DIRETOR PRESIDENTE
RAUL M. TAKAKI

JORNALISTA RESPONSÁVEL
TAKAO MIYAGUI

ニッケイ新聞
NIKKEY SHIMBUN

Rua da Glória, 332 - CEP 01510-000 - São Paulo - SP – Tel. (11) 3340-6060 – www.nikkeyshimbun.com.br

IKESAKI COSMÉTICOS
池崎商会
Variedade em Cosméticos e Perfumaria
Rua Galvão Bueno, 37 Liberdade
São Paulo - SP TEL: (11) 3346-6944
www.ikesaki.com.br

ANO XVIII – Nº 4258 | SÃO PAULO, TERÇA-FEIRA, 12 DE MAIO DE 2015 | R$ 3,50

自衛隊の武力行使拡大へ

安保法案全文、自公合意
臨時閣議で14日決定

【共同】自民、公明両党は11日、安全保障法制をめぐる与党協議会で関連法案の全条文に正式合意した。武力攻撃事態法改正で集団的自衛権の行使を可能とし、自衛隊の武力行使の範囲を拡大する。周辺事態法改正で日本周辺に限らず後方支援できるようにするなど、平時から有事まで自衛隊活動を大幅に広げる。政府は14日の臨時閣議で法案を決定し、安倍晋三首相が記者会見する方針。民主党などは反発しており、20日の党首討論を皮切りに与野党論戦が本格化する。

政府は、武力攻撃事態法や周辺事態法の改正を他の関連法改正とともに「平和安全法制整備法案」に一括。国際紛争に対処する他国軍の後方支援を随時可能とする恒久法「国際平和支援法案」と合わせて決定する。

安倍晋三首相は協議会に先立つ政府与党連絡会議で「与党の了解が得られ次第、直ちに閣議決定し国会提出したい」と強調。15日に提出し、下旬に審議入りする方向だ。菅義偉官房長官は記者会見で「国会で十分に審議する。懇切丁寧に説明し成立を期す」と述べた。

これに対し、民主党の枝野幸男幹事長は「専守防衛という戦後70年の基本方針を変えようとしている。相当な時間をかけて国会で議論する」と国会内で記者団に語った。

集団的自衛権は、他国への武力攻撃でも「日本の存立が脅かされ、国民の権利が根底から覆される明白な危険がある」場合を「存立危機事態」と定め、行使可能とする。

朝鮮半島有事の米軍支援を想定した周辺事態法は、事実上あった地理的制約を撤廃するため、「重要影響事態法」と名称変更し、支援対象を米軍以外の他国軍にも広げる。

特別措置法をその都度制定し対応した他国軍支援は、国際平和支援法制定で随時可能とする。

「国連平和維持活動（PKO）協力法改正で武器使用基準を緩和し、治安維持業務への参加や、武装勢力に襲われた国連要員らを保護する「駆け付け警護」を認める。

武装集団による離島への不法上陸など、武力攻撃に至らない「グレーゾーン事態」で、自衛隊に治安出動や海上警備行動を迅速に発令できるよう電話閣議を導入する。

日本防衛のために活動する米軍や他国軍の艦船なども自衛隊が武器を使用して防護できるよう自衛隊法を改正する。

米オスプレイ、横田基地へ
17年から、本土初配備

【ワシントン共同】米政府は2017年から空軍の新型輸送機CV22オスプレイを米軍横田基地（東京都福生市など）に配備する方針を固めた。米政府当局者が9日、明らかにした。日本本土へのオスプレイ配備は初。初年は3機で最終的に10機配備を予定している。米軍嘉手納基地（沖縄県嘉手納町など）も候補だったが、普天間飛行場（同県宜野湾市）の名護市辺野古移設に向け、沖縄の基地負担増は避けるべきだとの判断に至った。

日米外交筋によると、日本時間の12日にも日本政府に正式伝達、両政府が発表する見通し。日本政府は横田基地周辺の自治体に説明、配備に向けた環境影響調査に乗りだすが、地元自治体、住民の反対は必至で調整は難航しそうだ。

沖縄県には既に普天間飛行場に海兵隊のMV22オスプレイ24機が配備、運用され、同県は全機移転を求めている。CV22は空軍特殊部隊用で捜索・救助活動に当たり、低空飛行など過酷な条件下でのオペレーションを想定している。事故率はMV22より高いとされる。

CV22オスプレイの配備先をめぐって米空軍は当初、嘉手納基地の輸送機C130をオスプレイに置き換えることを検討していた。13年7月に当時のカーライル米太平洋空軍司令官が嘉手納基地のほか、横田基地も候補だと表明。地理的分散の利点や運用上も横田基地を拠点とすることで問題ないとの結論に達した。

米側は4月下旬にニューヨークで開いた日米外務・防衛担当閣僚による安全保障協議委員会（2プラス2）で横田基地配備を発表するよう求めていたが、日本側の意向で見送った。

青森ねぶた ミラノ万博へ

【共同】イタリア・ミラノで開催中の国際博覧会（ミラノ万博）で7月に計画されるイベント「ジャパンデー」に向けた青森ねぶたが11日、搬出された。

ねぶたのタイトルは「日天　水天」で、太陽や地球を表現。担当したねぶた師の北村隆さん（66）は「世界が平和であることを願って作った。日本を代表する祭りとしてねぶたが出ることはとても光栄。無事にミラノまで届いてほしい」と話した。現地では、東日本大震災からの復興PRのため、東北の祭りを紹介するパレードに参加する。

樹海

メーデーの連休後に知人と会い、「いとこの子供が1歳7カ月になるのにしゃべらない」と言うのを聞いた▼1歳7カ月でiPodを使いこなすというから知能が遅れている訳ではない。だが、いまだに意味をなす言葉を発しないという話を聞きながら、学生時代に手にした「テレビに子守をさせないで」という本の事を思い出した▼文明の利器という言葉が意味する物はあの頃と全然違うが、子供がおとなしくなるというだけで、テレビやiPod、タブレットなどを持たせておくのは大人のわがままや無知にすぎない。本の読み聞かせなどと違い、一方通行の言語刺激は子供の発話を遅らせ、携帯電話などでメッセージ交換する事は出来ても対話が出来ない人を生む可能性がある▼先にあげた子供だけでなく、自分からは周りに話しかけたり働きかけたりする事が出来ない受身型の人は、幼少時に親から話しかけてもらえなかったのではないかと勘繰るのは行き過ぎだろうか。だが、一方的に入ってくる音や映像のみを通して習得する言葉と、親などが話しかけてくれる言葉や読んでくれる本を通して身に付く言葉は、発話への動機付けがまるで違う▼具体的な状況や人、文字、絵などと結びつき、血の通った言葉を通して身に付いた語彙や表現は、子供に発話その他を習得する意欲を植え付ける。だが、誰も反応しない環境で発話が身に付くのは困難だ。自分が発した言葉が何らかの反応を呼ぶと、その理由を考えたり新しい発話を試みる事を促すが、反応がないと正しい言葉使いも覚えず、発話への動機付けもなくなる。成長してからの対話不足ももちろん怖いが、子供の場合の影響は一生残る。（み）

リベリア、エボラ熱終息
大規模流行3カ国で初

【モンロビア共同】世界保健機関（WHO）は9日、西アフリカのリベリアでのエボラ出血熱の流行が終息したと宣言した。最後に感染者がいなくなってから、WHOが定めた最長潜伏期間の2倍に当たる42日が経過した。大規模な流行が起き計1万1千人以上が死亡した西アフリカの3カ国で、終息宣言が出るのは初めて。

首都モンロビアで開かれた会議で、WHOの現地代表者が「リベリアでのエボラ熱の流行は終わった」と発表し、「非常に大きな価値のある成果だ」と称賛した。

会議に出席したリベリアのサーリーフ大統領は「（支援の訴えに対し国際社会が）期待以上に応えてくれた」と謝意を示した。しかし「1件の感染から簡単に数千件に広がる」として、今後も警戒を緩めず、対策の徹底を継続するよう求めた。

リベリアでは昨年3月にエボラ熱感染者が確認された。WHOによると、死者は国別で最多の4716人、感染者は1万564人に上った。一時期、死者が急増したことで対策が浸透し、他の2カ国より早く感染者ゼロを達成した。

流行が続くギニアとシエラレオネでも今月3日までの1週間で、新規感染者はそれぞれ9人にとどまり、終息の兆しが見えている。

一方、感染から回復した患者や感染者の家族に対する差別は根強く残っている。エボラ熱で両親を失った子どもは西アフリカ3カ国で約3600人に上り、社会は大きな打撃を受けた。

3カ国で500人以上、リベリアでは192人の医療従事者が犠牲となった。もともと脆弱だった医療体制への影響は深刻で、流行で停滞した経済とともに立て直しが課題となっている。

11日、リベリアの首都モンロビアで開かれたエボラ出血熱の終息を祝う式典会場で「みんなでエボラを撃退した」と書かれた紙を掲げる女性（共同）

30年の原発コスト最低に
経産省会合が報告書承認

【共同】経済産業省は11日、有識者会合を開き、2030年時点の発電コストを電源ごとに再検証した報告書を大筋で承認した。報告書では、原発のコストを1キロワット時当たり少なくとも10・3円とし、火力や太陽光など他の電源との比較で最も低くなった。

発電電力量の最新の見通しを踏まえ、先月示した原案の10・1円から修正した。東京電力福島第1原発事故後の新規制基準に沿った安全対策の費用を反映し、11年に試算した8・9円から引き上げたが、安全対策の強化によって事故の頻度が下がるとして上乗せ額は1・4円にとどめた。

火力は石炭が12・9円、液化天然ガス（LNG）は13・4円とし、燃料高を見込んで11年試算よりいずれも引き上げた。

再生可能エネルギーでは、太陽光が12・5～16・4円、風力が13・6～34・7円、地熱が16・8円とし、割高なコストが引き続き導入拡大に向けた課題になるとの認識を示した。

政府はこうした再検証結果を踏まえ、30年時点で目指す電源構成比率に関し原発を「20～22％」、再生エネを「22～24％」などとする案を固めている。与党との調整を経て最終決定する考えだ。

4月のお金の量305兆円

【共同】日銀が7日発表した4月のマネタリーベース（資金供給残高）によると、世の中に出回るお金の量は4月末時点で前年同月比35・6％増の305兆8771億円となった。9カ月連続で過去最高を更新し、初めて300兆円を超えた。

内訳を見ると、金融機関が日銀にお金を預けている当座預金の残高が57・1％増の210兆2158億円だった。紙幣は4・5％増の91兆2921億円、硬貨が0・7％増の4兆6321億円となった。

中国0・25％追加利下げ
経済減速に危機感表れ
年度で目半3

【北京共同】中国人民銀行（中央銀行）は10日、追加利下げを11日に実施すると発表した。金融機関の貸出・預金の基準金利を、1年物でそれぞれ0・25％引き下げる。昨年11月以降で3度目の利下げとなる。不動産市況の悪化で成長が鈍化しており、約半年で3度目の利下げは経済減速に対する中国当局の危機感の表れと言えそうだ。

貸出金利は1年物で5・10％、預金金利は2・25％となる。経済を下支えするため、利下げによる金融緩和で企業や個人がお金を借りやすいようにして、社会全体の投資や消費に資金が回るようにする。

人民銀は声明で「中国経済は依然として大きな下振れ圧力に直面している」と分析し、利下げにより「（企業などの）資金調達コストをさらに引き下げ、実体経済の健全な発展を支える」と説明した。

人民銀は昨年11月、2年4カ月ぶりの利下げに踏み切って金融を緩和し始め、ことし3月にも利下げを実施した。3度の利下げで貸出金利が0・90％、預金金利が0・75％それぞれ合計で引き下げられる。金融機関から預金の一定割合を強制的に預かる預金準備率の引き下げも2月と4月に打ち出している。

中国は1～3月期の国内総生産（GDP）成長率が前年同期比7・0％と、6年ぶりの低水準に落ち込んでおり、経済界では追加緩和を期待する声が強まっていた。

中国は不動産市況悪化が響き、製造業など幅広い分野で企業活動が振るわなくなっている。特に中小企業は資金調達難に苦しみ、地方都市では倒産も相次いでいる。

人民銀は11日の追加利下げと同時に、銀行が設定できる預金金利の上限を、基準金利の1・3倍から1・5倍へと拡大する。既に貸出金利の規制は撤廃しているが、人民銀の周小川総裁は3月、預金金利についても年内に自由化する可能性が「非常に高い」と述べている。

北京の中国人民銀行＝3月（共同）

地方都市で中小企業倒産相次ぐ

シャープ、99％減資へ
資本金1億円で中小企業に

【共同】経営再建中のシャープが、約1200億円ある資本金を1億円以下に減らす方針を固めたことが9日分かった。1億円以下になると「中小企業」とみなされ、法人税率の軽減など税制上の優遇措置を受けられるためだ。99％以上の減資を実施することで損失を穴埋めし、財務体質を改善する狙いもある。連結売上高が3兆円弱（2014年3月期実績）ある大企業としては異例の措置。金融支援を予定している主要取引銀行側も了承したもようだ。6月の株主総会に提案する。日本航空など経営破綻した企業が実施した100％の減資ではないため、既存の株主の議決権は維持される。15年3月期の連結決算と新たな中期経営計画に合わせて、14日に発表する。

A Costa Amalfitana e Puglia
03 noites em Vietre Sul Mare, 03 noites em Alberobello, 04 noites em Lecce e 03 noites em Roma
Saída: 19 de Setembro de 2015
* Incluso: Parte aérea, hospedagem com refeições citadas no programa, ingressos de pontos turísticos (consultar) seguro viagem e guia local em português.
TUNIBRA 1949 TRAVEL
www.tunibra.com.br | tunibra@tunibra.com.br
INFORMAÇÕES E RESERVAS: (11) 3346-8225
Praça da Liberdade, 170 - Liberdade - SP
Siga a Tunibra no Instragram @tunibratravel e curta a Fanpage no Facebook: Tunibratravel

JAPÃO CULTURAL 2015
pacote de 17 dias
SAÍDA: 16 de Outubro
ROTEIRO:
Dubai, Tokyo, Okinawa, Osaka, Kyoto, Seki, Shirakawago, Takayama, Lago Kawaguchi e Monte Fuji.

