



2005年4月12日 1:04 April 11, 2005 AIA dailyLead

米空軍はボーイング デルタ IV の問題解決は一筋縄で処置でき飛行計画変更影響なしと発言

Air Force says fixes to Boeing's Delta IV are "straightforward"

The Air Force has determined how to fix engine problems with Boeing's Delta IV rocket, the Wall Street Journal reports. Air Force program manager Col. John Insprucker said the changes were

"straightforward" and would not affect flight schedules. The Air Force uses the Delta IV to launch space satellites into orbit. The Wall Street Journal (subscription required) (4/8), The Decatur Daily (Ala.) (4/11)

2005年4月12日 1:04 April 11, 2005 AIA dailyLead

ロッキード CEO は JSF ジョイントストライクファイタは予算内で進むと発言

Lockheed CEO says Joint Strike Fighter will stay within budget

Lockheed Martin chief executive Robert Stevens said he is confident the company can deliver the Joint Strike Fighter within the allocated budget, the Associated Press reports. The estimated cost of more than \$200 billion is escalating, according to recent government reports.

However, one analyst said internal Pentagon reviews may be overly pessimistic. The Washington Post/Associated Press (free registration) (4/8)

2005年4月12日 1:04 April 11, 2005 AIA dailyLead

NASA はコンピュータ命令を使うドッキング衛星はテストをすることに

NASA to test docking spacecraft that uses computer instructions

NASA is testing a spacecraft that may be able to dock orbiting spacecraft using a computer script, the Houston Chronicle reports. Demonstration of Autonomous Rendezvous Technology spacecraft, or

DART, is set to launch on Friday. The technology is considered essential for future deep space missions. Houston Chronicle (4/11)

2005年4月12日 1:04 April 11, 2005 AIA dailyLead BUZZ Corporate Announcements

NATEL は Mil-PRF-38534 Class H を延長できた。DSCC は Class K レベルを認定

NATEL successfully extends its Mil-PRF-38534 Class H DSCC certification to Class K level.

This further strengthens Natel's position as an Industry Leader and World Class Manufacturer for hybrid microelectronics, multi chip modules and chip on board assemblies. Natel is part of a very select

group of companies qualified to provide OEMs with Space Qualified Products. Click here for more details.

2005年4月12日 1:04 April 11, 2005 AIA dailyLead

チーム・アメリカ・ロケット・チャレンジの参加者リストは 700 校/団体を越える

Team America Rocketry Challenge roster swells past 700

A total of 712 teams of middle- and high-school students have signed up for this year's TARC, the world's largest model rocket contest. Click here for a roster of teams sorted by state. The deadline for submitting qualifying flight scores is today. The Top 100 Finalists will

be notified April 15, and the finals are slated for May 21 at Great Meadow in The Plains, Virginia. If you would like more information about attending the National Finals event on Saturday, May 21, please contact Allison Harvey at 703-358-1031.

[編注] 昨年は DARPA が無人自律走行車「グランドチャレンジ」を実施、完走車/受賞者はなかったようだが、評判は上々だったようだ。継続実施される由。上記(2回目)やロボコン含め魅力のある競争土俵を設定すると良い成果が得られることは教訓。

2005 年 4 月 12 日 人民網日本語版

联想、国産 TPM チップ開発 官需に期待も

联想集团(レノボ)は 11 日、国産第 1 号のセキュリティチップ(TPM)「恒智」を北京で発表。国家密碼(暗号)管理局が企画し、联想が独自に開発したもの。これにより、中国政府や軍の研究技術機関などの情報セキュリティ担当部門にとって、今後は中国人による完全独自開発・制御の安全なパーソナルコンピュータ(PC)の調達が可能になる。

関連規定によれば、中国では TPM チップの設計・開発・生産は、国内での自主開発が義務付けられており、海外製品の使用は認められていない。联想は、国内市場向けに同製品を搭載したセキュリティ対応型 PC を開発。今後は政府、軍、研究技術機関などの情報セキュリティ担当部門へのセキュリティ対応型 PC 提供も可能になる。「恒智」搭載 PC は年内発売見込み。(編集 KS)

