

日本時事評論

編集・発行
(株)日本時事評論社
〒753-0817
山口市吉敷赤田四丁目6番38号
電話 050-3532-5152
FAX 083-928-1113
編集部
電話 050-3532-5149
FAX 083-922-3167
購読料 年4,800円
郵便振替01590-1-25226

『日本時事評論社』
公式ウェブサイト
アドレスはhttp://www.nipponjijihoron.co.jp
『日本時事評論』の
記事や発刊書籍の案
内、コラムや活動紹介
などの記事を掲載し
ています。新聞の購読
申し込みや書籍の購
入申し込みもできます。

- ### 紙面案内
- 1 憲法が求める積極的平和主義へ／巷露
 - 2 小学校の英語教科化は不必要／草木片
 - 3 核兵器からエネルギーへの平和利用へ
 - 4 明治維新の功績を／小さな種子の物語③
 - 5 国際・政治ショーだった米朝首脳会談
- 4 天皇の親閱式臨席を
5 西郷隆盛は非革命家

海の総合病院『病院船』の建造へ 大規模災害時や戦時の救命救急に不可欠

〈天録時評〉
南海トラフ大地震が起これば、沿岸部の医療機関は壊滅状況になると予想されている。大量の負傷者や患者の救出活動も困難を極めるだけに、海の総合病院と言われる病院船の有用性は高い。自衛官の命を守るためにも、大量の負傷者の救命救急に対応できる病院船が必要だ。高価な建造費や維持費の面から見送られているが、海に囲まれたわが国こそ保有すべきだ。

最新設備も

十二の手術室をはじめ、八十床の集中治療設備や、約千床のベッドを備え、レントゲン設備やCTスキャナを搭載した米国の病院船「マーシー」が、先月中旬に横須賀基地に寄港した。大量の負傷者が出たとの想定で海上自衛隊との共同訓練が行われた。また、大規模災害での傷病者への対応能力等を災害医療関係者や防災関係者が広く学ぶ機会にしようと、防災担当の内閣府が企画し、東京港の大井埠頭で一般公開やシンポジウムが開催された。

中古タンカーを改装した「マーシー」の全長は、約二百七十二メートル、幅約三十二メートルで、海上自衛隊の最大の護衛艦「いずも」型護衛艦の全長約二百四十八メートル、幅約三十八メートルと同規模だ。前方に大きなヘリパッドが設けられ、大型輸送ヘリコプターも発着でき、ここから直接、救命救急室に運び込めるように



病院船マーシー (米海軍資料)

最大の護衛艦「いずも」型護衛艦の全長約二百四十八メートル、幅約三十八メートルと同規模だ。前方に大きなヘリパッドが設けられ、大型輸送ヘリコプターも発着でき、ここから直接、救命救急室に運び込めるように

高価な建造費

病院船は中国やロシアも保有しており、中国の病院船は、国際貢献活動に積極的に活用されており、アジアやアフリカへの医療サービス提供に従事している。戦前、わが国は、山下埠頭に係留されている氷川丸など多くの病院船を保有していた。しかし、現在、医療機能を有する船舶として、海上自衛隊の輸送艦、補給艦等十二隻と海上保安庁の二隻の巡視船があるが、いずれも小規模で、多数の負傷者などに対応できる医療機能を専用とする病院船はない。

人命を優先

このことから、平成二年の中東湾岸危機を契機に、政府は、多目的船舶調査検討委員会を設置し、大規模災害発生時の医療をはじめとする救援活動や国際貢献のために活用できる「多目的船舶」について検討を行ったが、病院船の導入には至らなかった。しかし、平成二十三年三月の東日本大震災では、津波による沿岸部の医療施設が壊滅したとや路上に溢れた車両などが緊急車両の活動を阻害したことから、被災地の状況等に関係なく水や電気を供給し、比較的長期間連続した活動が可能である病院船が改めて注目された。

南海トラフ大地震の発生が懸念されていることから平成二十四年に「災害時多目的船に関する検討会」が内閣府(防災担当)に設置された。しかし、建造費に約四百四十億から三百五十億円、維持・運用費に約九億から二十五億円、加えて、被災地まで早期に到着することなどは最低二隻必要であることなど、補完的な医療施設としては莫大な金額を要することが見込まれることや医療スタッフの確保の困難さなどから、報告書は結論を保留した。

自衛官への救命救急処置にも役立つ

自衛官への救命救急処置にも役立つ。米国のみならず各国の軍隊と比較して顕著なのが、自衛隊の救命救急体制の脆弱性だ。まず、個人携行救急品は、大東亜戦争時と大きく変わっていない。米軍は救急処置の訓練に力を入れ、最新の装備の充実を図っている。

救急処置によって、素早く止血、気道の確保ができなければ、出血多量や心肺の停止で本来助かる負傷者も助からない。手足ばかりではなく命を失うことにもなる。ところが、わが国の看護陸曹(衛生兵)は、医師法で、医師の指示がなければ、投薬や注射、縫合などの救急処置ができない。前線に常に医師がいるわけではなく、前線での救護能力の向上が必要だが、論議を始めたばかりだ。

ほとんどの軍隊が持っている装甲救急車両も持たないわが国の自衛官への医療体制は、人命を尊重しているとは言えない状況だ。自衛官の人命尊重はもとより海に囲まれたわが国にとって、病院船があれば様々な場面で救命救急活動に活用できる。病院船の導入に向けての作業を急ぐべきだ。

<p>長岡工業</p> <p>山形県西置賜郡飯豊町大字中824 TEL・FAX (0238) 74-2411</p>	<p>有限会社 タチカラ</p> <p>下地 千尋 下地 泰信</p> <p>宮崎県児湯郡川南町大字川南27615 TEL 0983-27-5814</p>	<p>株式会社 アリギス</p> <p>代表取締役 須田 耕司</p> <p>群馬県前橋市天川大島町1214 TEL (027) 263-2765 (代) FAX (027) 261-2879</p>	<p>YAMANE&CO.INTERNATIONAL.LTD.</p> <p>山根商会 インターナショナル(株)</p> <p>代表取締役 山根 聰昭 Toshiaki Yamane 携帯Tel:090-3370-7033 携帯Mail:tyamaneyac1041@softbank.ne.jp</p> <p>〒746-0012 山口県周南市政所3丁目15番12号 山根ハウス012-201(第12山根ビル201号室) Tel:0834-64-9130 Fax:0834-64-9130</p>	<p>あなたの住まいを見つけます</p> <p>(株)吉川不動産</p> <p>東京都東村山市秋津町5-12-5 Tel.042-391-1111 E-mail:info@yoshikawa-re.co.jp</p>	<p>家電部全メーカー特約店 床暖房部(株)ミサト中国地区総代理店 環境機器・ヘルス食品部</p> <p>有限会社 藤井電機商会</p> <p>〒750-0062 下関市新地西町10-3</p> <p>家電部TEL (083) 222-5755 FAX (083) 222-2943 床暖房部TEL (083) 224-0928 FAX (083) 222-2943</p>
<p>ROSE ESSENCE Tamaya</p>		<p>吉香窯 吉香象陶</p> <p>岩国市阿品260-1 TEL・FAX (0827) 43-1665</p> <p>吉香</p> <p>岩国市今津町4丁目3-6 TEL・FAX (0827) 21-0025</p>	<p>NOEVIR</p> <p>ノエビア平生町</p> <p>〒742-1105 平生町大野北 TEL090-2291-6139</p>	<p>MELTAS eco くたまつむせん</p> <p>〒744-0022 下松市大字末武下藤光上101 TEL (0833) 41-0538 FAX (0833) 41-2638</p>	

