

[Virtual Library] HP <http://www.space-library.com> ミルスペース 070416 pdf アーカイブにアップ

Satellite Flyer 070412, 070419, Space Observer 070412, 070419, AIAA Aerospace America 07.04 SJAC「航空と宇宙」07.04 カバー アップ;
AW&ST 070416, Space Flight 07.03, 07.04, 07.05 カバー、目次アップ

[編注] Space Guardian は再び名称が Space Observer に戻った。 Aerospace America 07.03 はリクエスト中

07.04.16 読売 他 16日のボストン・マラソンにスペース・ステーション内で参加

スニータ・ウィリアムズ宇宙飛行士、宇宙からのボストン・マラソン

07.04.17 読売

宇宙飛行士マラソン 42.195km を 4 時間 24 分で完走

[編注] 地上と違い、以下の左の写真のようにトレッド・ミルの上で走るわけです。



[講演会開催案内] 5月18日 13:30～

NPO法人 航空・鉄道安全推進機構(ARSAp) 設立記念講演会 航空安全性向上への寄与
航空・鉄道安全推進機構は、航空・鉄道輸送の安全性の向上及び航空・鉄道事故の撲滅を目標に、安全意識の普及・啓発活動を広範囲な方々とともに推進する団体として設立された特定非営利活動法人(NPO法人)です。
このたび、NPO法人設立を記念し、当機構が考えている社会的貢献を目指した活動を、多数の方々にご理解、ご指導ご支援していただくことを目標に 講演会を開催することとなりました。多くの皆様のご参加をお待ちしております。

時：平成19年5月18日(金)13:30～17:30

所：新橋「航空会館」5F(JR新橋駅徒歩5分、都営三田線 内幸駅徒歩1分)

東京都港区新橋1-18-1 TEL 03-3501-1272

参加費・定員：無料 先着申込み順 定員100名

18:00より7F会場にて懇親会を行います。懇親会はお一人様3,000円 講演参加申込みとともにお申込下さい。

		プログラム	
13:30	開演(開会の辞)	NPO法人 航空・鉄道安全推進機構理事長	武田 峻
	来賓挨拶	航空・鉄道事故調査委員会委員長	後藤昇弘氏
13:45	NPO紹介	宇宙航空研究開発機構(JAXA)理事	坂田公夫氏
		NPO法人 航空・鉄道安全推進機構事務局長	藤原 洋
14:00	講演 1	「未来に向けて航空・鉄道事故調査委員会の活動を考える」	
		航空・鉄道事故調査委員会 前委員長	佐藤淳造氏
14:45	講演 2	「最近の航空安全行政の動向」	
		国土交通省航空局技術部長	谷 寧久氏
15:30～45	休憩		
15:45	講演 3	「衝突防止装置に関する」CAOへの安全勧告」	
		国土交通省関西空港長(元首席航空事故調査官)	高岡 信氏
16:30	講演 4	「ハイジャック体験に基づく安全活動」	
		全日空商事(株)常勤監査役(元全日空機長)	山内純二氏

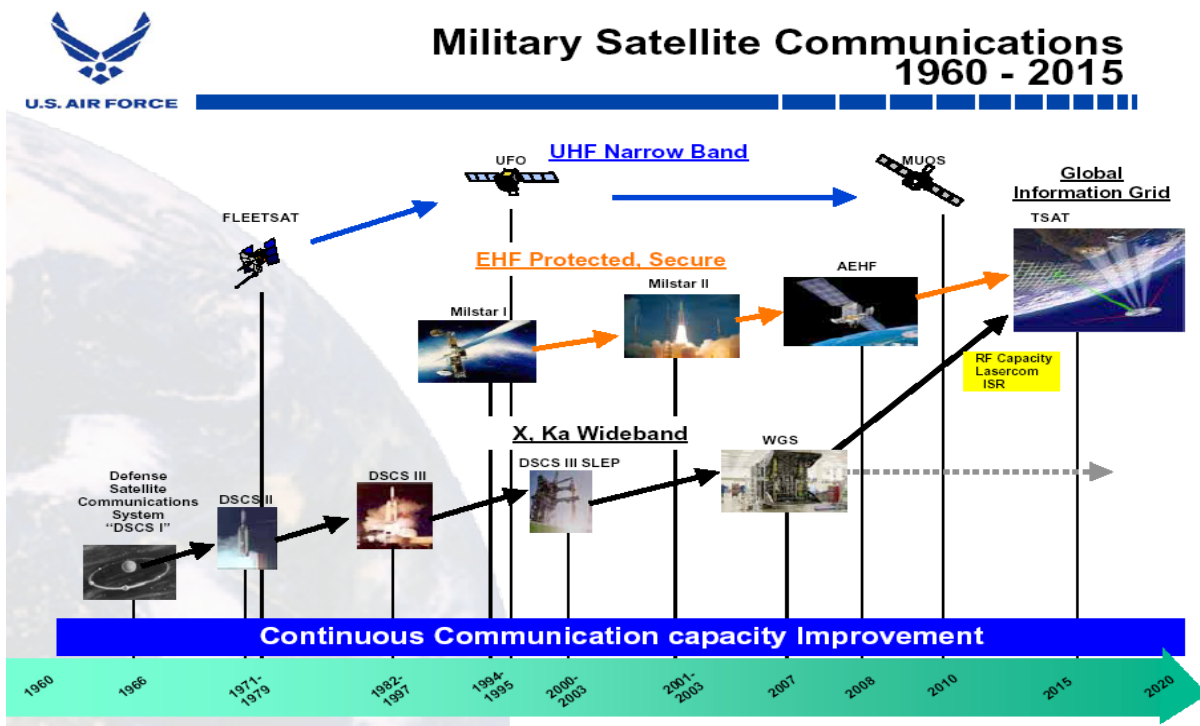
17:15 (17:30) 質疑応答 (閉 会)

申込み方法: 下記に必要事項を記入のうえ「FAX」にてお申込ください。FAX 045-434-9062 又は 03-3992-1391
 先着100名に入場証(ハガキ)を送付します。当日持参してください。

ふりがな			勤務先
氏名			
住所	〒		電話番号
懇親会 (3,000円当日徴収)	<input type="checkbox"/> 参加 <input type="checkbox"/> 不参加 (印をつけてください)		

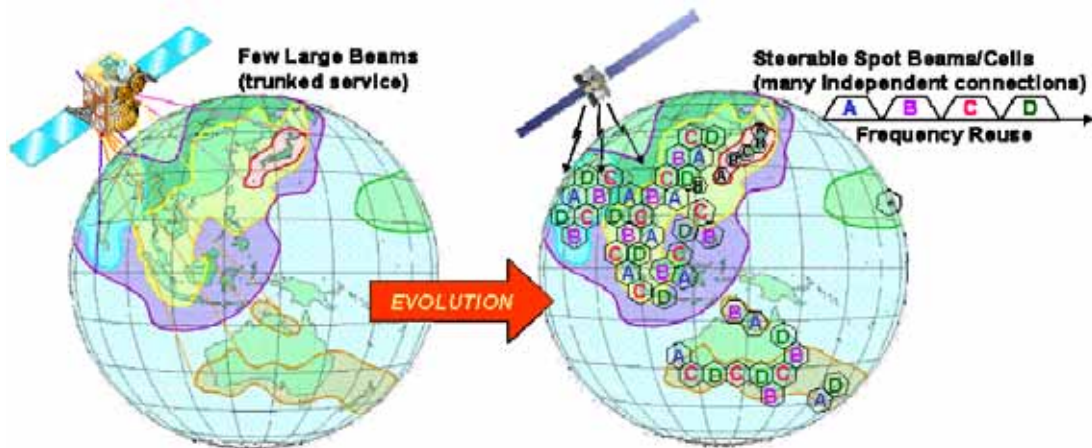
2006.12.05 MILSATCOM SIA(Satellite Industry Association)のコンフェレンスでのプレゼンテーションの一部

[編注] 表紙は前年の Christine Anderson のものと同様だが、中味は変わっている。



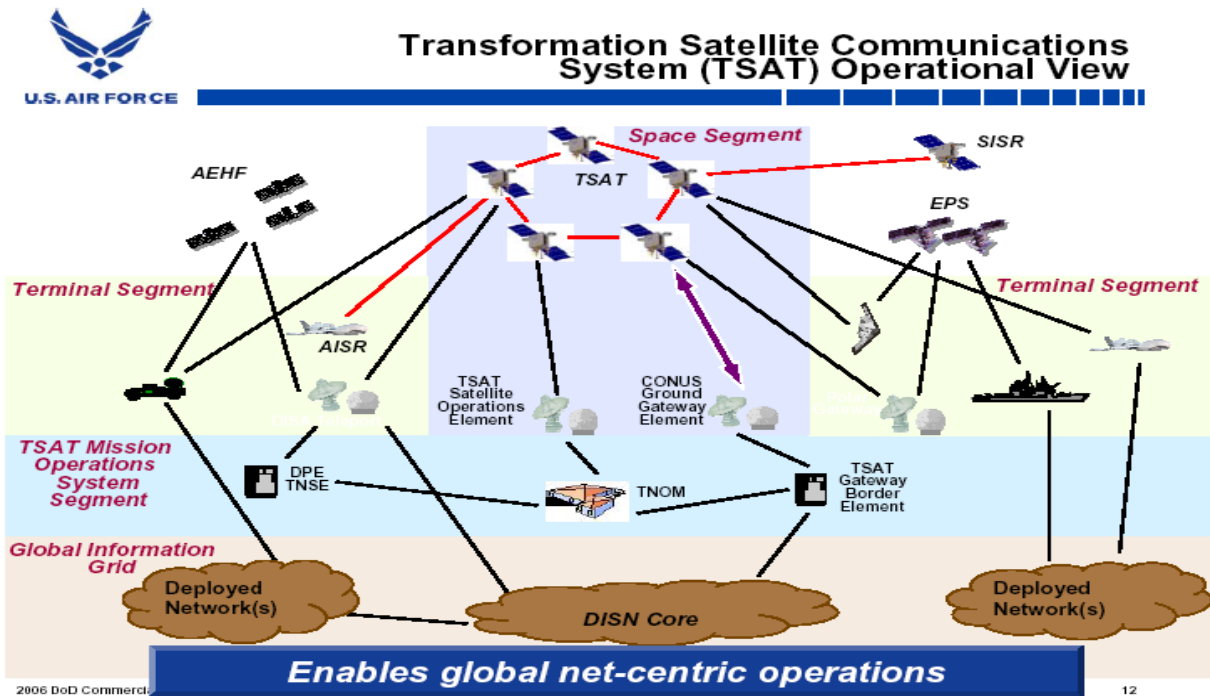
Wideband Global SATCOM (WGS)

Embodies Key Commercial Technology



TSAT Supports Service Vision

- Real Time Connectivity of **ALL** GIG Assets (Sensor to Shooter)
- Worldwide **Persistent** Connectivity of High/Low Resolution ISR Assets
- Communications On The Move to **Small Highly Mobile** Units
- **Survivable** communications for Strategic Forces and Homeland Defense



March 2007 High Frontier, The Journal for Space & Missile Professionals Air Force Space Command

Space Policy 部分の論文執筆者と題目

Dr. John M. Logsdon	有人飛行と国力	<i>Human Space Flight and National Power</i>
Mr. Marc J. Berkowitz	米国の宇宙における行動の自由を守ること	<i>Protecting America's Freedom of Action in Space</i>
Ms. Theresa Hitchens	完全な嵐: プッシュの国家宇宙政策に対する国際的応答	<i>The Perfect Storm: International Reaction to the Bush National Space Policy</i>
Dr. Steven Lambakis	ミサイル防衛を改善するため宇宙をてこに	<i>Leveraging Space to Improve Missile Defense</i>
Lt Col Michael L. Lakos	テロに対抗するため宇宙という媒体を如何に利用できるか?	<i>How Can the Space Medium Be Further Exploited to Counter Terrorism?</i>
Col Mark C. Crews	21世紀におけるGPSの国際的挑戦と機会	<i>Global Positioning System International Challenges and Opportunities in the 21st Century</i>

Dr. Henry R. Hertzfeld	月は主権のない土地である:月はビジネスのやりやすい環境だろうか?	<i>The Moon is a Land without Sovereignty: Will it be a Business-Friendly Environment?</i>
------------------------	----------------------------------	--

Aerospace Daily & Defense Report Apr 20, 2007

ミサイル脅威増大につれ F-22 が日本に魅力的に

F-22 looking attractive to Japan as missile threats grow

Japanese military officials are eyeing the F-22 Raptor as an antidote to growing regional missile threats, Aviation Week &

Space Technology will report on April 23. . . .

