

**米軍が開発進める「指向性エネルギー兵器」(上)**

<http://hotwired.goo.ne.jp/news/20050714301.html>

米軍は何年も前から、電磁エネルギーの光線を発射する「指向性エネルギー兵器」実用化を目指している。周波数によって、壁を貫通したり、あるいは、数10kmも離れた標的を光速で正確に対象を撃破す

るなどの兵器があり、皮膚内の水分子を熱するブラスター銃は今後イラクで使用される予定。

**特集・知られざる北朝鮮**

◇北朝鮮は核実験に踏み切るか(上)(遠藤哲也)

◇中朝国境・禁断の地を往く(斉藤充功)

◇対話解決遠のく北朝鮮核問題(富田共和)

●中台協議／兩岸関係は「統一」か「独立」か「現状維持」か(清野順子)

●国際安全保障／EUの対中武器禁輸廃止は西側陣営を分裂へと導くか(下)(小林宏晨)

<シリーズ>

●ワシントン・リポート／世界に通用しない日本のスタンダード(軽部謙介)

●日本と世界の安全保障／対立に向かい始めた米中関係(田久保忠衛)

●今週の軍事情報／人と船の移動を把握する対テロ作戦技術(江畑 謙介)

●的川教授の宇宙よもやま話／宇宙とはどんなところか(的川泰宣)

●記事1／特集・知られざる北朝鮮

北朝鮮は核実験に踏み切るか(上)——日本の対応策を提言する

元日朝国交正常化交渉日本政府代表／前原子力委員長代理 遠藤 哲也

北朝鮮の核開発については、その意図、開発状況、核実験の可能性、もし実験を断行した場合の影響などにつき非常に多くの解説、論評がなされている。だが、北朝鮮は厚い秘密のベールに包まれた閉鎖国家であるため、また、論じる人の特定の政治的立場にも影響されて、解説や論評は必ずしも正鵠を得ているとは言い難いものが少なくないように思われる。以下に述べる諸点について、

筆者もそうだと断定できる自信はないが、最大限、客観的な分析に努めたつもりである。紙幅の関係で「下(次週8月2日号)」での掲

載となるが、北朝鮮が核実験に踏み切った場合の日本の対応として、1国連安保理に問題提起する、2日本単独あるいは有志連合による経済制裁を発動する、3ミサイル防衛システムを強化する、4わが国の核武装は取るべき選択ではない——を提言する。これら提言を含め本稿についてぜひとも読者のコメントを頂きたいと希望している。

えんどう・てつや 1935年徳島県生まれ。58年東京大学法学部卒、外務省入省。89年在ウィーン国際機関日本政府代表部大使、93年日朝国交正常化交渉日本政府代表、94年朝鮮半島エネルギー開

発機構(KEDO)担当大使、96年駐ニュージーランド大使、98年原子力委員、委員長代理などを経て、2004年外務省参与、原子力安全研究協会参与。

●記事2／中台協議

兩岸関係は「統一」か「独立」か「現状維持」か

——アメとムチと中国の台湾政策

元上海国際問題研究所客員研究員 清野 順子

2005年1月28日の全国人民政治協商会議(政協)の賈慶林主席

(中国共産党

中央政治局常務委員)の談話、3月4日に発表された胡錦濤中国国家主席の四つの見解、続いて3月14日に可決された反国家分裂法で胡錦濤体制の台湾政策が確立された。

硬軟両様、アメとムチと評される。台湾独立阻止、「一つの中国」原則を強固に堅持する一方で、台湾の民意の尊重、两岸交流の促進など柔軟で調整可能な範囲を拡大している。

きよの・じゅんこ 1967年生まれ。中央大学法学部卒業、東京大学大学院法学政治学研究科修了。95年から96年まで北京大学留学、

2001年から02年まで上海国際問題研究所客員研究員。

## ●記事4/ワールドナウ

### 予算めぐり対立したEUは再結束できるか

#### ——英国が議長国の今年後半にどう変わる城内勢力分布

元筑波女子大学教授/時事総研客員研究員 山本 一郎

英国は6月28日、エリザベス女王臨席の下、トラファルガー海戦勝利200周年を記念して華々しい模擬演習を展開した。ネルソン提督が率いる英海軍が仏・スペイン連合艦隊を壊滅させ、ナポレオンの英侵攻の野望をあきらめさせた海戦である。7月1日、ブレア英首相は輪番制の欧州連合(EU)議長国に就任、6月の首脳会議決裂で四分五裂となったEUの再結集の重責を担う。同首相は6月23日に欧州議会で演説、仏独連合を間接的に皮肉って「近代的EU建設には古いやり方を捨てねばならない」と強調した。英紙インディペンデ

ントが「英仏対立の1000年間」を特集、勝敗の近くの山場がロンドン、パリ間の五輪争奪戦であると騒いだように、英仏の感情的対立はピークに近づいている。仏ヌーベル・オブセルバトゥール編集長は英国の議長国就任を「放火魔が消防隊長になった」、ルモンド社説は「近代的欧州はいいが、これを過去への資金投入と共通農業政策(CAP)への支出などと対置させるのは論外、ブレア的美辞麗句のためのお金はどこから出るのか?」と面罵した。

やまもと・いちろう 1934年生まれ。東京大学教養学部卒。時事通信社に入り、ニューヨーク、パリ各特派員、ワシントン支局長、外信部長

などを経て90~2003年筑波女子大学教授。専門は欧州政治論。

2005年7月7日 19:00 時事通信社「世界週報」 7月19日号目次 抜粋

### ●EUの対中武器禁輸廃止は西側陣営を分裂へと導くか(上)(小林宏農)

### ●インタビュー/米戦略国際問題研究所日本部長ウィリアム・ブリアー氏

#### 常任理事国入りへ、日本の戦略に矛盾

<シリーズ>

### ●今週の軍事情報/好対照を見せるトルコと東欧の米軍受け入れ(江畑謙介)

### ●知られざる自衛隊/「小原台」の最新事情(風間 實)

## ●記事4●

### インタビュー/米戦略国際問題研究所(CSIS) 日本部長ウィリアム・ブリアー氏

#### ——常任理事国入りへ、日本の戦略に矛盾

米有力シンクタンク「戦略国際問題研究所」(CSIS)のブリアー日本部長はこのほど、「日本21世紀ビジョン」に関するシンポジウム出席のため来日し、時事通信とのインタビューに応じた。ブリアー氏は日本の国連安保理常任理事国入りの問題について、中国への外交努

力の必要性を強調し、日本の外交戦略が矛盾していると指摘。在日米軍再編協議をめぐっては、在沖縄海兵隊の削減は可能だとの見方を示した。(聞き手=時事通信政治部・村田純一)

William Breer 1936年生まれ。米務省日本部長、情報調査局北東アジア担当部長、政策企画局上級顧問を歴任。アマコスト、モン

テール両駐日大使時代に駐日公使を務め、日本には18年間滞在。96年からCSISに所属。

トランスフォーメーション・サテライトの鍵となる設計マイルストーンを完了

**Key Design Milestone Complete for Transformational Satellites**

SUNNYVALE, Calif. - The Lockheed Martin/Northrop Grumman-led team recently completed a major system design review of the **Transformational Satellite Communications System (TSAT)** Space Segment program. **TSAT** will provide wideband, highly mobile, beyond line-of-sight protected connectivity to support **network-centric operations** for the future battlefield. More than 200 government representatives from the U.S. Air Force MILSATCOM Joint Program Office and user communities, including representatives from all services within the Department of Defense, recently completed the three-day Interim Space Segment Design Review at Lockheed Martin Space Systems facilities in Sunnyvale, Calif.

