

技術と経済

2006年 年間総目次

右の①～⑫は月号、数字はページです。

●トップ記事

◆技術開発と競争力強化の戦略

- 私の研究マネジメント論……………山田 幸 ・① 2
ものづくり精神に徹し、『よい品、より安く』で世界トップの経営……………小塚 逸夫 ・① 19

◆JATES講演録

- イノベーションモデルの見直しと本業回帰……………淵上 正朗 ・② 2
敵対的買収防衛策について……………日下部 聡 ・② 14
卓球用品の製造・販売で世界トップの経営……………田舛 公彦 ・② 42

◆第3期科学技術基本計画の展望

- これからの科学技術政策—第3期科学技術基本計画の展望……………有本 建男 ・③ 2
バイオテクノロジーとロボット技術……………下山 勲 ・③ 21
緊急時用浄水装置で国内トップシェアを構築……………曾布川尚民 ・③ 38

◆日本の国際貢献 宇宙への日本のビジョン

- JAXA 長期ビジョンと日本の宇宙産業……………立川 敬二 ・④ 2
ものづくりナンバーワン地域を目指して……………嶽岡 悦雄他 ・④ 26

◆脱温暖化社会への日本の貢献の戦略を探る

- 脱温暖化社会：なぜ必要か？どうすれば実現できるか？……………藤野 純一 ・⑤ 2

◆産業の将来を左右する日本のマテリアルバランスの現状

- 資源と環境の国家戦略と企業……………谷口 正次 ・⑥ 2

◆経営戦略と知財の経済性評価

- 経営戦略と知財の経済性評価（前編）……………秋元 浩 ・⑦ 2

◆日本的経営ビジョンとスピード経営への革新

- テルモの経営革新—人を大切にしてお金を動かす……………和地 孝 ・⑧ 2
経営戦略と知財の経済性評価（後編）……………秋元 浩 ・⑧ 9

◆「私」を助ける「脳」を知ろう

- 頑固な脳、柔軟な脳—その不思議な仕組みから「私」を知る—……………池谷 裕二 ・⑨ 2

◆挑戦しよう！ITリスク克服のための「文殊の知恵」	
CIOの課題と挑戦ー NECのIT推進事例を通してー	広崎 膨太郎・⑩ 2
◆グローバル経営を先導する住友3Mの「サプライヤー・イノベーション」	
3M社のグローバル経営における住友スリーエムの役割	野津 英夫・⑪ 2
◆富める日本の病める部分と技術者の使命	
ニッポン技術者の使命ー出でよ！若きリーダーたちー	飯田 汎・⑫ 2
●寄稿・俯瞰解説	
個人遺伝情報ビジネス	森 洋子・⑪ 12
産学連携の推進の新しいアプローチ	石井 芳明・⑫ 18
イノベーション政策の科学的根拠と追加性の評価	鈴木 潤・⑫ 35
●連載	
◆アジアの創業事情	増田 辰弘
ベトナムの資源を多面的に活用して成長するティーオーエー	① 30
中小企業のベトナム進出をハード、ソフトの両面から支援するペーパン	② 32
理想的な形で広東省中山市に進出したベビーカーのアプリカ	③ 30
もうひとつのチャイナリスク	④ 23
日本企業を超えた経営革新を行うタイのローカル部品企業シーシーエス	⑤ 16
我が国のナノテクノロジー科学技術政策ー各国の国家戦略と比較してー	⑥ 38
中国で日本人向けにマンションを販売《ベターハウス》	⑦ 29
タイから人材派遣業で華麗にデビュー《バンケンエンジニアリング》	⑧ 45
上海をビジネス基地として花開く総合ブライダル産業《ワタベウエディング》	⑨ 46
踏み込んだタックスヘイブン対策課税から見えるもの	⑩ 22
中国広州で富裕層向けの高級歯科医院を開業	⑪ 19
飛車（第一汽車）と角（宝山製鉄所）をブリッジした住友商事	⑫ 27
◆快適生活のレシピ	早川 美穂
五感へのこだわり	① 33
入浴でもっと健康に	② 35
夫の料理は夫婦円満の秘訣？	③ 37
住宅選びで重視されること	④ 39
日本の食生活に適したキッチンとは？	⑤ 26
ダニカビ予防のすすめ	⑥ 28
キッチンをスッキリさせる方法	⑦ 44
子供の部屋	⑧ 33
一人になれる空間	⑨ 35
シングル世帯の住生活	⑩ 25
30～40代の住まい像	⑪ 41
冬の快適空調	⑫ 17