2005 年 3 月 29 日 人民網日本語版

「国家最高科学技術賞」

中国は科学技術進歩に際立った貢献を果たした市民や団体を奨励するため、「国家最高科学技術賞」、「国家自然科学賞」、「国家技術発明賞」、「国家科学技術進歩賞」、「中華人民共和国国際科学技術協力賞」の 5 つの賞を設けている。

「国家最高科学技術賞」の受賞者は年 2 人以下。選考基準は▽現代科学技術の最前線で重要かつ画期的な成果を上げた▽科学技術の発展に卓越した功績を上げた▽技術革新、研究成果の応用、ハイテク産業などの分野で大きな経済効果や社会的効果をもたらした一など。賞金は 500 万元。その他各賞の受賞資格は次の通り。

国家自然科学賞：基礎研究や応用基礎研究において自然界

の現象・特徴・法則性を解明し、重大な発見をした市民。

国家技術発明賞：科学技術知識を応用した製品・技術・材料・システム開発など、重大な発明をした市民。

国家科学技術進歩賞：先進科学技術の応用と普及、重要科学技術プロジェクト実施に際立った貢献をした市民または団体。

中華人民共和国国際科学技術協力賞：中国の科学技術事業に重要な貢献をした 外国人または海外組織。(編集 NA)

2005 年 3 月 29 日 人民網日本語版

情報産業部、05 年の活動重点は規格と知財

情報産業部はこのほど、今年の活動重点を(1)規格戦略、(2)知的財産権戦略の一の 2 点に定めたことを明らかにした。

具体的には、国内企業の開放的な形による規格制定を促し、情報産業における重要な技術的発明、情報技術分野の知的財産権をめぐる情勢の公表を推進する。さらに、国内企業による知

的財産権の重視、知的財産権に関する意識向上を促し、技術の独自開発を奨励、サポートする。これにより、所有する知的財産権を増やし、国際市場における中国企業の競争力向上を目指す。(編集 SN)

050324CSA Briefings via Ms Abe (S&T, Canadian Embassy in Tokyo)

宇宙探査：第 5 回カナダ宇宙探査ワークショップ --- 論文募集

1. EXPLORATION: The 5th Canadian Space Exploration Workshop - Call for Papers

Longueuil, March 23, 2005 (SPACEREF.COM) -- A gentle reminder that the deadline for submitting abstracts for CSEW5 is fast approaching, although it has now been extended to April 15,

企業/衛星通信：Telesat と EMS Satellite Networks は Anik F2 衛星の DVB-S2 を用いた DVB-RCS ハブを配備予定

2. INDUSTRY/SATCOM: Telesat and EMS Satellite Networks to Deploy DVB-RCS Hub Using DVB-S2 on Anik F2

MONTREAL, March 24, 2005 -- Telesat Canada, a wholly owned subsidiary of BCE Inc., and EMS Satellite Networks, a division of EMS Technologies, Inc., announced today that they have been

企業：ロッキードは SES 向けの A2100 小型クラス静止軌道衛星を製造する契約を獲得

3. INDUSTRY: Lockheed Martin Awarded Contract to Build A2100 Small-Class GEO Satellite for SES

WASHINGTON, March 23, 2005 -- Lockheed Martin announced at the Satellite 2005 conference here today that it has been awarded a contract for an A2100 geosynchronous satellite by SES GLOBAL, to be built for and operated by SES AMERICOM, an SES

企業：SES Astra は衛星の専門家に技術サービスを提供する計画

4. INDUSTRY: SES Astra To Provide Technical Services To Satellite Professionals

Luxembourg (SPX) Mar 24, 2005 -- SES Astra, an SES Global company has announced the incorporation of SES Astra TechCom, a new subsidiary company aimed at providing technical services & products to Satellite Industry's professionals. That new company,

衛星通信：Teleglobe はプラットフォーム T0 を打上げ、アフリカでのインターネットの拡大に備える

5. SATCOM: Teleglobe Launches Platform To Accommodate Internet Growth In Africa

Bermuda (SPX) Mar 24, 2005 -- Teleglobe International has announced plans to launch a new Internet Digital Video Broadcast/Internet Protocol (DVB/IP) satellite platform covering the African continent to accommodate Internet traffic growth.

