

最高の「視力」で宇宙観測

生命の起源に迫る チリ、アルマ望遠鏡が完成

【共同】宇宙の観測を通じて生命の起源に迫ろうと、日米欧が約1千億円を投じて南米チリの標高5千メートルの高地に並んだアルマ望遠鏡がほぼ完成した。13日に現地で開所式が開かれ、本格運用が始まる。世界の天文学者が集結した史上最大のプロジェクト。複数のパラボラアンテナをつないで1台の電波望遠鏡として使い、ハッブル宇宙望遠鏡の10倍という世界最高の「視力」を発揮する。



南米チリの標高5千メートルの高地に並んだアルマ望遠鏡のアンテナ(欧州南天文台提供)

は計66台のアンテナをつないで運用。現在は60台近くが準備を整え、アンテナの位置を最も広げると山手線ほどのサイズとなり、口径約20キロの望遠鏡と同等の性能が得られる。星や銀河が放つ光を見るハッブル望遠鏡や望遠鏡とは異なり、電波で宇宙を観測。その中でミリ波やサブミリ波という短い波長を捉えるのが特徴だ。これらの波長は、宇宙空間に散らばる星の材料のちりやガスのほか、生命のもととなるアミノ酸や糖などの有機分子を観測するのに適しているという。地球の生命は、もとより宇宙から来た有機分子だったという説が根拠。宇宙空間にあるアンモニアやメタンなどの放射線が当たると、反応が進んでアミノ酸や糖がで

【共同】南から暖かい空気が流れ込んだ影響で、日本列島は10日も、東京を中心に気温が上がり、気象庁によると、東京都心(大手町)で最高気温が25.3度、国内29地点で3月としては観測史上最高(過去タイ1地点含む)となった。東京都心は、1876(明治9)年の統計開始以来最も早い「夏日」(最高気温25度以上)と、都心で過去に3月に夏日となったのは1941、97年の2回だけという。ただ、午後は寒冷前線

東京で夏日の新記録

3千個の灯籠で追悼

【共同】東日本大震災の津波で大きな被害に遭った宮城県名取市閉上地区で10日、3千個の灯籠を、14人の生徒が亡くなった市立閉上野田小学校で追悼した。伊沢氏は元福島県議員野田氏(71)と元町議尾形氏(55)、無職森田氏(52)の3人を破った。投票は、役場機能を移

双葉町長に前町議伊沢氏 廃棄物貯蔵の調査受け入れ

【共同】東京電力福島第1原発事故で全町避難が続く福島県双葉町の町長選挙の投票が10日行われ、即日開票の結果、前町議伊沢氏(54)が初当選を果たした。原発事故で出た汚染廃棄物を保管する中間貯蔵施設の現地調査受け入れをめぐり、井戸川隆前町長が辞職したことに伴う選挙。

【共同】環境省は8日、絶滅危惧種ヤンバルクイナの推定個体数が2011年度に1640羽、12年度に1500羽と2年連続で、千羽前後で推移していた過去数年を大きく上回ったと明らかにした。調査を開始した07年度以降、初めて「生息数が回復している」と評価している。

ヤンバルクイナ「回復」 2年連続1500羽以上

【共同】環境省は8日、絶滅危惧種ヤンバルクイナの推定個体数が2011年度に1640羽、12年度に1500羽と2年連続で、千羽前後で推移していた過去数年を大きく上回ったと明らかにした。調査を開始した07年度以降、初めて「生息数が回復している」と評価している。



日本の重要野鳥生息地の一つ、沖縄県の「やんばる」地区にすむ固有種の鳥、ヤンバルクイナ

物価が高いのが難点 観光競争力、日本は14位

【ジュネーブ共同】ダボス会議で知られるスイスのシンクタンク、世界経済フォーラムは7日、2013年版の観光国際競争力ランキングを発表。日本は東日本大震災で海外からの旅行客が大幅に減ったから、前年11年の調査から八つ順位を上げ、14位となった。首位は前回と同様にスイスで、ドイツが続いた。日本は陸上の交通インフラやインターネット環境の普及が評価された。一方で物価の高さが指摘された。首位のスイスも悪い評価だったが、他の分野で高評価を得た。アジア太平洋地域ではシンガポール(10位)が最高で、日本はオーストラリア(11位)、

