



発行所 東京都文京区千石
4丁目2番15号 〒112-0011
株式会社 建帛社
発行人 建 紫 恒 男
電話 営業部 (03) 3944-2611
編集部 (03) 3944-2613
FAX (03) 3946-4377
http://www.kenpakusha.co.jp/
E-mail info@kenpakusha.co.jp
©建帛社, 2015

「和食」と栄養学・食糧学研究

「アジア栄養学会」開催にあたって

日本栄養・食糧学会会長 近藤和雄



産に登録されました。和食（日本人の食生活）の良さは味覚、健康面など様々な面から検討が加えられ、いろいろ言われていますが、栄養学・食糧学の研究に携わっている人たちにとつての最大関心事のひとつは、和食をとっている日本が、世界最長寿命国であり、先進諸国の中で最も心臓病の少ない国であること、日本の食生活が無縁であるわけはありません。日本人の

食生活、和食が注目を集めるのは、当然と言えば当然の話です。これまでの日本の栄養学・食糧学はとくに欧米の食生活が題材となり、あるいは欧米に顔を向けての研究が主であったという感じがします。確かに、日本は戦後の食糧不足の時代から米国の飽食の食生活を横目に見ながら、米食中心の食生活を基に、欧米の肉食文化、中華料理、地中海式食事など様々な国の食生活の一部を巧みに取り入れ、現在の日本の食生活を作り上げ、世界最長寿命国を達成した歴史があり、一概に悪いわけではありませ

にあるのか、私たちの食生活は、どこがそれほど良いのかを見定めることが求められています。本年五月には、日本栄養・食糧学会が中心となつて第十二回アジア栄養学会（ACN）が開催されます。これは、今年六十八年目を迎える日本栄養・食糧学会が八年前、本間清一会長、宮澤陽夫副会長、石田均副会長時代に打ち出した、将来を見据えた栄養学・食糧学のグローバル展開の一環として行われるもので、今年このアジア栄養学会をパシフィック横浜で、第六十九回日本栄養・食糧学会大会と合同で開くことに続いて、二〇二二年には、国際栄養学会（ICN）が東京国際フォーラムで開催されることが、一昨年スペインのグラナダで行われた国際栄養学会の総会で圧倒的多数の賛成で決定されました。すでに日本

の使命は日本を飛び越え、世界の栄養学・食糧学をリードする立場に立たされていることを肝に銘ずる必要があります。その意味では、アジア、国際と続く栄養学会は、日本の食生活の良さを研究、教育などの面からアピールするのに絶好の機会でもありません。日本は、戦後の栄養不足を克服して、欧米とは異なる食生活中心の食生活を確立、先進諸国の仲間入りをした、長寿国になりました。しかも、最も心臓病の少ない国としての位置を二十年以上保ち続けています。米食を中心とした食生活での栄養不足克服の経験は、同じ米食を中心としたアジア諸国の人々の参考に多いはず

「和食」日本人の伝統的な食文化は二〇一三年十一月、ユネスコ無形文化遺産に登録されました。和食（日本人の食生活）の良さは味覚、健康面など様々な面から検討が加えられ、いろいろ言われていますが、栄養学・食糧学の研究に携わっている人たちにとつての最大関心事のひとつは、和食をとっている日本が、世界最長寿命国であり、先進諸国の中で最も心臓病の少ない国であること、日本の食生活が無縁であるわけはありません。日本人の

「日本人の食事摂取基準（二〇一五年版）」が昨年三月二十八日公表され、本年四月より五年間使用されることとなります。それに伴い弊社の図書四十点を改訂すべく進めています。多くの図書は三月までにその作業を終え、改訂版または第二版として刊行されることになっていますが、在庫の多い一部の図書、この機会に大幅な見直しを行い、作り替えとなる数点については、発行が遅くなりますが、ご容赦下さい。

さて、出版物の電子化がいわれ出してから五年ほど経過してしまふ。当初は雑誌についてでしたが、次第に書籍の電子化も要望されてきました。東日本大震災後専門書については、特に図書館での必要性が重要視されてきています。弊社でも多くの書籍を電子化し、販売していますが、普及につ