〈天録時評〉

憲法が求める積極的平和主義に立て

平和構築やルール維持に責任を果たす必要

戦後のわが国は贖罪を求められ、謝罪外交は今でも続いている。二度と過ちを犯さないことばかりが強調され、国際社会での受動的、消極的な姿勢が当然視されてきた。しかし、それではわが国の平和と安全を維持することも、世界平和に貢献することも今後できない。国際秩序が大きく変化しつつある今、わが国も国際社会の一員としての責任を果たすための積極的な活動に転換すべきである。

憲法前文にも明記

トランプ大統領と金正恩労働委員長との先月の米朝会談の結果は、予想通りだったとはいえず、失望感も大きく、東アジアの安定や拉致被害者の救出に向けて、今後ますます忍耐強い外交交渉を続けなければならぬ。同時に、安全保障や

自由貿易など、わが国が依拠し、維持してきた国際秩序が大きく流動化していることも明らかにした。今後、国際社会の平和と安全の実現のために、わが国は積極的、能動的に行動することが必要だ。

大東亜戦争の敗戦によりわが国は、二度と過ちを犯さないために、非核三原則を掲げ、この崇高な理想と目的を達成することを誓ふ」とし、積極的な国際貢献を謳っている。わが国の安全保障のためにも、積極平和主義に立つことが求められている。

流動化する東アジア

トランプ大統領は、米朝会談後の記者会見で、「戦争ゲームは費用がかかる上、挑発的だ」と指摘し、米韓合同軍事訓練の中止を明言した。これを受けて、韓国国防省も八月に予定していた定例の米韓合同指揮所演習の中止を発表した。こうした軍事訓練の中止によって、在韓米軍の即応能力が低下することは必至と見られている。

東アジアの安定という側面から見れば、こうした事態はわが国にとって大きな懸念材料だ。いずれ在韓米軍の撤退は必至であり、わが国の防衛線は朝鮮半島の38度線から後退し、対馬になる。今から戦略の見直しが必要だ。

集団的自衛権を

わが国が軍事強国となることは今後も不可能だし、他国を侵略することもあり得ないのは明らかだ。むしろ、わが国一国だけで独立や平和が守れないのが現実である。しかも、戦争や武力紛争を防止する国連の集団安全保障体制が機能していない。従って、国連憲章に認められた集団的自衛権に基づく相互防衛条約を多くの国々と締結して、わが国の安全と平和を守らなければならない。

集団的自衛権は、もともと国連の集団安全保障体制が機能しない場合に、軍事的に小国が平和を維持するための補完的措置として定められたものである。集団的自衛権を認めれば、戦争ができる国になるという側面だけを強調する、今のわが国の非現実的な議論を払拭しなければならない。



▼一時期、炭水化物抜きダイエットが流行しましたが、体力の低下や骨粗鬆症など健康面での問題があると言われ、最近では低炭水化物ダイエットが主流になってきたようです。しかし、素人が炭水化物で摂取していたカロリーを、タンパク質と脂質で摂取するのも簡単ではありません。体重は減ったけど、コレステロールや血糖値が上昇するということは避けたいものです。

▼ここでダイエットを諦めず、省エネ分野でも起こります。省エネ

リバウンドにご注意

準備して、体内に栄養を蓄積するようになるからです。エネルギー消費を最小限に抑え込もうとして、生命維持活動に必要な基礎代謝が低下し、そのため体力や免疫力の低下を招きます。

▼「省エネエアコンだから、もう少し設定温度を下げよう」とか、これまでは暑くても使用を我慢していた人が「少しくらい余分に使ってもいいかな」と使用を増やすためです。人の行動は計算通りにはいかないようです。これを防ぐためには、電気使用量がリアルタイムで分かるスマートメーターの導入が必要でしょう。

▼短期間で食事制限をして

▼ここでダイエットを諦めず、省エネ

あずかっってきた。しかし、トランプ大統領は国防力強化を掲げ、予算も増額しているが、核兵器やミサイルの近代化、ミサイル防衛や宇宙競争への対応などに振り向けようだ。そして、新たな空母艦隊の建造や海外駐留費は削減に向かうと見られている。米国内に全面的に依存してきたわが国の防衛も、見直して共に米国の果たしてきた役割を分担せざるを得ない。

<p>D R C (株)</p> <p>製品・原料の安全性及び有効性試験受託会社</p>	<p>佐竹会計事務所</p> <p>税理士 佐竹 宏仁 HIROTO SATAKE</p> <p>〒442-0844 豊川市小田湖町下57・58 TEL (0533) 86-1299 FAX (0533) 84-3266 E-mail:satake-hiroto@tkcnf.or.jp</p>	<p>いづみ社労士事務所</p> <p>社会保険労務士 永井 いづみ</p> <p>ファイナンシャルプランナー</p> <p>〒444-0864 愛知県岡崎市明大寺町奥山21 Tel 080-5131-3123 E-mail:izumi_nagai_123@yahoo.co.jp</p>	<p>MHジャパン(株)</p>	
<p>設計 監理</p> <p>建築設計 伊藤</p> <p>伊藤 勝彦</p> <p>西尾市小焼野町南川38番地 TEL&FAX (0563) 54-6273</p>	<p>龍一 歯科</p> <p>歯科に関するご相談はお気軽にいつでもどうぞ</p> <p>龍一歯科で検索 0566-42-6410 info@ryuichishika.jp</p>	<p>野鳥の森皮フ科クリニック</p> <p>院長 赤松 真木</p> <p>愛知県岡崎市竜美旭町1-21 TEL 0564-72-7555</p>	<p>新車販売・修理</p> <p>メカ・サービスイッセ</p> <p>岩瀬 泉</p> <p>額田郡幸田町深溝字福葉山19の6 TEL (0564) 62-1683</p>	<p>あいちリネン 大生社</p> <p>一般、工場内使用 ウエス、軍手、フィルターなどクリーニングいたします</p> <p>近藤 建一</p> <p>〒474-0011 大府市横根町坊主山11-657 TEL 0562-46-8940</p> <p>ヴィヴィアン</p> <p>鈴木 廣美 Hiromi Suzuki</p> <p>〒441-1205 愛知県豊川市大木町新町通り397-5 TEL (0533) 93-1377 FAX (0533) 93-1530</p>

