

-----  
[コンフェレンス] 2005年9月18日(日)~19日(月) @日本科学未来館(お台場)

宇宙開発フォーラム2005開催! << <http://www.sdfec.org/> >>

~ 社会科学×宇宙×∞ ~ 主催:宇宙開発フォーラム実行委員会

プログラム

9月18日(日) 第1日

\* 10:30~11:50 宇宙開発概論

講師:中須賀真一氏(東大 工学部 航空宇宙専攻教授)

\* 11:50~12:10 ポスター・セッション

\* 13:00~15:00 宇宙法ワークショップ

講師:平井昭光氏(レックスウェル法律特許事務所弁護士)

\* 15:45~17:45 宇宙ビジネスワークショップ

講師:金田喜人氏(株ファクトリアル代表取締役社長) 他、宇宙旅行関係者1名を予定

\* 18:00~20:00 レセプション

9月19日(月) 第2日

\* 10:30~12:00 技術ワークショップ

講師:山下民夫氏(有人宇宙システム株 技監)

\* 12:50~14:10 特別セミナー

講師:春原剛氏(日経新聞社 国際部編集委員)

\* 14:15~16:45 宇宙開発政策ワークショップ

講師:金山秀樹氏(CSP ジャパン株)

\* 17:00~19:00 パネルディスカッション

講師:樋口清司氏(JAXA 理事)

青木節子氏(慶大 総合政策学部教授)

山根一真氏(ジャーナリスト)

プログラム詳細

<http://www.sdfec.org/modules/xfsection/article.php?articleid=34>

費用:無料(ただし、レセプション参加費のみ学生2000円/一般4000円)

→アクセス <http://www.miraikan.jst.go.jp/access/access.html>

-----  
2005年9月3日 0:43 Jane's Security News Briefs - 2 September 2005

[コンフェレンス] November 14 - 15, 2005 *The Selfridge Hotel, London, UK*

**非対称戦争 Asymmetric Warfare 2005**

Analyse the Latest Developments in Doctrine, Requirements and Technology to Combat Asymmetric Warfare and Counter the IED Threat

Asymmetric warfare is one of the greatest threats to deployed forces in the expeditionary environment. The need to refine policy, doctrine

and training strategies in response to the rise in unconventional warfare is undeniable.

-----  
2005年9月7日 1:05 AIA dailyLead September 6, 2005

**NASA はシリコンバレーの Hangar One を太陽発電のビルに変えようとしている**

**NASA aims to convert Silicon Valley's Hangar One into solar building**

NASA scientists think Silicon Valley's Hangar One could become the largest solar-powered building in California next year. They envision wrapping Hangar One in a solar-paneled skin that would generate enough energy to power 3,000 houses. The plan is expected to cost

\$43 million. The Navy is charged with cleaning up the building, which once housed a dirigible, and may decide to demolish it. Contra Costa Times (Walnut Creek, Calif.) (9/4)

-----  
2005年9月7日 1:05 AIA dailyLead September 6, 2005

**ハリケーンは政府の災害に対する対応システムに疑問を投げかけるものに**

**Hurricane casts doubt on disaster response system**

Hurricane Katrina revealed flaws in the government's ability to

respond to a national disaster, government officials and experts said.

The government has spent billions retooling its federal disaster response system since the terrorist attacks in September 2001. The Department of Homeland Security had no model for coping with the flooding in New Orleans after Katrina's floodwater breached the

city's levees. Experts say the response to Katrina indicates the nation could not handle a large-scale terrorist attack. The Washington Post (9/4)

**[広告]** **バックパック** 通学用から、スポーツ用、山登り用、ビジネス用、海外旅行用、おしゃれ小物入れ・・・と用途により、いろいろありますが。下記は、背中側に網が入っており、汗の対策になっているのが特徴です。ノートブックを入れて運ぶのに重宝。Playboy ブランドのバックパックに関心のある方に 1 人 1 個の数量限定で売ります。価格は、4,200 円(代金引換扱い) 現物見本はスペーススライブラリに1つ置いてあります。ご連絡お待ちしております。



比較の蛇足：

下名の使用の PROGRESS(ロシアの宇宙補給船と同じ名前) 1-775-32 BackPack は、生地がごついものです。値段も

[http://www.carryingcase.net/progress/177532\\_backpack.html](http://www.carryingcase.net/progress/177532_backpack.html)

によれば、10,290 税込み(送料別)となっているやや高価な代物です。

2005 年 9 月 3 日 0:35 Jane's Air Forces News Briefs - 2 September 2005

**米空軍は衛星の妨害装置のロケータ位置検出器を求める**

**US Air Force seeks locator for satellite jammers**

The US Air Force is interested in procuring a system to locate devices that are jamming its communications satellites.