「電子出版に対応した出版契約書」(株)建帛社社長 筑紫恒男

著作権法は明治三十二年制定の古い法律ですが、国際的な著作権保護拡充の趨勢や、複製・録音等の技術革新、出版・放送等の変革に伴い全面改正し、昭和四十五年に現在の著作権法があらたに公布されました。その後、度々複製設定されていた「出版権」を電子出版にも認めるものとなりまし

最新栄養学(第10版)

—専門領域の最新情報—

監修 木村修一
編集 古野純典
翻訳編集委員 小川佳宏・桑田有・駒井三夫・武田英二
徳留信寛・伏木亨・渡邊敏明

五年ごとに改訂される「Present Knowledge in Nutrition」を翻訳した最新版。

食品・栄養、関連医学における最新研究を詳述。エビデンスを基にした最新の栄養学と前版刊行時に新潮流として取り上げられた研究実践を新たな章立てとして収録。研究に必須の文献も多数掲載。

食品科学、栄養学、医学など関連研究者必携の書!

B5/1144頁 函入
本体25,000円

ミネラル摂取と老化制御

—リン研究の最新情報—

平成25年開催の日本栄養・食糧学会大会シンポジウム「ミネラル摂取と老化制御」を基に最新の研究成果をまとめる。リン代謝系の中核であるFGF23/Klotho系の発見により進捗するリン研究について、食生活習慣に起因するリン過不足と疾患、代謝と老化制御・疾患との関わりを迫る。

人と食と自然シリーズ4
食への薬物とくすり

私たちが日常的に食べるものには、古来より様々な薬としての効能があることが知られており、色々な形で継承されてきた。それらの食の薬効を科学的に解き明かす。

京都健康フォーラム 監修
大東 肇 編著
A5 160頁
1900円

災害時における食とその備蓄

—東日本大震災を振り返って—

首都直下型地震に備える

災害とその復興時に食はどうあるべきか。保存や備蓄に重要な非常食、乳幼児・高齢者・食事制限者に必要な災害食など、災害時の食の課題を新食糧開発も含め論じる。

新潟大学地域連携フットサイエンスセンター
編 A5 104頁
1800円

東日本大震災 ボランティアによる支援と仮設住宅

—家政学が見守る石巻の2年半—

日本家政学会と石巻専修大学が連携し、被災地の生活復興に貢献すべく家政学の研究に取り組んでいる。プロジェクト活動の記録として、被災地で行った聞き取り調査や生活支援活動など2年半の研究結果をまとめる。震災復興に向けて、今後の生活のあり方を追究する。

日本家政学会家政教育委員会 編 B5 168頁
2200円
中野 砂子 鈴木 真由子 編著

家族生活の支援

—理論と実践—

今日の家族問題を予防、解決、専門家支援の視点から学べるよう、支援のために効果的なワークショップを交えて展開する。

日本家政学会家政教育委員会 編 B5 168頁
2200円
中野 砂子 鈴木 真由子 編著

教育におけるグローバル化と伝統文化

国際化の中でのアジア諸国の伝統文化の教育について、言語、歴史、美術、音楽、国際理解教育の分野に焦点を当て、6か国の研究者が国際教育の国際化を論考する。

国立大学法人山口大学 大学院アジア研究科 編著 A5 208頁
3200円

増える公共図書館

昨年の本紙で、佐賀県武雄市での市立図書館内の書店併設というユニークな例を紹介したが、全国的に公共図書館では、さまざまな試みが行われており、その利用者数も増加している。

例えば、従来の図書館のイメージを払拭するような明るいインテリアデザインを施したものやカフェの併設などが多くの公共図書館で行われている。また、図書館内にスペースを設け、コンサートなどのイベントを開催を定期的に行い、市民の利用を増やす取り組みも以前はあまりみられなかったものである。

長野県小布施町では「まちじゅう図書館」と銘打って、町内の銀行、酒造所、商店、喫茶店などに書棚を設置してもらい（現在一七カ所、それぞれが縁のある書籍を独自に置き、図書館として本の貸し出しを行っており、市民の新たな交流の広がり一役買っている。