ボーイングは米空軍に C-17 の自発提案を行なう

Boeing makes unsolicited offer of C-17s to U.S. Air Force

Boeing earlier this week made an unsolicited offer of 30 C-17s to the U.S. Air Force to help the service meet its growing air

mobility needs and . . .

下院軍事委員会は二国間のミサイル防衛を阻止しうる、Tauscher 民主党議員述べる

HASC could thwart bilateral missile defense, Tauscher says

Democratic Rep. Ellen Tauscher (Calif.), head of the House Armed Services Committee's (HASC) strategic forces

subcommittee, said April 19 that "nothing is off the table" and that . . .

Orion の作業により、Orbital 社の第 1 四半期の売上増加

Driven by Orion work, Orbital posts first quarter revenue increase

Buoyed by the ramp-up of work on NASA's Orion Crew Exploration Vehicle, Orbital Sciences Corp. saw first quarter

2007 revenues rise 19 percent compared to the same . . .

ロッキードは隠蔽対抗レーダに関して\$10Mを得る

Lockheed gets \$10M for counter concealment-enabled radar

RADAR R&D: The U.S. Army Communication-Electronics Command has awarded Lockheed Martin a \$10.2 million cost-plus-incentive-fee contract for a

research-and-development effort to design and develop the tactical reconnaissance- . . .

中国の航空攻撃能力は新戦闘機の市場を強化

Chinese air strike capabilities boost market for new fighters

China's improving networking, strike and reconnaissance capabilities, along with some specific North Korea developments,

are spurring programs for advanced aircraft among their neighbors including India, Singapore, Australia, . . .

レイセオンは新しい DCGS 分散共通地上システムの軍事情報共有をデモ

Raytheon demonstrates new DCGS military info-sharing

Raytheon has demonstrated new Internet-like Web-portal capabilities through its Distributed Common Ground System

(DCGS) that the company says should improve information sharing across the military services and . . .

トルコが北朝鮮に侵入した際は米国は何も計画をもたない、司令官は述べる

U.S. has no plans if Turkey invades N. Iraq, commander says

The head of U.S. Central Command said April 18 that there are no plans in place to intervene if Turkish forces follow up on a

threatened incursion. . .

国防総省の調達のは JSF の CTOL 従来型離着陸機, STOVL 短距離離陸垂直着陸機の予算に OK する

Pentagon acquisition chief OKs JSF CTOL, STOVL funds

JSF APPROVAL: The Pentagon's acquisition chief has approved full funding for two conventional-takeoff-and-landing (CTOL)

Joint Strike Fighters and long-lead funding for six more, as well as six . . .

Aerospace Daily & Defense Report Apr 19, 2007

チームは非 GPS 地表航法の作業に乗出す

Teams embark on non-GPS surface navigation effort

Teams led by Boeing and Argon ST are embarking on an effort sponsored by the Defense Advanced Research Projects Agency

(DARPA) to develop technology capable of determining . . .

国防総省は余りにも多くを航空機に集中させているとアナリストは述べる

Pentagon focuses too much on aircraft, technology, analyst says

The Defense Department spends too much money and time worrying about technology and high-performance fighter jets and

needs to focus more on foot soldiers, retired U.S. Army . . .

国防省と GAO は基本的な BMDS 弾道ミサイル防衛システムの予算に不一致

DOD, GAO disagree over elemental BMDS budgeting

Pentagon officials and congressional auditors continue to disagree over elemental budgeting aspects of the ballistic missile

defense system (BMDS), adding to a debate that could affect how . . .

レイセオンは Excalibur Block IA-1 の弾体に関し \$32.4M を勝ち取る

Raytheon wins \$32.4M contract for Excalibur Block IA-1 projectiles

Raytheon Missile Systems has been awarded a \$32.4 million contract for Excalibur Block IA-1 projectiles, the Defense

Department said April 17. The work will be performed in . . .

地上部隊の基礎が崩れ落ちてきているとアナリストは議員に告げる

Ground forces foundation crumbling, analysts tell lawmakers

The foundation of U.S. military strength, its U.S. Army and Marine Corps ground forces, is crumbling because of a draining war,

questionable procurement, ill-suited training and loosening . . .

Mikulski 民主党議員は宇宙サミットを開催するようにブッシュ大統領に要求

Mikulski urges Bush to convene space summit

SPACE SUMMIT: Sen. Barbara A. Mikulski (D-Md.) is calling on President Bush to convene a bipartisan, bicameral space summit

with the White House to address the future . . .

ブッシュ政権の派兵増員は\$108Bの費用がかかるだろうとCBO 議会予算オフィスは述べる

Bush troop increase would cost \$108B, CBO says

The Congressional Budget Office (CBO) says it will cost about \$108 billion from now until 2013 to fund the Bush administration's proposal to increase the size of ...

数千億円の計画でMDA ミサイル防衛庁はGAOに目をつけられる

With billions planned, MDA budgeting eyed by GAO

The Defense Department's Missile Defense Agency (MDA) continues to make progress on its systems, but costs have grown and less work is being completed than planned, congressional ...

最新のシャトルのスケジュールは2007年内にColumbus 欧州ラボ・モジュールを上にあげることができよう

Latest shuttle schedule could get Columbus up in 2007

NASA's latest set of target space shuttle launch dates for the remainder of the year suggest Europe's long-awaited Columbus laboratory module could make it to the International ...

Bayh 民主党議員はイラクとアフガンのUAVにもっと予算をつけるように促す

Bayh urges more funding for UAVs in Iraq, Afghanistan

Sen. Evan Bayh (D-Ind.), worried about a shortfall in the number of unmanned aerial vehicles (UAVs) available to U.S. forces in Iraq and Afghanistan, wrote the chairmen ...

米海軍は仏に先進AEWエアボーン早期警戒システムを搭載したE-2Cを売る予定

Navy selling E-2C with advanced AEW suite to France

FRENCH HAWKEYE: The U.S. Navy will sell to France one E-2C aircraft with the Hawkeye 2000 Airborne Early Warning (AEW) suite, as well as three T56-A-427 engines, ...

軍のMRO維持修理市場は2017にわたって緩やかに成長

Military MRO market expected to grow slowly through 2017

ATLANTA - The total maintenance, repair and overhaul (MRO) market for the 38,970 Western-built aircraft in the world's military fleet is worth about \$59.9 billion this year ...

ボーイングは英国にシステム・エンジニアリング統合オフィスを開設

Boeing opens systems engineering, integration office in U.K.

Boeing may still have an eye on U.K. acquisitions, but it is trying to address baseline British government stipulations on national presence through organic growth. ...

ブッシュ大統領と民主党のリーダー達は4月18日に補正予算調整で会合予定

Bush, Democrats to meet April 18 on supplemental

President Bush and Democratic congressional leaders will meet April 18 concerning the second fiscal 2007 supplemental measure,

but it is unclear what they may resolve although Democrats ...

海兵隊は Osprey に入れ込む、しかし、問題は残っていると CRS レポートは伝える

Marines committed to Osprey, but issues remain, CRS report says

As the U.S. Marine Corps gets ready to deploy the MV-22 Osprey into combat - the aircraft is slated for duty in Iraq

starting in September, the ...

国防総省は JFCOM の限定調達権限を再考すべきと GAO は述べる

Pentagon should rethink JFCOM's LAA, GAO says

The U.S. Government Accountability Office (GAO) says the Pentagon should rethink the ability of the Joint Forces Command

(JFCOM) to bypass normal procedures through "limited acquisition authority" ...

NASA は Orion の打上げアポロ・テスト用にブースタを購入する

NASA buys boosters for Orion launch abort test

NASA's Constellation program will pay Orbital Sciences Corp. between \$35 million and \$57 million for as many as four test

boosters based on Air Force Peacekeeper ICBM ...

Impact Science & Technology 社は IED 即席爆弾対抗器材で\$57M を獲得

Impact Science & Technology wins \$57M anti-IED deal

CREW SYSTEMS: The Defense Department said April 13 that Impact Science & Technology is being awarded a \$56.9 million

contract for production and support of 1,100 Vehicle ...

ボーイング・チームは Ares I の上段の入札で案書を提出

Boeing team submits bid for Ares I upper stage

Boeing's team submitted its final proposal for NASA's Ares I Crew Launch Vehicle upper stage production contract on April

13, the company announced. ...

ソユーズは地上の条件により帰還が1日遅れる

Soyuz landing slips a day due to ground conditions

Russian controllers have tentatively decided to delay by one day the planned April 20 landing of the Soyuz capsule carrying two

members of Expedition 14 to the ...

DARPA は狙撃に対抗する新しいピークルシステムを開発中

DARPA developing new vehicle counter-sniper system

The Defense Advanced Research Projects Agency (DARPA) is kicking off an effort to develop a new system for detecting and

engaging snipers before they have the chance ...

米海軍はロッキードマーチンに英国のトライデント II ミサイルの作業で\$142M を与える

U.S. Navy awards Lockheed Martin \$14.2M for work on U.K. Trident II

TRIDENT: The U.S. Navy is awarding Lockheed Martin a

one-year, \$14.2-million contract for continued work on the U.K.'s

Trident II D5 Fleet Ballistic Missile (FBM) program, the ...

米陸軍はペトリオット・ミサイルのサポートでレイセオンに\$13M を与える

U.S. Army awards Raytheon \$13M for Patriot missile support

PATRIOT: U.S. Army Aviation and Missile Command has awarded Raytheon two contract modifications totaling \$13 million to

provide technical and material support of the Patriot Missile Field ...