[Jane's Defence Weekly - first posted to <http://jdw.janes.com> - 26 August 2005]

2005 年 9 月 3 日 0:35 Jane's Air Forces News Briefs - 2 September 2005

**EADS はロシアの航空宇宙会社である Irkut の出資 10%をもつことで合意**

**EADS agrees acquisition of 10 per cent stake in Russian aerospace company Irkut**

Key Points: \* EADS has agreed to purchase 10 per cent of Russian aircraft manufacturer Irkut, in a USD55 million deal. \* It is the latest move in a consolidated effort by EADS to gain greater influence in

the Russian defence industry.

[Jane's Defence Industry - first posted to <http://jdin.janes.com> - 17 August 2005]

Aerospace Daily & Defense Report Sep 6, 2005

**アナリスト:ハリケーンは海軍の計画を強化することになるかもしれない**

**Analysts: Hurricane could lead to boost of naval programs**

WINDS OF CHANGE: Merrill Lynch analysts say they expect to see more interest in Washington over the coming weeks and

months in the expeditionary, amphibious aspect of . . .

### F/A22 の試験は 16 発の JDAM と 5 発の AMRAAM を使用する

#### F/A-22 tests to use 16 JDAMs, 5 AMRAAMs

F/A-22 TESTS: A total of 16 1,000-pound Joint Direct Attack Munitions (JDAMs) and 5 AIM-120 Advanced Medium Range Air

to Air Missiles (AMRAAMs) will be used as . . .

### 米海軍と陸軍はロボット警護ビークルを試験中

#### Navy, Army testing robotic guard vehicles

POUNDING PAVEMENT: In separate pilot programs at different domestic depots and centers, the Army and Navy are testing

competing autonomous, robotic unmanned vehicle systems eyed to be . . .

### 韓国ジェット練習機がソウルのエアショーでデビュー予定

#### South Korean jet trainer to debut at Seoul Air Show

JET DEBUT: The T-50 Golden Eagle jet trainer and light attack aircraft will make its South Korea debut in October at the Seoul

Air Show 2005, the . . .

### 国防省はハリケーン・カトリナの作業に\$500M を得る

#### DOD to get \$500M for Hurricane Katrina work

The Defense Department will get \$500 million under a \$10.5 billion emergency appropriations measure that Congress

passed late last week in response to Hurricane Katrina. . . .

### 訂正

#### Correction

A story in the Sept. 1 issue of The DAILY, headlined "Iran act changes affecting NASA could pass House soon," incorrectly named a committee working on the . . .

<b>NASA Missions</b> (NET indicates a tentative launch date) Kennedy Space Center - Cape Canaveral Air Force Station, Fla. Vandenberg Air Force Base, Calif.			
Date / 2005	Mission	Vehicle	Pad
Sept. 29	CALIPSO / CloudSat NASA-Jet Propulsion Laboratory/ Goddard Space Flight Center Launch Window: 03:01:05 a.m. to 3:01:06 a.m. PDT	Delta II Boeing	SLC-2 VAFB
Oct. 6	GOES-N NASA-Goddard Space Flight Center / NOAA	Delta IV Boeing	37 CCAFS

## Fiscal 2000-2004 Foreign Military Sales Deliveries, Asia

(\$ in thousands)