電子出版に対応した出版契約書

著作権法は明治三十二年制定の古い法律ですが、国際的な著作権保護拡充の趨勢や、複製・録音等の技術革新、出版・放送等の変革に伴い全面改正し、昭和四十五年に現在の著作権法があらたに公布されました。その後、度々複製設定されていた「出版権」を電子出版にも認めるものとなりまし

電子出版に対応した出版契約書

著作権法は明治三十二年制定の古い法律ですが、国際的な著作権保護拡充の趨勢や、複製・録音等の技術革新、出版・放送等の変革に伴い全面改正し、昭和四十五年に現在の著作権法があらたに公布されました。その後、度々複製設定されていた「出版権」を電子出版にも認めるものとなりまし

少子高齢社会での 大学教育の新たな展開

木元 幸一

昨年のノーベル平和賞に素晴らしい精神がうたわれは、日本の憲法第九条が候ていて。以来、百四十年、憲法第九条のノーベル平和賞は及ばずとも、物理学賞は三人の日本人が受賞し、日本の教育水準はそれなりの成果を示している。

最近、大学の教育責任を重視する傾向が続いている。大学への進学率は、ちょうど日本の高度成長が始まった頃の高等学校への進学率と同じ五十五%を超えようとしている。経済界の要望もあり、大学には研究者を育てるだけでなく、日本の経済力・労働力を確保できる人材育成を要求されている。ただし従来と違うのは、急速な少子高齢化の進行である。

一八七二(明治五年)の日本の学制発布は実に格調高く「華土族農工商、必ず邑に不学の戸なく家に不学の人なからしめん事を期す。幼童の子弟は男女の別無く小学に従事せしめざるものは其の父兄の落ち度たるべき事」という教育に対する

このまま人口減少が続くと社会保障関係支出が家庭に占める割合は日本がすで

に最も多く、直ちに本格的に対策に取り組まねばならいほど差し迫った状況にある。労働力を確保するため

た社会制度や医療制度を整備する時代であって、女子大学の内向きイメージから

社会化・仕事化という外向き活動への展開を進めている。このような新たなパラ

ダイムの転換は、二十世紀の教訓を得て二十一世紀の新しい日本社会の建設に貢

献するはずで、経済面だけで将来が語られるのではなく

人々の全体の幸福な一生(それこそ盛んなキャリア支援教育の到達点)のため

政府の諮問委員会は、少子高齢化への対策は二〇二〇年代初めまでが勝負と位置づけており、具体的には女性が安心して出産や子育てと仕事を両立できるようにすることである。出産や子育てへの給付金を増額することや職場へのスムーズな復帰を可能にすることなどが解決策とみられている。

男性も含む長時間労働の見直しや年齢・性別にかかわらず意欲のある人は七十歳程度までは働くことができる社会を提言している。

六十五歳以上の人が人口に占める割合は日本がすでに

私たちは、介護現場で起きる様々な現象に心を動かされ、様々な反応を示す。冷静に判断できることもあれば、思いつきや感情に左右されながら、優しく、と

きには厳しくなっている自分に気づくことがある。状況判断に自信がもてず、うやむやにして、思うようにいかない結果を他人のせいにしてしまうこともある。

介護福祉士は、他者の行動や感情、思考傾向からその生活上の不具合に気づき、その人の意思を尊重し、よりよく生きようとする力を支えていくことを目標としている。介護福祉士としての知識や解決方法、感受性を豊かにしていくためには、①対象者に生じている課題発見のプロセス、②その課題を解決するための計画を立て実施するプロセス、③解決結果をモニターし改善につなげるプロセスに沿った実践が必要である。介護リフレクションとは、行為しながら考える新しいタイプの専門職である。

介護福祉士は、他者の行動や感情、思考傾向からその生活上の不具合に気づき、その人の意思を尊重し、よりよく生きようとする力を支えていくことを目標としている。介護福祉士としての知識や解決方法、感受性を豊かにしていくためには、①対象者に生じている課題発見のプロセス、②その課題を解決するための計画を立て実施するプロセス、③解決結果をモニターし改善につなげるプロセスに沿った実践が必要である。介護リフレクションとは、行為しながら考える新しいタイプの専門職である。

