発 行 所 石川県保険医協会

〒920-0902 金沢市尾張町2丁目8番23号 太陽生命金沢ビル8階

☎(076)222-5373番 FAX(076)231-5156番 URL http://ishikawahokeni.jp/ 編集部E-mail; iskw_sugino@doc-net.or.jp 発行人 西 田 直 巳 ローニ ソノダ印刷株式会社

1年間 5,000円 (〒共) (※本紙の購読料は会費に含まれます)



の歯科口腔外科にそれぞれ

明

していただきました。

講演後の質疑応答も大変

粗鬆症患者さんに対する抜

保険医協会ならではの企画 から医科へ発信するという いしました。

岡部先生は、

歯科医院をご開業の岡部孝

先生にレクチャーをお

叉神経痛、

窓 主な記事 窓

医療研究集会・演題募集

個別指導体験記

9面

五回

人体の不思議展を考える集会 4面

5面 訪問歯科診療ネットワーク

ザ・公衆衛生(第15回) 6面

酒蔵見学会 (鹿野酒造)

今月の会員数/1,032人(医科732人・歯科300人)

第十五回なんでも学術!

なんでも回答?

よろず勉強会



歯科から医科に発信することを目的に開かれたよろず勉強会 今後シリーズ化が予定されている (2月3日・金沢都ホテル)

金沢都ホテルで開催されま なんでも回答? が、二月三日 「なんでも 学 きました。 いう演題でお話しいただ 講演内容は、 科の関連疾患について」

ろず勉強会」

歯周囲の感染症、歯痛と三 神経麻痺、血液疾患との 染性心内膜炎との関連、 いて自験の症例を中心 口腔内知覚異常など 下顎骨骨折、 顎関節

さんありました。ここでは では保存的治療が主 と思われても急性化膿性歯 折の可能性を考慮すべきこ とてもすべては紹介しきれ 大変に興味深いことがたく 髄炎の場合があることなど 場合でも実は三叉神経痛で と、歯痛を主訴に受診した 外傷では関節突起の介達骨 なっていること、下顎骨の また三叉神経痛 系薬剤を投与されている骨 活発なものとなり、

顎関節症の治療は、

三宅 婧(金沢市·内科

第16回

○ ○ ○ ○ 日ごろの疑問の解決のために ○ ○ ○ ○

なんでも学術!なんでも回答? よろず勉強会

日常診療における糖尿病治療と インスリン導入

質問が数多くありま 歯に伴う顎骨壊死に関する

した。

ですの

今後も当協会では、

ながい内科クリニック・院長

幸広 先生 永井

2011年3月23日(水)午後7時半~午後9時

ところ

金沢都ホテル 5階 能登の間

(JR金沢駅東口正面)

触れても自分では確かめよ

を蓄財していたとの報道に 国家予算を越える海外資産

うがないのだ。

対象

保険医協会会員(参加は無料、定員は先着30人とさせていただきます)

保険医協会までお申し込み下さい

族が圧政を敷くことで年間

ジプトのムバラク大統領一

主催:石川県保険医協会

電話:076(222)5373 FAX:076(231)5156

第7回 食育講演会

口腔から始める こころの育成

正氏 講 師|

柏崎市 犬井歯科クリニック院長 柏崎市二田小学校 学校歯科医

2011年 4月 3日(日) 午前10時~12時半

金沢都ホテル 5階 加賀の間 ところ (定員100人)

歯科医師、医師、会員医療機関のスタッフ、 象 食育関連職種の方など

参加費 無料ですが、必ずお申し込みが必要です TEL 076-222-5373

石川県保険医協会食育プロジェクト

感的憤りから生まれたと信

起は生活や体験に基づく直

さんの会員の先生方にご参 加いただきたいと考えてい をシリーズ化していく予定 で、できるだけたく とコンタクトが取れ、その を不合理と感じ、政権打倒 を優先しても良いと感じ おいては、新旧両方のメ 会保障関連に関する判断に 活用次第ではムバラク政権 振り絞って参加してみたと 分に活用するには英語の壁 を訴えたエジプト国民の蜂 長期にわたる私的国家支配 ディアに由来する情報より ともかく、国内の医療・社 る優れモノと実感できた。 を転覆させるパワーも秘め ころ、瞬時に世界中の人々 が高いが、それでも蛮勇を 話題のフェイスブックも十 いくつかの媒体に試みた。 ようとインターネット上の スコミからの情報を補填し 情報発信源が誕生したこと も自身の体験に基づく直感 いささか疑問を感じる大マ 海外ニュースへの対応は 現在、さまざまな新しい ムバラク大統領一族の