ロックウェル・コリンズは E-6B C2 システムに関して\$45M 以上を得る

Rockwell Collins gets \$45M more for E-6B C2 system

MERCURY C2: The U.S. Naval Air Systems Command is awarding Rockwell Collins almost \$45 million to an existing contract for

the E-6B Block I modification program, including ...

Allied Container 社は都市地形での訓練システムに関して\$461.6M の契約を獲得

Allied container wins \$461.6M contract for urban terrain training system

URBAN TRAINING: Allied Container Systems Inc. has been awarded a \$461.6 million contract to produce, test, install and

deliver the Combined Arms Military Operations in Urban Terrain ...

2007 年 4 月 16 日 23:03 DAILY NEDO[2007/04/16]

「環境適応型小型航空機用エンジン研究開発」第 3 期研究開発に係る助成先の公募について(予告)

http://www.nedo.go.jp/informations/koubo/190416_4/190416_4.html

2007 年 4 月 15 日 人民網日本語版

衛星ナビゲーションシステム「北斗」、打上げ成功

中国西昌衛星打上げセンタは 14 日 4 時 11 分、キャリアロケット「長征 3 号甲」による衛星ナビゲーションシステム「北斗」の打上げに成功。長征シリーズのキャリアロケットによる打上げ成功は今回が 97 回目となる。新華社が伝えた。

関連部門の責任者によると、今回発射された衛星「北斗」は、中国の北斗衛星ナビゲーションシステム建設計画の衛星の 1 つで、2 万 1500km の中軌道を周回する。同衛星の打上げ成功により、同システ

http://j.peopledaily.com.cn/2007/04/15/jp20070415_70011.html

ムは新たな発展・建設の段階に踏入れたことになる。

中国は今後数年間で衛星「北斗」を次々と打上げ、2008 年ごろには中国および周辺地域のユーザに対する衛星ナビゲーションシステムのニーズを満たし、徐々に全世界をカバーするナビゲーションシステムに拡大していく計画。同システムは主に国の経済建設に使われ、交通運輸、気象、石油、海洋、森林、通信、公安などの部門およびその他の特殊業界に高レベルのナビゲーションサービスを提供する。(編集 SN)

2007 年 4 月 16 日 人民網日本語版

巡査の警帽に小型カメラを設置 重慶

重慶市・解放碑歩行街配属の巡査(巡査)約 10 人の警帽に 14 日午後、小型カメラが設置された。これは主に証拠撮影と自己防衛のため、証拠が必要な場合、もしくは激しい紛争などが発生した場合に撮影を行う。カメラは帽子の右脇に設置され、重さは 50 グラム以下、

形は懐中電灯に似ており、24 時間つけ続けても体への負担はない。スイッチを押せば直ちに撮影が開始され、映像は腰につけた携帯電話ほどの大きさのビデオカメラ本体に録画される仕組みとなっている。(編集 SN)



[編注] 昔、兵士の近代化の研究でヘルメット/ライフルに赤外線カメラを入れ、エレクトロニクスのモジュールを腰に付けというコンセプトはあつたように思うが、ムービーまでやるとは。音もいっしょに記録されるかな？

http://j.peopledaily.com.cn/2007/04/16/jp20070416_70048.html

メガネ型の視界表示がないから、戦闘機のパイロットよりは単純かも。

Aerospace Daily & Defense Report Apr 16, 2007

NASAの初期の話では非宇宙探査 Ares ペイロード

NASA in early talks For non-exploration Ares payloads

RIDE SHARING: NASA is in preliminary talks with potential commercial and military users of the Ares launch vehicles the

agency is developing under its Constellation program. The ...

米空軍と NOAA はトラブッている NPOESS のセンサに進展をみる

USAF, NOAA see progress with troublesome NPOESS sensors

NPOESS: U.S. Air Force and National Oceanic and Atmospheric Administration (NOAA) officials say progress is being made with

two troublesome sensors that have contributed to cost and ...

JSF はもし価格がコントロールされるなら市場を支配すべきと Teal Group アナリストは述べる

JSF should rule market if costs are controlled, analyst says

JSF FUTURE: If Lockheed Martin keeps the price down for its F-35 Joint Strike Fighter (JSF) it will rule the market around the

globe, Teal Group analyst ...

Cartwright 米戦略コマンド司令官は同盟国の間で共通の宇宙作戦のピクチャを望む

Cartwright wants common space operating picture shared with allies

COMMON SPACE: U.S. Marine Corps Gen. James Cartwright, U.S. Strategic Command chief, says he's committed to

developing a common operating picture for space products that can be ...

インテルサットは Tamil Tiger の衛星使用は阻止することを断言

Intelsat vows to stop Tamil Tiger use of satellite

SATELLITE PIRACY: Embarrassed Intelsat officials are assuring Sri Lanka's ambassador to the U.S., Bernard Goonetilleke, that

they will stop "pirate" direct-to-home TV transmissions by the Tamil Tigers ...

WGS 衛星は海外売却の候補と Hamel 中將は述べる

[編注] WGS = the Wideband Gapfiller Satellite

WGS a candidate for foreign sales, Hamel says

WGS FOR SALE: International cooperation at the level seen on aircraft programs has so far eluded the military space realm. But

that may be changing. Lt. Gen. ...

IAI 社と Caneus 社は地球観測用小型衛星のコンステレーションに関して連携予定

IAI, Caneus to collaborate on constellation of small satellites.

SMALL SATS: Israel Aerospace Industries and Canada-based small satellite company Caneus NPS Inc. will collaborate on a

constellation of small satellites for space-based Earth observation under a ...

ヘリテージ財団は夏の発行に向けて技術移転政策のスタディを実施中

Heritage crafting tech transfer study for summer release

TECH TRANSFER: The Heritage Foundation is preparing a policy study on technology transfer regulations in the post-Cold War

world. Baker Spring, a defense spending expert at the ...

米陸軍は GAO の言語 (通訳・翻訳サービス) に関する契約への抗議と規制を押し戻す

U.S. Army pushing back on GAO linguistics contract protest ruling

PUSHBACK: The U.S. Army is pushing back hard on a Government Accountability Office (GAO) ruling that it erred in

awarding a \$4.65 billion linguist services contract to ...

NASA: コンピュータ・エラーが MGS マーズ・グローバル・サーベイヤーの一連のイベントのキッカケとなった

NASA: Computer error kicked off series of events that doomed MGS

MGS REPORT: According to a preliminary report, a computer error made months earlier started the series of events that

doomed NASA's Mars Global Surveyor (MGS), which orbited ...

海兵隊は 9 月中に開始し 7 ヶ月の V-22 の配備を予定

Marines to deploy V-22 for seven months starting in September

The U.S. Marine Corps announced April 13 that the first MV-22 Osprey deployment would be to Iraq for seven months starting

September, where the aircraft's main role ...

中国の衛星攻撃は 3 回目の試みであった

Chinese anti-satellite hit was third attempt

COLORADO SPRINGS -- U.S. Marine Corps Gen. James Cartwright says the Chinese made two unsuccessful attempts at

an anti-satellite intercept before the successful test in January...

選定した調達品の中で増大する EELV 発展型使捨て打上げロケットはアナリストの懸念に

【編注】 SARs = Selected Acquisition Reports

Increased EELV costs in SARs concern analysts

Costs in the U.S. Air Force's Evolved Expendable Launch Vehicle (EELV) program have increased by 12 percent as of December

2006, according to recently issued Pentagon Selected ...

JSF のプログラムは良好に見えるが、なお懐疑の余地が残っているとアナリストは述べる

JSF looks good, but remains 'skeptic's playground,' analyst says

The F-35 Joint Strike Fighter program appears to be squarely on track, but still faces its share of questions and obstacles related

to cost and foreign participation, ...

IT の契約者は増加する監査の影響を感じるようになるうと、企業は述べる

IT contractors to feel effects of increased oversight, firm says

A federal information technology (IT) forecasting firm is predicting that contractors will start seeing the bottom-line

effects of increased oversight on government purchasing as soon as fiscal ...

訂正: ボーイングの空中給油機は\$10B の節約になると見積もられている

Correction: Boeing tanker estimated savings \$10B

An April 13 DAILY story on the Boeing tanker proposal submission misprinted the fuel savings estimate found by an

independent analysis commissioned by Boeing for the KC-767 ...

2007年4月17日 7:49 [CNET Japan 2007年04月17日]

中国北部を占める電信系企業「中国网通」、日本と欧州に進出へ

<http://japan.cnet.com/svc/nlt2?id=20347149>

東芝、映画事業を売却--コンテンツ事業を整理縮小へ

<http://japan.cnet.com/svc/nlt2?id=20347193>

洗濯もできます--音に反応して光が変化する有機 EL 搭載 T シャツ、日本で販売開始

<http://japan.cnet.com/svc/nlt2?id=20347170>

2007年4月16日 8:08 [CNET Japan 2007年04月16日]

グーグル、ダブルクリックを現金 31 億ドルで買収へ

<http://japan.cnet.com/svc/nlt2?id=20347125>

PC メーカーへの Windows XP の提供は 2008 年 1 月 31 日まで--MS

が認める

<http://japan.cnet.com/svc/nlt2?id=20347068>

CBS、映像配信ネットワークを立ち上げ--ビデオクリップや映画を無料配信

<http://japan.cnet.com/svc/nlt2?id=20347058>

日産と NEC、自動車向けリチウムイオンバッテリーメーカーを共同設立

<http://japan.cnet.com/svc/nlt2?id=20347069>

東芝、2010 年度売り上げ 9.5 兆円を目指す

<http://japan.cnet.com/svc/nlt2?id=20347053>

IBM、TSV 技術によるチップの垂直接続パッケージの商用化計画を発表

<http://japan.cnet.com/svc/nlt2?id=20347023>

Space News <http://www.space.com/spacenews/>

銃をもった男は NASA 建物内部にバリケードを築いた

Gunman Barricaded Inside NASA Building

HOUSTON (AP) -- A NASA contract worker took a handgun inside an office building Friday at the Johnson Space Center and

fatally shot a hostage before killing himself, police said. A second hostage escaped with minor injuries.

宇宙競争はアジアで競争激化

Space Race Heats Up in Asia

TOKYO (AP) Japan is set to launch its first lunar orbiter this summer, but exploring the moon is just part of the mission.

タレス・アレニア・スペース・イタリアが GMES の契約を獲得

Thales Alenia Space Italy Wins GMES Contract

PARIS The European Space Agency (ESA) has selected Thales Alenia Space Italy to be the prime contractor for a C-band radar Earth observation satellite called Sentinel-1 to be

launched in 2011 under a manufacturing contract valued at 229 million euros (\$309 million), according to European government and industry officials.

Sirius の CEO は上院で懐疑に直面

Sirius CEO Faces Skeptics in Senate

WASHINGTON (AP) A Senate committee chairman said Tuesday Sirius Satellite Radio Inc. has "a steep hill to climb" in showing that its proposed purchase of XM Satellite Radio

Holdings Inc. will not hurt competition in the audio entertainment market.