〈天録時評〉

小学校の英語教科化は不必要

考える力を育むのは国語や算数

二〇二〇年度から小学校の五、六年生で教科となつた英語の学習が始まる。教科となれば、学習内容が理解できたかどうかを評価することになる。そうならば、これまで評価を気にすることなく、楽しく学んでいた英語に苦手意識を覚える児童の増加が懸念される。文科省は、英語でのコミュニケーション能力の育成を目指しているが、英語嫌いを増やしてしまったのでは元も子もない。自ら学び、自ら考える力を強化する観点からすれば、英語よりも、国語や算数の授業の充実こそが急務だ。

増えた英語嫌い

担任が「ハウアユー」と英語で問いかければ、児童が「アーム・ファイン」と元気よく返答し、英語学習が始まる。このように、現在、小学校高学年では、週に一度、歌やゲームなどを通じて英語の音声に慣れ親しむ英語学習が行われている。

こうした英語学習は平成二十三年度から「外国語活動」として導入され、今年で七年目になる。各学校では、子供に楽しく英語を学習してもらおうと、外国語指導助手(ALT)を採用したり、担任が子供の興味関心を引くような教材を開発したりして授業を行っている。時間割は、総合的な学習の時間が英語の授業時間に充てられている。

分)、週二回の教科としての「英語」が始まる。教科化すれば、当然評価をしなければならぬ。教科化して、理解できたかどうかを評価することにより、さらに英語嫌いを増やしてしまう懸念もある。

英語漬けは不可能

こうした中、平成二十八年十月十一月にかけて、英語の授業が好きか嫌いかについて国立教育政策研究所が調査を行っている。その結果を見ると、多くの小学生が楽しく英語の授業を受けているが、小学校五年生の一五・六%が「どちらかと言えば嫌い」、四・〇%が「嫌い」と回答しているように、英語の授業を苦手としている児童も少なくない。さらに、小学校六年生になると「どちらかと言えば嫌い」が二〇・五%で、「嫌い」が六・三%と増えている。

英語の教科化を小学校段階まで前倒しするようになった理由の一つには、中国や韓国の英語力の向上が挙げられる。国際化が急速に進む中、中国や韓国では英語の教科化が進み、英語を使ったコミュニケーション能力を身に付けている現状がある。日本も後れを取ってはならないとして、英語によるコミュニケーション能力の育成に力を入れるに至った。

楽しく英語に触れることを目的としている英語学習も、実際には英語嫌いを生んでしまっている現状が伺える。二〇二〇年度より、小学校高学年で年間時間数が七十単位(一単位四十五

は、北京・上海などの大都市では一年生から、地方では三年生から週四回を基準に英語授業を行っている。英語力を身に付けるためには、こうした時間の確保が必要ということだ。

多くの外国語教育の専門家も、児童が英語力を身に付けるには、膨大な時間をかけて英語漬けにしない限り、効果は上がらないと指摘している。ハンガリー人で言語学者のロンブ・カト1氏は「わたしの外国語学習法」という著書の中で、ハンガリーで外国語を効果的に習得した人は、外国語専門学校の週に週六時間、集中的に学んだ生徒たちだったと述べている。

さらに、学習脳科学を専門に研究している米国・ワシントン大学のパトリシア・クル教授の研究によれば「人間の脳は、ひとつの言語をより効率良く学ぼうとする、発達の過程における脳の正常な働きがあり、生後十二カ月頃を境に、母語以外の音を聞き取る能力が落ちていく」ことが明らかになっている。つまり、日本語も英語もできる子供に育てるためには、日本語に触れるのと同等の時間、英語に触れる環境が必要だということである。

いずれにしても、わが国では、中国や韓国のように英語の時間を大量に確保する余裕はない。休み時間や夏休みなどを有効活用して時間を生み出すなどの案も出されていたが、子供たちに過重な負担を課すだけであり、効果はほとんど期待できない。むしろ、英語が必要になれば、何歳になっても修得することはできないから、小学校から強制する必要はない。

議論能力の育成を

小学校という基礎教育段階では、すべての国民が必要とする知識や考え方を学ぶことが大切だ。文部科学省が求めている英語を使つたコミュニケーション能力は、単に英語が話せるということではない。英語を使つたコミュニケーションのためには、相手の文化を理解する必要がある。そのためには、英語以外の教科をきちんと理解しておかなければならない。

言えない、議論が苦手だという特徴があるのが日本人である。母国語で自分の考えを言えない人間が、英語で自分の考えを言えるはずがない。小学校でやるべきは、自分の考えを持ち、他者にきちんとわかりやすく伝え、議論ができる子供を育てることだ。そのためには相手の考えを理解し、自分の考えを論理的に説明ができる能力が不可欠であり、国語や算数こそがその力の基礎となる。

お詫びと訂正

六月十五日号(第一八九八号)の四面に掲載した「明治維新百五十年を迎えて」の記事において、四段目二十一行目の「米国は一九八八年にハワイを併合」の中の年号に誤りがありました。正しくは一八九八年です。訂正しお詫び申し上げます。

草木片 220

えびがらいちご/海老殻苳
わが国原産のキイチゴで決して珍しくはありませんが、英国の種が、英国の種子カタログから購入し栽培しています。所変われば新たな価値が見出されるというところで、ありふれたものにも新しい心で接するよう教えられています。