Foto:JNTO
ALFAINTER TURISMO
Visite nosso site: www.alfainter.com.br
(11) 2187-8989(SP) sao@alfainter.com.br
(03)5473-0541(TOKYO) info@alfainter.co.jp
Pacote Aéreo
ENDEREÇO: Rua AMÉRICO DE CAMPOS, 47A - LIBERDADE - CEP.01506-010 - SÃO PAULO -SP

財政調整の影響が表面化

看板政策も支出が縮小
未払い分の清算は進むも

ジョアキン・レヴィ財相らが推し進めている財政調整により、連邦政府関連の第1四半期の支出は、看板政策のはずの基幹構造（インフラ）工事や社会プログラムでも大幅に抑制されたと10日付伯字紙が報じた。

予算削減公表は2週間後か

基礎的財政収支の黒字目標達成により国際的な信用を回復するため、レヴィ財相らは昨年来、減税措置撤廃や失業保険の受給資格などを厳密化する暫定令（MP）665号などを次々に発表、連邦政府の支出の大幅削減も打ち出していた。

15年度予算案承認が遅れた事もあり、レヴィ財相らは各省庁の各月支出枠を予算案の18分の1とする事を提唱していたが、1～3月の支出を見ると、社会保障費が昨年同期比5・1％、高齢者や障害者支援諸費が同8・9％増だった他は、人件費、失業保険などの削減困難な項目も含む支出が軒並み、昨年同期を下回った。

MP665号などの財政調整案は基礎的収支黒字663億レアルという目標達成への一里塚で、レヴィ財相も先週、「財政調整案の審議結果がそれ以外の動きを決める」と発言していた。

MP665号は6、7日の下院で承認され、今週中に上院での審議に回され、遺族年金などを扱うMP664号その他も順次、審議が進められる予定だが、予算承認が4月にもつれ込み、財政調整案承認も遅れる中、政府が取りうる支出削減策は事業開始や支払いの先送りという形となる。

社会開発省や農業開発省など7省庁と国庫庁、総弁護庁は5月4日までの支出がゼロ。それ以外の省庁も運輸省が予算の6・3％相当の11億8400万レアルを支出したのが最高で、経済活性化計画（PAC）経費は昨年同期比37・3％、電力補助費も同57・5％縮小している。

現時点までの政府支出は、昨年までの予算計上分だが実行が遅れたり支払いが遅れたりしていたものが大半で、持ち家政策のミーニャ・カーザ、ミーニャ・ヴィダ関係の経費は最大45日、12億レアルの支払いが遅れている。

今年の予算削減案は財政調整関係の法案審議なども見極め、5月末に発表される予定だが、総額663億レアルの基礎的収支黒字という目標に対し、第1四半期の黒字額は190億レアルに止まり、思い切った削減案が出される見込みだ。11日付エスタード紙によれば、財政調整のための法案が全て承認されても、今年の税収額は当初見積もりの1千億レアルの半分以下の475億レアル増に止まる見込みで、その差も埋める予算削減案となると、かなり大鉈を振るう必要が出てくる。

農業畑の議員たちとの会合に出席したレヴィ財相（右、Jose Cruz/Agencia Brasil）

東西南北

大聖市圏オザスコで1日朝、公有地に不法に住み着いた人々の強制退去が行われた。約200世帯の人々は抵抗を試みたが、午前10時にはショベルカーが持ち込まれ、木材などで作った仮の住まいが次々に倒された。住む場所もなく、わずかな物しか持てない人々がやっと手にしたマットレスが壊れた屋根や壁用の板などと共に地面に投げ出される光景は、社会政策の狭間で漏れる人々が多い事や格差の大きさを如実に語る。

◎

聖市北部のパルケ・ノヴォ・ムンドで10日、集合住宅の貯水槽を清掃しようとした婦人が、45キロの大麻と秤、ランサ・ペルフーメと呼ばれる麻薬入りの容器1500本を見つけ、警察に通報した。逮捕者は出ていないが、7日朝は聖州イトゥー市内を走るカステロ・ブランコ道で、小型のトラックに積まれ、母の日のプレゼントのごとく包装された冷蔵庫の中から200キロの大麻が見つかるなど、麻薬を巡る話が尽きない。7日の件は、トラックを運転していた運転手の挙動を不振に思った道路警察が積荷を調べたら、とんでもない荷物が見つかったとの事だが、南麻州から5千レアルで頼まれたお届け物。本当の受取人は？

◎

先週末にサッカー全国選手権が開幕、1部所属の聖州5チームはサンパウロとコリンチャンスが水曜のリベルタ杯をにらみ主力を温存しつつも勝利、パルメイラス、サントス、ポンチ・プレッタは引き分け発進となった。混戦の予想される今年の全国選手権、2011年コリンチャンス以来となる4年ぶり聖州チーム戴冠なるか。

聖市 公的医療機関で医師不足
医療予算21％の削減
周辺部の悪環境も一因か

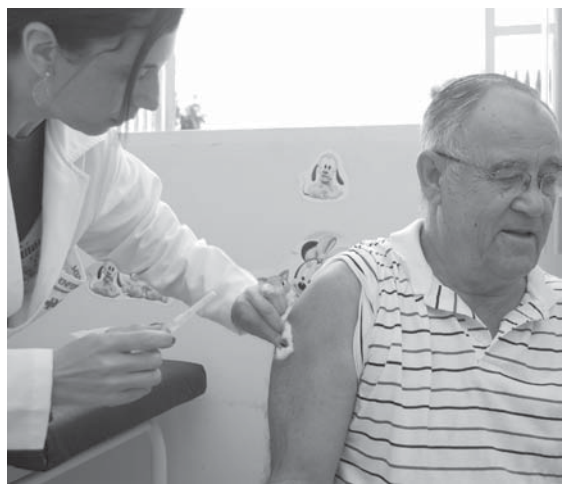
フェルナンド・ハダジ聖市長（労働者党・PT）と、救急外来（AMA）を統括している主要団体の聖市医療発展協会（SPDM）やサンタ・マルセリーナ病院は、聖市の基礎医療体制の不安定さは医師不足が主因との見解で一致した。

聖市市役所は14年、前年度に契約できた医師が予定された数に達しなかったなどの理由で残った予算相当分の支出を削減しており、医療スタッフの確保や増員に支障をきたしている。

ジョゼ・デ・フィリッピ・ジュニオール聖市保健局長は「12時間対応のAMAの診察件数が21％も落ちたことは心配だ」とし、AMAを運営する団体の代表者と話し合った事を認めた。

医師不足の医療機関のため、国内外の医師と契約・派遣する連邦政府の「マイス・メジコス」政策擁護者でもある同局長は、14年の聖市の公共医療機関での診察件数はさらに100万人少なくなっていたと見ている。

医師を市内中心地から遠い医療機関に配置する際の問題点は給料の低さだ。間接契約の場合の月給は週40時間勤務で15万5千レアルで公共医療機関より良いのが普通だが、聖市の公共医療機関の医師の月給は、週40時間勤務の場合で7700レアルから1万1千レアルに上がったのみで、16年の月給も1万2千レアルの見こみだ。聖市保健局長によれば、給料を上げるだけでは医師を公共医療機関に呼ぶのには不充分だ。保健所（UBS）の数も理想は600カ所だが、実際には450カ所しかない。


保健所でインフルエンザ予防注射を受ける患者（SESA）

OSSサンタ・マルセリーナ病院は、周辺地域の医療機関に務める医師は毎日、肉体的または精神的な暴力にさらされているとし、「酷い時は配置換えなども行うが、それでも辞職する医師がいる」という。

聖市東部シダーデ・チラデンチス区に住む販売員のアマンダ・デ・カノーヴァさん（25）は1歳の娘が39度の熱を出した時、AMAカストロアルベスに行ったが診察してもらえず、「救急病院に行こうとしたが救急車が1台もなく」、見知らぬ人に車の相乗りを頼まざるを得なかった。彼女には4歳になる先天性外反足の息子もおり、生まれて以来、何度も手術の予約を入れようとしたが、「ただの一回のエコー検査さえできない」ままだという。

医師不足で診察しても らえない例は小児科以外でも頻繁に見られ、「死に至る病気だったら死んでしまう」と諦め顔の市民もいるのが実態だ。

4年間で10％も増加？
聖市内に住む路上生活者

サンパウロ総合大学と経済調査院（Fipe）の調査によると、聖市の路上生活者は1万5905人で、2011年の調査時の1万4478人より10％増えたと9日付フォーリャ紙が報じた。

路上生活者の数は一般市民の数に比べると急速に増えている。2000年代は年5・14％の割で増えたいたものが、2009年以降は年2・50％増に止まり、ペースが落ちている。15年間の増加率は82％で、3日に4人の割で路上生活者が増えている計算になるという。

同じ期間の一般市民の増加率は、2000～10年が1％以下、過去5年間では2・9％だという。

路上生活者の82％は男性で14・6％が女性、3・4％は性別不詳だ。年齢別では、31～49歳が36・6％で最も多いという。

路上生活者が最も多いのはセー区で52・7％が集中。2番目はモオッカの11・5％、以下、ラッパ5・6％、サンターナ／ツクルヴィー3・7％、ピニェイロス2・9％と続く。

サルバドールで土砂崩れ
4人死亡し依然警戒解けず

バイア州サルバドール市バイシャ・ド・フィスカル地区で10日未明から朝にかけて土砂崩れが起き、3人が死亡。8時間生き埋めとなった後に救出された14歳少年も病院で亡くなり、死者は4人になったと11日付伯字各紙が報じている。

今回の土砂崩れでは、同地区にある家5軒が泥に埋まった。犠牲者はデルシ・バレット・ヴェナスさん（64）、サンドラ・サントスさん（34）、シヴァル・シウヴァ・サンターナさん（28）、ルーカス・シウヴァ・サンタナさん（14）で、サンドラさんとシヴァルさんは兄弟、ルーカスさんはサンドラさんの息子だ。

同市では4月27日も土砂崩れが起き、バーロ・ブランコ区で11人、ボン・ジュアー区で4人が死亡しているため、最近2週間の大雨による死者は19人になった。

同市では9日早朝からの強い雨で市内の地盤は水を多く含んでおり、多くの場所で土砂崩れの起きる危険性があった。市役所は市内600カ所で土砂崩れの危険性があると見ている。同市では今週始めもさらに雨が降ると予想されており、同市防災局も警戒態勢を解かずにいる。

公約の貯水槽設置遅れる
6月終了予定8月に変更

聖市北部に「貯水槽を待つ村」と呼ばれる地域がある。同地域には貯水槽のない家が多く、昨年来の渇水危機の最中、ジエラルド・アルキミン聖州知事（民主社会党・PSDB）が貯水槽の配布を約束したためにこの名がついた。

9日付フォーリャ紙によれば、この地域は午後2時から翌朝8時まで断水するが、聖市州知事の約束した貯水槽は、最近になってやっと市民達の家に届き始めた。

渇水危機の高まった5カ月前、聖州知事は、節水のために給水システムの水圧を下げたことでより水不足に苦しみ、貯水槽も無い住民に貯水槽配布を約束した。当初は、一戸あたり125レアルで2万5千個の貯水槽を6月までに配布するはずだったが、現時点でもわずか20％しか配布が終わっていない。6月までの終了予定は8月までに書き換えられた。

貯水槽があれば、水の出ている間に水を貯める事ができるため、住民は断水後も水を使うことができる。「これで夜もシャワーを浴びられる。昔はコップの水を身体にかけるか、雨水をためて浴びていた」と最近貯水槽が配布されたカルロス・エドゥアルドさん（33）は喜んでいる。

一方、聖市が用意している路上生活者用の施設の収容人数は9千人で、全ての路上生活者を収容するのは不可能だ。

ハダジ市長は調査の結果には驚かず、「自分が市長になってからは前市長の時のように排斥したりしないから、以前は調査員を見たら隠れていた路上生活者達がありのままの姿を見せるようになってきただけだろう」と話している。聖市では、路上生活者のための収容施設増設などへの投資も継続して行っているという。

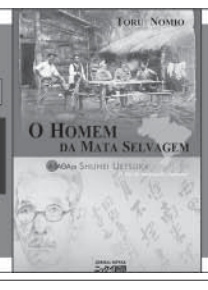
天気予報	5月	最高	最低	天気
サンパウロ市	12日	24度	13度	晴一時雨
	13日	24度	12度	晴一時曇
	14日	25度	12度	晴一時曇
海岸	12日	22度	19度	晴一時雨
	13日	24度	18度	晴一時曇
	14日	26度	18度	晴一時曇
内陸	12日	24度	13度	晴一時曇
	13日	24度	12度	晴一時曇
	14日	25度	12度	晴一時曇
	日の出 6:31　日の入 17:34			

外国為替市況
中銀サイトより
5月11日午後4時現在
米ドル相場
売　3.0477 R$
買　3.0485 R$
円相場
売　0.0254 R$
買　0.0254 R$

www.nikkeyshimbun.com.br
ニッケイ新聞 NIKKEY SHIMBUN
【営業時間】
月曜～金曜日：祝日を除く
午前9時～午後4時
(11) 3340-6060
Rua da Glória, 332
Liberdade
CEP 01510-000
São Paulo - SP
【購読】
nikkeyshimbun@yahoo.com.br
【広告】
anuncio@nikkeyshimbun.jp

SCANDALIO lounge
世界で最高の夜をあなたに
5つの最適な調和された空間…
ダンスホール
スシバー付きのレストラン
バンガロー風のレストハウス
パーティー会場
スペシャルシート
豊富なオプションを、お楽しみ下さい。
どなたの口にも合う極上のお食事を用意しております。
快適で洗練された空間が、あなたを包み込む…
多くのエンターテイメントでお楽しみ下さい Tel.: (11) 2066-2700
Rua Coronel Diogo, 1199 - Aclimação - São Paulo - SP

OK 岡田・大城不動産
OKADA & OSHIRO IMÓVEIS
CRECI: 18.910-J
売買・賃貸・管理
Venda, Locação e Administração
TEL: (11) 3272-9885
okada-oshiroimoveis@nethall.com.br
VENDE-SE 売買物件
LIBERDADE APARTAMENTO 2 DORMITÓRIOs, 1 SALA, 1 BANHEIRO, 1 COZINHA, S/VAGA, Á. Ú. 43M² R$ 320.000,00
LIBERDADE APARTAMENTO 2 DORMITÓRIOs, 1 SALA, 1 BANHEIRO, 1 COZINHA, S/VAGA, Á. Ú. 56M R$ 235.000,00
LIBERDADE APARTAMENTO 2 DORMITÓRIOs, 1 SALA, 2 BANHEIROs, 1 COZINHA, C/ VAGA, Á. Ú. 50 M² R$ 350.000,00
ACLIMAÇÃO APARTAMENTO 2 DORMITÓRIOs, 1 SALA, 2 BANHEIROs, 1 COZINHA, C/VAGA, Á. Ú. 84M² R$ 460.000,00
ACLIMAÇÃO APARTAMENTO 2 DORMITÓRIOs, 1 SALA, 1 COZINHA, 2 BANHEIROs, C/VAGA, Á. Ú. 81M² R$ 500.000,00
ALUGA-SE 賃貸物件
LIBERDADE APARTAMENTO 1 DORMITÓRIO, 1 SALA, 1 BANHEIRO, 1 COZINHA, S/VAGA, ÁREA ÚTIL 32 M² R$ 1.100,00
STA.CECÍLIA APTO. PRÓX. METRÔ 1 DORMITÓRIO, 1 SALA, 1 BANHEIRO, 1 COZINHA, S/VAGA, ÁREA ÚTIL 70 M² R$ 1.400,00
ACLIMAÇÃO APARTAMENTO 1 DORMITÓRIO, 1 SALA, 1 BANHEIRO, 1 COZINHA, C/VAGA, Á. Ú. 45M R$ 1.300,00
IPIRANGA APTO. PRÓX. METRÔ 2 DORMs., 1 SALA, 1 BANHE., 1 COZINHA, C/VAGA, ÁREA ÚTIL 73 M² R$ 2.700,00
JD. PAULISTA APARTAMENTO 3 DORMITÓRIOs, 1 SALA, 2 BANHEIROs, 1 COZINHA, C/VAGA, Á. Ú. 120M² R$ 4.500,00
女性事務員募集　Precisa-se Moças
40歳以上の方でパソコン操作が出来る方。
Acima de 40anos de preferencia, que saiba computador.
Rua Galvao Bueno, 405
Liberdade
3 Sao Paulo - SP
不動産事務所自社所有 Sede Propria

日本移民の為に生涯を捧げた苦労の歴史 上塚周平の生涯
História do UETSUKA SHUHEI
R$ 30,00
ポルトガル語版

ニッケイ新聞社発刊の書籍
お問い合わせ・お申し込みは
(11)3340-6060

"RYO MIZUNO" - Precursor da Imigração Japonesa -
R$ 35,00
ポ語版に日本語を併記
移民事業の先鞭を付けブラジルをこよなく愛した水野龍の伝記