方に暮れることが多い。エ スタンスで臨むことにして ニュースのような場合は途 の考えを謙虚に受け入れる 、る。しかし、海外の 関する膨大な情報 験・不案内分野に ているのだが、一 に接しながら生き 日ごろ、 対立する双方

第15回 なんでも学術! なんでも回答?

講演要旨(講師抄録)

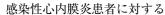


医科・歯科関連疾患について ~病院歯科勤務の経験から~

講師 おかべ歯科医院院長 岡部 孝一先生

石川県立中央病院、金沢大学 医学部歯科口腔外科での勤務で 得られた経験を元に、医科と歯 科との連携の重要性を述べた。

顎関節症は、関節雑音、関節 および咀嚼筋の疼痛、開口障害 を三大症状とするが、時に診断 が困難な場合がある。薬物療法 (筋弛緩剤、鎮痛剤)、バイトプ レート療法が基本治療となる。 上関節腔洗浄で時に劇的に改善 をみるときがある。





講師の岡部孝一先生

歯科治療、特に観血的処置においては、医科から歯科へはリスクの度合い を、歯科から医科へは行う口腔内処置の内容を情報提供する必要がある。ハ イリスク患者への歯科における予防法、歯科治療時の抗菌予防法について述 べた。

口腔内の外用薬としては、ケナログが頻用されるが、アフタなどの小潰瘍 にはアフタシールが、扁平苔鮮などにはサルコートが有用である。

歯性感染症は時に重症化し、抗菌薬の点滴投与が必要となる。主な原因菌 は口腔レンサ球菌と嫌気性菌である。半減期の長めのセフェム系抗生物質は 第一選択となること、鎮痛剤、経口抗菌薬との併用時の留意点について述べ

三叉神経痛は、時に歯痛との鑑別が困難である。両者の鑑別点について述 べ、脳外科手術(微少血管減圧術)により疼痛が著明に改善した一症例を呈 示した。



医科歯科一体の保険医協会ならではの内容で開かれた第15回よろず勉強会 (2月3日・金沢都ホテル)

下顎骨骨折において関節突起骨折は頻度が高く、介達骨折として発生する ので時に診断が困難である。特に、小児に発生する関節頭縦骨折の診断には CTが重要である。

病院歯科で取り扱う特発性顔面神経麻痺の半数は、歯科医院からの紹介患 者である。歯科医院に通院中に発症、他の口腔内症状が前駆症状となった、 歯科治療後に発症、偶然歯科医が発見など、直接の因果関係はないが、歯科 との関連性が認められた。患者に対する十分な説明と早期に専門医療機関へ の紹介が重要である。

主に出血などの症状が契機となり診断された血液疾患(特発性血小板減少 性紫斑病、急性骨髄性白血病)、口腔内粘膜の知覚鈍麻を契機に発見された まれな頭蓋内疾患(Tolosa- Hunt 症候群)を症例呈示した。歯科と血液内 科、神経内科との連携の重要性を述べた。

事前質問に対しては、インプラント治療における合併症としては、神経、 血管損傷、感染症などが、まれながら起こりえる、口腔乾燥症の原因と対処 法、骨粗鬆症における歯周病のリスクの増大、ビスホスホネートの副作用と しての骨髄壊死の病態について述べた。

第26回 保団連医療研究集会

日時/2011年9月17日(土) 18:00~21:20 9月18日(日) 9:00~15:30

会場/熊本全日空ホテル 熊本市東阿弥陀寺町2 TEL 096-354-2111

9月17_{日(土)} 主催者挨拶

18:00~18:10

住江 憲勇 保団連会長

吉住 真 熊本県保険医協会会長

記念講演

18:10~19:40

「広がる貧困と 医療に求められること

−医療への期待と医師の自律 ┃

宇都宮健児日本弁護士連合会会長

レセプション

19:50~21:20

9月18日(日)