During the review, the team reviewed in detail its planned architecture and design approach for the system, and summarized results of risk reduction efforts. A highlight of the review was an extensive exhibit hall that featured brass board-level hardware, demonstrations of key technologies, and displays summarizing performance, mission scenarios, and user benefits. The **TSAT** end-to-end network testbed was configured with three **TSAT** payloads, interconnected with a high-speed Synchronous Optical Network (**SONET**) backbone, two Special Operations satellite terminals, and a Brigade Combat Team

satellite terminal.

**TSAT** represents the next step toward transitioning the DoD wideband and protected communications satellite architecture into a single network comprising multiple satellite, ground, and user segment components. The system ultimately will replace the Milstar and Advanced Extremely High Frequency (**AEHF**) programs and provide the **Global Information Grid network** extension to mobile warfighters; sensors; weapons; and communications, command and control nodes located on UAVs, piloted aircraft, on the ground, in the air, at sea or in space.

The Lockheed Martin/Northrop Grumman **T-SAT** team, which includes ViaSat, Rockwell Collins, General Dynamics Advanced Information Systems, L-3 Communications, Stratigis and Caspian Networks, is currently working under a \$514 million contract to conduct risk reduction demonstrations and system trade studies over a 32-month period. This effort will culminate with a multi-billion-dollar development contract to be awarded to a single contractor in 2006..

2005年7月14日 18:51 WIRED NEWS (2005/07/14)

『ディスカバリ』打上げ延期、燃料タンクセンサに異常

<http://hotwired.goo.ne.jp/news/20050714302.html>

米航空宇宙局(NASA)は、13日(米国時間)に予定されていたスペースシャトル『ディスカバリ』打上げを延期。外部燃料タンクのセンサに

異常が発生したため。次回の打上げ予定日は未定。

7月14日9時8分更新 ロイター

<http://headlines.yahoo.co.jp/hl?a=20050714-00000018-reu-int>

スペースシャトル、打上げを来週まで延期

[ケープ・カナベラル(米フロリダ州) 13日 ロイター] 米航空宇宙局(NASA)は、燃料センサに異常があったとして、13日に予定されていたスペースシャトル「ディスカバリ」の打上げを、早くとも来週まで延期すると発表。今回の打上げは、2003年の「コロンビア」の空中分解事故以来、初めての有人飛行となる。

NASAスポークスマンは、「本日の飛行は不可能となった。コントロールルームでは、多くのスタッフががっかりしている」と述べた。

NASAのグリフィン長官は、「あすの飛行は不可能だ」と語り、打上げは早くとも来週の18日だとの見通しを示した。「ディスカバリ」は、

米東部時間午後3時51分(日本時間翌14日午前4時51分)の打上げに備えて燃料を搭載、宇宙飛行士も搭乗していたが、午後1時32分(同午前2時32分)に液化水素燃料センサに異常が起きた。

故障したのは、燃料タンクが空に近くなった時に燃料レベルを感知する4センサのうちの1つ。このセンサが故障していると、打上げ時に主エンジンのスイッチが早く切れてしまう可能性があるという。



7月13日、NASAは燃料センサーに異常があったとして、同日に予定されていたスペースシャトル「ディスカバリ」の打上げを早くとも来週まで延期すると発表した。

12日撮影(2005年 ロイター/Rick Wilking)

7月14日 8時7分更新 読売新聞

<http://headlines.yahoo.co.jp/hl?a=20050714-00000002-yom-soci>

### ディスカバリ打上げ延期、燃料センサーに誤作動

【ケネディ宇宙センタ(米フロリダ州)＝笹沢教一】米航空宇宙局(NASA)は13日午後、同日午後3時50分(日本時間14日午前4時50分)に予定していたスペースシャトル「ディスカバリ」の打上げを延期すると発表。

打上げ直前に、外部燃料タンク内の液体水素の枯渇を示すセンサーの誤作動が確認されたため、延期が決まった時、日本人宇宙飛行士・野口聡一さん(40)ら7人の乗組員はすでにシャトルに乗込んでいた。

NASAによると、センサーの電子回路部品に問題がある可能性があるという。原因究明には、一度注入した燃料を抜取り、数ある回路から異常部品を探すなどの作業が必要のため、早くても打上げは16日午後(同17日午前)以降になるという。

作業が長引く場合、シャトルを発射台から組立棟に戻す必要が生じ、打上げが9月に延期される可能性もある。

外部燃料タンクのセンサーは今年4月の試験でも同様の誤作動を起こしており、部品交換している。



スペースシャトル「ディスカバリ」の打上げ延期が決まり、会見するNASAのグリフィン長官＝今利幸撮影

7月14日 2時7分更新 共同通信

<http://headlines.yahoo.co.jp/hl?a=20050714-00000006-kyodo-soci>

### 極小穴に分子整列 アセチレンを高密度に吸着

バーナの燃料にも使われるアセチレン分子を、金属と有機物で合成した金属錯体という複合物に高密度に吸着させることに北川進京都大教授(錯体化学)と松田亮太郎博士研究員らが成功、英科学誌ネイチャーに14日発表。

放射光を利用した分析で、分子がごく小さな穴に整然と並ぶ様子を確認した。アセチレンなどの安全運搬や、環境に有害な物質除去

に応用できる可能性がある。

北川教授らは2002年、銅イオンと有機物で0.5nm(1nmは10億分の1)程度の穴が並ぶ金属錯体をつくり酸素を吸着させた。今回は、同じ錯体が表面で水素を介しアセチレン分子と結合する性質を利用した。

---

2005年7月13日 0:52 July 12, 2005 - AIA dailyLead

**NASA は水曜日にディスカバリ打上げる準備をする**

**NASA prepares to launch Discovery on Wednesday**

Discovery, one of NASA's three space shuttles, is scheduled to launch Wednesday. For NASA, the launch is something of a competency test, said Wayne Hale, deputy manager of the space program. In 2003, the shuttle Columbia broke apart and crashed after a large piece of foam fell from its fuel tank and punctured a hole in the heat shield protecting the shuttle's wing. Some experts question whether NASA

has corrected the problems that led to the Columbia disaster, but NASA Administrator Michael Griffin said "significant improvements" have reduced the risks of the shuttle mission. The Dallas Morning News (free registration) (7/11), Boston.com (7/12), The New York Times (free registration) (7/12), The Washington Post/Associated Press (free registration) (7/12)

---

2005年7月13日 0:52 July 12, 2005 - AIA dailyLead

**ジェネラルダイナミクスは\$169Mに相当するアンテナの契約を結ぶ**

**General Dynamics gets antenna pact worth \$169M**

General Dynamics received a \$169 million contract to design and build antennas for an astronomy center. Its C4 Systems unit will make antennas for the North American portion of the Atacama Large