集団安全保障に道を 首相憲法改正めぐりTV発言

【共同】安倍首相は9日午前、BS朝日番組に出演し、国連によるニュージランド(12位)に次ぐ4番目となった。韓国は25位、中国は45位だった。観光の国際競争力ランキングは政策や環境、安全性や文化遺産など14項目を指数化して算出。今回は140の国・地域が調査対象となった。

米に従軍慰安婦の碑建立 米ニューヨーク共同

【ニューヨーク共同】米ニューシージャージー州バーゲン郡ハッケンサック市の裁判所脇に、旧日本軍の従軍慰安婦の碑が建てられ、隣接する郡庁舎で8日、韓国系米国人や郡の幹部、議員らが式典を開催した。同州パリスパーク市の公立図書館にも2010年に設置されている。

熊本編 卒業記念に生徒の頭像41体手作り

【共同】気象庁は9日、九州から中国、近畿、北陸、東海などの日本列島の広い範囲で黄砂を観測したと発表した。9日は関東甲信まで飛散が予想され、同庁は注意を呼び掛けている。気象庁によると、松江市と佐賀市で9日午前、距離が5キロまで低下した長崎市で6キロ、熊本市で4キロ、福岡市や京都市、大阪市、名古屋市などでも一時、8キロに低下した。

【共同】気象庁は9日、九州から中国、近畿、北陸、東海などの日本列島の広い範囲で黄砂を観測したと発表した。9日は関東甲信まで飛散が予想され、同庁は注意を呼び掛けている。気象庁によると、松江市と佐賀市で9日午前、距離が5キロまで低下した長崎市で6キロ、熊本市で4キロ、福岡市や京都市、大阪市、名古屋市などでも一時、8キロに低下した。

【共同】気象庁は9日、九州から中国、近畿、北陸、東海などの日本列島の広い範囲で黄砂を観測したと発表した。9日は関東甲信まで飛散が予想され、同庁は注意を呼び掛けている。気象庁によると、松江市と佐賀市で9日午前、距離が5キロまで低下した長崎市で6キロ、熊本市で4キロ、福岡市や京都市、大阪市、名古屋市などでも一時、8キロに低下した。

【共同】気象庁は9日、九州から中国、近畿、北陸、東海などの日本列島の広い範囲で黄砂を観測したと発表した。9日は関東甲信まで飛散が予想され、同庁は注意を呼び掛けている。気象庁によると、松江市と佐賀市で9日午前、距離が5キロまで低下した長崎市で6キロ、熊本市で4キロ、福岡市や京都市、大阪市、名古屋市などでも一時、8キロに低下した。

韓国で漁船火災 9人が死亡

【ソウル共同】聯合ニュースによると、韓国西部・群山沖合の黄海で9日朝、操業中の漁船から出火し、海に飛び込んだ乗組員9人が死亡、1人が行方不明になった。韓国海洋警察の警備艦が乗組員を海上に引き上げたが、海水温が低く大半が低温症で亡くなったという。死者、不明者は全員韓国人。

ふるさと AGORA 地域ニュース

【共同】気象庁は9日、九州から中国、近畿、北陸、東海などの日本列島の広い範囲で黄砂を観測したと発表した。9日は関東甲信まで飛散が予想され、同庁は注意を呼び掛けている。気象庁によると、松江市と佐賀市で9日午前、距離が5キロまで低下した長崎市で6キロ、熊本市で4キロ、福岡市や京都市、大阪市、名古屋市などでも一時、8キロに低下した。

50歳以上の带状疱疹

年間の発症率1.07%

小豆島の疫学調査で判明

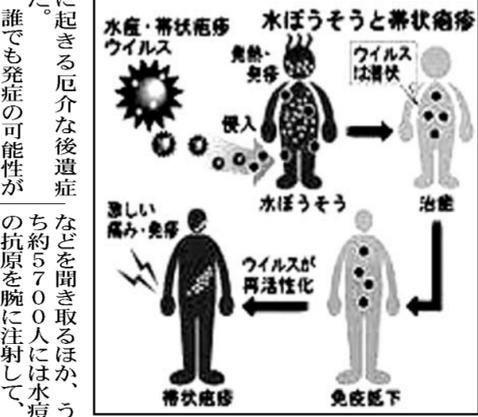


医薬基盤研究所理事長を務める山西弘一さん

「共同」ほとんどの人が幼児期か小豆島(水ぼうそう)の原因ウイルスは水痘が治った後も脊髄近くの神経に潜んでおられる部分に潜んでおられる。加齢や疲れ、ストレスなどで免疫機能が低下するとウイルスは再び暴れ出し、水疱(水ぶくれ)や激しい痛みが特徴の「带状疱疹」を引き起こす。日本人では50歳以上の带状疱疹の年間発症率は1.07%で、免疫力が低い人は高い人に比べ5.6倍発症しやすいことが、香川県の小豆島で行われた厚生労働省研究班の大規模な疫学調査で分かった。