中国　ドーム170個分埋め立て

領有権など現状変更の試みか

在日米軍射程のミサイル増加

【ワシントン共同】米国防総省当局者は8日、中国が南シナ海でこれまでに計約8平方キロを埋め立てたとの推計を明らかにした。東京ドーム約170個分の広さに相当する。米政府が中国による岩礁埋め立てについて具体的な分析を明らかにしたのは初めてとみられる。中国の軍事動向に関する同省の年次報告書の発表に合わせて記者団に述べた。

同報告書によると、中国の昨年末時点の埋め立て面積は計約2平方キロ。半年に満たない短期間で4倍に拡大した計算だ。同当局者は「大規模な埋め立ては、平和と安定という地域の願望と一致しない」と批判した。

報告書は、中国が沖縄や日本本土の米軍基地を射程に入れる準中距離弾道ミサイル（MRBM）の数を増やしていると指摘。MRBMよりも射程が長く、グアムまで届く中距離弾道ミサイル（IRBM）を開発している可能性にも言及した。

南シナ海での埋め立てに関連し、米シンクタンクは、ベトナムが2カ所で行った埋め立て面積は約0・09平方キロとする資料を公表したばかり。今回、中国との大きな差が浮き彫りになった。

報告書は「中国は南シナ海で、防衛施設を改良することにより（領有権などに関する）現状変更を試みているとみられている」と指摘。昨年、南シナ海の南沙（英語名スプラトリー）諸島の5カ所で「大規模な埋め立てを行った」とした上で、うち4カ所は施設建設段階に移行したとの見方を示した。埋め立て地には空港、港湾のほか、通信・偵察や後方支援に関する施設が含まれる可能性にも言及した。

新防衛指針で中国けん制

比大統領6月来日へ政府

【共同】政府は6月に予定するフィリピンのアキノ大統領来日に向け、同国との連携を強化する方針だ。自衛隊と米軍の協力を地球規模に広げた日米防衛協力指針（ガイドライン）改定を踏まえ、南シナ海でフィリピンと領有権を争う中国をけん制する狙い。安倍晋三首相はアキノ氏との首脳会談で、海洋安全保障に関する協力を促進する意向を伝える見通しだ。

4月27日の指針改定後に日フィリピン両首脳が会うのは初めてで、アキノ氏は新指針を歓迎するとみられる。首相は同月30日放映のテレビ番組で、中国を名指しした上で「（南シナ海情勢などに）しっかりと対応していく新しいガイドラインをつくった」と強調した。対フィリピン支援にどこまで踏み込むかが今後の焦点となる。

アキノ氏は6月2～5日の日程で、1年ぶりに来日する。国賓として訪れ、滞在中に天皇、皇后両陛下とも会見する。

南シナ海では、中国による岩礁の大規模な埋め立てが問題化している。日フィリピン両首脳は会談時に、そろって懸念を表明する可能性が高い。

多国間協議をめぐる2国間協力も進む。在京の外交筋によると、日本は4月15日のドイツでの先進7カ国（G7）外相会合の際、南シナ海情勢への国際的関心を高めたいフィリピンの意向を受け、G7外相宣言の内容を参加国と調整。「（中国の）一方的な行動を懸念する」との文言が明記され、フィリピンは日本に謝意を伝えたという。

一方、首相は4月2日の中国の習近平国家主席との会談で、関係改善を目指す方針で一致した経緯がある。緊張緩和に向けた日中対話の進め方も課題になる。

来月、国賓として来日するフィリピンのアキノ大統領

ネパール、世界遺産も受難

完全修復不可能で市民落胆

【カトマンズ共同】ネパール大地震では、国連教育科学文化機関（ユネスコ）の世界遺産となっている史跡も甚大な被害を受けた。政府とユネスコは10日までに、首都カトマンズと周辺地域で世界遺産の被害状況調査を開始。寺院など多くの建造物が倒壊し、元通りの修復は不可能との見方が強まっている。文化財を誇りとしてきた市民の間にも落胆が広がる。

ネパールでは5世紀ごろから、ヒンズー教と仏教が混じり合う独自の文化が形成された。標高約1300メートルのカトマンズ盆地には、主に15～18世紀に建てられた歴史的建造物が残り、多くの観光客を魅了してきた。ユネスコは盆地にある、カトマンズ、パタン、バクタプルの三つの古都と、チャングナラヤンなど四つの寺院を世界遺産としている。

ネパール最古のヒンズー寺院とされるチャングナラヤンは、地震で建物の四隅が全て大きく傾き、外側から木材などで支えている状態だ。調査に訪れた文化観光・航空省のアルナ・ナカルミさんは「放置すれば倒壊する。応急処置は施したが、余震が来ればどうなるか分からない」と話す。

同省によると、10日時点で世界遺産を含む480の歴史的建造物が全半壊したことを確認。調査が進めば、さらに数は増える見通しだ。コイララ首相は、損壊した史跡の再建を5年以内に終えると表明したが、ナカルミさんは「無理な目標だ。専門家の数は限られ、被害総額も想像すらできない」と首を振った。

世界遺産では、旧王宮や寺院があるカトマンズのダルバール広場や、れんが造りの建物が並ぶバクタプルの商店主チラン・ジョシさん（31）は「ただの建造物ではなく、われわれの歴史が崩れ落ちたように感じる。毎日、目にするのは悲しい」と話し、早期の再建を望んでいた。

ネパール近郊の世界遺産の町・チャングナラヤンでは、崩れ落ちた古い寺院から神像が掘り出され、そのまま放置されていた

メバチマグロも乱獲深刻

中西部太平洋で減少傾向

【共同】日本で刺し身用マグロとしては最も多く消費されているメバチマグロは、日本漁船の主要漁場である中西部太平洋で資源レベルが「低位」となり、しかも減少傾向にあるとの評価を水産総合研究センターが9日までにまとめた。

高級トロの材料になるクロマグロだけでなく、比較的低価格のマグロでも乱獲が深刻化していることを示しており、日本漁船を含めた漁獲量の削減を求める声が高まることは確実だ。

同センターによると、漁獲量や魚の大きさ、重さなどのデータを解析した結果、産卵能力がある親魚の量は、漁業が本格化した1950年以降、減少が続き、2012年には、この海域にもともといた量の16～20％程度に減っている可能性がある。こうしたことなどから、資源レベルの評価をこれまでの「中位」から見直した。新たに群れに加わる若い魚の量も、1950～60年ごろに比べ大きく減っている。

一方、2009～13年の平均漁獲量は15万1千トンで、資源を維持するのに最適とされる10万8千トンを大きく上回り、過剰な漁獲が続いている。

国際資源管理機関の中西部太平洋まぐろ類委員会（WCPFC）の科学委員会は昨年、「メバチマグロは乱獲状態にある」との評価をまとめた。1980年以降に本格化した巻き網漁の拡大が一因とされる。昨年のWCPFCの会合では、メバチマグロの幼魚を捕ることが多い集魚装置を使った巻き網漁の規制強化などが話し合われたが、各国の意見がまとまらず継続審議とされた。

メバチマグロは東部太平洋や大西洋でも数が減り、国際自然保護連合（IUCN）は96年に「絶滅の恐れがある種」に指定した。

漁獲削減の検討不可避

メバチマグロ（目が大きいことからこの名がついている）

2日連続で有感地震観測

箱根山、活発な活動続く

【共同】噴火警戒レベルが2（火口周辺規制）へ引き上げられた箱根山（神奈川県箱根町）では、11日も体に感じる震度1の地震を観測するなど、活発な火山活動が続いた。有感地震の発生は2日連続。気象庁は、蒸気が噴出している大涌谷周辺での小規模な水蒸気噴火に警戒を呼び掛けている。

気象庁は、有感地震が続いたことについて「マグマの活動に関係があるとされる低周波地震や火山性微動の観測はなく、火山活動に大きな変化があったわけではない」と説明している。

気象庁によると、11日の火山性地震は午後3時までに36回を確認した。このうち震度1を観測したのは箱根町で、発生時刻は午後2時15分ごろ。震源の深さはごく浅く、地震の規模を示すマグニチュード（M）は1・3と推定される。

10日の火山性地震は、観測データがある2001年以降で最多の266回に上り、うち有感地震は震度2が1回、震度1が5回の計6回。震度2の地震は午後6時すぎに起き、気象庁が11日にM3・1からM3・0へ修正したが、今回の火山活動が活発化した後では最大の規模だった。

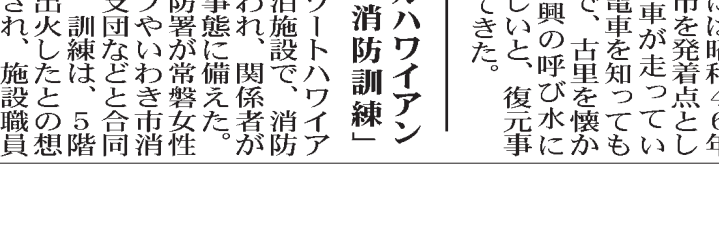
有感地震は5日にも、震度1を計3回観測。気象庁は翌日に噴火警戒レベルを1（平常）から2へ引き上げた。

活発に蒸気が噴出している箱根山の大涌谷周辺

ふるさとAGORA　地方ニュース

福島編

「ロンドンバス」眺めがいい＝園児ら周遊楽しむ



「白河信用金庫が、同市で約700人を対象に限定運行している英国・ロンドンバス仕様の2階建てバスによる復興応援「ロンドンバスに乗って白河を走ろう」では、招かれて乗車した市内の幼稚園や保育園、認定子ども園の園児から歓声が上がった＝写真。園児たちは特製切符をもらい、真っ赤な2階建てバスに乗り込んだ。南湖公園までの往復約30分の周遊を満喫。憧れのご当地ヒーローダルライザーと車窓からの眺めを楽しんだ。

新入学児全員に帽子＝県内1万5千人に贈る

プロ野球東北楽天ゴールデンイーグルスを運営する楽天野球団は県内小学校の全ての新入学児童約1万5千人に球団の帽子「イーグルスキャップ」を贈った。贈呈は昨年に続き2回目で、東北6県の全新入学児童約7万2千人に帽子を贈る取り組みの一環。

本県の贈呈式は、福島市の杉妻小で行われた。帽子は県教委を通じて各小学校に届けられる。

路面電車に『命』吹き込む

伊達市の保原ロータリークラブ（RC）が結成50周年事業として進めていたチンチン電車の修復保存プロジェクトで、電車1116号の復元作業が終わった。当時の電車を再現した懐かしい姿が、同市の保原中央交流館前に戻ってきた＝写真。50周年記念式典で、完成お披露目式が現地で行われる。

伊達市には昭和46年まで福島市を発着点とした路面電車が走っていた。路面電車を知ってもらうことで、古里を懐かしみ、復興の呼び水になってほしいと、復元事業を進めてきた。

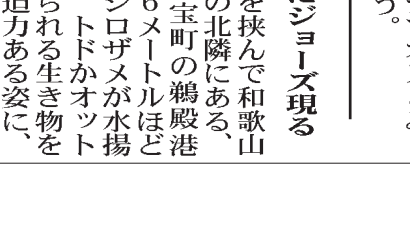
ホテルハワイアンズで「消防訓練」

スパリゾートハワイアンズの宿泊施設で、消防訓練が行われ、関係者が万が一の事態に備えた。

常磐消防署が常磐女性消防クラブやいわき市消防団第4支団などと合同で行った。訓練は、5階一室から出火したとの想定で実施され、施設職員が宿泊客を安全に避難させた後、通報訓練や屋内消火栓による初期消火訓練を行った。また同クラブのメンバーがけが人を手当てし、消防隊員がはしご車を使って宿泊客を救助した。

和歌山編

子どもの成長願う＝熊野本宮大社例大祭の湯登神事



和歌山県田辺市本宮町の熊野本宮大社で、例大祭が始まり、県指定無形民俗文化財の「湯登（ゆのぼり）神事」があった＝写真。

湯登神事は、神が宿るとされる稚児を湯の峰温泉で清め、健やかな成長を願う神事。今年は2、3歳の男児と父親の5組が参加した。

大社本殿で拝礼した後、父親が稚児を肩車して神職とともに大社を出発。途中からバスで湯の峰温泉に向かい「あづまや」で温泉につかって身を清めた。

その後、大広間で稚児の体を左、右、左と回転させる八撥（やさばき）神事を営んだ。

返礼の「梅干し」にリピーター＝田辺市のふるさと納税

和歌山県田辺市が「ふるさと納税」の寄付者に贈る「梅干し」（白干し梅7キロ）の人気が続いている。「昨年度にもらった梅干しが良かった」などリピーターの寄付が多いという。

市は2014年度から1万円以上の寄付者に「梅干し」の返礼を始めた。14年度は約7千件の寄付があった。

昨年9月に市が寄付者200人（回答166人）を対象に調査したところ、寄付のきっかけは6割以上が梅干しで、受け取った9割以上が「良かった」と評価した。

「くじらの博物館」でハナゴンドウの赤ちゃん誕生

太地町の町立くじらの博物館で、飼育されているメスのハナゴンドウ「ニール」（推定11歳）が赤ちゃんを出産した。赤ちゃんは母親にぴったりと寄り添いながら元気に泳いでいる（写真）。親子は自然プールで一般公開されている。

同館によると、ハナゴンドウは妊娠期間が13カ月。ニールは昨年4月に妊娠が確認され、7日前から体温が下がったり、食欲が落ちたりするなど出産の兆候があった。赤ちゃんは体長約120センチでオスとみられるという。

熊野灘にジョーズ現る

熊野川を挟んで和歌山県新宮市の北隣にある、三重県紀宝町の鵜殿港に、全長6メートルほどあるホホジロザメが水揚げされた。トドかオットセイとみられる生き物をくわえた迫力ある姿に、地元住民からは「映画の『ジョーズ』みたい」と驚きの声が上がった。

このホホジロザメは、三重県御浜町阿田和の阿田和大敷漁業生産組合が阿田和沖約4キロメートルに設置した定置網に掛かっているのを、組合員が見つけた。

推定で、重さは2～3トン。古川組合長は「サメは時々掛かることがあるが、これほど大きなものは初めて」と話した。

人工内耳に新タイプ登場

2種の刺激で音聞き取る
残存聴力も失わず

【共同】従来は人工内耳手術の対象外とされた、聴力が一部残っている人のための「残存聴力活用型」と呼ばれる新しい人工内耳が登場した。補聴器の機能も併せ持っており、2種類の刺激で音を聞き取るのが特徴。健康保険も適用される。

▽手術で傷む

耳の奥にある内耳は、外耳、中耳を経て届いた音の振動を、電気信号に変えて聴神経に伝える器官だ。その役割を担うのが渦巻き状の「蝸牛」。

人工内耳は、障害された蝸牛の機能を代替する医療機器で、マイクで拾った音を電気信号に変換し、蝸牛に差し込んだ細長い電極に送ることで聴神経を直接刺激する。国内では年間600人超が人工内耳を埋め込む手術を受けているという。

ただ、通常の電極は材質が硬いうえ、挿入時に蝸牛の骨に穴を開ける手術法が一般的だった。手術で蝸牛が傷むことは避けられないため、日本耳鼻咽喉科学会が定める手術の対象は、聴力レベルが両耳とも90デシベル以上の重度難聴者に限定されていた。難聴は数字が大きいほど重く、90デシベルとは耳元でないと大声も聞き取れないレベルだ。

▽負担少なく

一方難聴には、小鳥のさえずりや家電のアラームなどの高い音は全く聞こえないのに、トラックのエンジン音のような低い音は分かるというタイプがある。こうした人たちは会話も非常に不便だが、補聴器ではカバーできず、結局、難聴が悪化するまで人工内耳の埋め込みを待たなければならなかった。