Millimeter Array project and will deliver the first antenna in 2007. BusinessWeek/Associated Press (7/11)

---

2005年7月13日 0:52 July 12, 2005 - AIA dailyLead

**エアバスとシーメンスは、飛行中に使える携帯電話に関して協力する**

**Airbus, Siemens partner to build in-flight cellphones**

Airbus and Siemens formed a partnership to develop technology that will allow airline passengers to talk on cell phones during flights. The partners expect to launch the service in 2006. Siemens will provide

technology based on GSM wireless standards, and Airbus will design and develop the system. The Wall Street Journal (subscription required) (7/12)

---

2005年7月13日 0:52 July 12, 2005 - AIA dailyLead

**ロッキードはCEVの契約に関して、ノースロップ、ボーイングと競合する**

**Lockheed to compete against Northrop, Boeing for CEV pact**

Lockheed Martin Space Systems received the first phase of a \$28 million NASA contract to develop a successor to the space shuttle. Lockheed will compete against a team led by Northrop Grumman and

Boeing. If Lockheed is selected to build the crew exploration vehicle, the contract could be worth up to \$4 billion. Denver Rocky Mountain News (7/12), The Denver Post (7/12)

---

2005年7月12日 1:14 July 11, 2005 - AIA dailyLead

**議会は国防総省に中国の軍事レポートを提出するよう促す**

**Congress urges Pentagon to deliver Chinese military report**

Several lawmakers are demanding the Pentagon submit its annual report on the Chinese military as soon as possible. The report, due to Congress March 1, is required every year. One defense official said

the report isn't ready, but the Pentagon expects to complete it soon. Defense News (7/8)

---

2005年7月13日 18:31 WIRED NEWS (2005/07/13)

**打上げ直前のスペースシャトルで耐熱タイルが破損**

<http://hotwired.goo.ne.jp/news/20050713302.html>

打上げを目前に控えたスペースシャトル『ディスカバリ』で、窓を覆っていたプラスチック製カバーが落下し、機体後部耐熱タイルを破損したため、ただちに予備タイルと交換作業が行なわれた。耐熱タイルは

大気圏再突入時発生する高熱から機体を守る重要部品だが、この破損事故による打上げ予定変更はない。

2005年7月12日 18:31 WIRED NEWS (2005/07/12)

### ウランより利点の多いトリウム原発、移行への障害は？

<http://hotwired.goo.ne.jp/news/20050712301.html>

インドは今年1月、独自設計のトリウム原子炉の安全性テストを行なうと発表。原子炉燃料をウランからトリウムに切替えた場合、放射性廃棄物量は約半分になり、兵器へ転用可能なプルトニウムを取出せる

量も80%ほど減少する可能性がある。さらにトリウムはウランと比べて、使用する際の効率や安全面でも優れている。

2005年7月12日 18:31 WIRED NEWS (2005/07/12)

### 航空機内ネット通信が傍受対象に？

<http://hotwired.goo.ne.jp/news/20050712202.html>

米連邦の法執行機関は、航空機内インターネット接続をテロリストが利用し、別の飛行機や地上、あるいは同じ飛行機内部の共犯者と連絡を取ったり爆弾を遠隔操作する可能性があるかと懸念。乗客ネット利

用を傍受する権限を求めている。特定乗客のインターネット接続を遠隔操作で切断させられるような管理体制も検討されている。

2005年7月13日 5:00 Space Systems Forecast

### シャトルディスカバリ打上げ7月13日を予定

#### Space Shuttle Discovery Expected to Launch July 13

KENNEDY SPACE CENTER, Fla. - Following the start of the countdown clock July 10 at 6 p.m., technicians and the launch team

began to work final procedures and closeouts for Space Shuttle Discovery's launch to the International ...

### アルカテルはガリレオの年間売上げが\$1.2Bになると予想

#### Alcatel's Houssin Predicts up to \$1.2 Billion in Annual Galileo Sales

PARIS - According to the executive vice-president of Alcatel, Olivier Houssin, Europe's satellite navigation system could make annual sales of as much as \$1.2 billion. "We can already forecast sales of between 500 million and ...

### 日本のM-VロケットはASTRO-E2を軌道に

#### Japanese M-V Rockets ASTRO-E2 to Orbit

UCHINOURA SPACE CENTER - The M-V Launch Vehicle Number 6 (M-V-6) with the 23rd scientific satellite (ASTRO-E2) onboard was launched at 12:30 p.m. (Japan Standard Time) on July 10 from the Uchinoura Space Center (USC). The ...

### ジェネラルダイナミクスは\$169Mに相当するアンテナの契約を結ぶ

#### General Dynamics Awarded \$169 Million Contract to Build Antennas for Advanced Radio Telescope

SCOTTSDALE, Ariz. - Associated Universities Inc. (AUI) has awarded General Dynamics C4 Systems a \$169 million contract by to design, manufacture and deliver 25, 12-meter antennas for the North American portion of the Atacama ...

2005年7月12日 1:14 July 11, 2005 - AIA dailyLead

### 投票によれば、アメリカ人はシャトルは支援するものの、火星旅行には懐疑的

#### Poll finds Americans support shuttle, but skeptical of Mars travel

A poll measuring public opinion about space travel found 74% of Americans support the space shuttle program. The CNN/USA TODAY/Gallup poll also found 58% of Americans oppose setting

aside funds for a mission to Mars. Florida Today (Melbourne) (7/11)

---

2005年7月11日 17:17 SpaceDaily Express - July 11, 2005

## GPS NEWS

ツールドフランスの競合者は衛星で追跡される

### - Competitors In The Tour de France Tracked By Satellite

<http://www.spacedaily.com/news/gps-05zzzi.html>

Paris, France (ESA) Jul 11, 2005 - A new experience of satellite navigation for the European Space Agency was trialled during the 5th

stage of the Tour de France between Chambord and Montargis.

---

2005年7月11日 17:17 SpaceDaily Express - July 11, 2005

## SINO DAILY

分析： 中国と米国の結びつき、新しい「巨大なゲーム」

### - Analysis: Sino-US Ties, New 'Great Game'

<http://www.spacewar.com/news/china-05zzzzz.html>

Competition for influence in Central Asia, termed the 'Great Game' by historians describing the exploits of subalterns in British and Russian

empires in the 19th century is alive and well in the 21st with two new players - China and the United States.

米国と中国の結びつきは多くは前向き

### - US-China Ties Mostly Positive: Rice

<http://www.spacewar.com/news/china-05zzzzf.html>

Beijing (AFP) Jul 10, 2005 - US Secretary of State Condoleezza Rice left Beijing Sunday calling US-Sino relations positive and reiterating Washington's view that China is not a threat, but raised concerns with

China's leaders over the country's military buildup, copyright violations and human rights.

中国の軍事増強は懸念事項ではあるが、脅威ではないとライス長官は述べる

### - China's Military Buildup A Concern, Not A Threat: Rice

<http://www.spacewar.com/news/china-05zzzzg.html>

Beijing (AFP) Jul 10, 2005 - The United States is concerned about China's "significant" military buildup, but that does not mean it sees

Beijing as a threat, US Secretary of State Condoleezza Rice said Sunday.