「島は人口の出入りが少なく対外的なものは、0歳以上を対象なのは、この年代から発症が増え始めるため」と主任研究者で医薬基盤研究所(大阪)の理事長を務める山西弘一さん(ウイルス学)1回、疫学調査員に電話で発症や痛みの有無を伝わり、皮膚に到達する水痘は水ぼうそうと違って、水痘はただれが治った後もあるが、数週間改善し乾いてくる。通常、皮膚症状が良くなるころには痛みもなくなる。だが、患者によっては痛みが長く残ることがある。「焼けるような」「電気が走るような」など形容される激しい痛みに「带状疱疹後神経痛(PHN)」と呼ばれる。ウイルスの攻撃で神経がひどく傷ついたら場合



に起きる厄介な後遺症だ。誰でも発症の可能性はあるが、発症率は年齢や性別などには関係がなかった。研究班は地元医師会や自治会の協力を得て、小豆島の50歳以上の住民約1万2千人を2009年から3年間追跡調査した。

「早く治療患者に合わせ使い分け」
長は「患者さんの症状に合わせて薬が選べるようになった」と話す。特に変化を実感するのは点滴薬。重症だと薬の服用や吸入が難しくても点滴薬が使える。川崎市の高橋病院が、医師が患者に合わせるケースも増えている。

みんなの健康

サーファーズイヤーが増加

耳内で骨隆起、痛みや難聴



「サーファーズイヤー」を説明する中西悠医師

「共同」サーフィンをする人たちの間で「サーファーズイヤー」と呼ばれる耳の異常が増加している。冷たい水や風に長時間さらされた結果、外耳道をふさぐように骨が隆起、進行すると慢性的

な痛みや難聴に悩まされることもある。専門に研究している宮崎大医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科の中西悠医師(36)に治療や予防について聞いた。

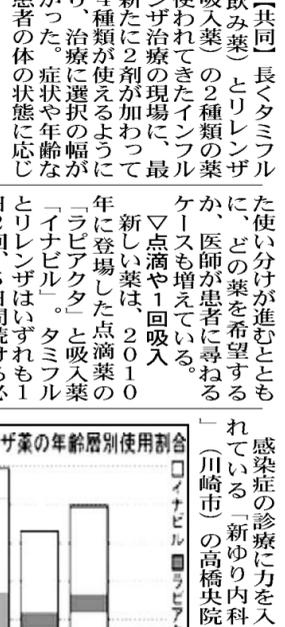


「深刻な影響」
十数年前に来日し、宮崎市に住むニュージールランド出身の英語教師ダンカン・パットランドさん(42)の趣味はサーフィンだ。気候が温暖で波の質が良い宮崎はサーフィンのメッカ。冬場も10年前、耳に入った水

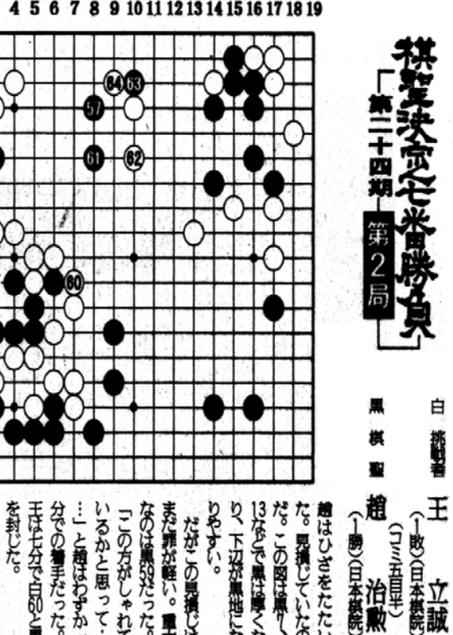
が抜けにくくなった。その後、繰り返し外耳道炎が起きるようになり、生じた痛みが聞き取れないことも。痛みや難聴、トレスは生活や仕事に深刻な影響を及ぼした。