新しい人工内耳はこのタイプの難聴が対象。耳掛け式のマイクで集めた音を高さ（周波数）によって分け、高音は電気信号として蝸牛内の電極へ、低音は増幅した音声として外耳に送る。人工内耳と補聴器の合体版と言える。

「これが使えるようになったのは、体への負担が少ない電極と、それを生かす手術法が開発されたため」と解説するのは、信州大 の宇佐美真一教授（耳鼻咽喉科）だ。

電極は先端の最大径が0・5ミリと細くしなやか。手術は蝸牛の骨に穴を開けずに、蝸牛にもともとある小さな窓を活用し、その膜から電極を差し込む。内耳の炎症を防ぐステロイドを投与することもポイントという。

開発された欧州で既に承認を受けていたことに着目した宇佐美さんらの申請を受け、2010年に国が先進医療として承認。信州大などで成人計24人の手術を実施した結果、人工内耳使用時の聞く能力が向上した上、低音部の残存聴力も、若干低下したものの失われずに保たれた。

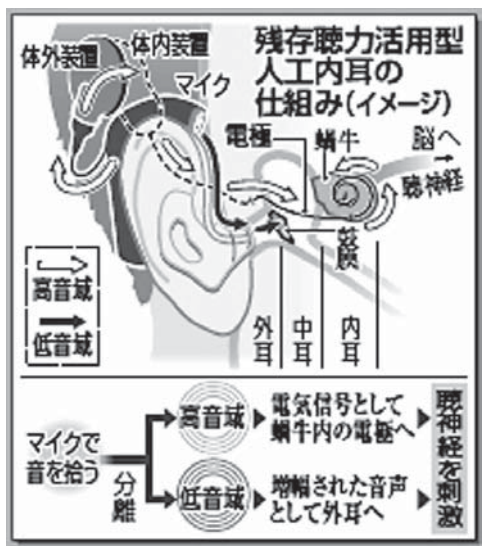
▽保険適用

この人工内耳は13年9月に薬事承認され、昨年7月には健康保険が適用された。

手術は全身麻酔で2～3時間。耳鼻咽喉科学会は、対象患者の聴力レベルや聞き取り能力をガイドラインで詳細に設定したほか、手術で残存聴力が悪化するリスクを十分理解し受容していることなども条件とした。手術は今後50例まで全例登録し、残存聴力への影響に重点を置いて2年間追跡することになっている。

課題は何だろうか。人工内耳に詳しい虎の門病院（東京）の熊川孝三・耳鼻咽喉科部長は「効果に個人差があることや全身麻酔のリスクなど、通常の人工内耳と同様の課題に加え、医療機関は、装置やリハビリなどでより専門性が問われることになる」と指摘する。

人工内耳は手術して終わりではなく、脳が人工内耳の刺激に慣れるまで、成人で平均数カ月のリハビリが必要。言語聴覚士が指導するが、新タイプでは当初、違った種類の音が混在して聞こえることもあり、よりきめ細かいフォローが必要になりそうだ。



残存聴力活用型人工内耳の体外装置（左）と体内装置

若いと思う人の死亡率低い
英で50代超の集団調査

【共同】自分は実年齢より若いと思っている高齢者は、そうでない人に比べて死亡率が低いようだ。英ロンドン大の研究チームが米医学誌にそんな調査報告を発表した。

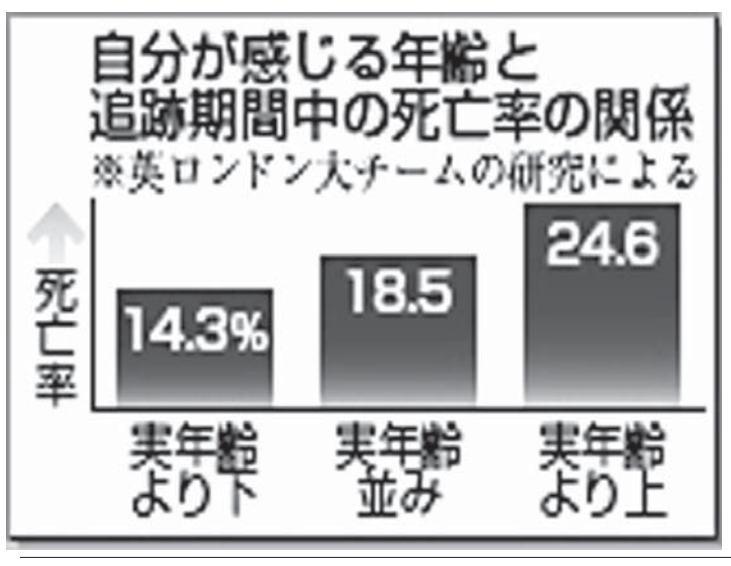
加齢に関する英国の長期研究に参加した52歳以上の男女計約6500人に、2004～05年にかけ「自分では何歳ぐらいだと感じますか」と尋ねた。実年齢と回答との差によってグループ分けし、13年3月までの追跡期間（平均8年3カ月）中の死亡率を比較した。

対象者の実年齢の平均は65・8歳、自己評価年齢の平均は56・8歳。自己評価年齢が（1）実年齢より3歳以上若い（2）実年齢並み（実年齢マイナス2歳～プラス1歳）（3）実年齢より3歳以上若く感じる人たちの割合が69・6％と最も多かった。

死亡率は、自己評価年齢が若い方から順に（1）14・3％（2）18・5％（3）24・6％で、実年齢より年上だと感じる人の死亡率が明らかに高かった。死因別では、心臓血管系の病気による死亡と関連がみられたが、がん死との関連はなかった。

実年齢より老いていると感じる背景を探るため、研究チームは体の病気やうつ、喫煙などの生活習慣といったさまざまな項目について影響を分析した。その結果、病気や不健康な生活習慣などがあると死亡リスクが高まることは分かったが、それらの影響だけでは、死亡率の高さは説明できなかった。

研究チームは、年齢の自己評価を左右する要因が特定できれば、死亡リスクの改善につながる可能性もあるとみて「さらに背景を分析する必要がある」と指摘している。



破壊ウイルスでがん縮小
岡山大、放射線と併用

【共同】がん細胞だけを破壊するウイルスの投与と、放射線治療を併用する新療法を岡山大が食道がん患者7人に臨床研究として実施し、5人でがんが縮小したり消失しました。善玉菌優位の状態にリセットすることが3DSの目的です」と花田教授は解説する。

▽生活習慣に

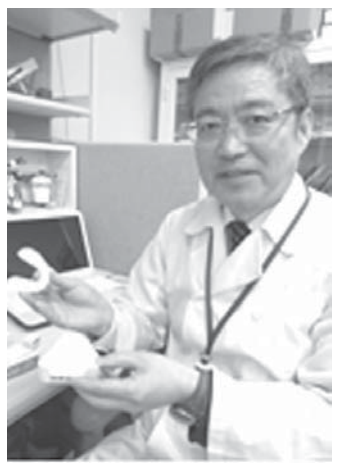
患者は通院終了後も自宅でトレーを使い、毎日1回5分を目安に除菌のセルフケアを続ける。

3年前に除菌した横浜市の主婦Mさん（60）も自宅でのケアに励んでいる。10年ほど前には虫歯や歯周病に悩んでいたMさん。当時、夫に「口が臭い」と言われたことがショックで、再び歯周病にならないように注意している。「ついつい」ケアを忘れてしまう日もあるけど、今も歯は良い状態が保たれています。気のせいかもしれませんが体調もいい」と話す。

3DSには健康保険が使えないため、患者が10万円前後を自己負担しなければならない。それでも、歯を失ってインプラント手術を受ければ1本で数十万円掛かることを考えれば、必ずしも高いとは言えない。

「すべての国民が自分専用のトレーを持ち、3DSが新しい生活習慣になれば、健康長寿が実現して医療費削減にも貢献できる。普及に努めたい」と花田教授は話している。

歯周病防ぎ全身の健康維持
効果的な国産除菌技術


右手にトレー、左手に歯列の模型を持ち、3DS除菌の意義を語る花田信弘・鶴見大教授

【共同】歯周病は歯を失う最大の原因だ。しかし歯周病の怖さは、それだけではない。近年の研究で、歯周病を引き起こす細菌が動脈硬化や心臓病、糖尿病、がん、肺炎、早産や低体重児出産など、さまざまな病気に関与していることが分かってきた。歯周病を予防し全身の健康維持も図れないか。その方策として、個人個人の歯並びに合わせて作った器具で口の中を効果的に除菌する技術が開発され、歯科医の間に広がってきた。

▽バイオフィルム

口の中にはもともと多くの種類の細菌がすみついている。通常は善玉菌が優位な状態にあるが、歯磨きなどの口腔ケアを怠ると、ミュータンス菌やジンジバリス菌といった悪玉菌が増えて口腔内の環境が悪化、虫歯や歯周病の発症を招く。

問題は口の中だけにとどまらない。歯周病を放置すると、その原因菌が歯肉から血液中に入り込み、血流に乗って全身のあらゆる場所に運ばれてしまう。「歯原性菌血症」と呼ばれる状態で、動脈硬化など多くの病気の発症や悪化につながる恐れがある。

こうした事態に陥らないためには、悪玉菌を取り除いて歯周病を防ぐのが最善の方法だろう。ところが、細菌の集団は「バイオフィルム」という強力な粘着質の膜を形成して歯の表面に固着しており、簡単には除去できない。薬剤を塗布してもバイオフィルムの内部には浸透できず、唾液ですぐに希釈されてしまうため効果を発揮するのに必要な濃度を保てない。

歯列の模型に装着されたトレー。透明な樹脂で精巧に作られている

歯科医院に導入広がる

▽精密な型取り

そこで注目されるのが「3DS」と呼ばれる除菌の技術だ。3DSとは「デンタル・ドラッグ・デリバリー・システム」の略称で、歯科薬剤を狙った場所に確実に送り届けるという意味を持つ。花田信弘・鶴見大歯学部　教授（公衆衛生学）らが2000年に開発した。

導入する歯科医院が全国で増えつつあり、鶴見大自体も13年4月、付属病院（横浜市）に除菌の専門外来を開設した。

花田教授によると、3DSではまず患者の歯列を精密に型取りし、薬剤の受け皿となる樹脂製の「トレー」を作製する。

機械的な清掃でバイオフィルムを可能な限り除去した後、トレーに抗菌剤や殺菌消毒剤などの薬剤を注入し、上下の歯に約5分間装着する。薬剤が十分な濃度で歯の表面にとどまるため、効果的に除菌できる。

通院は原則5回。この間、患者の唾液に含まれる細菌の種類や数を随時確認しながら除菌を繰り返す。「悪玉菌が減ると歯の表面に善玉菌が定着します。善玉菌優位の状態にリセットすることが3DSの目的です」と花田教授は解説する。

▽生活習慣に

患者は通院終了後も自宅でトレーを使い、毎日1回5分を目安に除菌のセルフケアを続ける。

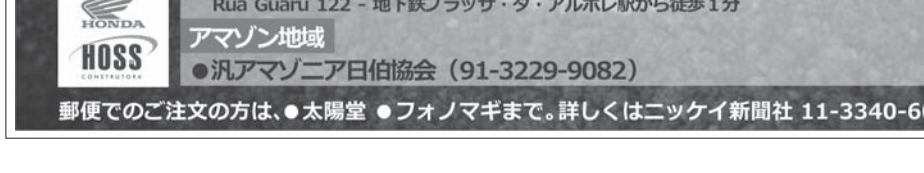
3年前に除菌した横浜市の主婦Mさん（60）も自宅でのケアに励んでいる。10年ほど前には虫歯や歯周病に悩んでいたMさん。当時、夫に「口が臭い」と言われたことがショックで、再び歯周病にならないように注意している。「ついつい」ケアを忘れてしまう日もあるけど、今も歯は良

みんなの健康

がん幹細胞を可視化・抑制
三重大が新物質発見

【共同】三重大大学院医学系研究科の研究チームは、がんのもとになる「がん幹細胞」に取り付いて可視化する物質を見つけ、英科学誌電子版に発表した。発光する特性を持ち、がん幹細胞が集中する箇所が見えるようになる上、増殖抑制作用も認められ、効果的ながん治療法の開発が期待されるという。

がん幹細胞は、がん細胞の中に存在し、再発や転移の主な原因とされる。極めて少数しか存在せず、発見が難しい上、抗がん剤も効きにくい。この物質は発光するだけでなく、がん幹細胞の増殖を抑え死滅に導く。



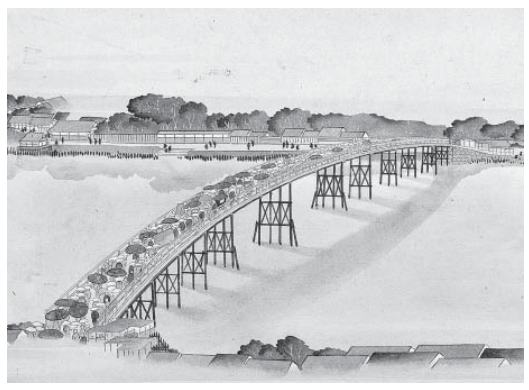
蛍光物質を投与した小型熱帯魚ゼブラフィッシュの顕微鏡画像。投与24時間後（右）に比べ、72時間後（左）はがん幹細胞（矢印部分）が小さくなっている

日伯両語で
子や孫に移民の歴史伝える一冊
アマゾン日本人入植80周年記念
アマゾン
特別価格 ~~R$70~~ R$50
出版 ニッケイ新聞
協賛 KUNITO MIYASAKA Santander HONDA HOSS
ご購入は
サン パウロ
●ニッケイ新聞社（11-3340-6060）●太陽堂（11-3208-6588）
●フォノマギ竹内書店（11-3104-3399）●高野書店（11-3209-3313）
●レストラン トメアスー（11-5589-9124）
Rua Guarú 122 - 地下鉄プラッサ・ダ・アルボレ駅から徒歩1分
アマゾン地域
●汎アマゾニア日伯協会（91-3229-9082）
郵便でのご注文の方は、●太陽堂 ●フォノマギまで。詳しくはニッケイ新聞社 11-3340-6060 編集部まで

北斎、壮年期の大作の全容

新表現に意欲、文化様相も
１００年ぶりに発見の肉筆

【共同】およそ１００年ぶりに幻の絵巻物が見つかった。江戸後期に生きた浮世絵師、葛飾北斎（１７６０～１８４９年）が４６歳ごろに手掛けた肉筆画「隅田川両岸景色図巻」。その存在は知られていたが、全容が分かったのは初めて。北斎壮年期の大作の出現に注目が集まっている。

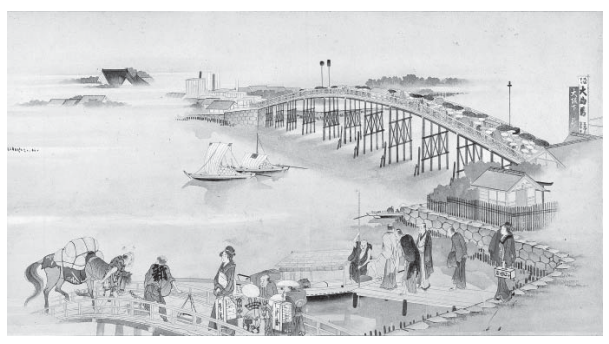

見つかった葛飾北斎の肉筆画「隅田川両岸景色図巻」の吾妻橋付近（東京都墨田区提供）

▽**行方不明**

この図巻は２００８年にロンドンで競売にかけられ、東京都墨田区が美術商から購入した。縦が３０センチ弱、長さは６メートルを超える。「画狂人」という落款などから、１８０５年ごろの制作とみられる。