Country	FY 2002	FY 2003	FY 2004
<b>East Asia and Pacific</b>	<b>3,215,448</b>	<b>2,030,925</b>	<b>2,593,834</b>
Australia	154,790	192,605	185,713
Brunei	20	53	36
Cambodia	149	424	116
China	-	-	-
East Timor	-	958	24
Fiji	-	-	-
Indochina	-	-	-
Indonesia	190	-	-
Japan	469,749	404,226	397,151
Korea (Seoul)	525,537	492,528	600,311
Laos	96	199	-
Malaysia	11,418	9,602	11,442
Mongolia	107	273	3,437
Myanmar	-	-	-
New Zealand	31,999	11,674	9,796
Papua New Guinea	-	-	-
Rep. of Philippines	22,116	25,396	28,252
Singapore	421,216	168,652	207,837
Taiwan	1,410,242	592,771	962,107
Thailand	167,772	131,535	187,607
Tonga	40	18	-
United Nations Transitional Administration, East Timor	7	11	4
Vietnam	-	-	-
<b>Near East and South Asia</b>	<b>4,225,351</b>	<b>3,211,650</b>	<b>4,097,905</b>
Afghanistan	1,451	17,037	109,532
Algeria	6	3	-
Bahrain	82,221	96,628	78,420
Bangladesh	8,937	2,478	6,368
Egypt	1,882,778	877,943	1,328,185
India	38	20,507	6,676
Iran	-	-	-
Iraq	-	-	-
Israel	632,176	824,686	891,339
Jordan	57,159	69,473	106,701
Kuwait	130,751	143,411	212,818
Lebanon	3,164	3,107	2,040
Libya	-	-	-
Morocco	7,118	8,572	9,257
Nepal	61	6,691	8,172
Oman	1,609	6,823	16,504
Pakistan	6,456	4,659	36,156
Qatar	827	1,024	329
Saudia Arabia	1,311,733	1,039,108	1,136,357
Sri Lanka	-	123	393
Syria	-	-	-
Tunisia	6,160	4,354	8,257
United Arab Emirates	92,396	84,749	139,333
Yemen	307	271	1,069

September 02, 2005 Posted: 15:51 Moscow time (11:51 GMT) via Rick Hashimoto (Boeing)

ロシアの宇宙機は軍事衛星を軌道に打上げ成功

### Russian space carrier successfully orbits defense ministry satellite

MOSCOW - A Soyuz-U space carrier has successfully put a Kosmos-series satellite into orbit, a spokesman for the Russia's Federal Space Agency said Friday. The spacecraft was launched from the Baikonur space center in Kazakhstan to orbit a Russian Defense Ministry satellite, the spokesman said. Russia currently

has a military space group of more than 50 spacecraft of various purposes. They include **reconnaissance satellites** for taking **pictures with high picture resolution, special space communications** satellites and satellites to help warships and land units navigate (c) 2005 "RIA Novosti"

September 2, 2005 SPACEFLIGHT NOW via Rick Hashimoto (Boeing)

ロシアは 1,700 番目のソユーズの打上げ成功をしるす

### Russia scores success in its 1,700th Soyuz launch

BY STEPHEN CLARK

The Soyuz rocket lifted off from the Baikonur Cosmodrome in Kazakhstan and flew into low Earth orbit in under ten minutes carrying a top secret Russian satellite for the nation's space forces. The 0950 GMT (5:50 a.m. EDT) launch was the 34<sup>th</sup> successful space mission thus far in 2005, and the seventh use of the Soyuz this year.

**It also marked the 1,700th flight of the Soyuz rocket**, which has transformed from a Cold War nuclear-tipped missile into countless variants used for human spaceflight, international scientific missions, and military launches. The nearly 50-year history of the vehicle saw its heritage configuration carry Sputnik into orbit, followed a few years later by the launch of cosmonaut Yuri Gagarin.

Like all Russian military spacecraft, the cargo was given an official name in the government's numbering sequence – now becoming **Kosmos 2415**.

It is thought that the three-stage booster delivered the classified payload into the correct targeted location in space. Tracking data indicates **Kosmos 2415** is in an initial orbit with an apogee, or high point, of about 177 miles, a perigee, or low point, of approximately

122 miles, and an inclination of around 64.9 degrees.

Experts and industry insiders believe **Kosmos 2415** is part of a family of **reconnaissance craft** that can **take high resolution pictures** to be physically returned to Earth aboard entry capsules for recovery by intelligence officials.

The next launch of a Soyuz rocket is less than a week away when another flight originating from the Baikonur Cosmodrome will set the **Progress M-54 resupply ship** on course for the International Space Station on September 8.

Unique plans call for another launch of a Proton booster with a Canadian communications satellite to follow from the spaceport less than seven hours later. (c) 2005 Pole Star Publications Ltd

2005 年 9 月 5 日 18:20 WIRED NEWS (2005/09/05)

### 被災地や戦場で利用、遠くまで明瞭な音を伝える音響装置

<http://hotwired.goo.ne.jp/news/20050905301.html>

最高約 1.6 キロメートル離れた地点でもはっきり音が聞こえるという、レーザーやスポットライトの音声版というべき新しい音響装置の開発が進んでいる。災害時の通信手段として期待されており、ハリケー

ン『カトリーナ』の被災地にも試作品が送られるが、一方で、戦場あるいは暴徒に向けた「武器」としての利用も考えられている。

2005 年 9 月 5 日 18:20 WIRED NEWS (2005/09/05)