宇宙飛行：飛行再開が近づくにつれシャトルは最終飛行形態に

6. SPACE FLIGHT: Shuttle In Shipshape Condition As RTF Rapidly Approaches

Cape Canaveral (SPX) Mar 23, 2005 -- Once in orbit, the visual inspection of Discovery will continue with the help of a new piece of robotic technology. The Canadarm found inside Discovery's payload bay now includes the Canadian-built Orbiter Boom Sensor

打上げ：カザクスタンは新しい宇宙打上げ基地を計画

7. LAUNCH: Kazakhs Plan New Space Complex

Kazakhstan (UPI) Mar 23, 2005 -- Kazakhstan plans to build its own space complex for low earth orbit flights, Interfax-Kazakhstan reports. Kazakh Prime Minister Danial Akhmetov has instructed

打上げ企業：AMC-18 衛星、アリアンスペースにより打上げ予定

8. LAUNCH INDUSTRY: AMC-18 Satellite to be Launched by Arianespace

Washington, D.C. March 23, 2005 -- Arianespace announced today

2005. Whether your expertise lies in planetary geology, astrobiology, planetary atmospheres, small bodies, life support systems, terrestrial analogues or elsewhere, the anticipated themes of this workshop will appeal to everyone interested in the future of space exploration in Canada.

selected by the Canadian Space Agency ("CSA") to deploy a DVB-RCS system using DVB-S2 technology on the Ka-band payload of Telesat's Anik F2 satellite.

GLOBAL company. The satellite, designated AMC-18, will be located at orbital location 105 degrees West and will provide distribution of premium cable programming across North America. Contract terms were not disclosed.

registered in Luxembourg, will further develop the TechCom activities that SES Astra initiated in 2002 for the delivery of technical services to third parties.

Teleglobe is a world leader in implementing DVB/IP satellite services since 1999, with a footprint covering over 190 countries. Teleglobe's new DVB/IP platform provides carriers and ISPs fast, reliable, cost-effective, scalable Internet connectivity in Africa.

System. The boom extension houses a camera and laser-powered measuring device that astronauts will use to scan the orbiter's exterior. The boom attaches to the end of the existing robotic arm and doubles its length to 100 feet long.

state agencies to study the option of forming a national aviation-space complex for launching small civilian spacecraft to low earth orbit, the news agency said.

that it will launch the AMC-18 telecommunications satellite.

AMC-18 is the 25th satellite entrusted to the European launch service company by the SES GLOBAL family of companies the world's largest private satellite operator. The launch of AMC-18 is

planned for the second half of 2006 on an Ariane 5 vehicle from Europe's Spaceport at the Guiana Space Center in French Guiana.

大気・宇宙環境 / 衛星通信 : CASSIOPE's ePOP プローブは大気圏上層を調査研究する

9. ATMOSPHERIC ENV/SATCOM: CASSIOPE's ePOP Probe Will Study Upper Atmosphere

March 2005 (CSA WEBSITE) -- With the design of the small hybrid satellite CASSIOPE, scheduled for launch in 2007, Canada has embarked on a great adventure. The satellite will include the telecommunications instrument Cascade, which will provide the

very first digital broadband courier service for commercial use, and the scientific payload ePOP (enhanced polar outflow probe), which will be used to study the ionosphere.

ISS 宇宙ステーション : ISS クルーは手動モードでマイクロ・サテライトを打上げ予定

10. ISS: ISS Crew to launch microsatellite in manual mode

MOSCOW, March 23 (RIA Novosti) - ISS Russian cosmonaut Salizhan Sharipov will manually launch the NANOSAT

microsatellite during his course of work in open space March 28.