「隅田川両岸景色図巻」の最終場面、吉原室内。中央で遊女に囲まれ、杯を手にした男性が北斎である可能性があるという（東京都墨田区提供）

作品を見ると、画面右の両国橋付近の船着き場から隅田川の上流へと場面が移る。吾妻橋を経て、吉原の遠景へと続き、最後に吉原遊郭の室内が描かれる。「現存する北斎の作品では、これほど長いものはなく、大変貴重な作品」。鑑定した美術史家の永田生慈さんは、そう指摘する。


「隅田川両岸景色図巻」の最初の場面、両国橋付近（東京都墨田区提供）

墨田区によれば、図巻は１８９２年に東京・上野の浮世絵展に出品。当時は山形・酒田の豪商出身の政治家で、北斎の肉筆画のコレクターとして

妹島和世さんが設計した「すみだ北斎美術館」のイメージ図

も知られた本間耕曹が所有していた。その後、美術商の林忠正に渡り、１９０２年にフランスで競売にかけられて行方知れずになった。

その際の目録には、遊郭内を描いた最終場面のモノクロ写真だけが掲載されていたが、全体としてどのような作品かは分からなかった。

▽**陰影表現**

数えで９０歳まで生き、その間、次々と画風を変化させた北斎。今回見つかった作品からは、４０代だった北斎が、新たな表現に意欲的に取り組む姿勢が伝わる。

例えば、橋や舟の表現では、その影を川面に描いている。伝統的な日本画は平面的だが、西洋絵画の影響を受けた陰影表現が１９世紀初頭ごろの浮世絵にも見られる。北斎の版画の中にも一時期、陰影が表れるが、肉筆画にはなく、今回その影響があらためて確認できたという。

現在の東京都台東区側から両国国技館付近を描いた「新柳橋の白雨　御竹蔵の虹」（絵本隅田川両岸一覧より）の案内板＝東京都墨田区

▽**リアルに**

なぜ、北斎は隅田川を描いたのか。図巻の最終場面には、戯作者の烏亭焉馬の依頼で制作されたと記されているが、そもそも隅田川は当時、江戸の行楽地として人気の画題の一つでもあった。

千葉市美術館の田辺昌子副館長は、北斎が、同時代に活躍していた浮世絵師の鳥文斎栄之の作品から影響を受けた可能性があると指摘する。栄之には、両国橋付近の柳橋から舟で隅田川を上って吉原に向かう「吉原通い図巻」が複数あり、今回見つかった北斎の作品と画面構成が似ている。

ただ、伝統的に描いた栄之に対し、北斎の橋などの描写は細かく、田辺副館長は「見えるものをリアルに描きたいという姿勢が伝わる」と話す。

▽**交友関係**

北斎をめぐる、当時の文化の様相も浮かび上がる。作品の中に北斎と焉馬が描かれていると唱えるのは、１９世紀のフランスの小説家で、浮世絵研究で知られるゴンクール。根拠は不明だが、その著作では、最終場面に登場する３人の男性のうち、中央の茶色い着物の人物を北斎、布団の上に寝そべってきせるを吸う人物を焉馬とする。

焉馬は、落語の「中興の祖」とも呼ばれる人物。交友関係は広く、当時向島に隠居していた歌舞伎役者の五代目市川団十郎や、戯作者柳亭種彦とも交流があった。永田さんは「今後研究が進めば、当時の文化人たちの交流も読み取ることができるのではないか」と期待している。

「人間将棋」熱戦沸く
駒の生産地、山形・天童

【共同】将棋駒の生産量日本一の山形県天童市で先月２５日、戦国武者と腰元に扮した高校生を駒に見立て、約１５メートル四方の将棋盤でプロ棋士が対局する「人間将棋」があった。汗ばむような陽気の下、ユニークな掛け合いを交えた熱戦が展開され、訪れた将棋ファンや家族連れから歓声が上がった。

対局した上田初美女流三段と藤田綾女流初段は「お主、その手はまねじゃろう」「逃げてもよいのだぞ」と互いをけん制し、「まだ動いていない駒がかわいそうですね」といった解説者の声が入ると会場から笑いも。過去２回の人間将棋で負けたという上田女流三段が、１５０手に及ぶ接戦を制した。

埼玉県草加市から家族で来た小学２年の井口雅仁君（７）は「おもしろかった」と笑顔。友人と観戦した同県朝霞市のアルバイト長島綾さん（２４）は「将棋の知識はないけどすごく楽しめた。解説との掛け合いが良かった」と満足そうだった。

２６日も開かれ、主催者は２日間で計１０万人の観客を見込む。

戦国武者と腰元に扮した高校生を駒に見立てた「人間将棋」＝25日午後、山形県天童市

猫のたま駅長
１６歳の誕生日

和歌山電鉄貴志駅の駅長、三毛猫の「たま」が２９日、１６歳の誕生日を迎えた。人間なら約８０歳に相当する。お祝いに猫用のジャガイモケーキがプレゼントされた

【共同】和歌山電鉄の社長代理で貴志駅（和歌山県紀の川市）の駅長を務める三毛猫の「たま」が先月２９日、１６歳の誕生日を迎えた。人間なら約８０歳に相当する。同駅で開かれた誕生日会では約３００人のファンの歓声を受け「にゃあ、にゃあ」と応えた。

たまは関係者に手伝われ、同市の特産品で不老長寿の象徴とされる「桃」の苗木を記念植樹。プレゼントされた猫用のジャガイモケーキのろうそくの火を社長と吹き消し、ファンは「ハッピーバースデーたまちゃん」と合唱して祝福した。

和歌山市の小学３年坂本夢彩さん（８）は「すごくかわいかった。もっと長生きしてほしい」と笑顔で話した。

たまは週４日程度、貴志駅で勤務し、ゆったり昼寝をしながら業務を「睡好」している。

２０１４年度の年間乗車員数は約２２７万人で、０６年の同電鉄開業以来最多となった。

三越に受付嬢ロボ登場

【共同】東芝が開発した人型ロボット「地平アイこ」が先月２０日、日本橋三越本店（東京）に受付嬢として登場し、来店客をお出迎えした。

浴衣を着た地平アイこは、１階の受付で「ご来店いただき、誠にありがとうございます」とあいさつ。食品フロアの情報や店内で開催中のイベントについて、身ぶり手ぶりを交えながら話す姿に、来店客は足を止めて珍しそうに案内に耳を傾けた。

２２日から５月５日までロボットなど東芝の最新技術を紹介するイベントに先立ってお披露目し、多くの客を呼び込みたい考えだ。

地平アイこは、人間に近い容姿や表情が特徴のロボット。名前は、地球、平和、アイデア、コミュニケーションのそれぞれの頭文字を合成した。東芝は、受付窓口や展示会の案内係のほか、福祉の現場など幅広い分野での活用を目指している。

東芝が開発した人型ロボットが２０日、日本橋三越本店に受付嬢で登場。浴衣姿でフロア情報などを、身ぶり手ぶりを交えて話し、来店客も珍しそうに案内に耳を傾けていた

新聞を作ってみよう
考える力、文章力養う

砂川貞（いさがわただし）さん（左）と一緒に日本新聞博物館を訪ね、新聞作りを体験した孫の隼秀（はやひで）君（右）と友志（ともし）君＝横浜市中区

【共同】小中学校の授業でもおなじみの手作り新聞は、考える力や文章力を養い、学習効果が高い。家族や友達、社会への関心を高め、人間関係づくりにも役立つ新聞を作ってみてはどうだろう。

横浜市中区の日本新聞博物館は、新聞の歴史や作り方などをさまざまな展示物で解説するとともに、全国各地の新聞を読むことができる場所だ。建物３階の「新聞製作工房」では、パソコンを使って手軽に新聞作りを体験できるミニ教室を開いている。

まず約９０字の記事を書き、見出しを付ける。博物館を見学した感想や、近くの横浜港を家族と歩いたことなど内容は自由だ。１５分ほどで文章を書き、デジタルカメラで記念撮影をしたら、指導員が別の作り置きの記事などと組み合わせてＡ３判のカラー新聞に仕上げてくれる。印刷された新聞を手にした子どもたちは「楽しく文章を書けた」「いい思い出ができた」などと笑顔を見せる。

「意外と簡単にできた」

「子どもはもともと文章を書くのが好き」というのは「学習新聞のつくり方事典」の著者鈴木伸男さんだ。東京の元中学校長で、３０年以上にわたり学校で新聞作りを指導してきた。「面白い発見や感想をどうしたら文章にして人に伝えられるかを、子どもたちが学ぶ機会になります」

学習新聞では、子どもが自分の言葉で考えや感じたことを文章にし、イラストやマンガにする。「学習新聞の―」で鈴木さんが第一歩として勧めているのは「誕生日の新聞」作り。「１年の歩み、家族への感謝、今がんばっていること、将来や社会に対する自分の考え」などを新聞にし、友達や家族に気持ちを伝えては、と助言する。

でも実際に作るとなると何から手を着けたらいいのか…。鈴木さんは「まず、その年齢の１年間の目標を漢字１字にしてみる。そして、その字を選んだ理由を２０字～３０字で説明し、さらに詳しく説明を加えていくのです」。さらに、記事の中で一番知らせたいことを１０字程度にまとめて見出しにすれば、１本の記事の出来上がりだ。

「新聞作りは学校で数回やったことがあるくらい」という中学１年の女子と小学５年の男子にＡ４判の紙でそれぞれ新聞を作ってもらった。１時間半ほどで完成したが、４こま漫画を描いたり、クイズやインタビューの記事を組み合わせたりするなど工夫がこらされ、個性的で読みごたえのある内容になった。

「意外に簡単にできて、楽しかった」などと２人。「また読みたい」と家族から励まされ、「今度は家族や友達と作ってみたい」と笑顔で話した。

「学習新聞のつくり方事典」

手作りされた子どもたちの新聞。どれも個性的で読んで楽しい

放鳥トキに今年初のひな
新潟・佐渡、４年連続

【共同】環境省は４月２４日、新潟県佐渡市で放鳥された国の特別天然記念物トキのつがい２組から、今年初めてひなが誕生したと発表した。国内の野生では４年連続の誕生。

環境省によると、１組はいずれも佐渡市の施設で誕生した６歳雄と５歳雌。もう１組は多摩動物公園（東京都）生まれの６歳雄と出雲市トキ分散飼育センター（島根県）生まれの４歳雌。２４日午前、つがいごとにひなの姿が直接観察されたり、親鳥が餌を与える様子が見られたりした。

早ければ５月下旬にも巣立ちを迎える。今後、個体識別用の足輪も装着する方針。

トキは２００３年に国産が絶滅。その後、中国産を国内施設で繁殖させ、０８年から佐渡市で野生復帰に向けた放鳥を始めた。１２年には放鳥トキから国内の野生で３６年ぶりにひなが誕生。１３年にも生まれ、１４年には放鳥トキと野生で誕生したトキのつがいからひなが生まれた。２４日現在、野生では今回のひなを除き１３５羽が確認されている。

また環境省は同日、野生で誕生したつがい１組が卵を温める「抱卵」を始めたと発表した。環境省の広野行男首席自然保護官は「野生復帰事業が着実に前進している」とうれしそうに話した。

放鳥トキから数えて３世代目のひなが確認された巣＝28日午前、新潟県佐渡市（環境省提供）

北米沿岸に８００テラベクレル
原発事故のセシウム１３７

【ウィーン共同】東京電力福島第１原発事故で海洋に放出された放射性セシウム１３７の約５％に当たる８００テラベクレル（テラは１兆）が北米大陸の西海岸に到達するとの研究結果を福島大学環境放射能研究所の青山道夫教授がまとめ、４月２４日までにウィーンの学会で発表した。今後約１年後にはほぼ全量がたどり着くという。

日本の原子力規制委員会は、１００テラベクレルを放出する大事故の発生確率を原子炉１基につき１００万年に１回以下に抑える安全目標を決めているが、今回の数値はその８倍に相当する。

しかし、西海岸に既に到達したセシウム１３７の海水中の濃度は米国の観測では１リットル当たり１～２ミリベクレルで、青山氏は「８００テラベクレル全量が到達しても濃度が大きく上昇することはなく、健康には全く影響しない」と説明している。

世界保健機関（ＷＨＯ）は、飲料水のセシウム１３７濃度の基準値を１リットル当たり１０ベクレルと定めている。

青山氏の研究によると、福島の原発事故によってセシウム１３７は約３５００テラベクレルが汚染水として海洋に直接流出し、１万２千～１万５千テラベクレルが大気を通じて海洋に降り注いだ。北太平洋一帯で採取した海水を分析した結果、セシウム１３７は２０１２年３月までは１日約７キロ、その後は昨年８月まで１日約３キロの速度で東へ進んでいることを確認した。

米ウッズホール海洋学研究所は４月上旬、カナダ西部の太平洋岸で２月に採取した海水からセシウム１３４を検出した。半減期が約２年と短いため福島の原発事故由来と判断。セシウム１３７も同時に検出したが、半減期が約３０年と長いため、過去の大気圏核実験で降下した可能性も否定できないとしていた。

トヨタ、マツダ提携拡大

環境対応車の開発協力で

【共同】トヨタ自動車とマツダが、環境対応車の開発などで提携を拡大する方向で調整していることが9日分かった。トヨタが燃料電池車や家庭で充電できるプラグインハイブリッド車（PHV）に関する技術を、マツダが独自の低燃費技術「スカイアクティブ」などを相互に提供する方向で検討する。部品調達や車両の開発でも協力を考える。

各社がしのぎを削る環境技術の開発には巨額の資金が必要で、互いに強みを生かして競争力を強化する。両社の提携拡大は、「日の丸連合」でライバルの欧米勢に対抗し、激化するグローバル競争を勝ち抜く狙いもありそうだ。

環境対応車では、トヨタが昨年、「究極のエコカー」とされる燃料電池車を世界で初めて一般向けに販売を始めた。マツダはスカイアクティブを搭載したディーゼルエンジン車やガソリンエンジン車が好調で、販売を伸ばしている。

マツダは1979年に米フォード・モーターと資本提携し、90年代後半に傘下に入ったが、現在は事実上関係を解消。2014年に稼働したメキシコ工場ではトヨタ向けの乗用車の生産を請け負っている。一方、トヨタはハイブリッド車（HV）の技術を既にマツダに供与している。こうした協力は一定の成果が出ており、さらに関係を強める方向になった。

トヨタは燃料電池車の基幹部品について、他社の希望があれば供給する姿勢を示してきた。既にドイツのBMWとは技術提携しており、今回のマツダとの協力拡大で、提携を通じて他社の強みを取り込む戦略が鮮明になってきた。

燃料電池車の開発では、日産自動車とルノーの連合もドイツのダイムラーなどと協力関係を築いている。独立路線を歩んできたホンダも13年、米ゼネラル・モーターズ（GM）との提携に踏み切るなど、再編の鍵を握る技術となっている。

ミライ」の本格的な生産開始を記念する式典で、あいさつするトヨタ自動車の豊田章男社長

（26）

娘の黒髪《1》

馬に乗ったら別人になる男

「お前さん、わしが長い間、女の髪で作った馬の轡や端綱を使っていたこと知ってるかね？……もっとも、そのことにまったく悪意はなかったんだが」

ずっと後で、髪の主が死んだと聞いた。それを知ってすぐに馬で駆けつけ、通夜から埋葬まで付き合った……。遺体を墓穴に降ろしたとき、まだピチピチの娘だったころの髪で作った轡や端綱を柩の上に放り込んだ……神様から与えられたものをもとの持ち主に返してやることができて、長年の胸の痛みがスーと消えたよ。