分科会・ポスターセッション

9:00~12:00

- ○第1分科会**「在宅医療·介護」**
- ○第2分科会 「医科診療の研究と工夫」
- ○第3分科会「歯科診療の研究と工夫」
- ○第4分科会 「医科歯科連携した研究と 日常診療の工夫」
- ○第5分科会「**公害・環境、医学史**」
- ○ポスターセッション

シンポジウム

13:00~15:30

- ○市民公開シンポジウムI/「医療連携の光と影」
- ○市民公開シンポジウムⅡ/「子どもの虐待」
- ○シンポジウムⅢ/

「医療安全―診療所におけるヒヤリハットの 現状と効果的な取り組みを考える」

主催/全国保険医団体連合会 主務/熊本県保険医協会

ただ今、演題募集中(~第1次締切4月30日~) 詳しくは、石川県保険医協会(076-222-5373)までお問い合わせください。 険制度を、どういう方向へ導く

大きな社会実験である介護保

ギャップをどう埋めるか。難問 がわれわれの目の前に横たわっ

限り公平に資源の分配を行うこ りある社会資源の中で、できる

べきか。日々の生活において、

ている。

そもそも、

介護保険制度は

の責任は問われないままであ 特例措置が講じられたが、行政 は家族の意見を一部取り入れる 発覚。多くの批判を受け厚労省

次判定ソフトの意図的改悪が

は、初めて認定ソフトの問題点

を認めた。その後、

介護認定に

限度額の決定に用いる介護認定

上で、平成二十年四月には給付

予防制度を導入し

た。その施策の延長

それこそが介護保険の原点で

日本社会を想定し、

制度設計さ

どこかで開催され続けている認

では決してない。日々、日本の は現実の施策を良しとすること とである。重ねて言うが、それ

家族介護を前提とした一昔前の

に、必要なだけのサービスを! 介助を必要とするすべての人々

論

制するべく、 十八年四月より介護

平成

護保険の給付費を抑

国は、増大する介

稿

水毛生 直 則

(能美市医師会長)

法令に従って十一月に新規 が、 の個別指導を受けることに 開設者の変更に伴い、 小生が医院を継承した 年三月に岳父が他界

いないと指摘され、算定で いてであった。訪問診療の きないので診療費を自主返 患者訪問診療料の算定につ なったのは、主として在宅 画がカルテに記載されて

恐れ入った話であるが、ど もそも『自主』返還を半強 か、誰でも知っていると言 件を満たすことになるの のように記載すれば算定要 制的に行わせるというのは 還するように言われた。そ 伝えたが、ケースバイケー 示するように地方厚生局へ

れても困るので、文書で明 見が異なっていた。指導に 師に尋ねたが、それぞれ意 われたので、後日複数の医 が異なり、恣意的に解釈さ 当たる担当官によって見解 うにとの返答であった。明 がり、 とは『善意』で実施して スであり、できないと言わ 上、ひいては地域医療の崩 いる在宅医療の萎縮につな 確な基準があるとは言い難 とを簡単でよいから書くよ れた。結局、それなりのこ のに、些細な瑕疵を指摘 て自主返還を求めるこ 国の方針とも異なる 医師会との信頼関係を無視 査の格差を是正し平準化を ている。すなわち指導・監 局の 図るとして、地域の実情や 減を目的として、 ろ、ようやく終了した。

昨今、厚労省は医療費削

力が限界に近づいたこ

当日の指導の際、問題と

壊を促進する可能性もあ 今後は避けるべきであ 増やし(年間八千件を予 して大幅に個別指導の数を

指導、

監査についてのご意見をお

寄せください

める会員の皆さまのご意見を広く集めたいと考えています。どしどし

こ意見をお寄せください。

県保険医協会では、指導、監査に関する実態把

握につとめ、改善を求

最近の個別指導は、たいへん厳しくなったと言われています。石川

うによっては脅迫めいたこ 的に〝指導〟され、聞きよ とも言われたが、当方の忍 は済まない』などと、高圧 らっては困る』とか『先生 る。監査ではこれくらいで のためを思って言ってい のようなことをやっても 守すべきであり、江戸時代 らは『法律をしっかりと遵 に訴えることも必要であろ 国民の注意を喚起し、世論 り組みだけではなく、 か。また医師会の中での取 すべきなのではないだろう て『指導』の可視化を要求 れば、世の中の流れに沿っ うなやり方を続けるのであ 厚生局に『ノルマ』を課し ているようである。このよ 定)、目標達成のため地方 広く