介護福祉士は、他者の行動や感情、思考傾向からその生活上の不具合に気づき、その人の意思を尊重し、よりよく生きようとする力を支えていくことを目標としている。介護福祉士としての知識や解決方法、感受性を豊かにしていくためには、①対象者に生じている課題発見のプロセス、②その課題を解決するための計画を立て実施するプロセス、③解決結果をモニターし改善につなげるプロセスに沿った実践が必要である。介護リフレクションとは、行為しながら考える新しいタイプの専門職である。

自治体による結婚支援

小澤 千穂子

自治体の結婚支援事業を支援するNPOの設立・運営にかかわる二年が過ぎた。「結婚したい」「家族がほしい」という希望が一人でも多く叶うよう支援のあり方を考え続けている。

昨年より国の予算がついて、結婚希望者に出会いの機会を提供する事業や、つきあい方講座などを開く自治体が増えてきた。内閣府の補助金である「地域少子化対策交付金」の中で、「結婚に向けた情報提供等」の事業にも補助金が出るようになったためである。

本質的なことを言えば、少子化対策と結婚支援は分けるべきものである。人は必ずしも子どもをもつために結婚するわけではないし、子どもをもつ予定はないが結婚したいと願う人も等しく支援されるべきであるからである。

しかし、若者の結婚難が少子化の要因の一つであることは間違いない。日本では、法律婚が成就してこそ、女性は安心して出産できる

族親が根強いために、「ちゃんと結婚」にこだわらざるを得ない。結果として結婚のハードルが高くなっていると考えられる。とはいえ、多くの若者に結婚意欲があるにもかかわらず「適当な相手がないから」未婚のままという現実を踏まえれば、国の補助金が出て自治体の結婚支援が盛んになることはよいことである。

現在、多様な民間結婚情報サービスが存在するのであるから、自治体が結婚支援に介入して税金を使う必要はないだろうという意見もあるが、地方や農村部の独身者の中には民間業者を利用して成果が期待できない人が多い。大手の結婚情報サービスなどは、会員

数は多いが、地方や農村部在住者

に比べて、直ちに本格的に対策に取り組まねばならいほど差し迫った状況にある。労働力を確保するため

た社会制度や医療制度を整備する時代であって、女子大学の内向きイメージから

社会化・仕事化という外向き活動への展開を進めている。このような新たなパラ

私は、地方の結婚相談所の調査を行ったことがあるが、農家の長男の場合、八方手をつくしても成婚に至らないことが多い。今後は戸籍上の夫婦という形にとらわれないが家族をもちたいという仲介業者が少なくなつた。新婚時は別居するとか、別棟で暮らすという条件であっても、女性から敬遠されがちで見合いに

域の実情に合ったやり方で、様々なイベントを企画し、独身者に寄り添って、きめ細かな対応をするのは、公的支援でなければできないのである。自治体が後押しし、わずかも補助金を出すことで、地域の「おせっかいさん」たちを復活させている例も多い。

NPOのイベントに参加した独身男性が、町役場の結婚支援担当者から声をかけられるのが最初はうとうとしかつたが、やがて自分はこの町で大事にされているのだと感じるようになったと話すのを聞いたことがある。

結婚支援は、結婚を迫りプレッシャーをかけるのでは成果が上がらない。粘り強くコミュニケーションを重ねて見守り、時に背中を押してみるというデリケートなプロセスなのである。

「日本人の食事摂取基準(2015年版)」対応

「エクセル栄養君 Ver.7.0」

「日本人の食事摂取基準(2015年版)」対応

エクセル栄養君 Ver.7.0
Microsoft Excel アドインソフト
制作・著作 吉村幸雄 価格24000円(税別)

食物摂取頻度調査 FFQS Ver.4.0
制作・著作 吉村幸雄・高橋啓子 価格6000円(税別)

