実験

九州工大／アジア地上局利用

九州工業大学は、同一性能の複数の超小型衛星を利用し、地球周回軌道上で実証実験。放出する5機の衛星とアジアやアフリカの地上局を利用、位置の把握や大気密度を測定。（21面）

## ■アステム、インドネシア生産

空調設備付属機器／現地社を買収

アステムは、インドネシアで空調設備付属機器の生産、販売を2019年にも始める。現地の空調ダクト工事・付属機器製造会社を買収した。初めての海外展開。（25面）

7月7日（金）□

## ■画像処理ソフト、東南ア開拓

リンクス

リンクスは、3月に買収したシンガポールのウルトラビジョンを通じて東

7月10日（月）□

## ■ギガフォトン、2拠点新設

南京・成都／半導体露光レーザー

ギガフォトン は、中国のサポート拠点を南京や成都などに新設する。10カ所以上に。同社は半導体露光用エキシマレーザーの大手。現在、8カ所のサポート拠点を展開。（8面）

7月11日（火）□

## ■京大発EVベンチャー買収

香港・奥立仕／128億円

香港宝飾品販売会社・奥立仕は、京大発のEVベンチャー・GLMを128億円で買収する。GLMはEVスポーツカーを製造。またEVスーパーカーの開発を進めている。（時事＝3面）

7月12日（水）□

## ■研究・交流拠点に展示

常熟／三菱電機・三菱重工

三菱電機は、常熟市が産業振興のため同市内に開設した研究・交流拠点に、製品やサービスの展示コーナーを開設した。三菱重工業も技術員派遣や展示で協力。（9面）

## ■神鋼、酸洗設備を増設

月40%増／日系車部品

神戸製鋼所は、特殊鋼線材の2次加工を手がける浙江省のグループ工場に導入した2基目の酸洗設備が運転を始めた。月40%増の約4900ト。日系自動車部品向け供給増。（21面）

7月13日（木）□

## ■核融合プラズマを共同研究

核融合科研／西南交通大

核融合科学研究所は、中国・西南交通大学と国際学術交流協定。らせん状のコイルで作った強力な磁場に1億度C以上の高温プラズマを閉じ込める核融合プラズマ装置を共同研究。（38面）

7月14日（金）□

## ■米中「演出した結果」に緩み

「100日計画」ほど遠く

米国と中国が、貿易不均衡是正を目指した「100日計画」が16日に最終日。10項目で合意したものの、米国の対中貿易赤字の削減にはほど遠い。首脳会談で演出した結果は緩む。（2面）

南アジアで日系企業や現地企業向けに画像処理関連のソフトウェアや制御システムを拡販する。（9面）

## ■ハラール食品にリコール保険

損保ジャパン日本興亜

損保ジャパン日本興亜は、「ハラール食品」に関するリコール保険を開発・販売する。製品回収・廃棄のコスト、消費者告知費用などを補償。日系食品メーカーを支援する。（19面）

7月10日（月）□

## ■バン格拉から技能実習生

建設業17人／人材育成機構

国際人材育成機構は、日本で技術や労働慣行を学ぶ技能実習生について、バン格拉デシュから受け入れを始める。第1弾として8月に17人が建設業を中心に9社が受け入れる。（2面）

## ■留学生を積極採用一兵庫・中小

ASEAN事業拡大

兵庫県の中小製造業が、外国人留学生の採用に乗り出している。人手不足の解消に加え、海外現地法人の幹部候補としても期待する。ASEANでの事業拡大を見据えた戦略。（27面）



採用担当者の話を熱心に聞く外国人留学生ら

7月11日（火）□

## ■「アジアGAP」来月創設

農産物の安全規格改定

日本GAP協会は、農産物の品質や安全管理規格「アジアGAP」を公表、8月1日から運用を開始する。世界食品安全イニシアチブが求める内容に合わせて改定した。（15面）

7月12日（水）□

## ■東芝、メモリー売却再交渉

WD・鴻海／「日米韓連合」に時間

東芝は、主要取引行と会合を開き、「東芝メモリー」の売却を、米WDや鴻海精密工業と再交渉していると説明。「日米韓連合」との調整に時間がかかっており他陣営とも協議。（1面）

7月13日（木）□

## ■マレーシアに新工場

日本ライフライン／カテーテル

日本ライフラインは、マレーシアに

「中国・アジアダイジェスト」面  
次回は8月7日に掲載します。

## ■EV新モデル、半分が中国製

リチウム電池製造3分の2保有

2020年までに世界で発売される電気自動車の新モデル103種のうち、49種を中国の自動車メーカーが生産する見通し。リチウムイオン電池の製造能力の3分の2近く保有。（時事＝7面）

## ■日清紡ケミ、中国生産

微生物固定化担体

日清紡ケミカルは、水処理用の微生物固定化担体「APG」の工場を中国に設立する検討。海外生産は初めて。農村部でも浄化槽の設置が増え、汚濁排水を浄化する担体需要。（17面）