中国は台湾政府と対話をすべきとライス長官は述べる

### - Rice Says China Should Talk To Taiwan Government

<http://www.spacewar.com/news/taiwan-05h.html>

Beijing (AFP) Jul 10, 2005 - US Secretary of State Condoleezza Rice said Sunday Washington was encouraged by the recent contact

between China and Taiwan's opposition parties and called on Beijing to talk directly to the Taiwanese government.

---

2005年7月11日 17:17 SpaceDaily Express - July 11, 2005

## PROLIFERATION

分析： 次のG8は核の拡散に焦点をあてるべき

### - Analysis: Next G8 Should Focus On Nuclear Proliferation

<http://www.spacewar.com/news/nuclear-blackmarket-05zh.html>

Washington (UPI) July 8, 2005 - While world leaders focus on climate

change and aid to Africa this week at the Group of Eight summit in

Gleneagles, Scotland, some experts say nuclear security and nonproliferation are the highest priorities and need to be the focus

when Russia assumes leadership of the group in January.

---

2005年7月11日 13:57 SpaceWar Express

#### CYBER WARS

ウインドウズの USB セキュリティホールにつなぐ

##### - Plugging the hole in Windows USB security

<http://www.spacewar.com/upi/2005/WWN-UPI-20050708-17482000-bc-us-usbsecurity.html>

WASHINGTON, (UPI) July 8, 2005 - As new ways of transferring and sharing data become commonplace in the workplace, software

developers are marketing products to corporations to fill the void left by Microsoft Windows in portable-media-device security.

---

2005年7月11日 13:57 SpaceWar Express

#### WORLDPLEX

外からの視点: なぜ、イスラム教信者はロンドンを愛するか?

##### - Outside view: Why Islamists love London

<http://www.terradaily.com/upi/2005/WWN-UPI-20050708-13333200-bc-outsideview-ulph.html>

LONDON, (UPI) July 8, 2005 - Any visitor to London is immediately made aware of the bewildering diversity of its inhabitants. In addition to its rich and diverse communities of immigrants (with at least 300 languages spoken on its streets, it leaves New York trailing far behind as a 'world city') and the

range of cultural and academic institutions long planted in the city from its days as an imperial capital, London plays host to a unique concentration of Middle Eastern intellectual and political institutions.

---

2005年7月9日 1:17 Jane's Defence News Briefs - 8 July 2005

米国はインドと防衛協定を結ぶ

##### US signs defence pact with India

The framework agreement calls for greater India-US defence trade, technology transfer and joint exercises and dialogue at the operational level

[Jane's Defence Weekly - first posted to <http://jdw.janes.com> - 1 July 2005]

---

2005年7月9日 1:17 Jane's Defence News Briefs - 8 July 2005

米国は無人機のジョイントセンタを創設する予定

##### US to create joint centre for unmanned aircraft

The US Department of Defense (DoD) is establishing a joint centre of excellence to co-ordinate operational issues associated with the burgeoning fleets of unmanned aerial vehicles (UAVs) across the

military branches, according to senior defence officials.

[Jane's Defence Weekly - first posted to <http://jdw.janes.com> - 1 July 2005]

---

2005年7月9日 1:17 Jane's Defence News Briefs - 8 July 2005

米国は攻撃レーザーの早期配備を狙う

##### US eyes fast fielding of attack laser

The US could field a lethal laser weapon by early 2008 [Jane's Defence Weekly - first posted to <http://jdw.janes.com> - 1 July 2005]

---

2005年7月9日 1:17 Jane's Defence News Briefs - 8 July 2005

エアロバイロメントはグローバルオペザーバ UAV を公表



## AeroVironment unveils Global Observer UAV

AeroVironment has unveiled a high-altitude, unmanned reconnaissance aircraft called the Global Observer that it says is capable of operating aloft for more than one week due to its use of a

liquid hydrogen propulsion system.

[Jane's Defence Weekly - first posted to <http://jdw.janes.com> - 1 July 2005]

2005年7月9日 1:15 Jane's Air Forces News Briefs - 8 July 2005

## F-35 JSFをステルスにする量産技術に着手

### Production techniques gear F-35 for stealth

Production methods for the F-35 Joint Strike Fighter are vital to its stealth [Jane's Defence Weekly - first posted to <http://jdw.janes.com> - 1 July 2005]

2005年7月9日 1:15 Jane's Air Forces News Briefs - 8 July 2005

## トルコは Litening III 目標照準用ターゲティング・ポッドを購入予定

### Turkey to buy Litening III targeting pods

The Turkish Defence Industries Undersecretariat (SSM) has changed direction in its plan to purchase 40 targeting and navigation pods for its fighter aircraft. It will now buy only 20 and has also opted for a

sole-source procurement rather than an open competition.

[Jane's Defence Weekly - first posted to <http://jdw.janes.com> - 1 July 2005]

2005年7月9日 1:15 Jane's Air Forces News Briefs - 8 July 2005

## エリクソンは樹木の葉を通して監視できるレーダをグリペン戦闘機に搭載する検討を開始する

### Ericsson begins study of foliage-penetrating ground surveillance radar on Gripen fighters

Ericsson Microwave Systems of Gothenburg, Sweden, is performing studies into a possible future application of its Carabas foliage-penetrating VHF-band airborne ground surveillance radar on

the Saab JAS 39 Gripen fighter aircraft.

[Jane's International Defense Review - first posted to <http://idr.janes.com> - 14 June 2005]

2005年7月9日 1:21 Jane's Security News Briefs - 8 July 2005

## 英国が EU 議長になることに関する動き

### Prospects for the UK's presidency of the EU

The British presidency of the European Union will focus on economic reform and starting membership negotiations with Turkey

[Jane's Foreign Report - first posted to <http://frp.janes.com> - 5 July 2005]

2005年7月11日 19:15 WIRED NEWS (2005/07/11)

## ロンドンのテロ: 読者の投稿写真激増に対応するメディア

<http://hotwired.goo.ne.jp/news/20050711203.html>

ロンドン同時テロでは、一般の人々が撮影した写真や映像がテレビやニュースサイトで多数紹介された。読者からの写真投稿が激増した結果メディアが直面する新たな難題は、合成写真ではないことの

確認と、写真の権利関係だ。膨大な写真をふるいにかけるという作業も大変で、写真の選択を補助するソフトウェアも開発されようとしている。

2005年7月11日 19:15 WIRED NEWS (2005/07/11)

## ロンドン同時テロ: 非常時通信をどう確保するか(下)

<http://hotwired.goo.ne.jp/news/20050711304.html>

テロなどの緊急時には、警察や消防隊のワイヤレス通信の確保が重

要になる。受信可能地域のとぎれや待ち時間、回線の混雑といった

問題を自動的に解決する機能が搭載されたソフトウェアや、セキュリティ | ティーの問題などについてご紹介する。

---

2005年7月13日 0:52 July 12, 2005 - AIA dailyLead

#### SmartQuote

「**違法者**でいるだけでは誰一人として、

**ビジネスで本物の永続する成功**を収めることもできないし、**金持ち**になることもできない」(三輪さん ex-SJAC)

**No one can possibly achieve any real and lasting success or get rich in business by being a conformist."**

--J. Paul Getty, industrialist, oil tycoon

---

2005年7月12日 1:14 July 11, 2005 - AIA dailyLead

「**よい事をするのに、限度ぎりぎりまで待つのはよそう。普段の些細な中に発揮しよう**」(三輪さん ex-SJAC)