新刊教科書 (表示は本体価格(税別))

カレント管理栄養士養成シリーズ	北田善三・須崎尚 編著	B5	208頁	2400円
社会環境と健康：公衆衛生学	木元幸一・中島滋 編著	B5	216頁	2500円
基礎栄養学	辻悦子 編著	B5	248頁	2800円
応用栄養学	由田克士・押野榮司 編著	B5	224頁	2600円
公衆栄養学	宮澤節子・松井元子 編著	B5	256頁	2900円
給食経営管理論	志村三夫・石田均 編著	B5	208頁	2400円
人体の構造と機能及び疾病の成り立ち1	志村三夫・石田均 編著	B5	296頁	3400円
人体の構造と機能及び疾病の成り立ち2	川村英雄・丸井正樹 編著	B5	216頁	2500円
食へ物と健康：食品衛生学	明渡陽子・長谷川輝美 編著	B5	352頁	3800円
臨床栄養学	高松薫・山田哲雄 編著	B5	184頁	2200円
改訂 健康増進論	宮城重一 編著	B5	168頁	2100円
新版 社会福祉概論	金子光一 編著	B5	184頁	2300円
四訂 応用栄養学	江澤郁子・津田博子 編著	B5	264頁	2800円
改訂 運動生理・栄養学	高松薫・山田哲雄 編著	B5	184頁	2200円
調理科学(第3版)	森高初恵・佐藤恵美子 編著	B5	216頁	2500円
四訂 公衆衛生学	後藤政幸・中村信也 編著	B5	240頁	2700円
新版 生化学	木元幸一・後藤潔 編著	B5	232頁	2600円
三訂 栄養学総論	林淳三・監修 木元幸一・鈴木和春 編著	B5	216頁	2400円
三訂 基礎栄養学	相川りえ子 編著	B5	176頁	2200円
改訂 栄養指導論	八倉巻和子・井上浩一 編著	B5	224頁	2800円
三訂 臨床栄養管理第2版	渡邊早苗・寺本房子 編著	B5	264頁	2800円
五訂 公衆栄養学	伊達ちかき・松村康弘 編著	B5	272頁	3500円
管理栄養士講座 三訂 公衆衛生学	和田淑子・大越ひろ 編著	B5	232頁	3000円
三訂 健康調理の科学第2版	小岡正道 編著	B5	192頁	2500円
新版 マスター食品学I	西堀さき江 編著	B5	192頁	2500円
新版 マスター食品学II	林修 編著	B5	176頁	2500円
健康づくりの栄養学(第2版)	小林修平 編著	B5	144頁	2200円
基礎から学ぶ 食品化学実験テキスト	谷口亜樹子・古庄律 編著	B5	184頁	2300円

高齢社会と言語聴覚士

飯干 紀代子

人間の祖先がいつの時代にも音声での言語を獲得したかについては諸説あるが、ゲノム分析によるFOXP2遺伝子の発見により、およそ七十年前前であるという説が有力視されている。社会を形成して他者と共存して生きる私たちにとってかけがえのないコミュニケーションは、十万年の時間を経て蓄積され進化してきたことになる。

世界は、いまだかつてない高齢化に直面している。日本においては高齢化率(六十五歳以上の高齢者人口が総人口に占める割合)が、平成二十五年現在で二五・〇%となり、過去最高を更新した。この割合は今後も上昇を続け、約二十年後の平成四十七年には三

三・四%となり、三人に一人が高齢者になると見込まれている。言うまでもなく、日本の高齢化率は世界最高である。高齢化を推し進める主な原因は、死亡率の改善である。つまり、死亡する者の割合が減った、言い換えれば、日本は長生きできる可能性が最も高い国ということになる。それは、実は、誠におめでたい慶事であり、平均余命が五十歳を切る諸国からしてみれば、幸せで夢のある環境である。世界に誇れる資産である。