◆未来工研コーナー

無線ネットワーク社会におけるアンテナ設備との共存の方向性を考える……………	高橋 寿征・①	34
地域情報制度の今後の可能性について……………	美馬 正司・②	36
科学技術のアウトカム評価の試み……………	横田 慎二・③	33
模倣から創新へ 転換できるか中国の科学技術政策……………	長谷川 洋作・④	32
東アジアの微妙に変化する戦略環境……………	稗田 浩雄・⑤	28
科学とナラティブ……………	平澤 雅彦・⑥	41
欧州の食品リスクコミュニケーションの動向……………	上野 伸子・⑦	38
バリ島の芸能—伝統と変革のはざままで……………	和田 雄志・⑧	45
イノベーション過程の多様性を事業計画に反映させる……………	上野 元治・⑨	54
スポーツビジネスにみるインターネットの効用……………	片瀬 和子・⑩	26
ウェブの進化が科学技術コミュニケーションにもたらすもの……………	小澤 淳・⑪	24
科学的評価と相補・代替医療……………	長谷川 光一・⑫	30

◆メンテ研コーナー

建物健康診断システム“たてもの診たろう”の概要……………	富家 貞男・①	40
知識や技術だけでメンテナンスはできるのか……………	高瀬 拓士・④	40
情報セキュリティ技術の最新動向と今後の課題……………	田中 俊昭・⑤	19
ITIL の概要について……………	谷 和純・⑨	46
情報漏洩防止対策は内部統制へ……………	松江 芳夫・⑥	30
メタン発酵法による食品廃棄物系バイオマスエネルギー回収事業の現状と課題……………	雨森 司端利・⑦	32
新潟県中越地震における鉄道と信濃川発電所の被害・復旧と耐震補強……………	野澤 伸一郎・⑧	24
昇降機の快適な運行を実現するための“純正メンテナンス”について……………	北野 重登・⑩	16

◆技術予測シンポジウム講演録

我が国のナノテクノロジー—科学技術政策—各国の国家戦略と比較して—……………	田中 一宜・⑥	14
量子コンピュータの実現に向けて……………	高柳 英明・⑦	18
日中経済と日中関係の行方……………	沈 才淋・⑧	34
我が国のイノベーション戦略の展望……………	生駒 俊明・⑨	38

◆バイオニクスへの挑戦

バイオ機器開発における規制・法律……………	山本 弘史・①	45
-----------------------	---------	----

◆トピックス《科学技術最新動向》

国際災害チャーターへの陸域観測衛星「だいち」の貢献……………	辻野 照久・⑩	38
欧州の微小重力応用研究への取り組み……………	日比谷 孟俊・⑩	39

●JATESコーナー

第40回通常総会議事模様……………	⑦	47
「国際シンポジウム」「モデル授業」速報……………	⑩	42
技術経営会議第65回本会議議事模様……………	⑪	36
エネルギー環境教育国際シンポジウム（前編）……………	⑫	39

●書評

下流社会—新たな階層集団の出現	田子島 一郎	①	54
情報セキュリティー理念と歴史	大谷 卓史	①	55
明治2—教育とものづくり、独創力をいかに育てるか	草加 浩平	①	56
世界をリードするイノベーター	大谷 卓史	②	53
イノベーションの経営学	児玉 文雄	②	78
奇妙な情熱にかられて	田子島 一郎	③	50
ザ・サーチ ゴーグルが世界を変えた	大谷 卓史	③	51
独創の条件	望月 正博	③	52
人間の安全保障	田子島 一郎	④	48
スティーブ・ジョブズ 偶像復活	大谷 卓史	④	49
99.9%は仮説—思いこみで判断しないための考え方	田子島 一郎	⑤	51
ビッグ・ピクチャー	大谷 卓史	⑤	52
熱狂する社員—企業競争力を決定するモチベーションの3要素	辻野 照久	⑤	53
テレビの罠—コイズミ現象を読みとく	田子島 一郎	⑥	44
民主化するイノベーションの時代	大谷 卓史	⑥	45
環境問題のウソ	田子島 一郎	⑦	45
ヤバい経済学	大谷 卓史	⑦	46
エコリユックサック	大竹 光一	⑧	60
情報の私有・共有・公有	大谷 卓史	⑧	61
退化する若者たち	田子島 一郎	⑨	60
富の未来	大谷 卓史	⑨	61
老後がこわい	田子島 一郎	⑩	40
フラット化する世界	大谷 卓史	⑩	41
インドビジネス—驚異の潜在力	田子島 一郎	⑪	42
競争やめたら学力世界—フィンランド教育の成功—	大谷 卓史	⑪	43

バックナンバーのお求めは・・・

上記総目次に掲載されているバックナンバーは、1冊525円（税込）+送料で随時ご希望先までお送りいたします。

ご注文、在庫の確認等お問い合わせは、科学技術と経済の会 総括部 井上（電話 03-3263-5501 / E-MAIL inoue@jates.or.jp）までお気軽にご連絡下さい。

尚、数に限りがございます。品切れの際はご容赦下さい。