「早期治療患者に合わせ使い分け」
長は「患者さんの症状に合わせて薬が選べるようになった」と話す。特に変化を実感するのは点滴薬。重症だと薬の服用や吸入が難しくても点滴薬が使える。川崎市の高橋病院が、医師が患者に合わせるケースも増えている。

「サーフィン」
サーフィンは、耳に冷たい水が入ると、外耳道の皮膚が乾燥し、炎症を起こす。また、水の中を長時間泳ぐことで、耳の皮膚が厚くなる。これを「サーファーズイヤー」と呼ぶ。



「サーフィン」
サーフィンは、耳に冷たい水が入ると、外耳道の皮膚が乾燥し、炎症を起こす。また、水の中を長時間泳ぐことで、耳の皮膚が厚くなる。これを「サーファーズイヤー」と呼ぶ。



「サーフィン」
サーフィンは、耳に冷たい水が入ると、外耳道の皮膚が乾燥し、炎症を起こす。また、水の中を長時間泳ぐことで、耳の皮膚が厚くなる。これを「サーファーズイヤー」と呼ぶ。

「サーフィン」
サーフィンは、耳に冷たい水が入ると、外耳道の皮膚が乾燥し、炎症を起こす。また、水の中を長時間泳ぐことで、耳の皮膚が厚くなる。これを「サーファーズイヤー」と呼ぶ。

「サーフィン」
サーフィンは、耳に冷たい水が入ると、外耳道の皮膚が乾燥し、炎症を起こす。また、水の中を長時間泳ぐことで、耳の皮膚が厚くなる。これを「サーファーズイヤー」と呼ぶ。

「サーフィン」
サーフィンは、耳に冷たい水が入ると、外耳道の皮膚が乾燥し、炎症を起こす。また、水の中を長時間泳ぐことで、耳の皮膚が厚くなる。これを「サーファーズイヤー」と呼ぶ。

福島除染汚染土

生活空間に山積み 展望なく募る不安

【共同】放射性物質の除染で出た福島の汚染土が片付かない。現場から運び出されて、仮置き場へ中間貯蔵最終処分と国が描く流れのうち、出発点の仮置き場がなかなか確保できないから。東京電力福島第1原発事故から2年。「まずは除染を」と県内各地で作業は進むが、はがした土壌や切り取った木の枝などは袋に詰め込まれ、多くが生活空間で山積みになっている。



福島市渡利の団地の敷地内に保管されている汚染土

【共同】放射性物質の除染で出た福島の汚染土が片付かない。現場から運び出されて、仮置き場へ中間貯蔵最終処分と国が描く流れのうち、出発点の仮置き場がなかなか確保できないから。東京電力福島第1原発事故から2年。「まずは除染を」と県内各地で作業は進むが、はがした土壌や切り取った木の枝などは袋に詰め込まれ、多くが生活空間で山積みになっている。

▽望まないが... 2月中旬、福島市渡利の住宅地で、作業員が庭の表土を削ったり植木の枝葉を刈ったりしていた。そばに白い箱型の容器が積み重なる。「取った土を庭で保管するん

だ。住人の大滝俊夫さん(65)が教えてくれた。近くの駐車場では大人の背丈ほどの深さの穴に重機で土壌を入れた袋を並べる作業。青いシートで袋を覆い、土砂をかぶ

【共同】日本百貨店協会の百貨店を応援する。総選挙は、3月20日から投票を始め、6月まで北海道や東北、中部など全国7地区ごとに代表を1体ずつ選出。8月上旬に東京都内で決勝大会を開き、各地区の代表

仮置き場の汚染土などは、国が設置する中間貯蔵施設にいずれ移される計画だが、市の担当者は「中間貯蔵施設をどこにどう造るかの見通しもなく、住民への説明はやりづら。仮置き場が結局は最終処分場になるのではという不安もあるようだ」と漏らす。

【共同】和歌山県白浜町のレジャー施設「アドベンチャーワールド」で、赤ちゃんパンダ元気がいっぱい。町民の応援が、赤ちゃんパンダの成長を後押ししている。午前中、屋外で遊んでいるアドベンチャーワールドの「優浜」