 <p>Letter of introduction Tel&Fax 0564-72-0525 岡崎市六名新町4-2キングスコート六名公園 Mail:frame@h2.dion.ne.jp</p>	<p>MONET (有)スギウラフラワー 〒441-0203 愛知県豊川市長沢町向谷6番地1 TEL:0533-65-7844 火曜定休 OPEN 10:00-19:00 monet@lime.ocn.ne.jp Instagram.com/70_monet</p>	<p>電気設備工事 企画・設計・施工 新和電気株式会社 松井良光 Yoshimitsu Matsui 〒441-8114 愛知県豊橋市藤並町天王13番地の3 TEL 0532-37-7072 FAX 0532-26-9990 Mobile 090-6764-4432 E-mail k-matsui@shinwadenki.net</p>	<p>有限会社 杉豊製作所 代表取締役 杉原 孝次 工場 豊橋市東幸町東1の28 TEL (0532) 62-1896 FAX (0532) 62-1901</p>	<p>下着物 シルク 白井 桂子 豊橋市藤並町藤並60の2番地</p>	<p>高井農園 岐阜県関市塔ノ洞 高井久子</p>
<p>HIGH QUALITY APARTMENT ベル・メゾン I 豊橋市二川町西向山58-2 ベル・メゾン II 豊橋市西幸町幸12-1 オーナー 加藤高人</p>	<p>ものづくり 小林 小林 信夫 〒444-0124 額田郡幸田町深溝時近10番地 ☎ 0564-62-2016</p>	<p>贈り物のことなら何でもご相談ください♪ 贈り物専門店 サラダ館明大寺店 444-0860 愛知県岡崎市明大寺本町2-6 TEL 0564-28-6252 / FAX 0564-28-4325 http://www.sarada-kan.com/ http://www.colorblog.jp/blog/saradakan/ E-mail myoudaiji@sarada-kan.com</p>	<p>裁縫のミウラ 三浦 ふよ 〒444-0226 愛知県岡崎市巾島町柿ノ木26-9 TEL 0564(43)6063</p>	<p>裁縫のミウラ 三浦 ふよ 〒444-0226 愛知県岡崎市巾島町柿ノ木26-9 TEL 0564(43)6063</p>	<p>高井農園 岐阜県関市塔ノ洞 高井久子</p>



「西郷どん」の広告ポスターにも「革命」の文字が

「革命」は暴力や武力でもって政権を転覆し、政治・経済・社会体制を根本的に変革することであり、戦争以上に多くの血が流れる結果を生むことから、安易に「革命」の表現を使用しないことを弊紙は訴えている。しかし、依然として「革命」は濫用されてお

革命家に非ず

「西郷どん」は、NHK総合テレビで日曜日の午後八時から、BSプレミアムでは午後六時から放映されている大河ドラマである。明治維新の立役者である西郷隆盛を、勇気と実行力

隆盛を「革命家」と紹介している。具体的には、「極貧の下級武士にすぎなかつた素朴な男は、南国奄美で愛に目覚め、勝海舟、坂本龍馬ら盟友と出会い、揺るぎなき「革命家」へと覚醒し、やがて明治維新を成し遂げていく」とある。

西郷隆盛は、薩長同盟の成立や王政復古の大号令など成功させ、明治維新の立役者となった薩摩藩の武士である。戊辰戦争では、質的な最高責任者を務め、新政府軍の江戸城総攻撃の寸前に、徳川方の勝海舟などと降伏交渉を行い、幕府

方への要望を受け入れた。このことにより、江戸の街とその他の人々を戦争に巻き込むことなく、江戸城の無血開城を成し遂げることに成功した。もし両軍が江戸で全面戦争に突入していたら、江戸は焼け野原となつて、「日本の混乱を鎮める」という理由で西欧列強の介入を許し、日本は植民地になつていたかもしれない。そう考えれば、西郷隆盛の功績は大きい。

また、西郷隆盛は人と国を愛し、任せられたことには口を挟まず、責任は自分が取る無欲の人であったと言われている。だからこそ多くの人々から慕われた。「日本資本主義の父」として知られる渋沢栄一も、西郷隆盛を「情の西郷隆盛」と評している。江戸幕府から明治新政府へと政権交代はあったが、明治維新は革命ではない。西郷隆盛の言動を振り返れば、忠誠心にあつく、革命による権力奪取を

〈天録時評〉

明治維新は「革命」ではない 歴史を歪める西郷隆盛の「革命家」表現

目指したことはなく、決して「革命家」ではないことは明らかだ。西郷隆盛を「革命家」と表現することは誤りであり、明治維新をフランス革命やロシア革命などの暴力による政権転覆と同等に扱う愚行と言わざるを得ない。すぐに訂正すべきである。

西郷隆盛の生涯年表
1828年 0歳 薩摩国の下級藩士の子として生まれる
1853年 25歳 ペリーが黒船で来航
1854年 26歳 島津斉彬の御殿方役に就任、右腕として活躍
1862年 34歳 奄美大島から薩摩へ帰還
1863年 35歳 生妻事件の勃発
1864年 36歳 薩英戦争の勃発
1866年 38歳 八月十八日の政変で長州藩を討伐
1868年 40歳 沖永良部島から薩摩へ帰還
1871年 43歳 禁門の変で長州藩を京都から追放
1873年 45歳 第一次長州征討
1877年 49歳 西郷隆盛と木戸孝允が薩長同盟を締結
戊辰戦争で鳥羽・伏見の戦いが勃発
江戸無血開城を達成
鹿藩藩閥の遂行
岩倉使節団が出發
征韓論を巡り、辞職して鹿児島へ帰郷
西南戦争で死去



天皇陛下の「観閲式」ご臨席実現を 陛下のお言葉が自衛官の士気を高める

わが国の自衛官は、わが国や世界の平和を守るために、世界各地で活動している。世界情勢が混沌とし、命の危険を顧みず活動する場面も増えることが今後予想される。そのような自衛官に対し、わが国の元首である天皇陛下が激励のお言葉を述べられる機会を設けることは、国民が自衛官に敬意と感謝の心を持ち、自衛官の士気を高める上でも重要なことである。政府は、自衛隊の創設七十周年記念式典や「観閲式」に天皇陛下のご臨席の実現を目指すべきだ。

士気を高める

東京オリンピック・パラリンピックが開催される二〇二〇年は、自衛隊の前身である、警察予備隊が創設されて七十周年目である。昭和二十九年に創設された自衛隊も、間もなく七十周年を迎える。今年の六月四日に行われた海上保安制度七十周年記念式典には、天皇皇后両陛下がご臨席され、お祝いされた。自衛隊の観



平成25年に行われた観閲式 (陸上自衛隊HPより引用)