宇宙飛行 / 宇宙旅行 : NASA は宇宙の私企業実施に対し現金の賞金の詳細を説明

11. SPACE FLIGHT/SPACE TOURISM: NASA Details Cash Prizes for Space Privatization

SCOTTSDALE, March 23, 2005 (SPACE.COM) -- NASA announced Wednesday the first two cash prizes offered as part of the agency's Centennial Challenges program. Its mission is to encourage the commercialization of space transportation. The competitions should make for good fun. In the \$50,000 2005 Tether

Challenge, teams will compete to make the strongest tether of a specified diameter. Tethers will be stretched until they break, and winners will advance in a March Madness-like bracket system. The winner must then beat NASA's "house tether," made of existing material, to snare the cash.

ミルスペース, 軍事宇宙 : 宇宙空間が “兵器なし” である保証はなし

12. MILSPACE: No Guarantee of weapons-free outer space

MOSCOW, March 24 (RIA Novosti) - The participants of the International Conference on Safeguarding Space Security in Geneva have admitted that existing norms do not guard against weapons emplacement in outer space, the Russian Foreign Ministry stated in a press release. The Conference on Safeguarding Space

Security: Prevention of an Arms Race in Outer Space, which met on March 21-22, was organized by Russia, China, the Canadian Simons Center for Disarmament and Non-Proliferation Research and the UN Institute for Disarmament Research (UNIDIR).

2005年4月12日 1:04 April 11, 2005 AIA dailyLead

SmartQuote

いつも達成を狙え、成功のことは忘れよ

Always aim for achievement, and forget about success."

--Helen Hayes,

米国のアカデミー賞受賞女優 American actress, Academy Award winner

2005年4月11日 14:56 SpaceWar Express - April 11, 2005

<http://www.spacewar.com/2005/050408050241.zmfu2ysl.html>

Pacifist Japan (平和主義者日本)は1994年に北朝鮮に対する先制攻撃を検討した

Pacifist Japan studied pre-emptive attack on NKorea in 1994

TOKYO (AFP) Apr 08, 2005

Officially pacifist Japan in 1994 studied the possibility of a pre-emptive attack on North Korea amid fears of a missile launch,

even though it lacked the military capability, an official said Friday. The Sankei Shimbun said the Defense Agency conducted

a simulation on mobilizing fighter jets in the event of an imminent missile threat by the Stalinist state. Asked about the report, Defense Agency Director-General Yoshinori Ono said: "I checked if such a thing took place and received a report that it likely did." Ono stressed that Japan remained pacifist.

"The principle of our country is defense-only, and we have maintained the stance of not having such (offensive) capabilities," he said.

"Even if it is theoretically and legally possible to attack enemy land, we should not have the capabilities and do not have them at the moment. The Japan-US security alliance supplements it," he said.

The Sankei said the 1994 study was conducted amid rising concerns over North Korean threats as a year earlier Pyongyang test-fired an intermediate-range Rodong-1 missile into the Sea of Japan (East Sea) between them.

In 1998, North Korea shocked the world by firing a long-range All rights reserved. ♪ 2005 Agence France-Presse.

Taepodong-1 missile over Japan into the Pacific Ocean, leading Tokyo and Washington to start working on a ballistic missile defense system for Japan.

Concerns have been mounting again about North Korea, which is boycotting six-nation talks on its nuclear ambitions and is embroiled in a separate row with Japan over the fate of Japanese people kidnapped by the regime. Japan's constitution of 1947 imposed by the United States after World War II renounces the right to have a military or even threaten the use of force in international disputes.

A poll published Friday by the Yomiuri Shimbun found that 61 percent of Japanese voters favored revising the war-renouncing constitution as planned by Prime Minister Junichiro Koizumi.

2005 年 4 月 6 日 23:29 Wed, Apr 06, 2005 By MARCIA DUNN, AP Aerospace Writer via Hashimoto, Rick

NASA はスペースシャトルのリスクを承知

NASA Acknowledges Space Shuttle Risks

SPACE CENTER, Houston - After a two-year struggle to keep big chunks of foam from coming off the shuttle fuel tank during launch, NASA acknowledged Tuesday even marshmallow-size pieces could doom the spacecraft under the worst circumstances.

Shuttle systems engineering manager John Muratore said it is a risk NASA and the nation must accept for flights to resume anytime soon.