NASA は 2007 年の新しいシャトル打上げの目標を設定

NASA Sets New Shuttle Launch Targets for 2007

NASA aims to launch four space shuttle missions by the end of the year, some aboard different orbiters than originally planned,

in order to continue assembly of the international space station (ISS), mission managers reported late April 16.

ロシアのロケットは海外衛星のクラスターを打上げ、米国学生が製作した7機を含む

Russian Rocket Launches Cluster of Foreign Satellites, including 7 Built by U.S. Students

MOSCOW (AP) A Russian rocket on Tuesday launched a cluster of foreign satellites into orbit, including seven miniature

satellites developed by U.S. university students, officials said.

シャトル・コロンビアの遺族に\$26M が支払われた

Files: \$26M Paid to Columbia Survivors

ORLANDO, Fla. (AP) NASA paid \$26.6 million to family members of the astronauts who died on the space shuttle

Columbia in 2003, a newspaper reported Sunday, citing recently released documents.

中国は航法衛星を打上げ

China Launches Navigation Satellite

BEIJING (AP) A Chinese rocket placed a navigation satellite in orbit Saturday as part of China's effort to build a global

positioning system, the official Xinhua News Agency reported.

2007 年 4 月 23 日 6:06

Sat News

<http://www.satnews.com/>

非公開投資会社 Blackstone はインテルサットに目を注ぐ

Private Equity Firm Blackstone Sets Sights on Intelsat

Orbital Express は歴史上初の衛星から衛星へのハード転送を実施

Orbital Express Conducts History's First Satellite-to-Satellite Hardware Transfer

欧州は 2015 年-2025 年の宇宙ミッションを作成中

Europe Developing Space Missions for 2015-2025

SpaceX の Falcon 9 の第一段タンクのテストがまもなく開始

Testing to Begin for SpaceX Falcon 9 First Stage Tank

ボーイングは Ares I の製造提案書を提出

Boeing Submits Ares I Production Proposal

Dnepr-1 は 16 機の衛星を軌道にあげる、米国学生の製作した複数のキューブサットが含まれる

Dnepr-1 Orbits 16 Satellites, Including Cube Satellites Made by U.S. Students

Maritime Satellite TV チャンネルが 5 月 7 日に打上げ

Maritime Satellite TV Channel Launches May 7

NAB2007の衛星コンフェレンスでIPTV, HDTV及び事業家市場が目玉に **[編注]** NAB = National Association of Broadcasters
Satellite Conference at the NAB 2007 Highlight Opportunities in IPTV, HDTV and Enterprise Markets

Lockheed Martin Press Releases <http://www.lockheedmartin.com/wms/findPage.do?dsp=frec&ti=111>

April 16, 2007 **ロッキード・マーチンは英国のトライデント・ミサイルで\$14Mの年間サポート契約を行う**
Lockheed Martin receiving \$14-million annual support contract for the U.K.'s Trident Missile Program
<http://www.lockheedmartin.com/wms/findPage.do?dsp=fec&ci=18329&rsbci=0&fti=111&ti=0&sc=400>

April 16, 2007 **ロッキード・マーチン従業員は米国大統領のボランティア・サービス賞を受ける**
Lockheed Martin Employees Earn U. S. President's Volunteer Service Award
<http://www.lockheedmartin.com/wms/findPage.do?dsp=fec&ci=18328&rsbci=0&fti=111&ti=0&sc=400>

Boeing News Releases <http://www.boeing.com/news/releases/index.html>

Apr. 20, 2007 **ボーイング-Insitu ScanEagle UAVは豪州陸軍とともに1,000戦闘飛行時間を記録**
Boeing-Insitu ScanEagle UAV Logs 1,000 Combat Flight Hours with Australian Army
http://www.boeing.com/news/releases/2007/q2/070420a_nr.html

Apr. 19, 2007 **ボーイングのピコ・サテライト・ミッションは小型衛星技術を進歩させるものに**
Boeing Pico-Satellite Mission to Advance Miniature Satellite Technology
http://www.boeing.com/news/releases/2007/q2/070419c_nr.html

[編注] キーワード: CSTB1 = CubeSat TestBed 1

Apr. 18, 2007 **ボーイング主導のチームはDARPA向けに地表航法コンセプトを開発中**
Boeing-Led Team Developing Surface Navigation Concept for DARPA
http://www.boeing.com/news/releases/2007/q2/070418c_nr.html

Apr. 17, 2007 **ボーイングのOrbital Expressは初の自律的衛星-to-衛星の流体とコンポーネントの移動を行なう**
Boeing Orbital Express Conducts First Autonomous Spacecraft-to-Spacecraft Fluid and Component Transfer
http://www.boeing.com/news/releases/2007/q2/070417c_nr.html

[編注] キーワード: ASTRO = Autonomous Space Transport Robotic Operations

4/18/2007 # 377 **France in Space** <http://www.france-science.org/home/page.asp?target=nfo-let&PUBLID=9&LNG=us>

*****目次*****

アリアンスペースの理事会はJean-Yves Le GallをCEOに指名

- 1: **ARIANESPACE BOARD OF DIRECTORS NAMES JEAN-YVES LE GALL CEO**

独立委員会はESAがサイエンス・プログラムのために200Mユーロを見つけるように促す

- 2: **INDEPENDENT PANEL URGES ESA TO FIND 200 MILLION EUROS FOR SCIENCE PROGRAM**

ギリシャは仏HELIOS-2軍事衛星計画に参加予定

- 3: GREECE TO JOIN IN FRENCH HELIOS-2 MILITARY SATELLITE PROGRAM

アルカテル・アレニア・スペースは Globalstar の契約を得る

- 4: ALCATEL ALENIA SPACE AWARDED GLOBALSTAR CONTRACT

アリアンスペースはオーストラリアの OPTUS D3 衛星を打上げ予定

- 5: ARIANESPACE TO LAUNCH AUSTRALIAN OPTUS D3 SATELLITE

SAFRAN 社は第1四半期の業績を報告

- 6: SAFRAN REPORTS FIRST QUARTER SALES

要約

- 7: IN BRIEF

- 1: アリアンスペースの理事会は Jean-Yves Le Gall を CEO に指名

- 1: ARIANESPACE BOARD OF DIRECTORS NAMES JEAN-YVES LE GALL CEO

Jean-Yves Le Gall was named Chairman and Chief Executive Officer of Arianespace by the Board of Directors at the company's Annual General Meeting of Shareholders, held April 13th in Evry, France. Le Gall had previously held the position of Chief Executive Officer. The Board of Directors' decision clearly demonstrates their satisfaction with the launch supplier's current situation and their confidence in Le Gall to lead the company into the future. At the Annual Meeting the

shareholders also approved Arianespace's financial statements for 2006 which showed strong sales of 983 million euros. This is the fourth year in a row that the company has recorded a profit despite an unfavorable euro/dollar exchange rate. 2006 was, in fact, a record-breaking year for the company; it launched five Ariane 5 ECA from the Guiana Space Center and two Soyuz vehicles from the Baikonur Cosmodrome. [Arianespace 04/13/07, Agence France Presse 04/13/07]

- 2: 独立委員会は ESA がサイエンス・プログラムのために 200M ユーロを見つけるように促す

- 2: INDEPENDENT PANEL URGES ESA TO FIND 200 MILLION EUROS FOR SCIENCE PROGRAM

A recently completed, comprehensive outside review, the first of ESA's science program in fifteen years, has made some surprising, insistent proposals on how to get the program's budget back on track. The Science Program Review Team (SPRT), hired by ESA in February 2006, closely examined how space science missions are developed and how their budgets are managed. The SPRT believes that space science spending (currently about 400 million euros) will remain stagnant even if ESA is one-day merged into the European Commission. Sweeping changes must be made in order to avoid a budgetary crisis. Two of the most striking proposals are that ESA should make itself more available, more often, to collaborations with the U.S., China, Russia, India and Japan, and that it should

immediately find 200 million euros in savings before accepting future missions for the 2015-2025 timeframe. The SPRT also suggests that satellite payload costs be evaluated by an outside source, before the mission is accepted, to ensure that the work can be done within the proposed budget. Also, any mission that exceeds its budget by 20% or more should be immediately frozen, and then reevaluated and descope or even cancelled to make room for other missions. The review team also recommended that ESA be more selective when choosing to extend the life of a successful mission; ESA currently spends 60 million euros a year on missions that have past their original end dates. David Southwood, ESA Science Director, has stated that he is comfortable with virtually all the recommendations.

- 3: ギリシャは仏 HELIOS-2 軍事衛星計画に参加予定

- 3: GREECE TO JOIN IN FRENCH HELIOS-2 MILITARY SATELLITE PROGRAM

The Greek and French Ministries of Defense signed an agreement on Friday April 13th granting Greece access to the

French-led Helios-2 Earth observation, military satellite program. Greece joins the program as a member of the European

consortium BOC (Besoins Opérationnels Communs), joining Germany, Belgium and Italy. Greece will receive a Helios-2 ground terminal to task the sensor, receive and analyze imagery. One Helios-2 satellite is currently in orbit, with a second one to

be launched in 2009. Greece's financial contribution to the program is roughly 80 million euros over the next ten years. [Aviation Week 04/16/07, Athens News Agency 04/17/07]

- 4: アルカテル・アレニア・スペースは Globalstar の契約を得る

- 4: ALCATEL ALENIA SPACE AWARDED GLOBALSTAR CONTRACT

Globalstar, Inc., a leading provider of mobile satellite voice and data services to businesses, governments and individuals, awarded a 9 million euro-contract to Alcatel Alenia Space (AAS) to upgrade its ground stations. According to the terms of the contract, Alcatel Alenia Space will upgrade the Globalstar satellite operations and control center in Milpitas, CA, as well as its backup satellite ground control facility in El Dorado Hills, CA. AAS will provide the hardware and software upgrades to the facilities which support the 15-year mission duration of the

Globalstar second-generation satellite constellation. This contract comes on the heels of the 48-satellite, 661 million euro contract awarded to AAS by Globalstar; the new constellation, currently being manufactured, is expected to provide Globalstar customers with service until at least 2025. AAS will also upgrade the satellite service provider's Telemetry, Tracking and Command (TT&C) Units and In Orbit Test (IOT) hardware and software at various Globalstar ground stations around the world. [Globalstar 04/03/07, 04/13/07]

- 5: アリアンスペースはオーストラリアの OPTUS D3 衛星を打上げ予定

- 5: ARIANESPACE TO LAUNCH AUSTRALIAN OPTUS D3 SATELLITE

The Australian telecommunications operator Optus has chosen Arianespace to launch its Optus D3 satellite. The spacecraft will be orbited by either an Ariane launcher or a Soyuz launcher from French Guiana in 2009. Optus D3 will be the fifth satellite launched by Arianespace for the Australian company. The spacecraft will be manufactured by Orbital Sciences Corporation using a Star-2 platform. Designed for a 15-year lifespan, the all

Ku-band satellite will deliver direct TV broadcast, Internet, telephony and data transmission services over Australia and New Zealand.