式などの式典でも、ぜひ新しい天皇皇后両陛下のご臨席を賜るべきだ。自衛隊は、三年に一度、自衛隊記念日観閲式を執り行っている。観閲式とは自衛隊の儀式の一つで、旧日本陸軍の観兵式に当たるものである。観兵式は明治元年(一八六八年)明治天皇が即位後、京都市の河東操練場で護衛諸隊の軍容を親閲されたのが始まりとされている。陸軍記念日や天皇節などの中央式典では大元帥たる天皇が観閲官となつた。そして、兵士に対して天皇陛下が激励のお言葉を述べられていた。現在の観閲式の目的は、自衛隊の最高指揮官である内閣総理大臣(観閲官)の観閲を受けることにより、隊員の使命の自覚及び士気の高揚を

図るとともに、防衛力の主力を展示し、自衛隊に対する国民の理解と信頼を深めるものだ。観閲官である総理大臣は、式の中で訓示を述べ、自衛官に対し、激励の言葉を述べている。戦前は、天皇陛下が激励のお言葉を述べられていたため、なおさら隊員は使命を自覚し、士気が高揚していたものと思われる。

ところが戦後、天皇陛下は自衛隊の観閲式にはまったくご臨席されていない。戦後、憲法上、天皇陛下が自衛隊の最高指揮官ではなくなったためであるが、自衛隊が憲法違反の存在であると主張する声に、宮内庁も政府も配慮したためである。しかし、今や、多くの国民をはじめ、共産党以外の政党も自衛隊を合憲だと認めている。自衛官に命を投げ出す覚悟での任務遂行を求めるのであれば、それにふさわしい処遇をすべきである。

自衛隊の活動は、大規模な災害現場で泥まみれになり、人命救助や救援活動を行う姿がニュースでテレビ報道されている。行方不明者の捜索にも当たる一方、食料や入浴支援などが大いに住民に喜ばれている。洪水で流される家屋の屋根から、一髪で救出した自衛隊のヘリの活動は記憶に新しい。また、荒天の中、離島の救急患者輸送で一命を救助することもある。しかし、自衛隊の仕事はこれだけではない。本来の任務は国防である。平成二

自衛官は日々、命がけの訓練に励み、スクランブルなどの危険な任務をはじめ、世界各地の紛争地帯でわが身の危険を顧みず活動している。そのような自衛官を激励し、国民からの敬意を高めるために、わが国の元首である天皇陛下がお言葉をお述べられる機会を設けることは大事なことである。天皇陛下のお言葉は、希望と勇気を与えて下さるものである。天皇陛下の自衛隊観閲式へのご臨席を賜り、自衛隊員にお言葉を述べていただきたいものである。

命がけの任務 自衛隊の活動は、大規模な災害現場で泥まみれになり、人命救助や救援活動を行う姿がニュースでテレビ報道されている。行方不明者の捜索にも当たる一方、食料や入浴支援などが大いに住民に喜ばれている。洪水で流される家屋の屋根から、一髪で救出した自衛隊のヘリの活動は記憶に新しい。また、荒天の中、離島の救急患者輸送で一命を救助することもある。しかし、自衛隊の仕事はこれだけではない。本来の任務は国防である。平成二

なく、国の元首である天皇陛下による激励のお言葉が不可欠である。 新たな活動 天皇陛下は、これまでに自衛隊や防衛大学の行事などにご臨席されたことはない。今回、七十周年の記念式典にご臨席されたいのは、自衛官にとっては不条理と言わざるを得ない。 東アジアの軍事的緊張の高まりを語るまでもなく、平成の次の時代には、自衛官は国を守るために、命の危険を顧みず職務を遂行する場面が多くなる。時には殉職者が出ることも否定できない。立憲民主党など野党が、憲法を改正しなくても、自衛隊が憲法違反だと国民は思っていないから問題ないというならば、自衛隊の観閲式にご臨席され、激励の言葉を述べられても問題はないはずだ。政府は、新しい天皇陛下の自衛隊観閲式などへのご臨席実現に取り組みすべきである。

Advertisement for various services including NTC, vanam, 赤松屋コインランドリー, サニックス, シオン音楽院, 中尾農園, 大阪国際総合法律事務所, and クラブ神原.

Advertisement for 医療法人 錦秀会 インフュージョンクリニック (Infusion Clinic), featuring a modern building and medical services.

投稿

原子力の平和利用に向けた取り組み(1)

北朝鮮の非核化の実現へ

日本核物質管理学会事務局長・岩本友則

北朝鮮の非核化への具体的な実践が注目されているが、その中で大きな役割を期待されるのが国際原子力機関(IAEA)などの核物質管理の専門家による検証と監視活動だ。多額の費用の確保はもちろん専門的な人材の確保が必要となる。こうした核物質防護や核物質の輸送あるいは、核不拡散問題などの背景に詳しい『日本核物質管理学会』の事務局長・岩本友則氏の解説を掲載する。

平和のための原子力

第二次世界大戦後、米ソの核兵器開発競争が高まってきました。核戦争の危機を抱いたアイゼンハワー米大統領は、一九五三年十二月の国連総会において、核戦争の危機と原子力の平和利用を訴えるため、有名な「平和のための原子力」の演説を行いました。この演説を契機に、人類を豊かにするために、原子力の平和利用確保の取り組みとして、一九五七年七月に国際原子力機関(IAEA)が発足しました。

核不拡散への取り組み

世界は、核不拡散防止条約(NPT条約)の下で原子力の平和利用に取り組んできました。NPT条約では、一九六七年一月一日時点では核兵器を保有している国を「核兵器国」と認定し、非保有国を「非核兵器国」と定めました。核兵器国には核兵器の他国への譲渡を禁止し、核軍縮のため「誠実に核軍縮交渉を行う義務」が規定されています。一方、非核兵器国には核兵器の製造、取得を禁止し、IAEAによる保障措置の受け入れが義務付けられています。原子力の平和利用は条約締結国の権利として認められています。

人的資源の確保

今日の国際社会における関心事は、北朝鮮の非核化が本当に進むのか否かを世界が固唾を飲んで見守っています。北朝鮮の非核化が進展する一番望ましい姿はカダフィ大佐政権下のリビアの例です。二〇〇三年に核放棄を宣言し、IAEAの査察官が立ち入り、米英の専門家が関連施設を解体するとともに、核兵器製造に係る遠心分離等の機器や核物質を押し出し、非核化が達成されました。しかし、北朝鮮の場合、これまでの対応(核関連施設の破壊と復旧)から見ると、非核化は容易ではないという専門家の見解が支配的です。かつて私は、IAEAによるイランに参加した経験がありま