It would take years and a total redesign of the fuel tank to completely eliminate foam loss and to ensure the 2003 Columbia tragedy would never be repeated, Muratore and other officials said.

NASA expects pieces of insulating foam no bigger than one or two marshmallows to break off the fuel tank when Discovery blasts off next month. Depending on where and when the pieces hit, they could cause catastrophic damage during re-entry, Muratore said. By contrast, the size of the foam that shattered Columbia's left wing was the size of a carryon suitcase.

Muratore told reporters he was "trying to be scrupulously honest with you about what the potential is - but that doesn't say that's what we expect to happen." He likened the situation to trying to predict the chances of being in a fatal car accident while driving to the airport.

"If we have that worst day, and the tire is worn and you have a flat tire in the wrong place in traffic, next to a truck going 90 mph, could you get killed? Yes, you could. Is that a reasonable set of assumptions to plan your trip on? Probably not."

Muratore said assessing the danger from foam and other launch debris is an extremely complicated engineering problem made even more uncertain by the fact that computer models show little pieces of foam could cause catastrophic damage. NASA's flight experience over the decades has proven otherwise.

What NASA has to do to get smarter, Muratore said, is to stop relying on computer models and start flying the space shuttle again.

Discovery is scheduled to blast off in mid-May on the first shuttle flight since the Columbia disaster on Feb. 1, 2003. NASA plans to move the spacecraft to the launch pad Wednesday.

NASA will fly five types of repair kits aboard Discovery for the astronauts to test in space, but the rudimentary patches will accommodate holes no bigger than 4 inches. The gash that brought down Columbia was an estimated 6 inches to 10 inches in size. Steve Poulos Jr., a shuttle project manager, said a repair kit to fix that big of a hole should be available in two years.

—
On the Net:

NASA: <http://spaceflight.nasa.gov>

Copyright (c) 2005 The Associated Press. All rights reserved.

2005年4月7日 1:09 Jane's Security News Briefs - 6 April 2005

米国-インド関係で波瀾

Turbulence arises in US-India relations

Washington's decision on 25 March to provide 26 multi-role F-16 aircraft to Pakistan was a foreign policy embarrassment for the Indian

government.[Jane's Foreign Report - first posted to <http://frp.janes.com>- 6 April 2005]

2005年4月11日 18:55 WIRED NEWS (2005/04/11)

欧州宇宙機関:ロボット探査車で火星の生命探し

<http://hotwired.goo.ne.jp/news/20050411302.html>

欧州宇宙機関(ESA)はこのほど、ロボット探査車を使って火星地表近くで生命を探す計画を発表した。現在有力なプランでは、地表から

深さ 2m まで掘れるドリルを搭載し、水の有無や土壌の化学組成・垂直分布などを調べる。

[国際関係・一般]

**愛媛県警 鳥取の商社捜索 また北朝鮮へ盗品輸出か
軍需支える?業務用発電機**

産経新聞 05年04月12日 朝刊 28面 4段 1612

政治の現場 続小泉外交(21)=同盟の象徴ミサイル防衛

読売新聞 05年04月10日 朝刊 4面 4段 写 1324

エアバス補助金問題 米国上院議員が決議案 WTO再提訴を

日本経済新聞 05年04月10日 朝刊 4面 2段 1623

米国、在韓予備物資を廃止 有事への備蓄態勢 「防衛負担金」また火種

産経新聞 05年04月10日 朝刊 5面 4段 1816

「対北朝鮮先制攻撃」の検討 防衛庁長官認める

産経新聞 05年04月09日 朝刊 3面 2段 0749

[宇宙・航空・科学]

**三菱重工、今年度中に事業化 国産ジェット、70-90席に
08年度初飛行めざす 北米市場にらむ**

日本経済新聞 05年04月12日 朝刊 11面 5段 写図表 1372

社説=有人宇宙活動 課題は多いが挑戦を

フランス航空宇宙業界 日本に不満募る 旅客機開発の補助巡り

日経産業新聞(日経テレコン21) 05年04月12日 朝刊 2面 2段 1922

宇宙航空研究開発機構計画 赤外線天文衛星を来年初め打上げ

産経新聞 05年04月11日 朝刊 9面 2段 1896

社説＝宇宙ビジョン 「思いつき」で終わらせたくない

読売新聞 05年04月09日 朝刊 3面 3段 0337

窓＝米スペースシャトル 「ディスカバリ」に搭乗する宇宙飛行士 記者会見

日本経済新聞 05年04月09日 朝刊 35面 1段 写 0701

四季＝宇宙

日本農業新聞 05年04月09日 朝刊 1面 1段 0125

[宇宙利用・宇宙からの観測・宇宙環境利用・宇宙実験]