**Do not wait for extraordinary circumstances to do good; try to use ordinary situations."**

--Jean Paul Richter, author

---

2005年7月8日 1:22 July 7, 2005 - AIA dailyLead

「**後向きの(態度が否定的な)人たちがいる。そして、それがその人たちの非力("否"能力)なの**

**「ネガティブな態度、それそのものが身体的障害である」**(三輪さん ex-SJAC)

**"Some people have a negative attitude, and that's their disability."**

盲目のオリンピック走者 マルタ・ライアン --Marla Runyan, Olympic runner who is legally blind

---

#### [国際関係・一般]

---

大野功統防衛庁長官 中間報告に個別基地再編案盛る

産経新聞 05年07月13日 朝刊 5面 1段 1458

---

参院外交防衛委員会 ミサイル防衛システム関連法案 15日に成立へ

東京新聞 05年07月13日 朝刊 2面 1段 1560

---

郵政参院決戦 シミュレーション 可決・成立 反対派と妥協、花道論 否決・廃案 解散、9月11日投票も

産経新聞 05年07月12日 朝刊 3面 5段 写図 1484

---

#### [宇宙・航空・科学]

---

スペースシャトル「ディスカバリー」打上げ いざ発進

産経新聞 05年07月14日 朝刊 1面 1段 写 1472

スペースシャトル「ディスカバリー」野口聡一さん笑顔で搭乗へ

毎日新聞 05年07月14日 朝刊 28面 5段 写 1264

スペースシャトル2年半ぶり宇宙へ 野口聡一さん搭乗

東京新聞 05年07月14日 朝刊 1面 2段 写 1589

野口聡一さん宇宙へ シャトル搭乗に向う

朝日新聞 05年07月14日 朝刊 1面 2段 写 0949

野口さん「高揚感と感慨」発射台へ移動

日本経済新聞 05年07月14日 朝刊 42面 3段 写 1451

野口聡一さん 宇宙飛行士受験仲間 現地入り、応援 跳べ! のぐっちゃん

朝日新聞 05年07月14日 朝刊 38面 4段 写 1037

野口聡一さん搭乗シャトルあす打上げ 注目の宇宙遊泳 高い難度、過酷な“とび職”