すので、北朝鮮の非核化について考えてみたいと思います。先日、北朝鮮は、豊溪里(ブンゲリ)の地下核実験場を廃棄しました。廃棄と言っても施設の入り口を爆破して塞いだものであり、非核化の観点からは、重要な意味をなすものとは考えられません。非核化において重要なことは、核兵器のために製造したプルトニウム及び高濃縮ウランが、現在、何処に幾らあるのか、それらを製造する再処理施設やウラン濃縮施設及び核兵器製造施設の状況の把握と、それらに係る設計図書類の所在、更には核開発に係わった技術者の動向把握が必要となります。

これらを実施する第一歩が北朝鮮からの申告です。そして、北朝鮮の申告に対し、IAEAの検証活動へと進みます。加えて、検証活動と共に、監視活動も実施する必要があります。また、検証には、これまでの核実験に係る情報提供を受ける必要があります。IAEAが検証活動を実施するためには、専門的な人的資源の確保が不可欠であり、これが一番の課題となります。検証活動を進める上において、記録類への解析が客観的証拠となり極めて有効だからです。この点においては、ハンゲル文字を理解できる韓国人の優秀な技術者がIAEA職員として働いており、韓国籍の技術者を検証活動に加えることができるなら、大きなアドバンテージとなります。かつて米国は、独自に専門家を北朝鮮に派遣し、IAEAとは異なる検証活動を実施したことがあります。今回も実施することが予想されますが、いずれにしても検証活動の質・量・体制が重要な要素を占めると言えるでしょう。

非核化に向けての一丁目一番地は、非核化に係る北朝鮮のコミットメントを含む国際合意が必要です。それが、米朝合意なのか、イランの様に多国間合意なのか、非核化に係る何らかの国際合意が締結され、早期に非核化が実施されることを願うばかりです。

*1 保障措置とは、ウランやプルトニウムなどの核物質その他の原子力資機材の使用が平和利用に限定され、核兵器等の核爆発装置やその他の軍事目的に転用されていないことを確認すると共に、万一、これらの核物質等を核兵器などに利用しようとしても早期に発見し、核兵器の製造を未然に防ぐための措置のことです。具体的には、事業者が実施する核物質(受払や実在庫量の確認)の計量管理に対し、その計量管理に間違いがないことを、査察により独自に検証する活動や施策のことです。

*2 核セキュリティとは、核物質その他の放射性物質、またはそれに関連する施設に影響を及ぼす盗取、妨害破壊行為(テロ行為)、無許可立ち入り、不法移転あるいはその他の悪意のある行為の防止、検知及びサイバー対策のことです。

核物質管理学会
米国に本部を置き、核不拡散に係る核セキュリティ、保障措置査察及び核物質の計量管理に携わる管理者、技術者、研究者等で組織された専門家による国際的な非営利団体で、核不拡散の分野における新しい概念、手法、技術、機器等の研究開発を促進している。また、産業界、学界、政府および国際機関のレベルで、国際的な核不拡散分野の情報交換の場を提供する。さらに、高水準の専門家としての理念の育成、ならびに教育と実践を通して、核不拡散業務に従事する人達の資質の向上を図っている。

南アフリカは核兵器を廃棄して非核兵器国としてNPT条約に加盟する一方、インド、パキスタン及びイスラエルは、NPT条約に加盟せず核兵器を保有し、また、北朝鮮は、NPT条

約を離脱し核開発を実施しました。更に、イランのようにNPT条約に加盟していながら、核開発を試みる国も出てきました。こうした状況からNPT条約の有効性に疑問が投げかけられましたが、NPT条約がなければ、核兵器保有国の増加の可能性が高まり、ひいては、核戦争のリスクも高まっていたはずで

す。NPT条約は完璧ではありませんが、国際社会において原子力の平和利用に有効だったとの見解を持つ人が多いことも事実です。

達で構成される学会です。

約を離脱し核開発を実施しました。更に、イランのようにNPT条約に加盟していながら、核開発を試みる国も出てきました。こうした状況からNPT条約の有効性に疑問が投げかけられましたが、NPT条約がなければ、核兵器保有国の増加の可能性が高まり、ひいては、核戦争のリスクも高まっていたはずです。NPT条約は完璧ではありませんが、国際社会において原子力の平和利用に有効だったとの見解を持つ人が多いことも事実です。

達で構成される学会です。

約を離脱し核開発を実施しました。更に、イランのようにNPT条約に加盟していながら、核開発を試みる国も出てきました。こうした状況からNPT条約の有効性に疑問が投げかけられましたが、NPT条約がなければ、核兵器保有国の増加の可能性が高まり、ひいては、核戦争のリスクも高まっていたはずです。NPT条約は完璧ではありませんが、国際社会において原子力の平和利用に有効だったとの見解を持つ人が多いことも事実です。

熊野オート 熊谷トモコ美容室 上田建築株式会社 熊野オート 熊谷トモコ美容室 熊野オート 熊谷トモコ美容室

地域便り 福岡県福岡市

明治維新の功績を学び広げよう 第十六回台湾特別講演会を福岡市で開催

台湾に残る大和魂

「日台の魂の交流 明治維新百五十年」と題する第十六回台湾特別講演会が、



日本人の性質について説明する黄氏

六月十日に福岡市で開催された。主催は、日華(台)親善友好慰霊訪問団(以下訪問団)。開会行事では、日本と台湾両国の国旗への敬礼、国歌斉唱、先の大東亜戦争で散華された現台湾人元日本兵である軍人軍属などの三万三千余柱の御霊への黙祷、『生命の絆』の唱和、訪問団団長挨拶のほか、花蓮沖地震義捐金贈呈が行われた。

六月十日に福岡市で開催された。主催は、日華(台)親善友好慰霊訪問団(以下訪問団)。開会行事では、日本と台湾両国の国旗への敬礼、国歌斉唱、先の大東亜戦争で散華された現台湾人元日本兵である軍人軍属などの三万三千余柱の御霊への黙祷、『生命の絆』の唱和、訪問団団長挨拶のほか、花蓮沖地震義捐金贈呈が行われた。

旅では、今、日本の中に居たのではなかなか出会えない領台時代、あるいは日本統治時代の価値観や文化、生き方に出会うことができると、慰霊訪問の意義について述べた。そして、「この講演会が日台の魂の交流に今まで以上に寄与するために、ますます志を新たにしなければならぬ」と、参会者に訴えた。

神く領台五十年と戦後七十年の台湾の歩み」と題して講演を行った。黄氏は、文壇の観点からみて、日本人の基本的な行動様式は、多様な意見を認めつつ協力し合う「和」であり、中華民国は、強い者は弱い者に自分の意見に従わせ、同調させる「同」であると述べた。そして、台湾人には、日本統治の五十年の間に根付いた「和」の精神が残っており、魂の交流とは、その「和」の精神をもっと表