In related news, Arianespace affiliate Starsem has also scheduled the first Soyuz launch of the year for May 22; it will carry the first of two Globalstar replenishment payloads. [Arianespace 04/04/07, Space News 04/09/07, Aviation Week 04/16/07]

- 6: SAFRAN 社は第1四半期の業績を報告

- 6: SAFRAN REPORTS FIRST QUARTER SALES

On April 11th, SAFRAN Group, the French aerospace, defense and communications systems company, reported its consolidated sales for the first quarter which amounted to 2.8 billion euros, an increase of 3.3% over the same period last year. Its Aerospace Propulsion branch had a particularly good first quarter as sales

rose 11.3%. At a constant dollar, sales would have increased 18.6%. The strong results demonstrate the buoyant business in all civil aviation propulsion markets. [SAFRAN 04/11/07, The Wall Street Journal Europe 04/12/07]

- 7: 要約

- 7: IN BRIEF

Eutelsat's Hot Bird 1 satellite, launched in March 1995, has been deorbited after more than eleven years of service. The satellite's sixteen repeaters accumulated a total of 1.5 million hours of operation during the satellite's time in orbit. [Air &

Cosmos 04/06/07]

The Zefiro 9 solid rocket motor, which will power the third stage of ESA's small Vega launcher, suffered an anomaly during its second firing test on March 28th. At 35 seconds after ignition,

sensors detected a sudden drop in the motor's internal pressure. [03/29/07]
The cause is still under investigation. [Le Figaro 03/30/07, ESA

[JDW, Jane's Defence Weekly](http://jdjw.janes.com/public/jdw/index.shtml) <http://jdjw.janes.com/public/jdw/index.shtml>

20-Apr-2007 NATO はミサイル防衛の討議を開始

NATO begins missile defence discussions

NATO began political discussions on developing its own territorial missile defence system on 19 April. At the same time the alliance separately sought to reassure...

20-Apr-2007 米国は自動的衛星サービスのコンセプトをデモ

US demonstrates concept of automated satellite servicing

The US Department of Defense (DoD) has taken a significant step towards redefining the way military satellites are built and operated with a series of...

20-Apr-2007 米軍はGPSナビゲーションのギャップを埋めることを目指す

US military looks to fill gaps in GPS navigation

The US Defense Advanced Research Projects Agency (DARPA) is funding an effort to develop navigation technology that will work when signals from the satellite-based GPS...

20-Apr-2007 レイセオンは米軍の衛星端末のアップグレードの契約を得る

Raytheon wins US armed forces satellite terminal upgrade deal

Raytheon has been awarded a USD84.6 million contract to produce upgrade kits for the tactical satellite communication terminals used by the US Army and Marine...

20-Apr-2007 ボーイングは韓国のF-Xの受注に向けて前進

Boeing advances towards F-X award

Rival aircraft manufacturers have ignored the Republic of Korea's (South Korea's) call for tenders on a USD2.4 billion contract for 20 advanced multirole fighters, with...

[\[平山ニュース 2007年 4月 19, 23日\]](http://www.wikihouse.com/space/) <http://www.wikihouse.com/space/>

[NEWS]

4/21 1231GMT 帰還:Soyuz TMA-9(ISS 13S),Kazakhstan

4/20 NASA JSC で立てこもり事件 犯人と人質1が死亡(時,毎,朝)

4/19 イトカワ表面に地滑り跡(毎,時,読,朝)

4/17 0646GMT 打上成功:小型衛星 多数,Dnepr,Baikonur

4/17 きぼう船内保管室がKSCに到着 歓迎式典(NASA,JAXA,読)

4/16 シャトル打上スケジュール見直し 土井飛行士は来年2月以降(NASA,JAXA,時)

4/16 ISS のトレッドミルで Williams 飛行士がボストンマラソン完走

(NASA,読,朝)

4/16 JAXA 筑波で H2 実物が報道公開 4/21 から常設一般公開(時,毎)

[予定]

4/25 2023-2030GMT 打上: 中間圏観測衛星 AIM,Pegasus,Vandenberg

4/23 0711GMT 打上: 近赤外実験(ミサイル防衛)NFIRE,Minotaur,Wallops 島

4/23 1000GMT 打上: 線天文衛星 AGILE,PSLV,Sriharikota

4/21 1230GMT 帰還:Soyuz TMA-9(ISS 13S),Kazakhstan

[EVENT]

4/26 気候変動予測と衛星観測の未来シンポ,大手町サンケイプラザ

4/25 JAXAi マンスリートーク,横山哲朗氏 有人宇宙活動の未来を拓く「きぼう」日本実験棟

4/25 CAMUI ロケット公開燃焼実験,夕張文化スポーツセンタ

4/25 JAXAi マンスリートーク,横山哲朗氏 有人宇宙活動の未来を拓く「きぼう」日本実験棟

4/24-27 "Initial Results from Hinode", Workshop in Memory of Takeo Kosugi, NAO 三鷹

JAXA 施設公開

・4/22 航空宇宙技術研究センタ 一般公開

・4/21 筑波宇宙センタ特別公開,星出飛行士の講演,H2 実物展示

・4/21 増田宇宙通信所施設一般公開

・4/21 種子島宇宙センタ施設一般公開

[学会]

4/20-26 6th IAA Symposium on Small Satellites for Earth Observation,Berlin

4/20 IEICE 衛星通信研究会,三重大学

[TV] ディスカバリチャンネル他

4/22 1800-1855 日本TV パンキシャ ロケットガール養成講座(予定)

4/22 0100-0130 WOWOW MOONLIGHT MILE

4/20 2100-2200,4/21 1700-1800,4/22 2200-2300 ヒストリ・チャンネル プロジェクトX「海底 3000m の大捜索 H2 エンジンを探出せ!」

4/20 0000-0030 WOWOW ロケットガール

[etc.]

4/18 新刊:鈴木弘一「はじめての宇宙工学」森北出版

4/2 新刊:「だいちの目」日経ナショナルジオグラフィック

[中国宇宙開発] http://dailynews.yahoo.co.jp/fc/world/china_space_exploration/

- 国防部長官がきょう訪中、韓中国防相会談へ(YONHAP NEWS) (23日 9時 59分)

- 【中国】「北斗」打上げ成功、通信衛星システムの整備進む(サーチナ・中国情報局) (15日 21時 54分)



- <中国> 独自開発のGPS用測位衛星打上げ成功(毎日新聞) (15日 20時 27分)

[宇宙開発] http://dailynews.yahoo.co.jp/fc/science/space_exploration/

- 月旅行、5年後に実現も = 切符は118億円 - 米社(時事通信) (22日 22時 0分)

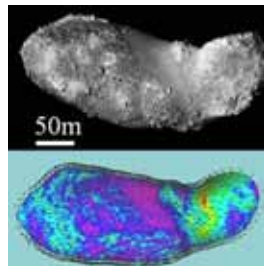
- 世界で5人目の「宇宙観光客」が無事帰還(ロイター) (22日 12時 58分)



- 宇宙から帰還の米富豪(時事通信) (22日 9時 50分)



- 5人目の宇宙旅行者が帰還 = 「偉大な経験だった」 - カザフ(時事通信) (22日0時0分)
- 米シャトル後継「オリオン」、有人初飛行は15年以降か(読売新聞) (21日21時4分)
- NASAでも男立てこもり ジョンソン宇宙センター 人質射殺後に自殺(産経新聞) (21日16時17分)
- <米立てこもり>男性1人を射殺、男も頭撃ち自殺 宇宙C(毎日新聞) (21日12時3分)
- 小惑星「イトカワ」、表面全域で地滑り...探査機画像で判明(読売新聞) (20日20時14分)
- 小惑星「イトカワ」に地滑り跡(時事通信) (20日8時9分)
- 中国GPS網、構築加速 軍事力増強「北斗」35基体制へ(産経新聞) (20日8時0分)
- 小惑星「イトカワ」に地滑り跡 = 全体が揺れ、砂利が流動か - 東大や宇宙機構(時事通信) (20日3時30分)



- <小惑星イトカワ>重力で地形形成 東大など解析(毎日新聞) (20日3時2分)
- 来年打ち上げ「きぼう」着々 NASA保管室歓迎式典(フジサンケイ ビジネスアイ) (19日8時34分)
- 米民間宇宙旅行者、宇宙滞在が1日延長に(ロイター) (18日16時17分)



- 日本初の有人宇宙施設「きぼう」保管室、NASAが歓迎式(読売新聞) (18日16時12分)
- 「きぼう」第1便、来年2月に(産経新聞) (18日8時0分)
- 女性飛行士、宇宙からボストン・マラソンに参加(ロイター) (17日17時33分)
- 土井さん搭乗、来年2月以降に シャトル打上げ計画見直し(産経新聞) (17日16時17分)
- 宇宙からボストンマラソン参加、4時間24分で完走(読売新聞) (17日13時15分)
- 日本人搭乗シャトル、打上げ延期 = 「きぼう」2便とも - 宇宙機構(時事通信) (17日11時31分)
- <スペースシャトル>土井さんらの打上げ日程延期(毎日新聞) (17日11時16分)
- H2ロケット 実物を常設展示 茨城・筑波宇宙センタ(毎日新聞) (17日10時13分)



- < H2ロケット > 実物を常設展示 茨城・筑波宇宙センタ(毎日新聞) (16日 19時 30分)
- H2ロケットを常設展示(時事通信) (16日 18時 5分)



- H2ロケットを常設展示 = 21日から - 筑波宇宙センタ(時事通信) (16日 17時 0分)
- 全長約50m「H2ロケット」筑波宇宙センタで公開へ(読売新聞) (16日 15時 28分)
- 上空350キロ 宇宙ステーションから参加のマラソンランナー (産経新聞) (16日 8時 0分)
- 女性宇宙飛行士、ステーションからポストンマラソンに参加(読売新聞) (15日 23時 32分)
- 【中国】「北斗」打上げ成功、通信衛星システムの整備進む(サーチナ・中国情報局) (15日 21時 54分)
- < 中国 > 独自開発のGPS用測位衛星打上げ成功(毎日新聞) (15日 20時 27分)

[米軍動向] http://dailynews.yahoo.co.jp/fc/world/us_armed_forces/

- 子育て支援に意欲 参院補選当選・島尻氏(琉球新報) (23日 16時 1分)
- 安倍政権の政策、着実実行 = 参院補選で塩崎官房長官(時事通信) (23日 13時 1分)
- イラク首相、バグダッドの分離壁建設中止を要請(ロイター) (23日 12時 42分)
- 「佐世保・ハウステンボスフォークダンスフェスティバル」(西日本新聞) (23日 10時 7分)
- 沖縄、革新連敗 反基地戦術に迷い 普天間移設 容認へ加速も(西日本新聞) (23日 10時 7分)
- 伊波氏が再選 新人の外間氏を破る 宜野湾市長選(琉球新報) (23日 9時 50分)
- 【2007統一選】8市で現職敗れる 政党対決は浸透せず(産経新聞) (23日 8時 0分)
- 長崎市長に元市統計課長 夕張は地元出身・藤倉氏(産経新聞) (23日 8時 0分)
- 参院沖縄補選 政府「普天間」追い風(産経新聞) (23日 8時 0分)
- 米海軍の曲技飛行チーム機が墜落、1人死亡...住民8人負傷(読売新聞) (23日 1時 48分)
- < 普天間移設 > 国が近く、シュワブ周辺海域の現況調査着手(毎日新聞) (22日 21時 49分)
- バグダッドに出現した「壁」(時事通信) (22日 18時 25分)
- 抗争阻止、首都に「壁」出現 = ベルリンやパレスチナ想起と批判も - イラク(時事通信) (22日 15時 1分)
- 米海軍の戦闘機、曲芸飛行中の墜落でパイロット死亡(ロイター) (22日 13時 23分)