## ■中国新車、5社増加一上期

トヨタ・ホンダ・マツダ最高更新

日系自動車7社の2017年1〜6月の中国での新車販売は、日産自動車など5社が前年同期を上回った。トヨタ自動車とホンダとマツダは同期での過去最高を更新した。（7面）

## ■日系自動車メーカーの中国新車販売

単位台、カッコ内は前年同月比、前年同期比増減率%、↑はマイナス

|        | 6月             | 1〜6月           |
|--------|----------------|----------------|
| 日産     | 118,769( 8.9)  | 650,525( 6.7)  |
| ホンダ    | 113,769( 17.7) | 644,167( 18.7) |
| トヨタ    | 107,000( 10.0) | 624,000( 5.4)  |
| マツダ    | 23,172( 15.1)  | 135,540( 15.3) |
| スズキ    | 8,590(25.1)    | 56,566(73.6)   |
| 三菱自    | 8,732( 65.1)   | 49,758( 45.4)  |
| SUBARU | 2,294(736.6)   | 14,744(720.0)  |

## ■アリババ、10億ドル追加出資

シンガポール通販（時事＝30日11面）

## ■京三製作所、中国合弁が始動

交通信号制御機（7日9面）

## ■中古建機一アジア開拓

日立建機／中国・ベトナム（5日8面）

## ■神明、香港・外食大手と合弁

日本レストラン（11日14面）

## ■上海にリース新会社

東京センチュリー（12日27面）

## ■中国の対米貿易黒字が拡大

6月254億ドル（時事＝14日2面）

## ASIA

6月26日（月）□

## ■固まらない「日米韓連合」

東芝メモリー売却交渉

「東芝メモリー」の売却で、優先交渉先に決まった日米韓連合の枠組みが固まらない。ゆうちょ銀行、米アップルが参加を目指す動きも。構成企業が増えれば連合内の調整は複雑化。（1面）

## ■DIC、タイで委託生産

食品容器向け／ポリスチレン

DICは、タイで食品包装資材などに使われるポリスチレンの委託生産を始めた。タイ総合化学大手PTTグループ・ケミカル子会社が生産する。調理済み食品容器向け。（11面）

## ■ベトナム勢、1・2位独占

TOTO「衛陶技能選手権」

TOTOは、世界の工場の技能者が技を競う「衛陶技能選手権」を開いた。優勝はTOTOベトナムのグウェン・パン・クイさん。同国がワンツーフィニッシュ。（16面）

6月27日（火）□

## ■東芝、日米韓連合に参加

「メモリー」株10%保有／600億円出資

「東芝メモリー」の売却で、東芝が出資を維持する意向。売却の優先交渉先の日米韓連合に参加し、議決権ベースで10%程度の株式を保有で調整する。600億円規模出資。（1面）

## ■日本特殊陶業、タイ新工場

車載センサー増産

日本特殊陶業は、2輪・4輪用センサーのタイ工場の隣に新工場棟を2018年完成。酸素センサー年1100万個を2倍に、温度センサー同950万個を2.5倍に。日本から生産移管。（3面）

## ■KYOEI、印社に技術支援

自動車部品検査治具

KYOEIは、インド自動車部品検査治具メーカーTara Toolsを技術支援し現地で顧客開拓。タラールがインドで受注した検査治具をKYOEIが品質向上を支援。（7面）

6月28日（水）□

## ■神鋼、フィリピンに新会社

非汎用型の圧縮機／導入・保守

神戸製鋼所は、非汎用型の圧縮機でフィリピンにサポートサービスの新会社。エンジニアら専門家約20人。オセアニア、東南アジアなどで販売や導入支援、アフターサービス。（8面）

## ■日通、ラオスに現法

インドシナ半島のハブ

日本通運は、ラオスで現地法人を計画。アジアの域内物流獲得を狙いネットワークを拡充。インドシナ半島諸国で唯一、自前の拠点を持たない空白国。地域の物流ハブに。（17面）

6月29日（木）□

## ■ASEAN新規事業に資金

1億3000万円／ジェトロ

日本貿易振興機構は、日本企業とASEAN企業が組んでの新規事業に資金を提供する。1件につき1億3000万円を上限とし、15件程度に提供する。マッチングイベントも実施。（4面）

## ■シンガポール医療2社買収

エア・ウォーター

エア・ウォーターは、シンガポールの病院内装・設備施工会社の2社を買収した。今後も海外でのM&Aを積極的に進める。海外での医療事業拡大。アジア需要を開拓する。（15面）

## ■肝臓がんアジアに特化

国立がん研

国立がん研究センターは、日本人とアジア人に多い難治性のがん「肝臓がん」と「胆道がん」について分類し、アジア地域に特徴的なタイプがあることを発見した。（24面）

6月30日（金）□