ここで、私たち言語聴覚士が専門とする聴覚や言語の障害に目を転じると、平成二十五年現在、日本の聴覚・言語障害者は三十六万人と報告されている(厚生

労働省)。しかし、この数値には、四百六十万人と推計されている認知症者の多くは計上されていない。認知症者の約十五%を占める前頭側頭型認知症には、進行性非流暢性失語、語義失語、logopenic型失語など言語症状が前面に出る認知症が存在する。また、認知症の中で最も多いアルツハイマー型においても症状の進行に伴って、単語困難(言い出し言葉が出てこない)、複雑な文の理解困難、漢字の書字障害などのコミュニケーション上の問題が生じる。さらに、日本公衆衛生協会の調査(二〇一〇年)では、医療・福祉施設に入所中の経口摂取可能な高齢患者の一六・三〇%に嚥下障害がみられると報告されている。

高齢者の言語生活のあり方と生活意識や行動の関係などを調査した横山(一九九二年)によると、言語的交流の多い者は、①生活意欲が高い、②疲労感や身体痛みを感じることが少ない、③食欲があり、よく眠れる、④淋しき、不安、イライラを感じる事が少ない、⑤生活に対する満足度が高い、⑥生活の自立度が高い、という特徴があるとされる。このことは、コ

ミュニケーションを支援することで、他者との交流が活性化し、ひいては、睡眠や生活自立、意欲や情動安定といった身体的・精神的な効用をもたらす可能性を示している。

私たち人間が十万年かけて進化させてきた、より人間らしく生きるために欠かせないコミュニケーション、そして、私たちの命のおもとななる摂食機能、その双方に対する専門職である言語聴覚士が、高齢社会に果たす役割は大きい。(志津館大学教授・言語聴覚士)

パキスタン人のマララ・ユスフザイさん(十七歳)が二〇一四年ノーベル平和賞を受賞しました。マララさんは女性が男性と同様に教育を受けられるように訴え、活動してきました。イスラム過激派組織の銃弾を受けました。一命をとりとめ、回復後も誰かが自由に教育を受けられるように活動しています。

私は、一昨年に中国ウイグル自治区の区都ウルムチは北京から遠く、飛行機で四時間西へ行ったシルクロードの中継地で、言葉はウイグル語、宗教はイスラム教ですが、大学内は中国語が使われており、イスラム教は禁止されています。一方では新幹線が整備され、原子力・火力・風力発電所をつくり、鉱山でレアメタルを採掘しています。ウイグルの発展には結びついていないようです。

世界で見ると日本は自由に勉強できる国であることを誇りに思っています。日本は飢餓がなく成熟してくるべく、不可欠な知識や知恵を得ることができ、専門教育は、教科書に書かれている専門知識や技術と最新の研究成果を学習し、卒業研究や大学院での研究を通して問題提起、問題解決のための方法論、予想される結果、結論を導くまでの思考過程を学び、思考力や創造力を養うことができます。

次に必要なのは、社会に目を向けることです。人間が自然を理解して共存すること、すなわち人文科学、社会科学および自然科学を統括した次世代に幸福をもたらす医療・福祉・介護に関する情報を発信することです。このような教育研究こそ教育機関と若い世代に託されている課題です。(徳島大学大学院特命教授・徳島健康福祉専門学校校長 武田 英二)