じゃ、そのいきさつを話して聴かそう。

ジュッカ・ピクマンと言いう男がいた。雌馬の皮を申し分なく見事に剥いだり、その皮を延ばして張ったり、切り分けたり、皮から毛を取ったり、枠にはめて叩いて柔らかくしたり、そのやり方をみんな教えてくれたのがこの男さ……いや、それだけじゃない。皮紐の作り方、それも、太いものから豚の毛のように細いもの、いやもっと細い紐の編み方まで、どんな作業でも細かいところまで教えてくれた。その上、このジュカという男は、なめし革細工のすごい腕の持ち主で、ごく普通の牛飼いの投げ縄作りから、立派な馬具に使う拍車の装飾や、マテ茶の吸い管や、いろいろな飾りボタンやなんか、ありとあらゆる繊細な小細工を作り出すという、細工物の達人でもあったのさ。

ジュカはインディオだった。もう爺さんだったが、一晩中マテを飲み、肉を焼きながら切っては食い、食っては切って、火が点いた薪の上にかがみこみ、まるで熱い煙を浴びるのを楽しんでいるような男だった……そんなことからピクマン、つまり臭くて煤けたやつ、などと呼ばれるようになった。

それ以外のことには、まったく役に立たなかった。ぼろを着て、がらくたを引きずって歩き廻り、体を洗うなんてことはしなかった。だから、やつの首筋は垢でガサガサしていた。

野放しの家畜のように食べ、日向の蜥蜴みたいに地面に転がって寝た。だが、勇敢なことにかけては……そして馬に跨ったら、話は別だ！……馬に乗ったら、もう別人だった！……まだ飼い慣らされていない若駒、気の荒い馬、悪い癖を持った馬、人を舐めてかかる馬、どんな馬だろうと、まるでわしらが丸太に座るような格好で静かに馬に跨り、手綱を引いて操った！……扱いにくい若駒が首を振っていやがろうが、啼こうが、跳ね回ろうが、このシルー（インディオ）の爺さんは馬の上で、そこらのかみさんがテーブルのロウソクに火をつけるみたいに、落ち着きはらって火打ちで巻き タバコに火を点けた。

ときには悪がしこい馬がいて、ぐるぐる回ったり、横倒れになったりする。怖いもの知らずの爺さんは、馬が痩せ土に尻をぶつけるより早く猫のように身軽に滑り降り、平ムチを馬の脳天に容赦なく降らせた。とにかく怖ろしく大胆な男だった……。

それで、爺さんは馬から振り落とされたかって？　とんでもない！　かなりな金は稼いだが、いつもボロを来て、教会の中を走り回るネズミみたいに貧乏で無一文だった。

稼いだアルゼンチンやボリビアの銀貨、ポルトガル硬貨、一オンスの金貨などを、一体何に使うのかと、あるとき訊いてみた……。

シルーはしばらくおれの顔をじっと見ていたが、まるで心の中にポッカリと青空が広がっているみたいに、満足げに答えた。

「ローザに送るんだ……一文残さずな！だが、まだ足りないぐらいだ！」

「ローザってだれなのさ？」

「わしの娘さ！美人でとびっきり可愛いい子だ！わしみたいなロクでなしにはもったいないくらいだ……」

話はそこで終わった。

何年か過ぎた。わしも口ひげをはやす年になっていた。

ファラッポス戦争が勃発して、志願した。もちろん自分で決めたことだ。そこでだれとぶつかったと思うかね？同士の中に、そう、ジュッカ・ピクマンがいたのだ。

◎

あるとき、わしらはカラムル隊（政府軍）にすぐそばまで迫られたことがあった……。いつものように偵察隊として森林の中の流れの浅瀬を渡ったとき、やつらに感づかれて退却の道をふさがれてしまったんだ。前方からも敵が迫ってきて、言ってみれば、上顎と下顎に挟まれて食われてしまいそうになったのだ……。

休憩する暇なんぞなかった。馬から下りて肉でも焼いて食べようとしているときに、やつらが襲いかかってきた……戦争ではときには危険な目にあうことだってある。わしらのような強い男たちでもな。わしらは命がけであの腰抜けどもをやっつけることもできた……しかし、そんな時どうするかは上官だけが判断し、そこをもち堪えろと命令する。わしらは命令に従う、それが仕事なんだから……。

それはともかく。この身動きできない状態が、二日二晩続いた。森林に囲まれた手狭な草っぱらだったが、馬に食わせる草はあった。男たちは立ったまま仮寝をした。そんな時、見張りの兵が口笛を吹き、もう一人がこれに答えるのが聞こえた。隊長（大尉だった）が声を抑えて、早口に命令を下した。

「馬に乗れ！」（つづく）

ポルト・アレグレにある有名な「ラッサドールの像」
(Foto: Claudio Fachel/Palacio Piratini)

パナマを越えて

本間剛夫

（77）

エリカは瞼を瞬いた。

そのとき庶務の兵隊が入って来たので話は中断した。今も君を愛しているというには、今のエリカは遠く高い存在であることを悟らなければならなかったが、それでも彼女の愛を確かめたかった。

◎

翌日、部隊の使役兵による第二病棟の発掘作業が進み、中村中尉、三浦軍曹、荒川、細谷両上等兵、少年兵などの屍も発見された旨、命令受領で発表された。それから壕の外に天幕を張って収容した患者四人も快方に向かい、原隊に復帰した。と伝えられた。

遂に降服調印の日が来た。

意外にも私が調印者の一人に加えられた。エリカの尽力によるものに違いなかった。副官、科長、粟野中尉、そのあとへ私はエリカとアンナを伴ってゴム林を越えた。

海は凪いで林の中を涼しい風が流れていた。

「君らが落ちたのは、この辺だったよ」

二人に説明した。機体は草むらに没していて見えなかった。

汀（みぎわ＝波打ち際）に立つと、五十メートルほどの沖合いに停泊していた輸送船からボートが漕ぎ出され、緩い波の上を汀に向かって近づいて来た。二人の兵が海中に入り、姉妹を抱くようにしてボートに移した。そのあとから私たち三人が乗り込んだ。

海兵隊員の捧げ銃に迎えられた私たちは調印式場に案内された。星条旗が左隅に掲げられたサロンに数名の将校が並んで、緊張した空気が重く淀んだ。エリカ、アンナは星条旗の下に舷側を背にして席を占め、副官以下が米将校団の前に並んで椅子を与えられた。

中央の佐官が、まずエリカ姉妹に質ねた。

「待遇は、どうでしたか」

「最高でした」

エリカの明快な答えに佐官は頬を緩めた。

幽閉された土牢の生活が快適だった筈はない。副官と科長がほっと肩を撫でおろす気配がした。

左官が副官の前に一枚のタイプ打ちの文書を差出した。副官がそれを受け取って粟野中尉に示し、中尉が低く日本語に訳した。

ギルバート諸島を代表する第九〇一師団の長は、ポツダム宣言に定める諸条項に服し、次の諸条項を忠実に実行すること。

一、アバイアン島在駐軍軍備を完全解除すること。

一、地上、地下軍事施設を破壊し、将兵の軍装備を指定する地点に集積すること。

一、軍隊形式の総てを廃すること。但し、集団の秩序を維持するため旧階級制度による自治運営は許される。

その他の細目がいくつか読み上げられ、中尉は私に「これでいいな」と念を押した。未尾に副官と科長が署名し、別欄の承認欄に中村中尉と私が署名した。副官がそれを左官に捧げるように差出した。

これで調印式が終わったと思ったとき、星条旗を背にエリカが立ち上がった。米軍将校団も我々もいっせいにエリカを注視した。

「この、衛生兵は、……ブラジルの国籍をもつ連合国人です。彼は非戦闘員として私たち二人を保護し、私たちの生命を救ってくれました。

彼は私用のため帰国して日本滞在中に南米行きの便船を失い、衛生兵として召集されたものです。願わくば、彼がブラジルへ帰れますよう特別の配慮をお計らい下さい」

エリカの意外な発言には将校団は互いに顔を見合わせた。私の胸は激しく揺れ、呼吸を苦しくした。

14日（木）のNHK

00:00 ニュース
00:20 サラメシ「第5シリーズ 第4回」
00:45 連続テレビ小説「まれ」(40)
01:00 おとなの基礎英語
01:10 テレビで中国語「第6課」
01:35 趣味どきっ！「ゼロからスタート もう怖くない！スマホ」第7回
02:00 ニュース・気象情報
02:05 美の壺（アンコール）「私の富士山」
02:35 きょうの料理「買い置き麺で新定番」ゆでずにつくる"スパゲッティ"
03:00 ニュース・気象情報
03:10 きょうの健康「人間ドック 賢明活用術」血管の検査
03:25 食材探検 おかわり！にっぽん「三陸わかめ 宮城県・気仙沼市」
03:54 ワールドウェザー
03:55 大相撲夏場所「五日目～両国国技館」
06:00 ニュース
06:10 にほんごであそぼ
06:20 いないいないばあっ！
06:35 おかあさんといっしょ
07:00 NHKニュース 7
07:30 クローズアップ現代
07:56 NHKプレマップ
08:00 木曜時代劇「かぶき者慶次」(6)「家族の絆」
08:44 ワールドウェザー
08:45 もういちど、日本
08:50 まる得マガジン
08:55 あの日 わたしは～証言記録 東日本大震災～
09:00 ニュースウオッチ 9
10:00 LIFE!～人生に挑げるコント～
10:48 NHKプレマップ
10:52 ワールドウェザー
10:55 所さん！大変ですよ
11:20 国際報道2015（一部、二ヶ国語）
12:10 Sportsプラス
12:20 SONGS
12:50 BSニュース
13:00 スーパープレゼンテーション（アンコール）「進化するorigami」
13:25 おとなの基礎英語
13:35 連続テレビ小説「まれ」(40)
13:50 時論公論
14:00 大相撲 幕内の全取組 夏場所
14:25 もういちど、日本
14:30 趣味の園芸 バラの最強パートナー 宿根草ベストセレクト」
14:55 きょうの料理ビギナーズ
15:00 新日本風土記「善光寺」
15:59 ワールドウェザー
16:00 BSニュース
16:11 いないいないばあっ！
16:26 おかあさんといっしょ
16:50 フック ブック ロー
17:00 えいごであそぼ
17:10 ニャンちゅうワールド放送局ミニ
17:15 大相撲夏場所「五日目～両国国技館」
18:00 NHKニュース おはよう日本
20:00 連続テレビ小説「まれ」(41)
20:15 あさイチ
21:55 みんなの体操
22:00 ニュース・気象情報
22:05 木曜時代劇「かぶき者慶次」(6)「家族の絆」
22:48 ワールドウェザー
22:50 視点・論点
23:00 ニュース・気象情報
23:05 LIFE!～人生に挑げるコント～
23:53 NHKプレマップ
23:55 みんなのうた

※本紙配達の都合で、当番組表をご利用できない地域もあると思います。あらかじめご了承ください。

13日（水）のNHK

00:00 ニュース
00:20 ひるブラ
00:45 連続テレビ小説「まれ」(39)
01:00 おとなの基礎英語
01:10 テレビでスペイン語「L6 おすすめを尋ねられる」
01:35 趣味どきっ！「国宝に会いに行く 橋本麻里と旅する日本美術ガイド」第7回
02:00 ニュース・気象情報
02:05 TOKYOディープ！「夢浪漫 浅草」
02:35 きょうの料理「買い置き麺で新定番」"即席ラーメン"大変身
03:00 ニュース・気象情報
03:10 きょうの健康「人間ドック 賢明活用術」内臓の検査
03:25 ドキュメント72時間「屋久島・巨木に集うひとびと」
03:50 NHKプレマップ
03:54 ワールドウェザー
03:55 大相撲夏場所「四日目～両国国技館」
06:00 ニュース
06:10 えいごであそぼ
06:20 いないいないばあっ！
06:35 おかあさんといっしょ
07:00 NHKニュース 7
07:30 クローズアップ現代
07:56 NHKプレマップ
08:00 世界ふれあい街歩き「ポルト歴史地区～ポルトガル」
09:00 ニュースウオッチ 9
10:00 歴史秘話ヒストリア「高野山1200年へのいざない～平安・空海の物語」
10:43 5分でわかる「花燃ゆ」
10:48 NHKプレマップ
10:52 ワールドウェザー
10:55 探検バクモン「めくるめく"紙ワザ"の世界へ～少年・少女編」
11:20 国際報道2015（一部、二ヶ国語）
12:10 Sportsプラス
12:20 サイエンスZERO「宇宙の宝石 惑星状星雲の正体に迫る」
12:50 BSニュース
13:00 東北発☆未来塾「ドリアンさんと行く！言葉探しの旅 気仙沼から石巻へ！」
13:20 名曲アルバム
13:25 おとなの基礎英語
13:35 連続テレビ小説「まれ」(39)
13:50 時論公論
14:00 大相撲 幕内の全取組 夏場所
14:25 もういちど、日本
14:30 趣味の園芸 やさいの時間「どんどんとれる実もの野菜！」ラッカセイ
14:55 きょうの料理ビギナーズ
15:00 小林賢太郎テレビ7
16:00 BSニュース
16:11 みいつけた！
16:26 おかあさんといっしょ
16:50 フック ブック ロー
17:00 にほんごであそぼ
17:10 ニャンちゅうワールド放送局ミニ
17:15 大相撲夏場所「四日目～両国国技館」
18:00 NHKニュース おはよう日本
20:00 連続テレビ小説「まれ」(40)
20:15 あさイチ
21:55 みんなの体操
22:00 ニュース・気象情報
22:05 歴史秘話ヒストリア「高野山1200年へのいざない～平安・空海の物語」
22:48 ワールドウェザー
22:50 視点・論点
23:00 NHKスペシャル「生命大躍進」第1集 そして"目"が生まれた
23:58 NHKプレマップ

※本紙配達の都合で、当番組表をご利用できない地域もあると思います。あらかじめご了承ください。

本紙レジストロ連載が一冊に！
一粒の米 もし死なずば
日本人殖民の一世紀に記録と取材で迫る
深沢正雪 著
特別価格 R$50
ご注文 お問い合わせ 詳しくはニッケイ新聞社編集部まで。郵便でのご注文の方は、太陽堂、フォノマギ、高野書店でどうぞ
●ニッケイ新聞社 ☎11-3340-6060 ●太陽堂 ☎11-3208-6588 ●フォノマギ竹内書店 ☎11-3104-3399 ●高野書店 ☎11-3209-3313

HOTEL MONTE REAL RESORT
収容人数６４３２人のコンベンションセンター
ÁGUAS DE LINDÓIA
A NOVA OPÇÃO DE ÁGUAS DE LINDÓIA - SP
Reserve já:
CORPUS CHRISTI E FÉRIAS JULHO
9 PISCINAS, 3 AQUECIDAS E COBERTAS, Garagens Cobertas, 4 Saunas, 4 Quadras de Tênis, 2 Quadras de Squash, Sala de Ginástica, Quadras de Vôlei, Basquete, Futebol de Salão e Peteca, Salas de: Pebolim, Ping-Pong, Snooker, Carteado, Leitura e Estar, 2 Restaurantes, Bar "Pub-Inglês, Equipe de Recreação, Play-Ground, Música ao Vivo, Apartamentos com Instalações Completas, Vista Panorâmica da Praça projetada por Burle Max.
RES.: S.PAULO TEL. (11) 4063-7481 - ÁGUAS DE LINDÓIA (19) 3924-9200
(13) 4062-9347 (21) 4062-7004 (31) 4062-7008 - www.montereal.com.br