[防災・環境・資源・エネルギー]

ダッシュ＝地層科学研究所 自然科学とIT融合

地盤防災調査など支援

日刊工業新聞 05年04月12日 朝刊 29面 2段 写 0166

海洋研究開発機構 今年度の地球シミュレータ利用課題

新規4件含む44件

日刊工業新聞 05年04月11日 朝刊 29面 3段 0163

経済産業省・資源エネルギー庁 風力系統連系小委

26日に会合再開 今夏までに対策整理

電気新聞 05年04月11日 朝刊 2面 4段 0358

東京都 品川駅周辺で温暖化対策 風の道配慮し建物配置検討

建設通信新聞 05年04月11日 朝刊 3面 3段 0517

自律航走の世界記録を誇る「うらしま」

頭脳もつ深海探査機 地震や温暖化のメカニズム調査

日本経済新聞 05年04月10日 朝刊 29面 5段 写図表 1668

岩手・田老町 津波被害立体CG化 町独自改良版 最悪のケース想定

河北新報 05年04月10日 朝刊 26面 4段 写 2274

宮城・亘理町のグループ NTTドコモに
携帯電話基地局鉄塔 稼働中止を求める要望書、きょう提出
河北新報 05年04月08日 朝刊 25面 1段 1122

[技術・産業]

東京都立産業技術研究所 食品に放射線が
照射されているか検査する技術開発 種類別に3方法
日刊工業新聞 05年04月12日 朝刊 1面 4段 0004

日産車体・湘南工場 狭いスペースに知恵凝縮
3ラインで16車種生産 モジュール・同期化拡大
日刊工業新聞 05年04月12日 朝刊 5面 4段 写 0035

産業技術総合研究所と筑波大 ジャイロキューブセンサ開発
手のひら上で力の感覚 押す・浮上がる体感
日刊工業新聞 05年04月12日 朝刊 33面 4段 0199

ピーエムティー 装置開発を積極推進へ ナノインプリント技術に力
電波新聞 05年04月12日 朝刊 6面 2段 写 0284

産業技術総合研究所など携帯型装置開発 引っ張られる、
押し下げられる・・・ 力受ける感覚再現
日経産業新聞(日経テレコン21) 05年04月12日 朝刊 11面 3段写 1968