### 『グーグル・マップス』を利用、カトリーナ被害地図サイト

<http://hotwired.goo.ne.jp/news/20050905202.html>

『グーグル・マップス』を利用し、ハリケーン『カトリーナ』の被災地の情報を地図上で詳細に閲覧できるようにしたサイトが、災害救援活動に大いに貢献している。個人がほんの数時間で作り上げたもの

だが、開設以来すでに数万人が訪れて様々な情報を投稿・閲覧しており、ネットの威力を見せつけた形だ。

2005 年 9 月 3 日 1:16 AIA dailyLead September 2, 2005

### 丘の頂上にあつて、マーズローバは画像を送り返してくる

### High on a hilltop, Mars rover beams back images

The Mars rover Spirit is sending images back from the top of Husband Hill where it has a sweeping view of the planet's slopes,

plain and the edge of the Gusev Crater. The images will help NASA scientists choose the rover's next path. It has also shown them new

rocks suggesting ground water. Florida Today (Melbourne) (9/2)

2005年9月3日 0:37 Jane's Defence News Briefs - 2 September 2005

### ロシアは軍事出費を増大

#### Russia boosts defence spending

Russia is set to increase defence spending for a third consecutive year

[Jane's Defence Weekly - first posted to <http://jdw.janes.com> - 26 August 2005]

### 国防総省はセンサー-to-シュータの時間短縮のためサブネットに注目

#### DARPA eyes sub-networks to speed sensor-to-shooter

The Defense Advanced Research Projects Agency (DARPA) is exploring the use of miniature networked datalink technologies to enable precision strikes against time-critical and mobile targets and allow secure weapons hand-off from launch platforms to other air or

ground control platforms.

[Jane's Defence Weekly - first posted to <http://jdw.janes.com> - 26 August 2005]

### MIDS 多機能情報分配システムはソフト波形へと移行を継続

#### MIDS moves on to software waveforms

A key subcontract for the programme to equip Germany's eight F 122 frigates with the **Link 16** tactical datalink (see IDR 5/2005, p6) was announced on 25 July. Under subcontract to IBM Germany, EADS Defence Electronics will supply eight **MIDS (Multifunctional Information Distribution System)** Low Volume Terminals (**LVT**) for the project, enabling the frigates to exchange tactical data with other **Link 16**-equipped ships and aircraft. Hitherto, EADS Defence

Electronics has delivered more than 430 power amplifiers to the US **MIDS** programme. The company is also part of the four-nation **EuroMIDS** consortium responsible for introduction of **MIDS** to Germany, France, Italy and Spain.

[Jane's International Defence Review - first posted to <http://idr.janes.com> - 15 August 2005]

2005年9月2日 18:56 WIRED NEWS (2005/09/02)

### 「ヤモリの足裏」の秘密をナノテクで実現

<http://hotwired.goo.ne.jp/news/20050902301.html>

滑りやすい垂直の壁面にでもへばりついていられるヤモリ。その秘密は足裏に無数に生えている繊毛の構造から生じる分子間の引力にある。この構造を米研究チームがカーボンナノチューブを用いて再

現し、ヤモリの 200 倍という強力な接着力を実現。将来、スパイダーマンのように壁をよじ登れる日が来るかもしれない。

2005年9月1日 18:49 WIRED NEWS (2005/09/01)

### LEDを電子通信に利用する研究

<http://hotwired.goo.ne.jp/news/20050901301.html>

発光ダイオード(LED)は非常に速く点滅させられることから、これを電子通信に利用する研究がある。特定車両に警告を送信する道路標

識や、決められた人々だけが装着した装置にメッセージを送信する室内灯などが考えられる。

2005年9月1日 18:49 WIRED NEWS (2005/09/01)

### 「携帯テレビ」試験放送、好評

<http://hotwired.goo.ne.jp/news/20050901102.html>

フィンランドのノキア社などは、携帯電話向け地上波デジタル放送の

試験サービス実施結果を発表。月 4.9 ユーロ(約 670 円)の料金を請

求する本格的な試験サービスだったが、41%の人が本サービスを利用したいと回答、58%の人が携帯テレビは人気になると予想。

---

2005年9月7日 1:05 AIA dailyLead September 6, 2005

#### SmartQuote

「もし僕が戦略計画会議と言うなら、しばらく沈黙があつてそれから皆は椅子から笑い転げるだろう」

「もしも私が戦略会議をやるなんて言い出したらヨ、一瞬みんな固まっちゃって、次の瞬間椅子から笑いこけて落ちちゃうって事になるワ」

米国の山田邦子的コメディイ司会者大御所オーブラ (三輪さん, ex-SJAC)

"If I called a strategic planning meeting, there would be dead silence, then people would fall out of their chairs laughing."