11日、昨年8月に生まれた雌のジャイアントパンダ「優浜」が屋外で遊んでいる。青空の下、芝生の上を元気よく走り回ったり、愛らしいしぐさをみせ、来場者を楽しませた。

【共同】和歌山県白浜町のレジャー施設「アドベンチャーワールド」で、赤ちゃんパンダ元気がいっぱい。町民の応援が、赤ちゃんパンダの成長を後押ししている。午前中、屋外で遊んでいるアドベンチャーワールドの「優浜」

【共同】和歌山県白浜町のレジャー施設「アドベンチャーワールド」で、赤ちゃんパンダ元気がいっぱい。町民の応援が、赤ちゃんパンダの成長を後押ししている。午前中、屋外で遊んでいるアドベンチャーワールドの「優浜」

【共同】和歌山県白浜町のレジャー施設「アドベンチャーワールド」で、赤ちゃんパンダ元気がいっぱい。町民の応援が、赤ちゃんパンダの成長を後押ししている。午前中、屋外で遊んでいるアドベンチャーワールドの「優浜」

【共同】和歌山県白浜町のレジャー施設「アドベンチャーワールド」で、赤ちゃんパンダ元気がいっぱい。町民の応援が、赤ちゃんパンダの成長を後押ししている。午前中、屋外で遊んでいるアドベンチャーワールドの「優浜」

膨らむ駆け込み退職

手当削減で定年前に7.5%



「駆け込み退職」に関して記者会見した新藤義孝総務相

【共同】総務省は5日、2012年度中の退職手当引き下げを決めた。5人のうち、7.5%に

ご当地キャラ総選挙

日本百貨店協会が地方応援で実施

【共同】日本百貨店協会の百貨店を応援する。総選挙は、3月20日から投票を始め、6月まで北海道や東北、中部など全国7地区ごとに代表を1体ずつ選出。8月上旬に東京都内で決勝大会を開き、各地区の代表

【共同】日本百貨店協会の百貨店を応援する。総選挙は、3月20日から投票を始め、6月まで北海道や東北、中部など全国7地区ごとに代表を1体ずつ選出。8月上旬に東京都内で決勝大会を開き、各地区の代表

【共同】日本百貨店協会の百貨店を応援する。総選挙は、3月20日から投票を始め、6月まで北海道や東北、中部など全国7地区ごとに代表を1体ずつ選出。8月上旬に東京都内で決勝大会を開き、各地区の代表

【共同】日本百貨店協会の百貨店を応援する。総選挙は、3月20日から投票を始め、6月まで北海道や東北、中部など全国7地区ごとに代表を1体ずつ選出。8月上旬に東京都内で決勝大会を開き、各地区の代表

【共同】日本百貨店協会の百貨店を応援する。総選挙は、3月20日から投票を始め、6月まで北海道や東北、中部など全国7地区ごとに代表を1体ずつ選出。8月上旬に東京都内で決勝大会を開き、各地区の代表

【共同】日本百貨店協会の百貨店を応援する。総選挙は、3月20日から投票を始め、6月まで北海道や東北、中部など全国7地区ごとに代表を1体ずつ選出。8月上旬に東京都内で決勝大会を開き、各地区の代表

【共同】日本百貨店協会の百貨店を応援する。総選挙は、3月20日から投票を始め、6月まで北海道や東北、中部など全国7地区ごとに代表を1体ずつ選出。8月上旬に東京都内で決勝大会を開き、各地区の代表

【共同】日本百貨店協会の百貨店を応援する。総選挙は、3月20日から投票を始め、6月まで北海道や東北、中部など全国7地区ごとに代表を1体ずつ選出。8月上旬に東京都内で決勝大会を開き、各地区の代表

【共同】日本百貨店協会の百貨店を応援する。総選挙は、3月20日から投票を始め、6月まで北海道や東北、中部など全国7地区ごとに代表を1体ずつ選出。8月上旬に東京都内で決勝大会を開き、各地区の代表



著者の意見、感想は「takana@nifty.com」まで。 移り住みし者たち 麻野涼 第31回

NAITO: T/F: (11) 3105-6946
tadasuminaito@hotmail.com
•DEVOLUÇÃO DE IMPOSTO•
Pagamento Integral de Desligamento do JAPÃO
脱退一時金の税返還

Shiatsu・整体・針灸で
ポケ予防、物忘れの治療を致します
Prof. MINORU
ギンコピロバ、ピワ酢、ピワ茶
あります
ピワキュー器 一家に一台。
TEL: 3251-2210 / 3262-0835 田中
AV. PAULISTA, 509 - SALA 7 (メトロ・プリガテイロ近)