コロニア・アリアンサの歴史を知る 決定版 日語でもポ語でも読める
木村快著 共生の大地アリアンサ
日語版 R$70,00 → R$50,00
ポ語版 R$50,00 → R$40,00
特別価格 日＋ポ語版※ R$80
■ご注文お問い合わせ■●ニッケイ新聞社 (11-3340-6060) ●フォノマギ竹内書店 (11-3104-3399) ●太陽堂 (11-3208-6588) ●高野書店 (11-3209-3313)
郵便でのご注文の方は●太陽堂●フォノマギ●高野書店まで■詳しくはニッケイ新聞社 11-3340-6060（マリアまで）※両語版特別価格は本紙編集部での購入に限ります

多羅間さん初七日にお言葉

両陛下や皇太子ご夫妻等から

「多羅間殿下」とコロニアで親しまれていた明治天皇の孫、多羅間俊彦さんの初七日ミサが4月21日に行われたが、その前に、天皇皇后両陛下をはじめ皇太子殿下ご夫妻、秋篠宮ご夫妻からお悔やみの電話があり、さらに三笠宮さまや久邇宮家からも御供花があったことが分かった。多羅間アリッセ未亡人は驚きを隠せない様子で、「本当にありがたいお心遣い」と心から感謝しているという。

多羅間俊彦さん

宮内庁から侍従が伝える

多羅間さんは、東久邇宮稔彦王と同妃聡子内親王（明治天皇の第九皇女）の第四王子として生まれた。父の東久邇宮稔彦王は終戦後初の第43代内閣総理大臣で、47年に皇籍離脱した。

戦前に在聖総領事館に勤務していた外交官で、退官後に渡伯して耕地を経営していた多羅間鉄輔・きぬ夫妻の養子となり、51年4月に単身渡伯していた。ブラジル唯一の皇室血縁者だった。15日午後3時ごろ、聖市の自宅で心臓発作のために享年86で亡くなった。

初七日ミサは4月21日に自宅近くのサンタテレジンニャ教会で行われ、当日は祭日だったにも関わらず100人以上が参列した。

多羅間さんが亡くなったすぐ後、宮内庁の侍従から電話があり、天皇皇后両陛下や秋篠宮ご夫妻などからの「多羅間さまがお亡くなりになりましたことに対し、ご家族にご弔意をお伝えするよう仰せつかりました」との電話が自宅にあり、妻のアリッセさんが対応した。

両陛下は、ご来伯時にサンパウロ市で会ったことをたいへん懐かしく思い出しているとのメッセージを託された。

また皇太子殿下ご夫妻からも、訃報に接し、大変残念に思うとのお言葉に加え、「日本移民百周年のおりに、大変良くして頂いた事を、ありがたく思っております。心からのご冥福をお祈りいたします」との心のこもったメッセージが託された。その他、秋篠宮ご夫妻からのお言葉もあった。

教会には、三笠宮さまや久邇宮家からの御供花も供えられた。

ミサでは、お言葉の全文が日本語では友人の尾和義三郎さん、ポ語ではアリッセさんの弟・花城ゼッツリオさん（元聖市交通局長）から紹介され、会場には驚きの声が広がった。

なお四十九日法要は5月31日午後3時から聖市の西本願寺（Rua Changua, 108, Saude）で行われる予定。

大耳小耳

9日付本面で《「芝浦工大には感謝だけ」＝国境なき科学留学生の父》と紹介した件に関し、亡くなったアウレリオさんのことが宿舎・日本力行会の機関紙1月号にも《さよならアウレリオ君、志し半ばで突然死〜》との見出しで掲載されていた。漢字名は「池渕パルジギノ・アウレリオ明男さん」。亡くなった二日後の昨年1月26日に力行会談話室でお別れミサが行なわれ、芝浦工大関係者や留学生仲間、在京ブラジル総領事なども出席した。急きょ伯国から駆けつけた父は、亡き息子の分まで「留学した目的を最期まで達成して」と挨拶し、同機関紙の執筆者に強い印象を残したとある。

◎

世界最大規模のドーナツチェーン店「ダンキンドーナツ」が、9日にブラジリアに再オープンした。2005年の撤退以来10年ぶりの再進出。今回はドーナツをはじめ、アイスコーヒー、ラテ、サンドイッチ、クロワッサンとメニューを拡大し、喫茶店として営業するとのこと。19年までには65店に増設する見通し。ダンキンは日本で人気の「ミスタードーナツ」と同系列の北米チェーンらしいので、味にも店の雰囲気にも期待したい所。早々にサンパウロ市に作ったら、近来者やデカセギ帰りが列を作るかも。

キリン一番搾り発売1周年

日伯120周年の記念ラベルも

ブラジルキリン（ジーノ・ディ・ドメニコ社長）が5日、聖市内レストラン新鳥でキリン一番搾りの「外交樹立120周年」を記念したデザインラベルの発売、及びブラジルでの製造・販売1周年の記念パーティーを行った。関係者ら91人が出席した。

両国の国旗と野球、サッカーなどの文化をモチーフとした記念ラベルは在聖総領事館から120周年事業の一環として認定を受け、現在流通している同商品すべてに貼付されている。

聖州イトゥー市の製造工場1箇所のみで製造する同商品は、ブラジルビール市場で主導権を握る「味の薄いビール」とは一線を画す「濃く贅沢なビール」だ。355ミリリットル瓶での販売で、「プレミアムビール」と呼ばれる価格帯に属する。

スーパーや一般の飲食店では中々見かけない同商品だが、現在は聖市内の日本食レストランを中心に販売しているという。本紙の取材に対し、芦田正和取締役は「詳しい販売本数などは公表していない」としながらも、「取り扱いのレストランも順調に増えてきている」と話す。

気になる商品の味だが、日本で発売されている同商品と「全く同じ」だと強調する。ブラウマイスターと呼ばれるビール鑑定士の駐在員が毎月日本本社に戻り、味を再確認して品質の管理を徹底しているという。

今後の販売の見通しとして「まずは飲食店での支持を獲得することが重要」と話す。「大瓶を数人で注ぎあう今のブラジルのスタイルから、1人1本のプレミアムビール、という形が定着しつつある。ハイネケンやバドワイザーといったロングネック（355ミリリットル）中心の商品に対抗していければ」と意気込み語った。

一番搾りを手にする芦田取締役、ドメニコ社長、藤田伸朗副社長

ヤンマーオザスコに新事務所開設

小型建機で市場拡大狙い

ヤンマー・サウスアメリカ（本社＝インダイアツーバ市、北原健二社長）が聖州オザスコに新しくサンパウロ事務所を開設し、4月24日夜に建設・土木業、建機レンタル業など関係者約150人を招いて開所式を行なった。

ヤンマーは今年で創立103年目。ブラジルに進出して58年になる。インダイアツーバ工場でこれまで生産したディーゼルエンジンは70万台以上で、農業や漁業、船舶でも事業展開する。09年からは建設機械の販売も始めており、サンパウロ事務所では8トンの小型建設機械を中心に取り扱うという。

これまでも代理店はあったが、直営店を設置することで、顧客に対し迅速な技術サービス、部品供給を行うと同時に、最大需要地と定めるサンパウロでの販売強化を図る。北原社長は「代理店との契約を昨年解消した。日本の丁寧なサービスを実現させるためには、直営でなければならない。ヤンマーの商品価値を最大限高めたい」と力強く語った。

マナウス支店を開設し、ちょうど1年が経過したことも今回の事業拡大につながったようだ。マナウス支店長も兼任する玉木ジュン・ジャイメ販売担当は、「直営機能の他、研修制度も設けており、すでに70人もの技術者を育てた」と現状を説明した。

後藤隆参与の発声で乾杯。日本本社からも財務部の由田隆史課長ら三氏がお祝いに駆けつけ、更なる発展に向け結束を固めた。

乾杯する（右から）北原社長、後藤参与ら

12年ぶりの羊会

申込み締切りは20日

羊（未）年生まれが集う「羊会」が6月4日午前11時から、ニッケイパレスホテル（Rua Galvao Bueno, 425, Liberdade）で行われる。12年ぶりの3回目。申し込みは5月20日まで。

12年に1度訪れる未年に、未年生まれ同士で親睦を深める会。今回は未年生まれでなくても参加可能。

「羊の唄」の合唱や、出席者それぞれが18番を披露するカラオケ大会で賑わう。若手民謡集団「グループ民」の舞台なども予定されている。

同会実行委員の尾西貞夫さん、北原民江さんが来社し「未年の絆を深めましょう」と参加を呼びかけた。

問い合わせは尾西さん（99715・4920）、北原さん（9817・7016）まで。

来社した（左から）尾西さん、北原さん

文化空間プロジェクト

元援協診療所を改装中

ブラジル日本文化福祉協会（呉屋春美会長）が4月中旬より、ビル地下にある元援協診療所スペースの改修を始めている。太田レオ氏を代表とする「文化空間プロジェクト」を実現させるため。入り口は現在、サン・ジョアキン通りにあるもののみだが、この改修によってガルボン・ブエノ通りからも入館できるようになる。

目的は移民史料館への来客を促すこと、文化事業を行なうことの2つ。広さは大講堂とほぼ同じ。和食のワークショップや各種展示会を行い、日本文化の発信を強化する。漫画やピアノ、カフェを設置して、憩の場としても機能させたいという。

予算は200万レで、ルアネー法によりその半額程度の資金を得ている。半年以内に完工予定で、早ければ年内にも稼動させたい意向だ。

完成イメージ

オーリャ！

5月10日は母の日で、ブラジルではインターネットに母親と一緒の写真を掲載し「お母さんありがとう。いつまでも若く美しくいてね」とのメッセージがあちこちで公開された。

写真をネットに載せて、友人と簡単に共有でき、写真に感想を書いて「いいね！」とボタンを押して楽しむサービスがフェイスブックだが、伯国人の使い方が日本のとはかなり違っている。

母への感謝や恋人への愛を大っぴらに公開するというか、ひけらかす。自分を可愛らしく、もしくはセクシーに撮って公開し、友人からの「いいね！」を要求する。謙譲の美徳を持つ日本人には少し理解しづらい〝奇習〟だ。

伯人友人の近況が分かるのは便利だが、義理の「いいね！」を押さねばならず、朝の時間を奪われる。便利さと表裏一体の煩わしさ。たまには休みたいとも思う。（規）

PERFUMARIA TAKEO
化粧品専門
たけお店
二九四一・九二三三

病気平癒・健康祈願
南米神宮
R. Estado de Israel, 76
Vl. Clementino - S. Paulo - SP
Fone: (11) 5575-4783
www.temploxintoista.org.br

Shiatsu 指圧・整体・針灸で
腰痛ヒザの痛み、首の痛み、
坐骨神経の痛み
Prof. Minoru Kohakura
Tel: (11) 3262-0835
Av. Paulista, 509 Sala 7（メトロ・ブリガデイロ近く）

BANCO SUMITOMO MITSUI BRASILEIRO S.A.
SMBC
みんなで止めよう温暖化
チーム・マイナス6％ www.team-6.jp

HANDA & HANDA – ADVOCACIA
Dr. PEDRO HANDA
Rua da Glória, 332 - sala 51
Liberdade - São Paulo - SP
Tel. 3271-0806 – Cel. 98208-3650
ATENDO EM JAPONÊS

ブラジル東京海上は
安心と安全の提供を
通じて、豊かで
快適な社会生活と
経済の発展に
貢献します。
TOKIO MARINE SEGURADORA
NOSSA TRANSPARÊNCIA, SUA CONFIANÇA

死亡通知並びに法要のお知らせ

父　細樅　良盛（九十三歳）儀
去る五月六日午後七時、サンタ・マジオリ病院にて老衰のため永眠致しました。葬儀は翌七日、ゲセマニ墓地にて執り行いました。
生前ご厚誼を賜りました皆様方に謹んでお知らせ致します。
尚、葬儀に際しましては御多忙中にも拘わらず、遠路御会葬頂き、その上過分なる御香典、御供花を賜りました事、甚だ失礼とは存知ますが紙上を以って厚く御礼申し上げます。
二〇一五年五月十二日
Rua Huitaca, 64 Santo Amaro - SP 電話 5631-5006
喪主　長男　細樅　一則
次男　洋一
他遺族一同
尚、四十九日法要を左記の通り執り行いますので、知友の皆様に謹んでお知らせ致します。
【日時】六月二十一日（日）午後一時
【場所】西本願寺　Rua Changua, 108

SERRA NEGRA SP　Chalés Hotel Fazenda　SERRA NEGRA SP
VALE DO SOL
50人から5000人収容できる各種コンベンションセンター　www.valedosol.com.br
Reserve já: CORPUS CHRISTI e FÉRIAS JULHO
10 PISCINAS, 4 AQUECIDAS e COBERTAS, 1 HIDROMASSAGEM
VISTA PANORÂMICA
4 Saunas, quadras de: Tênis, Tamboréu, Vólei, Basquete, Futebol Salão, Campo de Futebol Oficial, 2 Campos de Futebol Infantil, Brinquedoteca, Quadras de Basquete e Vólei Infantil, Lagos para Pesca, Cavalos, Cinema, Cidade das Crianças, Castelo Infantil, Salões de Estar, Carteado, Leitura, TV e Jogos, Arvorismo, Tirolesa, Paredão de Escalada e Cancha de Bocha.
AREA DE LAZER
Reservas: (11) 4063-1080 - (13) 4062-9400 - (19) 4062-9050 - (21) 4063-9500 - (31) 4063-9500

matsubara hotel 松原ホテル
毎週日曜日 11時～16時
和食/洋食 取り揃えております ブランチ R$ 60,00 食べ放題
Rua Coronel Oscar Porto, 836 - Paraíso
Fone: (11) 3561-5000 - São Paulo - SP
www.matsubarahotel.com.br

VENDA em BANCA
Nikkey Shimbun
ニッケイ新聞

TEMPLO XINTOISTA DO BRASIL
南米神宮
開運招福 沼矛八方祓
Rua Estado de Israel, 76 - Vila Clementino SP
Tel: (11) 5575-4783 – www.temploxintoista.org.br

ANO XVIII – Nº 4258 SÃO PAULO, TERÇA-FEIRA, 12 DE MAIO DE 2015 R$ 3,50

白鵬連敗免れ、大鵬に並ぶ

日馬と3大関は連勝発進

遠藤、強行出場も連敗

大相撲夏場所

【共同】大相撲夏場所2日目（11日・両国国技館）2度目の7連覇を狙う横綱白鵬は宝富士を寄り切って連敗を免れ、横綱在位中の勝利数を622勝に伸ばして歴代3位の大鵬に並んだ。横綱日馬富士は栃ノ心を下手投げで退けて2連勝。

大関陣は3人そろって連勝スタート。稀勢の里が小結逸ノ城を、琴奨菊は小結栃煌山を寄り切った。豪栄道は安美錦をはたき込んだ。

高安（右）が遠藤を押し出す

関脇照ノ富士は大砂嵐を寄り切って1勝1敗とした。休場明けで左膝に不安を抱える遠藤は高安に押し出されて2連敗。

土俵から気迫は伝わる

歩くときに少し左足を引きずる遠藤は、膝が万全には程遠い。強行出場に踏み切ったものの連敗スタート。それでも場所前から休場を勧める周囲の声にあらがうかのように、途中休場明けの土俵からは気迫が伝わってくる。

初日に続いて立ち合いから思い切り踏み込み、高安を押し込んだ。だが、右張り手に出足が止まり、守勢に回ると踏ん張れない。押し出されて落ちた土俵下では、力が入らない左膝がガクッと折れた。引き揚げた花道の奥で「問題ありません。負けは負け」と悲壮感を漂わせた。