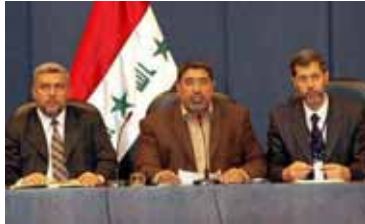


- 曲芸飛行の戦闘機墜落、1人死亡 = 住民8人負傷 - 米(時事通信) (22日 8時 0分)
- 艦対空ミサイル SM - 2、米国から大量購入を計画(YONHAP NEWS) (21日 20時 47分)
- < マケイン上院議員 > 「イラン爆撃しろ」と冗談...失言に釈明(毎日新聞) (21日 12時 3分)

- 黒糖に人気集まる 物産公社、基地内物産展に初出店(琉球新報) (21日 10時 17分)
- 長崎など九州で10市長選 市町村長、議員選22日投票 統一選後半(西日本新聞) (21日 10時 7分)
- 普天間代替、週明けから事前調査(琉球新報) (21日 10時 6分)
- 「スンニ派も支援」イラク不安定化 米、イランを非難(産経新聞) (21日 8時 1分)
- <2プラス2>5月1日に米で開催 在日米軍再編など協議(毎日新聞) (20日 18時 58分)
- エジプト外相 日本メディアと会見 イラク難民処遇に言及(毎日新聞) (20日 17時 10分)
- 知事「削除修正は遺憾」教科書検定(琉球新報) (20日 16時 3分)
- <エジプト外相>日本メディアと会見 イラク難民処遇に言及(毎日新聞) (20日 10時 28分)
- KC135パンク緊急着陸 着陸予定F15普天間に(琉球新報) (20日 10時 17分)
- 国連司令部の役割を協議、韓米実務会議が始動(YONHAP NEWS) (20日 9時 15分)
- 中国GPS網、構築加速 軍事力増強「北斗」35基体制へ(産経新聞) (20日 8時 0分)
- 東欧ミサイル防衛 米施設、露に公開 国防総省が意向、反発配慮(産経新聞) (20日 8時 0分)
- 撤退期限明示の補正予算案、米大統領が来週にも拒否発動へ(読売新聞) (20日 1時 22分)
- 米国防長官、イラク訪問(時事通信) (20日 0時 0分)
- <米大統領>民主党議会幹部と物別れ イラク撤退問題で(毎日新聞) (19日 18時 9分)
- 座り込みきょうで3年 キャンプ・シュワブ(琉球新報) (19日 16時 1分)
- バグダッドの爆弾テロ、死者191人...掃討作戦以降で最悪(読売新聞) (19日 13時 2分)
- <イラク>バグダッドの4カ所で爆弾テロ 死者200人近く(毎日新聞) (19日 11時 16分)
- イラク駐留戦費の補正、米大統領と議会民主党の協議が決裂(読売新聞) (19日 10時 58分)
- イラン、地下施設で濃縮開始 = 分離機 1300基稼働 - IAEA 確認(時事通信) (19日 10時 0分)
- 環境省が問題点指摘 普天間移設事前調査(琉球新報) (19日 9時 47分)
- バグダッドで自動車爆弾事件相次ぎ、200人近く死亡(ロイター) (19日 9時 13分)
- イラン核問題、外交で解決図る = 米・イスラエル国防相が一致(時事通信) (19日 9時 0分)
- 米「北朝鮮に動きはない」核施設稼働停止(産経新聞) (19日 8時 1分)
- バグダッドで連続テロ、170人死亡 シーア派地区また標的(産経新聞) (19日 8時 1分)
- 首都でテロ多発、160人死亡 = 中心部の市場で車爆弾 - イラク(時事通信) (19日 0時 0分)
- <イラク>バグダッドで自爆含む4件の爆弾テロ 死者多数 (毎日新聞) (18日 23時 19分)
- 米国防副長官時代にも厚遇か = 世銀総裁の女性問題 - ロイター報道(時事通信) (18日 11時 0分)
- 「事前調査」を不開示 普天間移設関連文書(琉球新報) (18日 9時 59分)
- 米軍基地周辺用地、複合用途施設として開発(YONHAP NEWS) (18日 9時 38分)
- ベル司令官、全在韓米兵の家族同伴を主張(YONHAP NEWS) (18日 9時 28分)
- 米国防長官、23日に訪日 = ミサイル防衛など協議へ(時事通信) (18日 0時 0分)
- 情報員誤射で米兵の裁判開始 = 伊(時事通信) (17日 22時 0分)
- 韓米 SPI 会議、国連軍司令部の任務調整など協議(YONHAP NEWS) (17日 14時 16分)
- 「韓国軍捕虜をソ連に移動」政府が事実確認に着手(YONHAP NEWS) (17日 13時 37分)
- 米大統領、イラク戦費補正予算案めぐり撤退期限設定を退ける(ロイター) (17日 10時 28分)
- シーア強硬派が政権離脱 イラク(時事通信) (17日 8時 53分)
- 日・米・インド、房総沖で初の3か国共同訓練(読売新聞) (16日 22時 54分)
- 日米印が初の3国間訓練(時事通信) (16日 22時 0分)



- <イラク> サドル師が政権離脱を宣言 米軍撤退めぐり圧力(毎日新聞) (16日 21時 31分)
- アフガンの民間人死者、昨年は899人...国際人権団体発表(読売新聞) (16日 20時 7分)
- イラクのサドル師派が6閣僚に辞任命令、米軍撤退の日程設定を要求(ロイター) (16日 20時 2分)
- シーア強硬派が政権離脱 = 米軍撤退日程を要求 - イラク(時事通信) (16日 19時 1分)



- 平沢開発に来年3兆ウォン、米軍基地移転で支援(YONHAP NEWS) (16日 17時 1分)
- きょう伊江島・米軍上陸62年 戦時の資料入手(琉球新報) (16日 16時 2分)
- 事前調査「6月に開始」 市民団体抗議に施設局(琉球新報) (16日 16時 2分)
- 深夜早朝の騒音3912回 嘉手納で過去最悪(琉球新報) (16日 16時 1分)
- 北、週内に査察官招請 核施設停止手続き開始 米州知事見通し(産経新聞) (16日 15時 58分)
- 軍機稼働率向上、米国に支援優先順位引き上げ要請(YONHAP NEWS) (16日 15時 3分)
- 日米印が初の共同訓練 = 防衛交流拡大、中国けん制も - 房総沖(時事通信) (16日 11時 31分)
- <米軍> 民間人10人殺害 3月にアフガニスタンで(毎日新聞) (16日 11時 5分)
- <合同訓練> 海自と米印海軍初 通信、操船など 房総沖(毎日新聞) (16日 11時 4分)
- W値75以上損害認める = 国は抜本改善せず - 小松基地訴訟控訴審・名古屋高裁支部(時事通信) (16日 11時 0分)
- 米軍撤退日程の不明示に抗議、サドル派閣僚が引き上げへ(読売新聞) (16日 10時 56分)
- 今週中にも核凍結着手か、訪朝の米知事が見通し(YONHAP NEWS) (16日 10時 1分)
- イラク バグダッドのテロで53人死傷(産経新聞) (16日 8時 0分)
- 撤退期限条項の削除を期待 = イラク戦費予算で - 米副大統領(時事通信) (16日 6時 0分)
- 普天間飛行場、首相が初視察「地元意見聞き移設進める」(読売新聞) (15日 20時 40分)
- <クルド議長> キルクーク領有発言でトルコが激しい反発(毎日新聞) (15日 18時 57分)
- 米海兵隊特殊部隊、アフガンで住民10人射殺か...米紙報道(読売新聞) (15日 18時 32分)
- 民間人40人以上死傷か = アフガン駐留米軍の攻撃で(時事通信) (15日 15時 0分)
- 在沖海兵隊、アフガンに120人超派遣へ(琉球新報) (15日 11時 0分)
- イラクに垂直離着陸機 米海兵隊(産経新聞) (15日 8時 0分)
- トルコの干渉に警告 イラクのクルド人指導者 キルクーク問題でさやあて(産経新聞) (15日 8時 0分)

[核兵器] http://dailynews.yahoo.co.jp/fc/world/nuclear_weapons/

- 北朝鮮、国連軍縮委で核兵器保有の正当性を強調(YONHAP NEWS) (18日 14時 0分)
- ベル司令官、全在韓米兵の家族同伴を主張(YONHAP NEWS) (18日 9時 28分)
- 資金返還問題で「立場接近」 = 早期解決求める - 中国外務省(時事通信) (17日 18時 0分)

- 中国共産党代表団が訪朝 = 初期措置の履行働き掛け(時事通信) (17日 16時 1分)
- BDAへの制裁、18日発効へ = 米政府(時事通信) (17日 12時 1分)
- 北朝鮮、核施設の停止作業開始した可能性 = 韓国メディア(ロイター) (17日 11時 37分)
- 北朝鮮の核施設で停止準備? 米が確認...韓国紙報道(読売新聞) (17日 11時 22分)
- 北朝鮮制裁決議から半年、法制化は31か国のみ...安保理委(読売新聞) (17日 11時 22分)
- 北、核施設停止に着手か = 米国が活動捕捉 - 韓国紙(時事通信) (17日 10時 0分)
- 北朝鮮制裁決議から半年、履行しているのは31カ国(YONHAP NEWS) (17日 9時 34分)
- 北朝鮮の水害復旧支援用セメント、輸送再開へ(YONHAP NEWS) (17日 9時 24分)
- 北、核放棄忘れ!? お祭りムード(産経新聞) (17日 8時 0分)
- 北、週内に査察官招請 核施設停止手続き開始 米州知事見通し(産経新聞) (16日 15時 58分)
- 北朝鮮も中国・ベトナムのように変化、金前大統領(YONHAP NEWS) (16日 10時 1分)
- 今週中にも核凍結着手か、訪朝の米知事が見通し(YONHAP NEWS) (16日 10時 1分)
- 米務省が声明、寧辺核施設封印と査察官招請促す(YONHAP NEWS) (16日 9時 37分)
- 米、北朝鮮にマカオの凍結資金引出し可能と通告 = 国務次官補(ロイター) (16日 8時 10分)
- 北、核放棄「初期段階」履行せず 米、新たな期限交渉否定(産経新聞) (16日 8時 0分)
- 「北朝鮮、今週早々に核停止手続き」訪朝の米知事が見通し(読売新聞) (16日 1時 27分)
- 北朝鮮に核放棄の「初期措置」、米が何度も要求...ヒル代表(読売新聞) (15日 23時 12分)
- 査察官受け入れ促す = 北朝鮮大使館にメッセージ - 米次官補(時事通信) (15日 19時 1分)
- 凍結資金 北“完全返還”譲らず(産経新聞) (15日 8時 0分)
- 初期措置が期限切れ 「6カ国協議」はや不安(産経新聞) (15日 8時 0分)
- <北朝鮮核>「初期段階措置」が履行期限 米中、対応を協議(毎日新聞) (14日 20時 28分)

.....