読売新聞 05年07月13日 朝刊 36面 7段 写 函 1114

野口聡一さん搭乗米シャトル14日打上げ 夢と使命と揺るがぬ決意 信頼背に「未来信じる」

産経新聞 05年07月13日 朝刊 29面 7段 写 函 1527

NASA シャトル打上げ選択肢7～9月だけ 氷結対策で

読売新聞 05年07月13日 朝刊 2面 3段 1025

NASA スペースシャトル打上げ確率低下

毎日新聞 05年07月13日 朝刊 28面 1段 1223

NASA 米国宇宙計画命運背負いシャトル打上げへ 改修に20億ドル

日本経済新聞 05年07月13日 朝刊 9面 3段 写表 1298

スペースシャトルのディスカバリ 野口聡一さんら乗組員7人を乗せて あす宇宙へ

朝日新聞 05年07月13日 朝刊 38面 1段 1010

あすスペースシャトル打上げ 宇宙に放つ形見の指輪 「コロンビア」遺族見守る思い揺れる

東京新聞 05年07月13日 朝刊 26面 4段 1623

視点=NASA、スペースシャトルに再挑戦 13日打上げへ秒読み 日本の計画にも意義

日刊工業新聞 05年07月13日 朝刊 3面 3段 写 0018

世論調査 米国民4分の3がシャトル継続支持

読売新聞 05年07月13日 朝刊 7面 1段 1056

検証アイ=スペースシャトル打上げ再開 米国依存で岐路日本の宇宙政策野口聡一飛行士に重大ミッション

フジサンケイビジネスアイ 05年07月13日 朝刊 3面 4段 写表 1653

クローズアップ2005=「ディスカバリ」14日打上げ 課題も乗せ宇宙へ

毎日新聞 05年07月12日 朝刊 3面 5段 写表 1194

シャトル再開 野口さん宇宙へ 2年半ぶり打上げ 船外で3つの重要業務 ステーション修理も

東京新聞 05年07月12日 朝刊 23面 5段 写 1653

シャトル打上げカウントダウン 野口聡一さん「レッツ・ゴー・フライ」船外活動3回、重責担う

産経新聞 05年07月12日 朝刊 3面 5段 写表 1485

「ディスカバリ」打上げ秒読み ハリケーンの影響なく 野口聡一さんら現地入り

フジサンケイビジネスアイ 05年07月12日 朝刊 27面 3段 写 1790

スカパー=2年半ぶり14日宇宙へ 威信かけたシャトル復活 野口聡一さんリラックス

読売新聞 05年07月12日 朝刊 3面 4段 写 1096

---

中国版“ハッブル望遠鏡”計画

読売新聞 05年07月14日 朝刊 7面 1段 1086

中国版宇宙望遠鏡打上げへ

産経新聞 05年07月14日 朝刊 6面 1段 1503

---

海外ハイテクフラッシュ=中国、科学実験衛星打上げ

日経産業新聞(日経テレコン21) 05年07月14日 朝刊 8面 1段 2114

---

**愛知の三菱重工業 H2Aの部品焼く**

西日本新聞 05年07月12日 朝刊 36面 1段 2020

**愛知・飛島村の三菱重工工場 H2A部品の塗装室で出火**

中日新聞 05年07月12日 朝刊 39面 1段 1939

---

**天風録=ロケット**

中国新聞 05年07月12日 朝刊 1面 1段 1944

---

**核心=再開するシャトル5年後には引退 脱米国へ軌道修正 5兆円ステーションに影響も**

東京新聞 05年07月12日 朝刊 3面 7段 写 1597

---

**読むキーワード=宇宙飛行士 操縦・実験世界に440人 日本公募で8人**

朝日新聞 05年07月12日 朝刊 37面 5段 写表 1060

---

**[宇宙利用・宇宙からの観測・宇宙環境利用・宇宙実験]**

---

**M5ロケット打上げ成功 高性能の“目”獲得 X線天文学 お家芸復活へ期待**

西日本新聞 05年07月12日 朝刊 36面 4段 写 2018

**JAXA 天文衛星「アストロE2」 軌道投入に成功 「すざく」と命名 広いX線波長域カバー**

日刊工業新聞 05年07月12日 朝刊 27面 4段 写 0184

**宇宙航空研究開発機構 X線天文衛星打上げ成功 M5ロケット、信頼性回復**

日経産業新聞(日経テレコン21) 05年07月12日 朝刊 10面 3段 写 1869

**宇宙航空研究開発機構 打上げ成功「すざく」と命名 X線天文衛星5年ぶり復活**

産経新聞 05年07月12日 朝刊 29面 3段 写 1564

**X線天文衛星打上げ成功 宇宙創成の謎に迫る**

フジサンケイビジネスアイ 05年07月12日 朝刊 27面 3段 写 1789

**社説=X線衛星 お家芸で再びロマンを**

朝日新聞 05年07月12日 朝刊 3面 3段 1002

**エックス線天文衛星きょう打上げ**

読売新聞 05年07月10日 朝刊 38面 1段 1047

**M5ロケットきょう打上げ**

毎日新聞 05年07月10日 朝刊 30面 1段 1106

**宇宙航空研究開発機構 ロケットきょう打上げ**

日本経済新聞 05年07月10日 朝刊 38面 1段 1204

**宇宙航空研究開発機構 M5ロケット打上げは10日以降に延期**

西日本新聞 05年07月08日 朝刊 35面 1段 1307

---

**理化学研究所と国立天文台 人工ガイド星生成 レーザ装置開発 すばる望遠鏡に実装予定**

化学工業日報 05年07月11日 朝刊 10面 4段 0071

---

**NASA 衝突実験判明 彗星表面は粉状物質**

産経新聞 05年07月10日 朝刊 29面 3段 写 1265

テンペル第一彗星は薄化粧？ 粉状物質が表面を覆う

東京新聞 05年07月10日 朝刊 28面 3段 写 1329

---

宇宙特集 ビジネスチャンス手が届く距離に 地球を眺める旅

日刊工業新聞 05年07月09日 朝刊 7面 4段 写 0060

宇宙特集 日刊工業新聞社1000人アンケート あなたにとって「宇宙」とは

日刊工業新聞 05年07月09日 朝刊 8面 8段 図 0061

宇宙特集 影の主役・高機能ファッション 水・空気通さないファスナー 宇宙飛行士はボタンをかけない

日刊工業新聞 05年07月09日 朝刊 10面 6段 写 0063

宇宙特集 飛行士たちが新しい味開拓 北海道・余市宇宙記念館で試食体験健康志向で日本食に注目

日刊工業新聞 05年07月09日 朝刊 11面 6段 写 0064

宇宙特集 訓練いらず誰もが行ける 清水建設、NASAの開発プロに参加月に暮らす宙に泊まる

日刊工業新聞 05年07月09日 朝刊 12面 7段 写 0065

---

[防災・環境・資源・エネルギー]