に出すことだと主張した。第二部では、小菅氏がコーディネーターを務め、黄文雄氏、九州大学大学院准教授の施光恒氏、西日本台湾学友会元会長の柳原憲一氏による『明治日本の拡散く私たちの学ぶべきこと』と題したパネルディスカッションが行われた。

また、欧米や日本のような自由民主主義諸国は、グローバル化の中で衰退し、中国やロシアなどの非自由主義諸国が近年、台頭してきており、自由民主主義の時代は終わりを迎えているのではないかとその所見を述べた。

柳原氏は、台湾における日本の教育政策について解説した。日本は台湾での教育の普及に力を注ぎ、皇民化教育を行い、台湾人を日本に同化させる教育を行った。このことにより多くの優秀な台湾人が育まれたと教育の功績を述べた。

最後に、コーディネーターの小菅氏が、「今年には明治維新百五十年で、明治時代に生きた人たちの功績を顕彰すべきなのだが、その明治時代はどのような時代だったのかを知らなければ意味がない。また、明治時代を知っている人がほとんどいなくなっている。そこで、私たちはこうした機会に明治時代を学び、広げていく使命がある」と結んだ。

「小さな種子の物語」③

作 画 野村 典成

胞子と種子

前回、羊歯種子類の話をしました。羊歯は胞子で繁殖します。花を咲かせる植物は種子で繁殖します。では、胞子と種子は同じものかというところではないのです。胞子はいわば生殖細胞の「カプセル」が母体を離れ、独立して発芽、成長し、雌雄の生殖器官を作り受精します。動物で例えると、魚類や両生類のように卵と精子を外部に放出し、体外受精する方法に

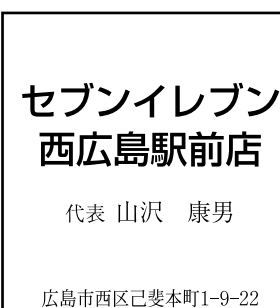
似ています。種子は、母体から離れるのをやめた生殖細胞が、母体上で分化し受精したものです。動物で言うところの、体内受精と言えます。より乾燥した地で繁殖するには、羊歯やコケの、水の中を泳ぐ精子ではリスクが伴いました。そこで、母体上に生殖器官を囲い込み、水がなくとも精子が卵子に到達できる仕組みを獲得したのが種子植物です。動物同様、より乾燥した陸上へ進出するための手段でした。

多くの種子植物では、雌蕊にくっついた花粉から伸びる花粉管の中の雄の生殖細胞を、種子のもとになる胚珠の中の雌性細胞へ、大気にとさらさず届ける仕組みを獲得しました。これにより乾燥した陸上でも子孫を残せる道が広がりました。その過程の一つが羊歯種子類です。今その種ばかり現存しています。生きた化石と言われるソテツやイチヨウには、進化の過程の名残りで精子が作られます。

これらの生きた化石植物が現存していることはとても幸運で、また興奮させら

れることですね。ただ、人類が、現在地球上で多くの植物群を犠牲にして生き延びようとしていることは、少々頭を冷やして考える必要がありそうです。

マンリヨウの赤い実の果



種子原寸6×6ミリ

マンリヨウの赤い実の果

マンリヨウの赤い実の果

マンリヨウの赤い実の果

マンリヨウの赤い実の果

マンリヨウの赤い実の果

マンリヨウの赤い実の果

マンリヨウの赤い実の果

マンリヨウの赤い実の果

マンリヨウの赤い実の果

マンリヨウの赤い実の果

マンリヨウの赤い実の果

マンリヨウの赤い実の果

マンリヨウの赤い実の果

マンリヨウの赤い実の果

マンリヨウの赤い実の果

マンリヨウの赤い実の果

マンリヨウの赤い実の果

マンリヨウの赤い実の果

マンリヨウの赤い実の果

マンリヨウの赤い実の果

<p>セブンイレブン 西広島駅前店</p> <p>代表 山沢 康男</p> <p>広島市西区己斐本町1-9-22 TEL(082)274-6876</p>	<p>しあわせのお手合い pâtisserie ma-sa depuis 2006</p> <p>〒270-0013 千葉県松戸市小金きよしヶ丘3-10-9 TEL 047-316-1234 FAX 047-316-1243</p>	<p>各種切花栽培</p> <p>きんめい路の花</p> <p>保久花卉園</p> <p>山口県岩国市平田1丁目4-17 TEL(0827)46-1525 FAX(0827)46-1525</p>	<p>建築一式・設計・施工</p> <p>倉田建築有限会社</p> <p>一級建築士事務所</p> <p>〒728-0021 広島県三次市三次町1746-2 ホームページ http://www.k2-homes.com/hp/kurata-k/</p>	<p>J & B 企画</p> <p>本社：神奈川大和市 支店：八王子支店</p>	<p>布村テナント</p> <p>代表取締役 布村 栄悦</p> <p>富山県富山市四方荒屋</p>
<p>河村果樹園</p> <p>光市</p>	<p>日本人よ！日本を誇れ！</p> <p>日本再生の為に、自虐史観から解放され、誇れるわが国の歴史を見つめ直す為の一冊。</p> <p>『明治維新とは何だったのか？』</p> <p>歴史作家 鈴木 旭著</p> <p>株式会社 日本時事評論社</p> <p>出版局 TEL.050-3532-5149 FAX.083-922-3167</p> <p>■本紙好評連載記事を大幅加筆し単行本化好評発売中!!</p>			<p>日本会議 経済人同志会</p> <p>名誉会長 宇都宮 鐵彦</p>	<p>野村農園</p> <p>山口県柳井市伊保庄</p>



米大統領の政治ショー

—トランプ米大統領と金正恩朝鮮労働党委員長の米朝首脳会談が、六月十二日にシンガポールで開かれ、

「朝鮮半島平和への世紀の会談」と絶賛する見方がある半面、友好ムードを演出する「トランプの政治ショー」などと揶揄する向きもあります。どちらが妥当な見方なのでしょうか。

何を重視するかで、この首脳会談に対する評価が真逆になります。朝鮮戦争以来、対立していた米朝と北朝鮮の首脳が、直接顔を合わせて朝鮮半島の平和、特に北朝鮮の非核化について話し合ったことだけに重きを置くのか、「完全かつ検証可能で不可逆的な解体(CVID)への手がかりができたか否かの視点に重きを置くのかの二つです。わが国のメディア、特にテレビは前者を重視して報道しました。因みに、英国のロイター通信が会談直後に実施した世論調査では、米国民の五一%が会談結果を支持しています。もともと、