--Oprah Winfrey, entertainment executive

---

2005年9月3日 1:16 AIA dailyLead September 2, 2005

「失敗したことがなければ、成功を測ることはできない」

「失敗したことがなければ何が成功だか知りようがない」 (三輪さん, ex-SJAC)

"You can't measure success if you have never failed."

--Steffi Graf, tennis legend

---

#### [国際関係・一般]

---

欧州「中国詣で」加速 経済重視米国に対抗 英国閣僚年14回 ドイツ首相は就任後6回

読売新聞 05年09月07日 朝刊 7面 5段 写 1059

---

中英首相 協調拡大で一致 南方航空 エアバス10機購入

毎日新聞 05年09月07日 朝刊 6面 3段 1169

英中首相会談 五輪協力推進などで一致

産経新聞 05年09月07日 朝刊 10面 1段 1466

---

中国、台湾民間機の通過を許可

朝日新聞 05年09月07日 朝刊 12面 1段 0976

---

#### [宇宙・航空・科学]

---

次世代超音速旅客機 飛行実験再び挑戦

東京新聞 05年09月06日 朝刊 20面 2段 写 1804

---

#### [宇宙利用・宇宙からの観測・宇宙環境利用・宇宙実験]

---

NASA テンペル第1彗星分析論文 凹凸と滑らか部分が共存

毎日新聞 05年09月07日 朝刊 29面 2段 1215

衝突体命中の彗星 凹凸とスベスベ 表面に2つの顔

東京新聞 05年09月07日 朝刊 3面 3段 1521



---

ディープインパクトの子機 衝突させた彗星は・・・ 微粉末の層、表面覆う

朝日新聞 05年09月07日 朝刊 2面 3段 写 0934

---

**[防災・環境・資源・エネルギー]**

---

「安全」開発走る ぶつからない・けがさせない車を 事故増え対策急務

朝日新聞 05年09月07日 朝刊 13面 5段 写 0979

---

検証アイ=JR福知山線脱線で事故調中間報告 航空に比べ手薄な鉄道 調査体制強化が必要

フジサンケイビジネスアイ 05年09月07日 朝刊 3面 4段 写図 1613

---

空のトラブル防止策 職場事情も視野 継続監視に力点

読売新聞 05年09月07日 朝刊 15面 3段 写 1099

---

この数字=インドネシアの旅客機墜落事故 保険金総額343万ドル 地元保険大手が算出

日刊工業新聞 05年09月07日 朝刊 3面 2段 0024

---

インドネシア スマトラ島航空機墜落 死者150人近くに 邦人3歳女児搭乗情報

朝日新聞 05年09月06日 朝刊 1面 3段 写図※ 1141

インドネシア 旅客機墜落 「格安会社」の先駆け 競争事故が続発

朝日新聞 05年09月06日 朝刊 7面 4段 1172

インドネシア旅客機墜落 住民含め死者149人 邦人の3歳女児搭乗か

日本経済新聞 05年09月06日 朝刊 38面 3段 写 1616

インドネシア 住宅街に旅客機墜落 150人死亡

産経新聞 05年09月06日 朝刊 7面 2段 写 1665

---

製品・技術クローズアップ=「ファラデーアースシステム」 電子機器を雷害から保護 建物構造体を導体に

電気新聞 05年09月06日 朝刊 8面 3段 写 0476

---

東京海上日動 防災対策セミナー開催

保険毎日新聞 05年09月06日 朝刊 2面 4段 写 1015

---

**[技術・産業]**

---

横浜の中小など 日韓10社共同 電子機器開発

日本経済新聞 05年09月07日 朝刊 35面 2段 1392

---

トヨタ自動車 新システム「レクサス」に導入へ わき見運転検知衝突回避

産経新聞 05年09月07日 朝刊 8面 4段 1442

トヨタ自動車が装置開発 脇見運転 車が注意 音とブレーキで衝突防止

東京新聞 05年09月07日 朝刊 8面 3段 1545



トヨタ自動車 新安全技術開発 脇見運転など 自動的にブレーキ

日刊自動車新聞 05年09月07日 朝刊 1面 4段 図 0452

---

クオリカ 大連理工大と提携 鋳造シミュレーションソフト 中国向け開発