[ASAGUMO NEWS] 朝雲新聞社 <http://www.asagumo-news.com/>

.....

4/18 「コラム」更新

・朝雲寸言 /// ・国家の百年より参院選 /// ・非核化引延ばし

4/17 「ニュース」更新

国家安全保障会議法案を上程 /// 防衛政策の基本など審議

イラク首相 /// 久間大臣と会談、謝意 /// 自衛隊を高く評価

統一地方選 /// クウェートの空自輸空隊員 初の不在者投票

ネパール軍事監視 /// 2人ずつ3カ所に配置へ

また私有 PC 情報流出 /// 「チェック不徹底」と大臣

研本教訓センタ /// 訓練や災派・国際平和協力活動の資料などを容易にパソコン上で検索・閲覧 /// CGLL 試行運用

米F22と共同訓練 /// 空幕長「調整は最終段階」

防大55期 497人ら入校 /// 学校長式辞 /// 「試練に立ち向かえ」

防医大 34期生 80人が入校 /// 副大臣「幅広い国際感覚を」

日米印で初の親善訓練も /// インド海軍3艦が横須賀訪問

陸海で事故調査結果

後輩に伝えたい /// ...海外任務の体験と教訓 /// “ヒゲの隊長”佐藤正久 元1陸佐(2) /// 決定遅く、足りない時間

.....

.....

2007年4月20日 0:11 AIA dailyLead April 19, 2007

ロッキード社 防衛関連受注の阻止で批判

Lockheed's setbacks raise concerns

Lockheed Martin has faced criticism recently for its work on several defense contracts. Some experts say Lockheed executives are concerned that the recent problems may affect the company's ability to win new business. "These are significant setbacks for Lockheed that occur against a backdrop of remarkable success over the last five years," says Loren Thompson, a defense analyst at the Lexington Institute in Arlington, Va. "The real question is if that trend is going to continue." The Sun (Baltimore) (4/19)

デルタ航空 排気ガス相殺プログラム(植林義捐金) 開始

Delta launches program to offset emissions

Delta Air Lines is offering travelers a chance to help offset carbon emissions. Starting June 1, travelers who buy tickets online will have the option of paying an additional \$5.50 when they buy a domestic ticket and \$11 when they buy an international ticket. The funds will be used to plant trees. Delta has formed a partnership with the Conservation Fund, a nonprofit group. The Street.com (4/18), MSNBC/Associated Press (4/18), American City Business Journals/Atlanta (4/18), Travel Weekly (4/19)

アメリカン航空 Q1期 \$81M利益計上

American posts Q1 profit of \$81M

American Airlines on Wednesday reported a first-quarter profit of \$81 million. A year ago, the company lost \$92 million. The airline said its international operations posted strong results during the quarter. "While we must continue to improve our financial performance, we believe our results show that we have started 2007 on the right track," CEO Gerard Arpey said. Bloomberg/ClipSyndicate (4/19), Chicago Sun-Times (4/19), The Street.com (4/18), CNNMoney.com/Reuters (4/18), USA TODAY (4/19), The Miami Herald (4/19), Chicago Tribune (4/19), American City Business Journals/Honolulu (4/18), MSN/Associated Press (4/18)

サウスウェスト航空も Q1期 好調で増益計上

Southwest reports stronger Q1 profits

Southwest Airlines reported a first quarter profit of \$93 million, up from \$61 million a year ago. The airline noted that its hedges on jet fuel are unwinding. CNNMoney.com/Reuters (4/19), The Kansas City Star (Mo.)/Associated Press (4/19), The Street.com (4/19), The Dallas Morning News (4/19)

コンチネンタル航空 Q1期 \$22M利益計上

Continental posts \$22 million profit in first quarter

Continental Airlines reported a first-quarter profit of \$22 million, exceeding analysts' expectations. The airline said severe winter storms reduced its quarterly revenue by \$10 million. USA TODAY/Reuters (4/19), Seattle Post-Intelligencer/Associated Press (4/19), Bloomberg (4/19), The Street.com (4/19)

グッドリッチ エアライン向け MRO(整備事業) 専門部隊を立上げ

Goodrich launches specialized MRO program for airlines

Goodrich on Wednesday launched Prime Solutions, a nacelle system aftermarket MRO program. The company says it will offer specialized packages that include spares management, rotables and dedicated technical support to "give airline customers the option of

no longer having to invest in nacelle maintenance infrastructure." Air Transport World (4/18)

2007年4月18日 23:48 AIA dailyLead April 18, 2007

韓国戦闘機 20機 入札社 ボーイング社のみ

Boeing only bidder on fighter jets for South Korea

Boeing was the sole bidder for a \$2.5 billion contract to supply South Korea with 20 jet fighters. South Korea says it will open the contract for bidding one more time before it makes a decision. The New York Times/Reuters (4/18)

UTC Q1期 利益6.6%増益

United Technologies Q1 profit climbs 6.6%

Growth in United Technologies' aerospace division helped the company post a 6.6% increase in first-quarter profits. The company reported net income of \$819 million, or 82 cents a share. The Wall Street Journal (4/18)

ニューヨーク市 空港混雑緩和のため 飛行艇を検討

New York mulls seaplanes for reducing congestion

New York Mayor Michael Bloomberg supports a plan that would ease air traffic congestion by replacing some airline shuttles serving East Coast cities with seaplane service. The city's Economic Development Corp. will discuss the feasibility of the plan with other agencies next month. The New York Sun (4/18)

米国運輸大臣 中国とのオープンスカイ協定に楽観的

U.S. optimistic on open-skies deal with China

DOT Secretary Mary Peters says Chinese officials have strongly indicated they want to reach a more liberalized aviation agreement with the U.S. Peters says it's possible the two sides will reach an agreement by May. She calls the most recent round of talks "very positive discussions." Aviation Daily (4/17)

国際エアライン・グループによると、ロシアは依然最も安全飛行地域でない

Russia remains most unsafe place to fly, group says

A group representing international airlines said Russia remains the most unsafe place to fly despite its improved safety record in 2006. The accident rate in Russia and in the other members of the Commonwealth of Independent States is 13 times the global average. Reuters (4/17)

エアライン 組合との契約更改で 高い賃金要求に直面

Airlines face higher labor costs as they prepare to negotiate contracts

Airline workers hope to regain some of the \$10 billion in annual concessions they have made since 2002. Contracts at American Airlines will reopen in 2008, and the agreement that covers pilots at the former America West will reopen in June. One analyst noted that by the end of the decade, labor costs will have increased by \$5 billion each year. The Street.com (4/17)

2007年4月18日 0:33 AIA dailyLead April 17, 2007

沿岸警備隊 近代化プログラムの主導権を企業から取戻す

Coast Guard takes control of modernization program

Congressional sources say the Coast Guard is taking over direct management of its \$24 billion modernization program from Lockheed

Martin and Northrop Grumman. The move is the latest indication that the government wants to reassert control over weapons development programs. The Washington Post (4/17), The Wall Street Journal (4/17)

コラム: A380 期待も大きい 危惧も

Column: A380 generates big expectations, big concerns

Many travelers are excited about the Airbus A380 superjumbo jet, writes Travel Weekly's Andrew Compart. However, they are also apprehensive about the plane and wonder how long it will take to board and exit. "Although it garnered some rave reviews in making its U.S. debut with several flights last month, the A380 still has a lot to prove -- to passengers, to airlines and to the manufacturer itself," Compart writes. Travel Weekly (4/17)

エンブレア社 Q1 期の引渡し 昨年より2機少ない25機

Embraer delivers 25 planes in Q1

Brazil's Embraer delivered 25 planes in the first quarter. The company delivered 27 aircraft in the same quarter a year earlier. Reuters (4/16)

デルタ航空 再出発の組織改変 債権者グループに承認される

Delta creditors approve reorganization

Unofficial voting results show Delta Air Lines creditors have approved the carrier's reorganization plan. Approval will allow the airline to emerge from bankruptcy protection April 30. Creditors also approved Comair's reorganization plan. "We appreciate our creditors' strong vote of confidence in our plan, which we believe both maximizes their recovery and builds a foundation for Delta's long-term success," Chief Financial Officer Ed Bastian said Monday. Bloomberg/ClipSyndicate (4/17), The Dallas Morning News/Associated Press (4/16), USA TODAY (4/17), Air Transport World (4/17)

アメリカン航空 チャプター11移行申請せずに 経費削減に成功

American cuts costs without resorting to bankruptcy

American Airlines has managed to lower its costs without filing for bankruptcy protection. The airline negotiated large pay cuts, changes to work rules and reduced benefits with three union groups. Other airlines weren't able to negotiate cuts and filed for bankruptcy protection. The Dallas Morning News (4/17)

2007年4月16日 23:46 AIA dailyLead April 16, 2007

UAV(無人機) 軍事面での体制変更のなか 必要とされる認知度高まる

UAVs catch on amid shift in military priorities

Unmanned aerial vehicles have gained political support in recent years. The transformation reflects a change in the military's priorities. "For a long time, the only thing most generals could agree on was that they didn't want any unmanned vehicles," said Sen. John W. Warner, R-Va. "Now everyone wants as many as they can get." The New York Times (4/15)

ホーカー・ビーチクラフトは 今後国際市場へ参入を展開

Hawker Beechcraft sets sights on international sales

Hawker Beechcraft wants to boost international sales to 50% of its total in the next two to three years. "We need to think and act like an international company," chief executive Jim Schuster said. "We've got to get more sophisticated." International Herald

ボーイング 複合材の耐火性を証明するように要求される(FAA)

Boeing asked to show that composites are fire resistant enough

Boeing must demonstrate that the fuel tanks and wings on its 787 are fire resistant enough to allow passengers to escape in an emergency, the FAA said. The jetliner's fuel tanks and wings are made of composites; the request is the first time the FAA has publicly stated performance expectations for composites in aircraft construction. San Diego Union-Tribune/Reuters (4/13)

空港税などの多くが、プライベート機専用の小型空港に使われている

Federal government allocates billions in taxes to small airports

Billions of dollars generated from taxes and fees paid by airline passengers have gone to small airports used mainly by private pilots and corporate executives, according to a review by The Associated Press. An industry association says the bulk of the taxes should go to airports that serve the general public. The Miami Herald/Associated Press (4/15), WHDH-TV (Boston) (4/15)