---

「東海」「東南海」地震の同時発生 超高層ビル揺れ3メートルも 東京での影響推定

日本経済新聞 05年07月14日 朝刊 42面 3段 1449

---

大阪府立大 バイオエタノール製造へ 超音波で木材成分分離 農業廃棄物の活用も検討

日刊工業新聞 05年07月14日 朝刊 28面 4段 0193

---

大成建設 小学校校庭の芝生化検証 熱環境改善効果を確認

日刊工業新聞 05年07月13日 朝刊 17面 2段 0131

大成建設が効果を検証 校庭の芝生化で熱環境が改善

化学工業日報 05年07月13日 朝刊 11面 2段 0404

大成建設 校庭の芝生化技術確立 約15度の低減効果実証

建設通信新聞 05年07月13日 朝刊 2面 5段 写 0569

大成建設 校庭芝生化を積極提案 管理まで一貫支援 都内小学校で効果検証 空気温度3度低下

日刊建設工業新聞 05年07月13日 朝刊 3面 6段 写図 0637

---

日本アンテナ アンテナやTVなどワンセットで発売 災害時、どこでも受信

日刊工業新聞 05年07月13日 朝刊 10面 4段 写 0076

---

積水化学工業 耐震診断を導入 独自開発の地盤解析

住宅新報 05年07月12日 朝刊 3面 3段 0703

---

大日本コンサルタント 車両重量たわみで計測 橋梁補修、振動対策に活用

建設通信新聞 05年07月11日 朝刊 2面 5段 図 0188

---

福津市 携帯電話の鉄塔建設問題 反対住民の要望を受け 指導要綱策定を検討へ

西日本新聞 05年07月09日 朝刊 32面 2段 0901

---

私の視点＝ロンドン同時テロ 東京大教授 山内昌之 防衛大学校教授 立山良司 京都大教授 中西寛

朝日新聞 05年07月09日 朝刊 13面 4段 写 0368

ロンドン同時爆破テロ「テロに負けない」ロンドン市民決意の朝 地下鉄再開、バス満員

読売新聞 05年07月09日 朝刊 39面 6段 写図 0498

ロンドン同時爆破テロから一夜 続く混乱 不審物で避難騒ぎ

毎日新聞 05年07月09日 朝刊 27面 4段 写 0588

---

## [技術・産業]

---

ジーエス・ユアサコーポレーション リチウムイオン電池 米ボーイング次世代旅客機に採用

鉄鋼新聞 05年07月14日 朝刊 6面 4段 0543

---

文科省が課題公募 経済活性化プロジェクト 細胞・生体機能シミュレーション

日刊工業新聞 05年07月14日 朝刊 28面 1段 0198

---

フランス版シリコンバレー計画始動 先端産業67件育成 産官学総動員 雇用創出を狙う

日経産業新聞(日経テレコン21) 05年07月14日 朝刊 2面 4段写 2058

---

ロボカップ2005大阪世界大会 ロボット夏の陣 世界の技術競う

朝日新聞 05年07月13日 朝刊 27面 6段 写図表 0984

---

ロボット開発 日米連携を 名古屋市で研究者ら交流会

中日新聞 05年07月12日 朝刊 9面 2段 写 1918

---

ルネサステクノロジ 携帯電話などのアンテナSW用PINダイオード 6チップを小型パッケージに搭載可能

電波新聞 05年07月13日 朝刊 2面 2段 写 0236

---

インドの電子機器受託製造売上げ 04年の8億ドル弱から09年、20億ドル超に

電波新聞 05年07月13日 朝刊 3面 4段 図 0243

---

日本SGI ハイビジョン実写とCG融合 フランス製デザインレビューシステム 国内に導入

日刊自動車新聞 05年07月13日 朝刊 3面 2段 0488

---

富士通テン 高速シミュレーション装置開発 演算能力1マイクロ秒

日刊工業新聞 05年07月12日 朝刊 4面 2段 0030

富士通テン モーター制御装置の開発ツール開発

フジサンケイビジネスアイ 05年07月12日 朝刊 8面 1段 1720

富士通テン ECUの開発ツール高度化

日刊自動車新聞 05年07月12日 朝刊 3面 1段 写 0478

富士通テン 自動車制御用ECU開発ツールのオプション製品 モーターボードなど開発

電波新聞 05年07月12日 朝刊 2面 2段 写 0230

---

新成長路線を拓け 研究開発型企業の挑戦(72)＝応用光研工業 結晶技術で高精度計測機器

日刊工業新聞 05年07月12日 朝刊 24面 4段 写 0160

---

日本アンテナ ホーム用ブースタ発売 UHF・VHF増幅 電源コンセント直結型

電波新聞 05年07月12日 朝刊 19面 2段 写 0315

---

八木アンテナ 出力側ケーブル付き分配器発売 地上デジタル放送対応受信機 配線が簡単に

電波新聞 05年07月12日 朝刊 19面 2段 写 0313

---

アドバネクス 自動車部品用金具量産 軽量・電子化対応

日経産業新聞(日経テレコン21) 05年07月12日 朝刊 1面 2段 写 1822

---

沖電気 静電気破壊防ぐ半導体の設計法開発 期間短く

日経産業新聞(日経テレコン21) 05年07月12日 朝刊 9面 1段 1861

---

医療最前線 東北の現場から(24)＝てんかん手術 脳内の磁気で部位特定

河北新報 05年07月11日 朝刊 12面 4段 写 1802

---

サッカーロボ、人に勝つ日 歩行制御技術と連携強化が課題

日本経済新聞 05年07月10日 朝刊 31面 4段 写図表 1194

---

日立ホーム&ライフソリューション 家庭用電気井戸ポンプに組み合わせる除菌器発売

フジサンケイビジネスアイ 05年07月10日 朝刊 10面 1段 写 1376

---

日出ハイテック 電子機器開発に参入 ミカサ商事と提携 自治体向け受託

日刊工業新聞 05年07月09日 朝刊 4面 4段 0032

---

## [通信・放送・IT]

---

国内ブロードバンド利用 今月、2000万件突破へ 公衆無線LAN加速基地局も急増

電波新聞 05年07月14日 朝刊 1面 5段 図 0221

---

日中韓 ハイビジョンデジタルTV研究開発などで協力 札幌で開催のデジタルテレビWG 合意事項を発表

電波新聞 05年07月14日 朝刊 2面 3段 0227

---

日産ディーゼル工業とコマツ システム開発で提携 衛星経由で車両を総合管理

フジサンケイビジネスアイ 05年07月14日 朝刊 6面 4段 1712

---

TV番組ネット配信 日本テレビ 10月めど3-15分100円 フジテレビ 15日から「VOD」方式

中国新聞 05年07月13日 朝刊 9面 3段 1977

インターネット配信 フジテレビも参入

北海道新聞 05年07月13日 朝刊 10面 2段 1833

インターネット配信、フジテレビジョンも参入 他のキー局も検討

朝日新聞 05年07月13日 朝刊 3面 4段 0918

フジテレビジョンもインターネット配信 15日から有料で 日本テレビは10月にも

中日新聞 05年07月13日 朝刊 9面 4段 1946

フジテレビ 番組をインターネット配信 試験運用 ソフトバンクBBなどと

日経産業新聞(日経テレコン21) 05年07月13日 朝刊 3面 2段 2042

フジテレビ、15日からネット配信 女子バレーに広告業界熱視線 ソフトバンクなどと提携

フジサンケイビジネスアイ 05年07月13日 朝刊 1面 4段 写 1639

フジテレビ 日本テレビ 民放番組インターネット配信 初の単独事業化

毎日新聞 05年07月13日 朝刊 3面 2段 1155

日本テレビ、フジテレビ インターネットに番組有料配信 放送・通信融合の試金石

読売新聞 05年07月13日 朝刊 8面 3段 表 1060

---

NTTブロードバンドプラットフォーム NTT東西、NTTドコモ3社共用無線LAN基地局を保有・運用

電波新聞 05年07月13日 朝刊 3面 2段 0260

NTT 無線LAN基地局統合 ユーザーの利用場所増

フジサンケイビジネスアイ 05年07月13日 朝刊 8面 4段 1688

NTT東西地域会社などNTTグループ4社 公衆無線LANサービスで連携

日経産業新聞(日経テレコン21) 05年07月13日 朝刊 4面 1段 2052

NTT東西、NTTドコモ 無線LAN基地局の管理 NTTブロードバンドプラットフォームに統合

電気新聞 05年07月13日 朝刊 4面 3段 0444

NTT無線LAN事業統合発表 競争激化に備え効率化

読売新聞 05年07月13日 朝刊 8面 2段 1062

NTT4社が連携 公衆無線LAN 基地局設置・運用を統合

日本経済新聞 05年07月13日 朝刊 13面 2段 1319

NTT 無線LAN基地局統合

産経新聞 05年07月13日 朝刊 9面 1段 1503

NTT3社 公衆無線LANの基地局事業 NTTブロードバンドプラットフォームに一本化

日刊工業新聞 05年07月13日 朝刊 10面 2段 0079

NTTグループ LANの基地局共用化 事業の効率化図る

朝日新聞 05年07月13日 朝刊 13面 1段 0971

---

独シーメンスとエアバス GSM方式機内携帯電話システム開発で合意

電波新聞 05年07月13日 朝刊 3面 2段 0250

---

ボーダフォン 携帯電話基地局貸し出す方針

読売新聞 05年07月13日 朝刊 8面 1段 1063

---

米ベライゾンが番組配信 タイム・ワーナー子会社と契約

電波新聞 05年07月12日 朝刊 9面 3段 0274

---



NTTグループ 公衆無線LANサービス統合へ

読売新聞 05年07月10日 朝刊 9面 4段 1025

---

経済産業省などまとめ 電子商取引に関する実態・市場規模調査 企業間電子取引サービスに拡大

日経流通新聞MJ(日経テレコン21) 05年07月10日 朝刊 10面 1段 図 0460

---

楽天TV観戦は首位独走 宮城 CS放送契約数 スカパー伸び率全国一 中継も地域密着が進む

河北新報 05年07月10日 朝刊 31面 6段 写 1445

---

メディア奔流＝第2部 激変・事業モデル(4) ラジオ・衛星放送も変身(第2部おわり)