時間の経過によって、日本のメディアもCVIDに視点を変えた論評が増えてい

ます。

一方、北朝鮮の核武装進展を阻止するという視点から評価を下せば、「トランプの政治ショー」となるでしょう。会談に先立つ米国の基本方針は、CVIDで

した。ところが、南北朝鮮首脳の板門店会談同様、二人でホテル内を記者の目の前で散歩するなど、テレビや写真を意識した舞台設定や両首脳の行動が目につきました。このため、国際政治、外交の専門家の目には「田舎のどき回りのお芝居」と見えたでしょう。

非核化の先送り

—専門家の間で会談への評価が低いのは何故でしょうか。

トランプ大統領は、会談直後の記者会見で「正恩氏

が本気で非核化を望んでいると思う」と述べ、翌日の十三日には、ツイッターで「もう北朝鮮の核の脅威はない」と断定しています。しかし「シンガポール共同声明」の内容は、北朝鮮がこれまでクリントン、ブッシュらの米政権との約束、それも何一つ守られなかった約束の焼き直しにすぎません。大統領の楽観的な発言に何らの具体的論拠はありません。もともと、本人自身もその点は自覚しているようです。米ABCテレビで、「金委員長を信用しているが、一年後のインタ

ビューで『私は間違いを犯した』と言っている可能性はある」と述べています。これまでもトランプ大統領を非難してきた民主党系の米紙「ワシントン・ポスト」や「ニューヨーク・タイムズ」、ニュース専門CNNテレビだけが酷評しているのではありません。中立系の「ウォール・ストリート・ジャーナル」も「核の放棄に向けた北朝鮮の具体的取り組みなど、新たな成果は乏しく、非核化の時期や検証方法は今後の交渉に先送りされた」と厳しい見方をしています。

北朝鮮は「体制保証を言うなら制裁を緩めろ」と言い出すでしょう。トランプ大統領は、米朝は北朝鮮が非核化に実際に取り組むまで制裁を続けると主張しています。一方、これまで陰に陽に北朝鮮を支援してきた中露両国は、今回の会談を高く評価しています。中国は「新たな歴史創造」と賞賛し、早くも北朝鮮に対する国連の経済制裁の「暫定的停止や解除」を提起しています。北朝鮮が主張する段階的核兵器削減に対応して制裁を順次解除していけば、非核化プロセスの枠組みそのものが、なし崩しになってしまいます。

政治ショーだった米朝首脳会談

北朝鮮非核化の好機を逃すな

研究者の国外退去

—米国は今後、非核化に向けて「行程表」を作成するために交渉を継続すると表明しています。完全な非核化を実現するためにはどのようなことが必要なのでしょうか。

まず、行程表作りに必要な作業は、①完成している核弾頭数量の確認、②既存の核製造設備等の把握、③爆弾使用のための高濃度ウラン、プルトニウム量の確認、④これらの数量、設備

が正確か否かについての国際原子力機関などによる査察実施などが不可欠です。その上で、これらすべての核弾頭、核物質や核関連施設の破壊あるいは国外への持ち出しも必要です。それだけでなく、リビアや南アフリカ共和国の先例のように「不可逆的な非核化」のために核関連の科学者や技術者の他国への移住も必要になります。北朝鮮が完全な非核化をすれば、核兵器製造課程に携わっていた科学者や技術者は失業するので救済措置の意味合いが

あります。それよりも重大なのは、核関連科学者・技術者が頭の中に蓄えている核兵器関連知識、製造ノウハウを消し去ることはできないので、彼らを国外退去させるしか方法はないと言えます。国内に残っていると、密かに再び核武装努力を開始する可能性があるからです。

早くも制裁解除の声が一部で上がっているようですが、

今こそ

非核化の好機

北朝鮮は「体制保証を言うなら制裁を緩めろ」と言い出すでしょう。トランプ大統領は、米朝は北朝鮮が非核化に実際に取り組むまで制裁を続けると主張しています。一方、これまで陰に陽に北朝鮮を支援してきた中露両国は、今回の会談を高く評価しています。中国は「新たな歴史創造」と賞賛し、早くも北朝鮮に対する国連の経済制裁の「暫定的停止や解除」を提起しています。北朝鮮が主張する段階的核兵器削減に対応して制裁を順次解除していけば、非核化プロセスの枠組みそのものが、なし崩しになってしまいます。

北朝鮮の非核化は、今の時点では不可能になるでしょう。米国はインドやパキスタンのように黙認せざるを得なくなりました。直接影響のない主要欧州諸国も、米国に同調するでしょう。現在、米国は軍事面では中露両国、中でも中国の質と量の急速な核武装増強に懸念を抱いています。北朝鮮が核弾頭搭載のICBMを完成しても、自国のみを念頭に置いた防衛は可能です。けれども、中国の核戦力の増大によって、自国の核防衛も困難になり、日本への「核の傘」は閉じられる公算が大きくなっていきます。わが国は「非核三原則」なる呪文を唱えていら

伊藤石材店
伊藤 信一
長野県小県郡長和町大門2622-2
自宅 TEL (0268) 68-2156
FAX (0268) 68-2066
携帯 TEL 090-1533-0124

株式会社 アミックグループ
32°C化粧品
AthleteX化粧品
(アスリート専用化粧品)
http://www.athletex.jp
TEL:042-580-0851
FAX:042-580-0852

精密部品 機械加工
株式会社 創剛精機
代表取締役 川上 信夫
〒869-0632
熊本県宇城市小川町南新田361番地
TEL 0964-48-6810 FAX 0964-48-6811

有限会社
米田鉄工所
徳島市佐古2番町10-10
TEL (088) 652-0341
FAX

コーケン
化粧品原料販売
ビタミンC誘導体・ビタミンE誘導体
健康食品販売
コラーゲン
大阪府大阪市

『湧泉』第9号「子育て四訓」
「子育て四訓」を題材に、子育てや家族の絆について考えてみてはいかがでしょう。
定価 300円
日本時事評論社 電話 050-3532-5152 FAX 083-928-1113

CAFÉ DE
Nanae
1-61-27 takatorikita
asaminami hiroshima
7310144 japan
090 2803 3724 KANGAWA,
dyik62@viola.ocn.ne.jp Mayumi

健康づくりは
家庭菜園から
始めるまじょ
太陽と緑の国
十文字なか
健康づくり
推進なかま

アイルランドダンサー
System House
ERNE'S
坂倉康正
〒751-0849
下関市綾羅木本町3-3-1
Tel 083-265-5622