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

EMP. IMPORTADORA TÊXTEL
Bris - São Paulo - SP ADMITESE
DPTO. DE COMPRAS
internacional
= ASSISTENTE =
Requisitos necessários:
conhecimento básico em Excel,
idioma inglês fluente e avançado.
Interessados enviar currículo
em inglês e português para:
martinlu.lucin@gmail.com

増改築の
工事一式
タイル/塗装/電気/水道
ご用命は タナベ
(11)4617-3889
(11)96374-5381

ニッケイ新聞社よりお願い
銀行振込後は 必ず
振込証明証
(Comprovante de Depósito)を
本社宛お送り下さい
01510-000 - Rua da Glória, 332
Liberdade - São Paulo - SP
Fax (11) 3341-6476
Eメール nikkeyshimbun@yahoo.com.br
お送り頂けない場合...
購読延長の手続きや
広告の掲載が出来なくなりますので
ご注意下さい。
詳しくは(11) 3340-6060

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
RESERVE JÁ: PÁSCOA
Lazer, Diversão e Alegria p/ sua Família
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, Carteador, Leitura e Estar, 2 Restaurantes, Bar
"Pub-Ínglês", Equipe de Recreação, Play-Ground, Música ao
Vivo, Apartamentos com Instalações Completas, Vista
Panorâmica da Praça projetada por Burlle Max.
A NOVA OPÇÃO DE
ÁGUAS DE LINDÓIA - SP
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

KAMP (11) 3106-8759
日本の年金の調査と受給
遺産相続・恩給・公証翻訳
Aposentadoria do Japão
Tradução Juramentada
Restituição de Impostos
Av. Liberdade 21, 10º andar, Sala 1012
(地下鉄リベルダーデ駅より徒歩すぐ)
Próximo ao metrô LIBERDADE
営業時間は午前10時~午後6時

日本大勝で準決勝進出

オランダを6本塁打で圧倒 七回コールドゲーム勝ち



WBC2次ラウンドでオランダに大勝して準決勝進出を決め、笑顔でタッチを交わす前田健(中央)、山本監督(左端)ら日本ナイン

本塁打で5点を追加。三回に稲葉(日本ハム)のソロ、四回に糸井(オリックス)の3ランで加

【共同】野球の第3回大会連続での進出を決めた。日本は12日の1位決

【共同】野球の第3回大会連続での進出を決めた。日本は12日の1位決

Table with 2 columns: 大相撲春場所 (Sumo) and 大相撲場所 (Sumo) listing names and results.