日本経済新聞 05年07月09日 朝刊 9面 4段 写 0657

PHSのウィルコム 組込み自在無線機を開発 玩具、医療機器に応用

中日新聞 05年07月08日 朝刊 14面 3段 写 1199

---

## [経営・人]

---

ブラジルの航空機メーカー エンブラエル サミットに出席している 副社長 サトシ・ヨコタ氏

日刊工業新聞 05年07月14日 朝刊 27面 4段 写 0180

ブラジルの航空機メーカー、エンブラエルのサトシ・ヨコタ副社長 実績ない日本に「早期納入狙う」

日経産業新聞(日経テレコン21) 05年07月14日 朝刊 11面 1段 2135

---

独創研究集団理研の最前線(65)＝中央研究所固体光学デバイス研究ユニットリーダー 和田智之

日刊工業新聞 05年07月14日 朝刊 28面 3段 写図 0192

---

NECのモバイルインフラ事業戦略 モバイルネットワーク事業本部 九鬼隆訓事業本部長に聞く

電波新聞 05年07月14日 朝刊 4面 4段 写表 0253

---

大橋忠晴・川崎重工業新社長に聞く 橋梁、分社で生き残り 利益優先、成長見極め

日経産業新聞(日経テレコン21) 05年07月13日 朝刊 14面 4段 写 2106

---

M&Aと企業防衛＝夢真ホールディングス 日本技術開発にTOB 「毒薬」VS「敵対買収」国内初のケース

読売新聞 05年07月12日 朝刊 11面 5段 図表 1130

---

夢真ホールディングス 日本技術開発に対しTOB実施 防衛策発動を検討

日本経済新聞 05年07月12日 朝刊 18面 3段 1390

---

やさしい経済学 ゲーム理論で解く 通商政策と戦略(1)＝一橋大学教授石川城太 政府と外国企業

日本経済新聞 05年07月12日 朝刊 29面 2段 写 1429

---

日本インテグラート 企業戦略、総合的に助言 経営資源配分に定量分析を活用

日経産業新聞(日経テレコン21) 05年07月12日 朝刊 16面 4段 図 1922

---

北海道建設部の経営体質強化支援事業 6地方建協に交付 IT活用の地域内連携など

建設通信新聞 05年07月12日 朝刊 5面 3段 0581

---

テロ対策 改憲 防衛関連動意 石川製作所反騰

株式新聞 05年07月11日 朝刊 2面 3段 図 0639

---

三菱重工がウエスチングハウス買収提案 国際企業への試金石 M&A、自前主義に転機

日本経済新聞 05年07月09日 朝刊 11面 3段 0663

---

日本技術開発 買収防衛策 夢真ホールディングスの「大量保有」原因? 「提案」などに一定ルール

日本経済新聞 05年07月09日 朝刊 14面 2段 0688

---

焦点課題インタビュー=近畿日本ツーリスト代表取締役専務 田中茂徳氏に聞く 旅行会社と宿泊施設の関係

週刊観光経済新聞 05年07月09日 朝刊 3面 7段 写 0174

---

ひとフロンティア=植松電機専務 植松努さん 町工場でロケット実験に協力 「宇宙への夢」誇りに

北海道新聞 05年07月08日 朝刊 13面 4段 写 1110

---

## [航空輸送・エアライン]

---

JAL 国際貨物運賃 実質値上げ検討

日本経済新聞 05年07月14日 朝刊 13面 3段 1360

---

国際線航空券 北米航路中心に上昇 東京-ロサンゼルス 7-17%高 格安券が高値傾向 旅行需要は旺盛

日本経済新聞 05年07月14日 朝刊 35面 4段 写表 1426

---

日本郵船3日続伸 日本貨物航空子会社化を好感

株式新聞 05年07月14日 朝刊 2面 3段 0826

日本貨物航空を日本郵船が子会社化 全日空から株取得

中日新聞 05年07月13日 朝刊 9面 1段 1957

日本郵船 日本貨物航空を子会社化

中国新聞 05年07月13日 朝刊 9面 1段 1982

日本郵船 日本貨物航空を子会社化 「総合物流」戦略強化

産経新聞 05年07月13日 朝刊 8面 3段 1485

日本郵船 NCAを子会社化 ANA持ち株買い取る

日経産業新聞(日経テレコン21) 05年07月13日 朝刊 23面 3段 2179

全日空 日本貨物航空株を日本郵船に譲渡 独自路線で航空貨物開拓へ

フジサンケイビジネスアイ 05年07月13日 朝刊 7面 4段 写 1682

物流大手、空に活路 陸海と一貫、総合力強化 日本郵船、日本貨物航空を子会社化

日本経済新聞 05年07月13日 朝刊 3面 4段 写図 1259

---

シンガポール格安航空 ジェットスター・アジア バリュエア 合併交渉が決裂 株式交換で溝?

---

**なぜ売れない誤算の研究=JTB 学生向け海外旅行 安さ訴求、ブランド邪魔に**

日経産業新聞(日経テレコン21) 05年07月13日 朝刊 25面 6段写 2186

---

**空港施設 羽田空港拡張に“参戦” 9月から単元株引き下げ**

株式新聞 05年07月13日 朝刊 5面 3段 0845

---

**日本観光協会 北海道・上士幌町の花粉疎開お手本に健康づくりツアー研究会 講師に町長招へいも**

北海道新聞 05年07月12日 朝刊 2面 5段 1796

---

**中部国際空港 情報誌でPR ビジネスマンに照準 利用促進協 海外での乗継ぎ網羅**

中日新聞 05年07月12日 朝刊 9面 4段 1912

---

**中部空港利用促進協議会 トップセールス展開 便利帳発行 ビジネス客を拡大**

日刊工業新聞 05年07月12日 朝刊 24面 3段 0161

---

**IATAまとめ 04年国際航空貨物輸送実績 大韓航空、初の首位**

日本海事新聞 05年07月11日 朝刊 2面 3段 表 0558

---

**東北運輸局 仙台空港鉄道 公共交通へ誘導策探る 今秋、利用者など調査**

河北新報 05年07月09日 朝刊 5面 4段 0739

---

**山崎広太郎・福岡市長が要望 「国際3路線運航継続を」 東京、JAL側「非常に厳しい」**

西日本新聞 05年07月08日 朝刊 28面 3段 1295

---

日刊航空通信 2005.7.4

**[宇宙] NASA,ディスカバリー号打上げ日本時間 14日に決定**

グリフィン長官、“準備は整った / リスクは大幅に削減”

**[宇宙] JAXA 開発の新・複合材樹脂、5年後の市場投入を期待**

**[宇宙] JAXA、来月 19日にペンシル・ロケット・フェスティバル開催**

日刊航空通信 2005.7.1

**[宇宙] 成形中に水を発生しない耐熱複合材樹脂の開発に成功**

JAXA,高品質で高強度の複合材料の成形が簡便になる

**[宇宙] 野口飛行士ら来日に伴う報告会の企画業務支援など受付**

JAXA 契約・調達情報、説明会は7月11日 13時30分から

**[宇宙] 宇宙通信、新役員体制発表 / 相原会長は TTI 取締役会長へ**

日刊航空通信 2005.6.30

**[宇宙] JAXA 研究開発成果、非宇宙分野へ展開し社会に浸透**

「使える宇宙」へ、16年度末までの活用実績は 303 件

**[宇宙] JAXA、「暮らしのなかの宇宙 SPINOFF」を発売**

**[宇宙] HTV 安全評価の基本指針策定に向け来月から審議開始**

日刊航空通信 2005.6.29

**[宇宙]** JSAT / パンナムサット社、北米事業強化で持株会社設立

Horizon-s 衛星を共同調達 / 07 年からサービス開始

**[宇宙]** GCOM 開発をコミット / 地球観測特別部会が報告書纏める

日刊航空通信 2005.6.27

**[宇宙]** 超高精細テレビ放送やセンサネットとの融合が実現

宇宙通信の長期ビジョン素案 / 2015 年の将来像(2)

日刊航空通信 2005.6.27

**[宇宙]** 衛星群と地上系をシームレスに接続するインフラを達成

宇宙通信の長期ビジョン素案 / 2015 年の将来像(1)

日刊航空通信 2005.6.24

**[宇宙]** センサネットとの融合など宇宙通信の長期ビジョンを審議

総務省、第 4 回宇宙通信の在り方に関する研究会 WG

日刊航空通信 2005.6.23

**[宇宙]** 松浦・開発利用課長補佐が英国日本大使館一等書記官に

7月 13 日着任、H-IIA ロケット標準型の民間移管に従事

**[宇宙]** M-V-6, ノズル交換が終了 / 来月 6 日打上げへ

**[宇宙]** JAXA, 日仏宇宙協力シンポの開催結果を報告

日刊航空通信 2005.6.7

**[宇宙]** 最低限の成功に必要な運用期間は 1 年か 2 年半か

推進部会、陸域観測技術衛星の成功基準を審議

**[宇宙]** 第3回宇宙通信の在り方に関する研究会 WG が開催

日刊航空通信 2005.6.6

**[宇宙]** 宇宙太陽発電システム、磨く価値あり / 着実な推進必要

エネルギー政策小委 / 宇宙エネ議連合同会議が開催

-----  
-----