ゼブラインク ペン型の入力機器発売 パソコン画面に手書き入力
日経産業新聞(日経テレコン21) 05年04月12日 朝刊 19面 1段 2048

富士通研究所とフジツウ・ラボラトリーズ・オブ・アメリカ
グリッドによる大規模研究開発環境を構築
化学工業日報 05年04月12日 朝刊 9面 3段 0387

東京電力が開発 空調性能プログラムが評定取得 簡単操作で空調熱源比較
建設通信新聞 05年04月12日 朝刊 2面 5段 0587

04年度国内各社 航空機の部品脱落159件 エンジン破損も
北海道新聞 05年04月11日 朝刊 1面 4段 1839

国土交通省まとめ 航空機の部品脱落は159件
フジサンケイビジネスアイ 05年04月12日 朝刊 8面 1段 1759

国内会社 航空機、部品脱落159件
昨年度1.6倍 灯火のカバーなど

日本経済新聞 05年04月11日 朝刊 38面 3段 1782

昨年度航空会社 空の落とし物増加 カバー、ボルトなど159件

産経新聞 05年04月11日 朝刊 30面 3段 1940

04年度国内各社 航空機部品脱落159件 前年度の1.6倍

東京新聞 05年04月11日 朝刊 1面 4段 2010

UGSPLMソリューションズ 生産工程管理ソフト 合併で一貫性強化

産経新聞 05年04月11日 朝刊 10面 3段 1897

ヤマハ 本社に電磁波検査施設 来年5月に完成

日刊工業新聞 05年04月11日 朝刊 15面 2段 0067

日本のモノづくり・製造業の復活 経営と技術＝ミツトヨ

3次元測定機「マイクロコード」

電波新聞 05年04月11日 朝刊 7面 4段 写図 0216

フルイドテクノロジー 波形・信号解析ソフト

DADiSP/2002日本総代理店契約

電波新聞 05年04月11日 朝刊 7面 2段 写 0219

エルクコーポレーション VR技術応用した

リハビリ機器 高齢者向けに発売

薬事日報 05年04月11日 朝刊 4面 3段 写 0736

日立製作所と日立エンジニアリング

ICチップ用小型アンテナ開発

日経流通新聞MJ(日経テレコン21) 05年04月11日 朝刊 9面 1段 2572

[通信・放送・IT]

KDDIau北陸支社 北陸で50万台稼働

金沢市で110人出席し記念式典

電波新聞 05年04月12日 朝刊 11面 4段 写 0306

愛知県各自治体 入札参加資格審査申請

電子化向け用紙統一 ICカード取得も加速

日刊建設工業新聞 05年04月12日 朝刊 8面 4段 0700

経産省見通し 流通システム 商品情報伝達を効率化

電子化へ秋に実証実験

日刊工業新聞 05年04月11日 朝刊 2面 4段 0007

東北総合通信局 秋田県山本町に防災行政用無線システムで免許
デジタル化は管内で初

電波新聞 05年04月11日 朝刊 11面 2段 0234

日商エレクトロニクス 無線LAN環境、安価に構築

日経産業新聞(日経テレコン21) 05年04月11日 朝刊 4面 1段 2375

広島県内連携 携帯119番、管轄本部へ 時間短縮に新システム

中国新聞 05年04月08日 朝刊 25面 4段 図 1222

デザート「ナンバー×デザート」のインターネット販売 メンズからスタート

織研新聞 05年04月09日 朝刊 2面 2段 写 0045

[\[産学連携, 産学官連携\]](#)

[\[経営・人\]](#)

社説＝企業防衛指針 M&Aで企業価値を高めよう

毎日新聞 05年04月12日 朝刊 5面 4段 1224

こちらラボ＝千葉大学理学部 金子克美研究室

ナノ空間での物質挙動探る

フジサンケイビジネスアイ 05年04月12日 朝刊 9面 3段 写 1768

レーザー=スペースシャトル「ディスカバリ」に搭乗する野口聡一さん

亡きクルーへ土産

日刊工業新聞 05年04月12日 朝刊 33面 1段 写 0204

経済サブリ＝教えてM&A用語 毒薬条項・・・米企業6割導入

焦土作戦・・・もとは軍費用語

毎日新聞 05年04月11日 朝刊 9面 3段 1556

平成の開国＝第4部 発想解き放て(3)

国を飛び越える「懸け橋」自治体から

日本経済新聞 05年04月11日 朝刊 1面 5段 写 1688

月曜経済観測＝帝人社長 長島徹氏 材料景気の行方

高機能シフトで成長持続

日本経済新聞 05年04月11日 朝刊 3面 4段 写図 1699

リーガル3分間ゼミ＝出張でたまった「マイレージ」だれのもの？

将来の値引き分、会社帰属

知って得する法律知識 M&A編(1)＝敵対的買収の防衛策 平時の備えこそ意義

日経産業新聞(日経テレコン21) 05年04月12日 朝刊 22面 3段 図 2057

「ココロ」ある会社はうまくいく(4)＝相手の会社にも利益もたらす

フジサンケイビジネスアイ 05年04月11日 朝刊 20面 4段 写 2221

英ロールス・ロイス シンガポール社とSOFCで提携

電気新聞 05年04月11日 朝刊 4面 2段 0382

**サンデー特報＝スターフライヤー“離陸”まで1年
福北連携の試金石 日産自出資で資金調達に弾み**

西日本新聞 05年04月10日 朝刊 11面 6段 写 図 2336

**チャイム＝スペースシャトルに搭乗する野口聡一さん
大リーグ日本人選手のサイン入りボールを手に乗組む**

産経新聞 05年04月09日 朝刊 29面 1段 写 0847

[航空輸送・エアライン]