遠藤は「最後まで取り切るか」と聞かれ「そうですね」と目を閉じ、決意を示した。24歳の若さで迎えた試練。逃げずに挑んだ先に光はあるか。

白鵬、逸城に敗れる波乱

大相撲夏場所初日（10日・両国国技館）史上初となる2度目の7連覇を目指す横綱白鵬が小結逸ノ城に突き落とされる波乱のスタートとなった。初日に黒星を喫するのは2012年夏場所以来3年ぶり。◎

二日目勝負＝中入り後

貴ノ岩 足取り 青狼
阿夢露 押し倒し 常幸龍
琴勇輝 押し出し 旭天鵬
嘉風 押し出し 富士東
豊響 押し出し 千代丸
魁聖 寄り切り 荒鷲
隠岐海 寄り切り 旭秀鵬
勢 押し出し 誉富士
高安 押し出し 遠藤
蒼国来 掬い投げ 豪風

初日勝負＝中入り後

碧山 押し出し 佐田富
北太樹 寄り切り 臥牙丸
徳勝龍 寄り切り 玉鷲
佐田海 不戦勝 千代鳳
照富士 寄り切り 大砂嵐
豊ノ島 押し倒し 妙義龍
稀勢里 寄り切り 逸ノ城
豪栄道 叩き込み 安美錦
琴奨菊 寄り切り 栃煌山
白鵬 寄り切り 宝富士
日馬富 下手投げ 栃ノ心
阿夢露 寄り切り 佐田富
琴勇輝 押し出し 臥牙丸
常幸龍 外掛け 千代鳳
嘉風 引き落し 旭天鵬
豊響 押し出し 富士東
旭秀鵬 寄り切り 荒鷲
魁聖 突き落し 隠岐海
勢 寄り切り 遠藤
高安 叩き込み 誉富士
豪風 突き落し 佐田富
碧山 突き出し 蒼国来
玉鷲 押し出し 臥牙丸
徳勝龍 寄り切り 北太樹
大砂嵐 叩き込み 千代鳳

大相撲夏場所

11日 両国国技館

	〔東〕	初2	〔西〕	初2
横綱	白鵬	●○	日馬富	○○
横綱	鶴竜	やや		
大関	稀勢里	○○	琴奨菊	○○
大関			豪栄道	○○
関脇	照富士	●○	妙義龍	○●
小結	栃煌山	●●	逸ノ城	○●
前1	宝富士	●●	栃ノ心	●●
〃2	豊ノ島	●○	安美錦	●●
〃3	佐田海	○□	大砂嵐	○●
〃4	千代鳳	●■	徳勝龍	○○
〃5	北太樹	●○	玉鷲	○●
〃6	臥牙丸	●●	碧山	○○
〃7	蒼国来	●○	佐田富	●●
〃8	豪風	○●	高安	○○
〃9	誉富士	●●	遠藤	●●
〃10	勢	○○	隠岐海	●○
〃11	魁聖	○○	旭秀鵬	○●
〃12	荒鷲	●●	豊響	○○
〃13	富士東	●●	千代丸	●●
〃14	嘉風	○○	旭天鵬	●●
〃15	常幸龍	○●	琴勇輝	○○
〃16	貴ノ岩	●○	阿夢露	○○

セ、パ対抗方式を導入

11年目の交流戦へ抱負

プロ野球

【共同】導入から11年目を迎えるセ、パ両リーグの交流戦はリーグ対抗色を強くした新しい方式で26日に開幕する。12球団の選手が11日、東京都内で記者会見し、ソフトバンクの柳田悠岐外野手は「試合数が少なくなった分、凝縮される。セのファンにも覚えてもらえるよう頑張りたい」と抱負を述べ、広島の梵英心内野手は「セが勝ち越せるように頑張りたい」と意気込んだ。試合数が昨季までの各チーム24試合から18試合に減り、セ、パ両リーグが、所属球団の合計勝利数を争う方式が導入された。最も勝率が高いチームへの賞金500万円に加え、勝ち越したリーグの球団に、順位に応じて100万円から1千万円の賞金が贈られる。

セ、パ交流戦に向けた記者会見に出席した12球団の選手ら

◇セ・リーグ（10日）
（巨人5勝3敗） 日新潟
巨人 1000000100 ｜2
DeN 0110000 02× ｜4
▽勝 田中18試合1勝
▽S 山崎康20試合1敗14S
▽敗 高木勇7試合5勝1敗

（中日5勝3敗） 秋田
中日 0240000000 ｜6
ヤクル 1030000000 ｜4
▽勝 大野7試合4勝1敗
▽S 福谷17試合2勝2敗7S
▽敗 石川7試合2勝4敗
▽本 山田4号①（大野）ルナ1号②（石川）

（広島5勝2敗） 甲子園
広島 0100022200 ｜7
阪神 0010000010 ｜2
▽勝 福井4試合2勝1敗
▽敗 メッセンジャー8試合2勝5敗
▽本 会沢2号②（メッセンジャー）

◇パ・リーグ（10日）
（ロッテ5勝3敗） QVC
西武 0000000010 ｜1
ロッテ 5012120 0× ｜11
▽勝 大嶺祐4試合2勝1敗
▽敗 郭俊麟5試合2勝3敗
▽本 クルーズ8号③（郭俊麟）デスパイネ4号①（郭俊麟）浅村5号①（大嶺祐）

（日本ハム6勝3敗） 京セラ
日ハム 0100000000 ｜1
オリク 0020021 1× ｜6
▽勝 西6試合1勝2敗
▽敗 ガラテ3試合1勝1敗
▽本 T―岡田3号①（クロッタ）カラバイヨ6号①（矢貫）

（ソフトB4勝2敗1分）ヤフオ
楽天 0000000010 ｜1
ソフト 0204400 0× ｜10
▽勝 スタンリッジ7試合4勝2敗
▽敗 戸村6試合2勝3敗
▽本 李大浩10号③（戸村）松田8号③（今野）中川1号①（スタンリッジ）

西武、日本ハムが首位攻防

DeNAは首位固め狙う

パ・リーグは西武、日本ハムの首位攻防がある。西武はこの対戦1勝3敗で交流戦前の勝負どころとなる。5カード連続勝ち越しでセ・リーグ首位のDeNAは、相性のいい中日、広島との6連戦で首位固めを狙う。

日本ハムの20歳、大谷は14日に先発する見込みで、7本塁打を放っている西武の19歳、森との対決は注目だ。日本ハムのドラフト1位新人の有原は15日のオリックス戦で初登板の可能性がある。3位のソフトバンクは李大浩が4試合連続本塁打と調子を上げている。

DeNAは31打点でリーグトップの筒香が打線を引っ張り、抑えの山崎康も11試合連続無失点と安定している。最近6試合で1勝5敗の2位巨人は打線の奮起が求められる。6連勝の広島は黒田が15日のDeNA戦で復帰予定。

		勝	敗	分	率	差
セ（10日）	DeN	22	15	0	.595	2.5
	巨人	19	17	0	.528	1.0
	日中	19	19	0	.500	1.0
	ヤク	17	19	0	.472	1.0
	広島	16	18	0	.471	1.0
	阪神	15	20	0	.429	1.5
		勝	敗	分	率	差
パ（10日）	西武	20	13	1	.606	
	ソフト	20	14	0	.588	0.5
	ハム	19	14	2	.576	0.5
	ロッテ	16	19	0	.457	4.0
	日本	14	19	2	.424	1.0
	ソフト楽天	13	23	1	.361	2.5

巨人、編成体制を強化

巨人は11日、読売新聞東京本社運動部長の堤辰佳氏がゼネラルマネジャー（GM）兼編成本部長に就任すると発表した。これまでは、原沢敦球団代表がGM兼編成本部長を兼任していた。

球団は「リーグ4連覇ならびに日本シリーズ優勝を達成するために、編成体制を緊急に強化することが必要だと判断した」としている。球団の広報部長や統括部長兼GM補佐などを経験している堤氏は「よりきめ細やかに現場と相談しながら、チームの将来像もこれから勉強したい」とコメントした。

長谷川、判定で復帰戦飾る

ボクシング、元2階級王者

判定勝ちで復帰戦を飾った長谷川穂積

【共同】ボクシングの元世界2階級王者の長谷川穂積（真正）が9日、神戸市立中央体育館で約1年ぶりの復帰戦となるフェザー級ノンタイトル10回戦に臨み、オラシオ・ガルシア（メキシコ）に3―0の判定で勝った。

34歳の長谷川は、昨年4月の国際ボクシング連盟（IBF）スーパーバンタム級タイトルマッチで敗れて以来の試合。序盤から積極的にパンチを繰り出して主導権を握り、ガルシアの強打を巧みにかわしてポイントで大きく上回った。

戦績は長谷川が39戦34勝（15KO）5敗、ガルシアが30戦29勝（21KO）1敗となった。

黒木、判定で2度目の防衛

WBC女子ミニフライ級

世界ボクシング評議会（WBC）女子ミニフライ級タイトルマッチ10回戦が9日、大阪府豊中市のアクア文化ホールで行われ、王者の黒木優子（YuKO）が挑戦者の秋田屋まさえ（ワイルドビート）に3―0で判定勝ちし、2度目の防衛を果たした。

戦績は24歳の黒木が18戦13勝（6KO）4敗1分け、この日が37歳の誕生日だった秋田屋は17戦9勝（3KO）6敗2分けとなった。

錦織は決勝進出ならず

テニスマドリード・オープン

【マドリード共同】テニスのマドリード・オープンは9日、マドリードで行われ、男子シングルス準決勝で世界ランキング5位の第4シード、錦織圭（日清食品）は世界3位の第2シード、アンディ・マリー（英国）に3―6、4―6で敗れ、2年連続の決勝進出はならなかった。10日の決勝は3連覇を目指す第3シードのラファエル・ナダル（スペイン）とA・マリーが対戦する。

浦和、引き分け10戦無敗

FC東京敗れる、G大阪3位浮上

【共同】明治安田J1第1ステージ第11節（10日・ユアテックスタジアム仙台ほか＝9試合）首位の浦和は仙台と4―4で引き分け、開幕から10戦無敗で勝ち点を24とした。2位のFC東京は鹿島に0―1で敗れ、連勝が4で止まった。G大阪は広島を1―0で破り、勝ち点22で3位浮上。広島は6連勝を逃した。

川崎は名古屋を1―0で下して3連敗で止め、新潟に1―0で競り勝った横浜Mとともに勝ち点を17に伸ばした。山形は柏を3―0で破り、湘南は甲府を退けた。清水は神戸に勝って10戦ぶりの勝利。鳥栖―松本は引き分けた。

仙台―浦和＝前半、クロスを上げる浦和・槙野。右は仙台・梁勇基

（11日現在）

Jリーグ勝敗表	試合数	勝数	分け数	敗数	勝ち点	得点	失点	得失差
① 浦和	10	7	3	0	24	17	8	9
② FC東京	11	7	2	2	23	14	8	6
③ G大阪	10	7	1	2	22	16	8	8
④ 広島	11	7	1	3	22	13	7	6
⑤ 川崎	11	5	2	4	17	19	15	4
⑥ 横浜M	11	5	2	4	17	13	10	3
⑦ 鳥栖	11	4	4	3	16	15	14	1
⑧ 名古屋	11	4	2	5	14	15	14	1
⑨ 鹿島	10	4	2	4	14	14	13	1
⑩ 湘南	11	4	2	5	14	11	17	−6
⑪ 神戸	11	3	4	4	13	14	14	0
⑫ 柏	10	3	3	4	12	14	15	−1
⑬ 山形	11	3	3	5	12	10	11	−1
⑭ 松本	11	3	3	5	12	11	13	−2
⑮ 仙台	11	2	4	5	10	15	18	−3
⑯ 清水	11	2	4	5	10	14	18	−4
⑰ 新潟	11	2	4	5	10	12	17	−5
⑱ 甲府	11	2	0	9	6	3	20	−17

ハリル監督「競争意識高める」

きょうから代表候補合宿

【共同】サッカー日本代表のハリルホジッチ監督は11日、千葉市内のホテルで記者会見し、12日から2日間の代表候補合宿について「より選手を知り、私から多くのメッセージを選手へ伝えたい。さらに競争意識を高めていく」と狙いを説明した。

今回の短期合宿には国内の28選手を招集。昨年のワールドカップ（W杯）以来の復帰となる大久保（川崎）には「得点王に2度輝き、今季も点を取り続けている。代表には点を取れる選手が少ない。32歳という年齢も問題ない。何かをもたらせる」と期待を口にした。

監督は約3週間の欧州視察を終えて、9日に再来日した。

INAC神戸が首位守る

サッカー女子なでしこリーグ

【共同】サッカー女子のプレナスなでしこリーグ、レギュラーシリーズ第8節は10日、沖縄県南城市陸上競技場などで5試合が行われ、INAC神戸は仙台との上位対決を1―0で制し、勝ち点21で首位を守った。後半に大野が得点し、今季初黒星の仙台は同15で4位。

2位の日テレは阪口の先制点などで浦和を2―0で下し、勝ち点20に伸ばした。千葉はAS埼玉と1―1で引き分け、同16で3位。大阪高槻は新潟を1―0で破って今季初勝利を挙げた。

ロズベルクが今季初勝利

F1スペインGP

【モントメロ（スペイン）共同】自動車のF1シリーズ第5戦、スペイン・グランプリ（GP）は10日、スペインのモントメロで決勝が行われ、ポールポジション（PP）から出たニコ・ロズベルク（ドイツ、メルセデス）が今季初勝利で通算9勝目を挙げた。

マクラーレン・ホンダ勢はジェンソン・バトン（英国）が16位、地元のフェルナンド・アロンソ（スペイン）は途中でリタイアした。ルイス・ハミルトン（英国、メルセデス）が2位、セバスチャン・フェテル（ドイツ、フェラーリ）が3位で続いた。

錦織は6位に後退

テニス世界ランキング

【共同】男子テニスの11日付世界ランキングが発表され、錦織圭は前週の5位から6位に後退した。昨年準優勝のマドリード・オープンで、準決勝で敗れたことでポイントが減った。

ミロシュ・ラオニッチ（カナダ）が自己最高の4位になり、5位にトマーシュ・ベルディハ（チェコ）が浮上した。マドリード・オープンで3連覇を逃したラファエル・ナダル（スペイン）は7位に下がった。

添田豪は一つ下がって86位、伊藤竜馬は98位から110位に後退した。1位のノバク・ジョコビッチ、2位のロジャー・フェデラー、3位のアンディ・マリーに変動はなかった。

ニッケイ新聞 JORNAL NIKKEY SHIMBUN
EDITORA JORNALÍSTICA UNIÃO NIKKEY LTDA
Rua da Glória, 332 - Liberdade
CEP 01510-000 - São Paulo - SP
Telefone: (11) 3340-6060
Fax: (11) 3341-6476
www.nikkeyshimbun.jp
Diretor Presidente: Raul M. Takaki
Jornalista Responsável: Takao Miyagui - MT 15.167-SP
Redator: Masayuki Fukasawa
Redação: nikkeyshimbun@gmail.com
Facebook: www.facebook.com/nikkey.shimbun
Assinatura: nikkeyshimbun@yahoo.com.br
Publicidade: anuncio@nikkeyshimbun.jp
Periodicidade: Terça-feira à Sábado
Preço Assinatura: R$ 720,00 (Anual) / R$ 380,00 (Semestral)
Assinatura Digital (PDF): R$ 300,00 (Anual) / R$ 155,00 (Semestral)