新しい家族関係学 長津美代子・小澤千穂子 編著 B5 164頁 2200円
 結ぶ・編む・組む・織る・縫う 石井照子・多田牧子 共著 B5 164頁 2200円
 絵で見てわかる糸の手仕事 瀧澤利行 編著 B5 176頁 2200円
 新版 基礎から学ぶ学校保健 瀧澤利行 編著 B5 176頁 2200円
 はじめて学ぶ社会福祉 松本峰雄・小野澤昇 編著 A5 200頁 2000円
 児童家庭福祉の相談援助 相澤謙治・井村圭社 編著 A5 168頁 1900円
 安田誠人 編著 A5 160頁 1800円
 社会的養護論(第2版) 流玉治郎・赤木正典 編著 A5 160頁 1800円
 子どもの保健 I 堀 浩樹・梶 美保 編著 B5 176頁 2100円
 本郷一夫 編著 B5 176頁 2100円
 保育の心理学ワークブック 本郷一夫 編著 B5 128頁 1800円
 造形表現・図画工作 磯部錦司 編著 B5 192頁 2400円
 増田まゆみ・矢藤誠彦郎 編著 B5 136頁 1900円
 保育・教育職の実践演習 清水充子 編著 B5 240頁 2800円
 言語聴覚療法シリーズ15 清水充子 編著 B5 240頁 2800円
 改訂 摂食・嚥下障害 医療秘書教育全国協議会 編 B5 160頁 2300円
 新医療秘書実務シリーズ6 医療秘書教育全国協議会 編 B5 160頁 2300円
 診療報酬請求事務の基礎(第2版) 医療秘書教育全国協議会 編 B5 144頁 2200円
 改訂 社会福祉 医療秘書教育全国協議会 編 B5 120頁 2200円
 改訂 社会福祉 医療秘書教育全国協議会 編 B5 120頁 2200円
 福祉事務管理技能検定テキスト4 医療秘書教育全国協議会 監修 B5 104頁 2300円
 介護保険制度(第2版) 医療秘書教育全国協議会 監修 B5 104頁 2300円
 高齢者の言語聴覚障害 飯干紀代子・吉畑博代 編著 B5 196頁 2700円
 一症例から学ぶ評価と支援のポイント

新たな災害時の食の備え

藤村 忍

二〇一四年十月、最大震度七を記録した中越地震が避難生活を強いられた。この災害で亡くなられた方は六十八名を数え、そのうち五十二名は災害発生以後の災害関連死であった。エコノミークラス症候群が取り上げられ、また歯科系から誤嚥性肺炎による健康被害が多数報告された。

新潟県は、穀倉地帯であるとともに、千社以上の食糧生産企業が生産している。新潟県は、食糧生産企業、医療、防災、行政関係者等が議論する場を設けることができた。二〇一三年八月には内閣府より「避難所における良好な生活環境の確保に向けた取組指針」、二〇一四年二月に農林水産省より「緊急時に備えた家庭用食料品備蓄ガイド」が出され、これらの動きと密接に連携し、食の備えの意識を広く根付かせることにより今後の災害時の食に関する健康二次被害を軽減すべく活動を続けている。

教育を受けることができる権利

武田 英二

国を活性化してさらに成熟した社会の樹立に貢献できると信じています。自由に教育を受ける権利のありがたを忘れることもありません。また、学習をストレスと感ずる人もいます。しかし、人間として知識欲はQOLを高く保つ大きな要因で、さらに、勉強した成果が出る充実感・自信ともなると、本心に張りつながら

基礎からの改訂 食品・栄養学実験 村上俊男 編著 B5 152頁 2200円
 栄養士養成課程のための栄養学実験実習・演習 渡邊早苗・山田和彦 編著 A4 104頁 2000円
 フロッキーで学ぶ基礎と応用 橋ゆかり・森美奈子 編著 B5 104頁 2200円
 栄養教育論実習 中村富子・高岸和子 編著 A4 128頁 2400円
 改訂 臨床栄養学実習 フロッキーで学ぶ臨床栄養学実習 松崎政三 編著 A4 136頁 2400円
 臨床実習マニュアル 松崎政三 編著 A4 136頁 2400円
 臨床栄養学(第5版) 松崎政三 編著 B6 368頁 2800円
 改訂 臨床栄養管理ポケット辞典 松崎政三・福井富徳 編著 B5 112頁 2100円
 改訂 給食管理実習―校内編 給食管理研究会 編 B5 80頁 1900円
 改訂 給食管理実習―校外編 給食管理研究会 編 B5 80頁 1900円
 改訂 フードロス(ベジタリスト論) 日本ベジタリスト協会 編 A5 200頁 1900円
 改訂 食品の官能評価 鑑別演習 日本ベジタリスト協会 編 A5 264頁 2200円
 NSTのための疾患診断・治療と臨検検査の基礎知識 津田博子 編著 B5 160頁 2300円
 N-ST活動の中心的役割を果たす立場にある管理栄養士として、習得しておくことが要求される臨床知識を詳説する。