**国際航空運送協会のジョバンニ・ビジニャーニ事務総長
成田空港着陸料20%引下げを**

毎日新聞 05年04月12日 朝刊 9面 1段 1265

**国際航空運送協会のジョバンニ・ビジニャーニ事務総長会見
空港利用料下げを 税制見直し要求も**

日経産業新聞(日経テレコン21) 05年04月12日 朝刊 19面 3段 写 2039

IATA事務総長 成田空港着陸料20%削減を注文

朝日新聞 05年04月12日 朝刊 8面 2段 写 1027

IATA事務総長 成田着陸料「2割下げを」

日本経済新聞 05年04月12日 朝刊 13面 1段 1387

**国際航空運送協会 ジョバンニ・ビジニャーニ事務総長兼CEO
成田着陸料20%低減を**

日刊工業新聞 05年04月12日 朝刊 15面 3段 写 0119

欧州エアバス 長距離旅客機の初号機引渡し

日刊工業新聞 05年04月12日 朝刊 6面 1段 写 0046

旅行データ会社OAG統計 運航便数が回復 テロ前の水準に

日刊工業新聞 05年04月12日 朝刊 16面 1段 0135

ボーイング 747型の派生機製造を検討

フジサンケイビジネスアイ 05年04月12日 朝刊 8面 1段 1754

こだま=米ロッキード社製航空機「コンステレーション」

函館空港に優美な姿を現す

北海道新聞 05年04月09日 朝刊 37面 1段 写 0972

熱気球=米国ロッキード社製の航空機「コンステレーション」

給油のため米国から北海道の函館空港に到着

東京新聞 05年04月09日 朝刊 27面 1段 写 0935

広島 中国線増便受け知事訪中へ

中国新聞 05年04月09日 朝刊 32面 3段 1119

中部国際空港-UAE 交渉合意 乗入れが可能に

中日新聞 05年04月08日 朝刊 9面 2段 1147

2005年4月12日 9:37 [EEEPARTS:00004] 宇宙用部品 DB-更新情報-(05/04/12)

2005/04/08 に下記の **個別仕様書及び適用データ・シート**を公開しました。

また、混成集積回路 **NASDA-QTS-1025A** の変更仕様書第二号を公開しました。

こちらからアクセスしてご覧ください。

<http://eeepitnl.tksc.jaxa.jp/jp/info/history.htm#history>

1. QML 個別仕様書A改定

ガラス布基材ポリイミド又はエポキシ樹脂絶縁プリント配線板 JAXA-QTS-2140/A101A

ファインピッチ用ガラス布基材ポリイミド又はエポキシ樹脂絶縁プリント配線板 JAXA-QTS-2140/B102A

2. QML 個別仕様書

温度補償用固定磁器コンデンサ(1002S 形) JAXA-QTS-2040/A101

固定磁器コンデンサ(CKS 形) JAXA-QTS-2040/B102

チップ形固定磁器コンデンサ(CDS 形) JAXA-QTS-2040/C103

3. QML 適用データ・シート A 改定

ガラス布基材ポリイミド又はエポキシ樹脂絶縁プリント配線板 JAXA-ADS-2140/A101A

ファインピッチ用ガラス布基材ポリイミド又はエポキシ樹脂絶縁プリント配線板 JAXA-ADS-2140/B102A

4. QML 適用データ・シート

温度補償用固定磁器コンデンサ(1002S 形) JAXA-ADS-2040/A101

固定磁器コンデンサ(CKS 形) JAXA-ADS-2040/B102

チップ形固定磁器コンデンサ(CDS 形) JAXA-ADS-2040/C103

5. QPL 適用データ・シート A 改定

プリント配線板 NASDA-ADS-1205A

6. QPL 混成集積回路

NASDA-QTS-1025A 変更仕様書第二号