デルタ航空 新役員(CEO 等)の決定間近い

Delta board to select next chief executive

The new board of Delta Air Lines will decide who will serve as the airline's next chief executive officer after the carrier exits bankruptcy protection. Outgoing CEO Gerald Grinstein will step down once the board selects his replacement, and he declined to put a timetable on the selection. "It's better to be right than to be fast," Grinstein said. MSNBC/Associated Press (4/15)

FAA メンフィス空港への到着便(が待機中の他機の上を飛来降下できるという)慣行を停止

FAA halts practice for arriving flights in Memphis

The FAA has halted a controversial practice in Memphis that created a threat of midair collisions. The practice allowed arriving aircraft to fly directly over planes on another runway. Controllers will now space out arriving flights so that arriving planes no longer pass directly over flights that have just landed. USA TODAY (4/16)

2007年4月13日 23:52 AIA dailyLead April 13, 2007

民間航空機 MRO(整備事業)ビジネスの成長が展望される

Report predicts growth in commercial jet MRO market

An annual forecast by Overhaul & Maintenance magazine predicts the worldwide market for the maintenance, repair and overhaul of commercial jets will grow at a compound annual rate of 4.8% over the next five years. The growth rate will slow to 4% from 2012 to 2017, the report says. Overhaul & Maintenance (4/1)

アラスカ航空 737 - 200(愛称:泥メンドリ)の退役

Alaska Airlines retires "mud hens"

Alaska Airlines has retired its fleet of Boeing 737-200s. The planes were known as "mud hens" to Alaska pilots who flew them on Arctic routes. Some of the 60 pilots who flew the planes say they will miss the challenges of flying them on frozen Arctic routes. "We were just a different breed of cat in Anchorage," a 26-year Alaska Airlines veteran said. The Wall Street Journal (4/13)

航空業界の首脳陣 代替燃料 の検討・模索

Key aviation players organize to develop alternative fuels

Major players in the aviation industry, including the Air Transport Association, are working to develop alternative fuels. They have formed the Commercial Aviation Alternative Fuels Initiative with the FAA to find ways to secure a more stable source of fuel and improve energy security, among other goals. ASTM International/ASTM Standardization News (4/2007)

エアライン業界 Q1 期の異常気候にもかかわらず復調路線

Airlines remain on track despite severe weather in Q1

The airline industry's recovery remains on course despite severe weather that disrupted operations, industry analysts say. Major carriers are expected to report first-quarter profits, extending a recovery that began last year. The New York Times/Reuters (4/12)

デルタ航空 パイロットの 90%以上が 給料遅延分の請求を現金化

Most Delta pilots cash in their claims

More than 90% of Delta Air Lines pilots will cash in their bankruptcy claims instead of taking stock in the reorganized airline. Pilots will receive checks averaging \$186,000. The checks are compensation for pay cuts and concessions made nearly a year ago.

2007 年 4 月 20 日 0:11 AIA dailyLead April 19, 2007

勝負の勝ち負けと 本当の勝者は別。

MLB 選手 デューク・スナイダー

"You don't have to win to be a winner."

--Duke Snider, Major League baseball player

2007 年 4 月 18 日 23:48 AIA dailyLead April 18, 2007

人は、もの以上に、回復、復帰、復活、立直らせ、履行させるべきで、誰一人放り出されるべきではない。

アカデミ賞受賞女優・人道運動家 オードリー・ヘップバーン

"People, even more than things, have to be restored, renewed, revived, reclaimed, and redeemed; never throw out anyone."

--Audrey Hepburn, Academy Award-winning actress, humanitarian

2007 年 4 月 18 日 0:33 AIA dailyLead April 17, 2007

'時間は飛ぶが如し'ではあるが悪いくばかりではない、そのパイロットはあなた自身であるのだから

プロ・リーダーシップ・コーチ マイケル・アルツラー **【編注】** 悲しきは、時間に棹差すをあたわず、救いは、汝が道標たらんこと

."The bad news is time flies. The good news is you're the pilot."

--Michael Altshuler, professional leadership coach

2007 年 4 月 16 日 23:46 AIA dailyLead April 16, 2007

結局のところ、すべて悪い冗談だ。

英国俳優舞台監督プロデューサー チャーリーチャップリン

"In the end, everything is a gag."

--Charlie Chaplin, British actor, director and producer

2007 年 4 月 13 日 23:52 AIA dailyLead April 13, 2007

何かを学ぼうと一生懸命になっている奴には気をつける。学んでもかならずしも賢くはならないからな。

風刺作家 カート・ヴォネガット

"Beware of the man who works hard to learn something, learns it, and finds himself no wiser than before."

Kurt Vonnegut, novelist and satirist

[spacetoday.net: military] http://www.spacetoday.net/articles_bycategory.php?cid=18

Sunday, April 15

Chinese satellite kill challenges U.S.

AP 9:47 am ET (1347 GMT)

Saturday, April 14

Air Force undersecretary: celebrate successes, secure the

future

US Air Force 6:48 am ET (1048 GMT)

U.S. Military to Put Internet Router in Space

SPACE.com 12:03 am ET (0403 GMT)

[spacetoday.net: China] http://www.spacetoday.net/articles_bycategory.php?cid=42

Tuesday, April 17

Space peonies blooming in Heze

Xinhua 5:39 am ET (0939 GMT)

Sunday, April 15

China launch again with second Compass satellite

NasaSpaceFlight.com 9:49 am ET (1349 GMT)

Chinese satellite kill challenges U.S.

AP 9:47 am ET (1347 GMT)

Chinese rocket puts up navigational spacecraft

Spaceflight Now 9:44 am ET (1344 GMT)

Saturday, April 14

China launches navigation satellite

UPI 7:11 am ET (1111 GMT)

China launches navigation satellite

DPA 7:10 am ET (1110 GMT)

China launches fifth satellite in its global positioning system

AFP 6:41 am ET (1041 GMT)

China launches "Compass" navigation satellite

Xinhua 12:11 am ET (0411 GMT)

China launches navigation satellite

AP 12:05 am ET (0405 GMT)

Friday, April 13

Chinese ASAT strike was third try; had mobile element

Aviation Week 12:40 am ET (0440 GMT)

Thursday, April 12

One satellite launched, and another repaired

People's Daily 7:41 am ET (1141 GMT)

China launches second oceanic survey satellite

Xinhua 1:26 am ET (0526 GMT)

Second oceanographic satellite launched by China

NasaSpaceFlight.com 1:22 am ET (0522 GMT)

China launches an ocean observer spacecraft

Spaceflight Now 1:11 am ET (0511 GMT)

China poses risk to key U.S. satellites: top general

Reuters 1:03 am ET (0503 GMT)

Wednesday, April 11

China to develop five more oceanic satellites

Xinhua 7:35 am ET (1135 GMT)

[Missile & Satellite Defense Report] [Table of Contents](#) via Rick Hashimoto (Boeing)

April 16, 2007 Volume 8 Issue 15

Lockheed CEO Stevens: U.S. Risks Space Leadership Without Increased Funding
North Korea Violates Agreement, Fails To Close Nuclear Plant
Boeing, ATK, Submit Competing Bids For Ares I Upper Stage
Senator Says U.S. Needs System To Defeat Satellite Attacks
Northrop, Israeli Aerospace, Team On Smaller, Quickly Replaced Satellites
Sri Lanka Terrorists Pirate Use Of Intelsat Satellite Launches
NASA Buys Russian Lift Services To Replace Lost U.S. Space Capabilities
Raytheon Offers Pentagon Space Systems Proposals
Lockheed Gains \$135 Million For Trident Missile Life Extension
U.S. Denies Killing Russian Satellite
Mars Surveyor Dies Of Battery Failure

[\[Defense Daily\]](#) [Table of Contents](#) via Rick Hashimoto (Boeing)

April 23, 2007 Volume 234 Issue 15

Defense Watch
House and Senate Seek Legislative Response To Deepwater Woes
NATO Nations Agree On Need For Missile Defense Protection
Sega Asks Congress To Allow Incremental Funding of Big-Ticket Satellites
South Korea Seeking SM-2, AIM-9X Missiles
Turkey Requests Sale of 100 Raytheon Mk 54 Torpedoes
Israel Wants 3,500 Mk 84 Bomb Units Worth \$65 Million

April 20, 2007 Volume 234 Issue 14

Army, Marine Corps And Navy Voice Opposition To Air Force UAV Proposal
Deepwater Hearing Delves Into Problems Overlooked During Development
Textron Shrugs Off Higher ARH Costs, Posts Strong Earnings
Marine Corps Seeking Non-Lethal Vessel Stopping Technology
FTTS Demonstrators Undergo Army Capstone User Testing
Norway To Buy Four C-130J And Associated Equipment
Marine Corps Beginning Search For Next Generation SMAW II
TSA Announces Plans To Increase Screening Of Airport Employees
Lawmakers Differ On Looming \$310 Million Cut To European BMD

April 19, 2007 Volume 234 Issue 13

Members of Congress Inquire About Results of JIEDDO
UTC Posts Higher First Quarter Earnings And Sales
Argon ST, Boeing, Developing New Location Positioning Concepts
Swift Engineering's Fourth-Generation KillerBee UAS Flies For First Time
JCS Chairman Welcomes Debate On Unmanned Aircraft Roles And Missions
BAE's New Naval Gun System Gives Navy, Coast Guard A Response To Multiple Threats
Rockwell Collins Unveils New Offering To Enhance Product Life Cycle
SprayCool Thermal Systems Fly With U-2 ASIP

April 18, 2007 Volume 234 Issue 12

Pace: Without Extra Funds, Army Brigades Eyed For Iraq May Lack Training
Murtha Blasts Pentagon For Trying To Pressure Congress Regarding Supplemental
GD Wins Integrated Wireless Network Contract Over Lockheed Martin
Coast Guard Nixes 123-Foot Patrol Boat, Assumes Lead of Deepwater Effort

QinetiQ Closes Acquisition of ITS

BAE SYSTEMS Fires First Round From FCS Mortar Firing Platform Clarification

April 17, 2007 Volume 234 Issue 11

Canada Cancels Plans For Mobile Gun System, Turns To Tanks
Green: U.S. Does Not Need Formal NATO Approval To Build Interceptor Sites In Europe

Air Force Prepares To Draw Down Minuteman III Fleet By 50 Missiles

Lockheed Martin's TCC Providing Benefits To Small Companies

April 16, 2007 Volume 234 Issue 10

Defense Watch

Some Work Needed On LPD-17, But Ship Is On Schedule

First V-22 Squadron To Deploy To Iraq In September

Air Force Hosts Meeting For Exchange On UAV Executive Agent Proposal

DR&E Expects OSD To Approve JAGM Program Soon

U.K. Trade Minister Declines To Refer GE, Smiths Deal To Competition Commission

U.K. Poised To Deploy GMLRS To Afghanistan This Year

[新刊所蔵 書籍紹介] あなたも狙われている 見えないテロの恐怖 講談社 800.-(税別)



[新刊所蔵 書籍紹介] Kuramae Journal 2007 Spring No.1000号 記念特別号 非売品