稀勢ら3大関に早くも土



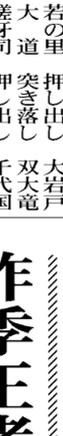
稀勢の里が押し出して妙義龍に敗れる

【共同】大相撲春場所2日目(11日)・ホテイ

稀勢の里は初日に続いて安泰だったが、大関3人に早くも土がついた。2場所

稀勢の里が押し出して妙義龍に敗れる。豪栄道は勢を押し出し

浦和、FC東京が連勝発進

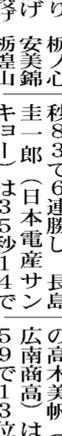


浦和、FC東京が連勝発進。浦和は初勝利、FC東京は2連勝

浦和、FC東京が連勝発進。浦和は初勝利、FC東京は2連勝

浦和、FC東京が連勝発進。浦和は初勝利、FC東京は2連勝

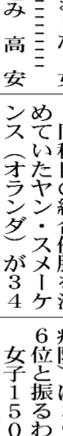
木崎Vで世界代表決定



木崎Vで世界代表決定。名古屋女子マラソン野口も3位で確実に

木崎Vで世界代表決定。名古屋女子マラソン野口も3位で確実に

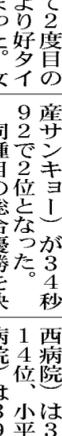
加藤が5百メートルで2位



加藤が5百メートルで2位。スピードW杯最終戦

加藤が5百メートルで2位。スピードW杯最終戦

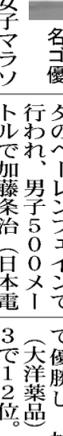
初参戦リーグで殊勲の勝利



初参戦リーグで殊勲の勝利。福島ユ、震災2年前に

初参戦リーグで殊勲の勝利。福島ユ、震災2年前に

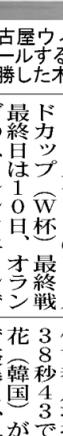
米大リーグ



米大リーグ。田中、三塁守り1安打

米大リーグ。田中、三塁守り1安打

大谷実戦で投手デビュー



大谷実戦で投手デビュー。大谷は5回無失点

大谷実戦で投手デビュー。大谷は5回無失点

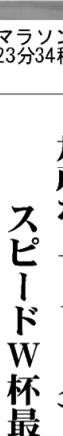
錦織、快勝で3回戦進出



錦織、快勝で3回戦進出。BNPテニス、伊達組8強

錦織、快勝で3回戦進出。BNPテニス、伊達組8強

浦和、FC東京が連勝発進



浦和、FC東京が連勝発進。浦和は初勝利、FC東京は2連勝

浦和、FC東京が連勝発進。浦和は初勝利、FC東京は2連勝

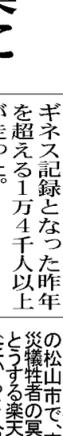
浦和、FC東京が連勝発進



浦和、FC東京が連勝発進。浦和は初勝利、FC東京は2連勝

浦和、FC東京が連勝発進。浦和は初勝利、FC東京は2連勝

浦和、FC東京が連勝発進



浦和、FC東京が連勝発進。浦和は初勝利、FC東京は2連勝

浦和、FC東京が連勝発進。浦和は初勝利、FC東京は2連勝

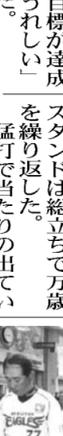
浦和、FC東京が連勝発進



浦和、FC東京が連勝発進。浦和は初勝利、FC東京は2連勝

浦和、FC東京が連勝発進。浦和は初勝利、FC東京は2連勝

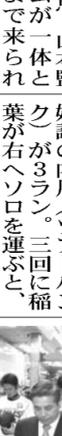
浦和、FC東京が連勝発進



浦和、FC東京が連勝発進。浦和は初勝利、FC東京は2連勝

浦和、FC東京が連勝発進。浦和は初勝利、FC東京は2連勝

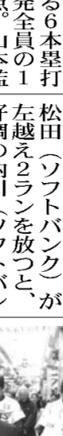
浦和、FC東京が連勝発進



浦和、FC東京が連勝発進。浦和は初勝利、FC東京は2連勝

浦和、FC東京が連勝発進。浦和は初勝利、FC東京は2連勝

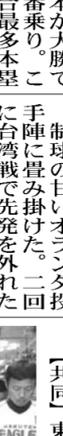
浦和、FC東京が連勝発進



浦和、FC東京が連勝発進。浦和は初勝利、FC東京は2連勝

浦和、FC東京が連勝発進。浦和は初勝利、FC東京は2連勝

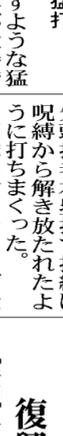
浦和、FC東京が連勝発進



浦和、FC東京が連勝発進。浦和は初勝利、FC東京は2連勝

浦和、FC東京が連勝発進。浦和は初勝利、FC東京は2連勝

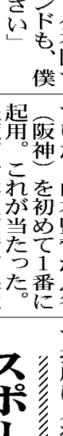
浦和、FC東京が連勝発進



浦和、FC東京が連勝発進。浦和は初勝利、FC東京は2連勝

浦和、FC東京が連勝発進。浦和は初勝利、FC東京は2連勝

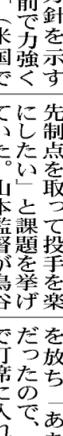
浦和、FC東京が連勝発進



浦和、FC東京が連勝発進。浦和は初勝利、FC東京は2連勝

浦和、FC東京が連勝発進。浦和は初勝利、FC東京は2連勝

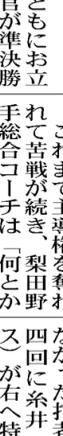
浦和、FC東京が連勝発進



浦和、FC東京が連勝発進。浦和は初勝利、FC東京は2連勝

浦和、FC東京が連勝発進。浦和は初勝利、FC東京は2連勝

浦和、FC東京が連勝発進



浦和、FC東京が連勝発進。浦和は初勝利、FC東京は2連勝

浦和、FC東京が連勝発進。浦和は初勝利、FC東京は2連勝