日刊工業新聞 05年09月07日 朝刊 1面 4段 0002

---

サタケ 選別・除去機新機種発売 穀物の異物高精度検出

日刊工業新聞 05年09月07日 朝刊 7面 2段 写 0058

---

ノイズ対策部品特集 各社の製品／販売戦略 パナソニックエレクトロニックデバイス 村田製作所 太陽誘電

電波新聞 05年09月07日 朝刊 7面 5段 0268

---

パナソニックエレクトロニックデバイス アルミ電解コンデンサー開発 ギガ帯の電磁波除去 1個のみで対応

化学工業日報 05年09月07日 朝刊 9面 3段 0368

---

国立情報学研究所 文部科学省 計算科学技術シンポジウム

日本情報産業新聞 05年09月05日 朝刊 8面 1段 0664

---

ホンダが教習所向け 2輪の簡易運転シミュレーター開発 導入コスト大幅低減

日刊工業新聞 05年09月06日 朝刊 5面 3段 0036

---

米テックソフト 来月に日本法人設立 CAMソフト直接販売

日刊工業新聞 05年09月06日 朝刊 7面 3段 0057

---

CRCソリューションズがソフト発売 在庫保管のレイアウト決定支援

日刊工業新聞 05年09月06日 朝刊 9面 1段 0074

---

## [通信・放送・IT]

---

BSデジタル 民放5社個人情報抹消 有用でも流出リスク回避

日本経済新聞 05年09月07日 朝刊 3面 4段 表 1252

---

BSデジタル1000万台突破

産経新聞 05年09月07日 朝刊 9面 1段 1458

BSデジタル放送 8月末1000万世帯突破

電波新聞 05年09月07日 朝刊 1面 3段 0216

---

無線局1億局を突破

フジサンケイビジネスアイ 05年09月07日 朝刊 9面 1段 図 1652

---

ノキアがEADSに 業務用モバイル無線事業売却が完了

電波新聞 05年09月07日 朝刊 3面 2段 0240

---

中国総合通信局 市町村防災行政用無線局で予免

電波新聞 05年09月07日 朝刊 13面 1段 0290

---

中国総合通信局 タクシー無線のデジタル化変更許可

電波新聞 05年09月06日 朝刊 15面 1段 0307

---

ウィルコム、「ナノセルシステム」開始 事業所内外の定額通話実現

電経新聞 05年09月05日 朝刊 2面 4段 図 0578

---

ウィルコムとジュピターテレコム、東京農工大学 CATV網活用に向け研究

電経新聞 05年09月05日 朝刊 2面 1段 0582

---

## [経営・人]

---

研究室発＝中部学院大短大経営学科 中川雅人講師 仮想現実の三次元計測技術向上へホームページづくり

中日新聞 05年09月06日 朝刊 15面 4段 写 1853

---

栃木県 斉藤恒喜・受信対策センター長 太田俊雄・工事統括事務所長 アナ変難工事終えて

電波新聞 05年09月07日 朝刊 14面 5段 写 0292

---

クルマ文化論(50)＝芝浦工業大学名誉学長 小口泰平 アンスロモービル 人車一体の設計思想(おわり)

日刊工業新聞 05年09月06日 朝刊 5面 4段 写図 0034

---

中部経済連合会が10月 米国・欧州・中南米へ3ミッション派遣

日刊工業新聞 05年09月06日 朝刊 22面 1段 0180

---

## [航空輸送・エアライン]

---

米GE VS 英ロールス・ロイス 次世代中型旅客機向けエンジン受注巡り競争激化 活発に“JAL詣で”

日刊工業新聞 05年09月07日 朝刊 6面 5段 写 0044

---

中国南方航空が購入協定に調印 エアバスからジェット10機

日刊工業新聞 05年09月07日 朝刊 15面 1段 0120

---

台湾産業事情(75)＝フィリピン経由の中台新ルート 貨物輸送で時間とコスト削減

フジサンケイビジネスアイ 05年09月07日 朝刊 14面 4段 図 1711

---

新明和工業 「A380」用に搭乗橋開発 アジア企業初

フジサンケイビジネスアイ 05年09月07日 朝刊 6面 3段 写 1630

新明和工業 旅客搭乗橋 「A380」用を受注 東南アジア2空港向け

日経産業新聞(日経テレコン21) 05年09月07日 朝刊 10面 3段写 1988