告したい。 内容につきさらに詳しく報 機会があれば経過や指導の 再度出向くことになった のと思料」されるとあり、 改善状況が判断できないも 「再指導を行われなければ から送られてきた通知には ところで十二月末に先方

魏 編著

『検察機能』を強化し

地方厚生

は乖離する一方である。増大す あったはずだ。ところが、国の る一方の要介護の方たちの人権 に論点が注がれ、本音と建て前 制度設計は、ひたすら財政のみ と生活をどう保証し、現実との

据えれば、この制度はすでに行 だろうか? 来、単身世帯の増大。現実を見 れている。 き詰まっていると言って良い。 それでは、今できることは何 超高齢化社会の到 一つの答えは、

> 定審査の不備を少しでも改善 れが私たちの切なる願いである。 と介護スタッフを救いたい。そ し、介護の現場であえぐ利用者 コンピュータープログラムが

算出する数字は、実際の介護時

間を反映していない。介護認定

間の判定を急ぐべきだ。官僚中 実態に即した精度の高い介護時 護度とのずれ、そのものであ 率直にそう感じる。それは診療 が今の姿なのである。すべての 心ではなく、現場中心が貫かれ 情報をオープンに! ルターが掛けられる。その結果 クスに包まれ、さまざまなフィ 出す要介護時間はブラックボッ る。プログラムが自動的に打ち の現場で目にする利用者と要介 審査会に参加する一員として、 その上で

介護認定ソフトに惑わされないために

必要な介護サービスの提供が前提

、権保障のための介護認定を

ŦIJ

なかなか得にくい状況で うことに関する情報は、

患者と医 共有と のために 0

婧(金沢市·内科)

を上梓されました。 症のお薬ハンドブック』 でわかる喘息とその合併 たかし)先生が、『これ 先輩の清水巍(しみず・

になり、 いまいな知識となってい ことは少なくなりまし 知らない」というような を使っているかまったく すことが当たり前のよう 調剤薬局で薬剤情報を出 どんなものがあるかとい 分の使っている薬以外に る場合もあり、さらに自 た。しかし、時としてあ 自分がどんな種類の薬 最近では、医療機関や 患者さん自身が

昨年末に喘息治療の大 息に合併しやすい関連疾 す。一方、医療の提供側 かるようになっていま 患の治療薬に関しても、 されています。また、喘 別に、とても見やすい図 関連疾患の治療薬は薬効 薬の説明をする際など があるのかも、一目で分 外にどんな治療の選択肢 幅広く説明されていま や吸入デバイスによる違 リットはもちろん、剤形 に、とても有用なものと にとっても、患者さんに 薬を使っているかという す。自分が今どのような いなどが分かりやすく示 治療薬のメリット、デメ れています。各種の喘息 解付きで網羅的に紹介さ ことだけでなく、それ以 本書では、喘息とその

欠なものです。この意味 者さんとのよりよいパー にとっても、まさにその ニーズにこたえるもので る側にとっても患者さん で本書は、医療を提供す には、情報の共有は不可 トナーシップを構築する 医療を提供する側と患 なるはずです。

これでわかる喘息と その合併症のお薬ハンドブック

清水



税込価格:1,000円

清水巍 編著 A5 判/並製/64ページ 合同出版・2010年 12 月発行

国際シンポジウム

戦争と医の倫理

ドイツと日本の検証史の比較

International symposium "War and Medical Ethics" — comparison of German and Japanese historical investigations of Medical war-crimes in the post-war era

日時

2011年4月9日(土) 午後3時 \sim 7時

東京大学鉄門記念講堂(医学部教育棟14階) 東京都文京区本郷7-3-1(本郷キャンパス内)

午後3時~4時

演者/日野原 重明氏(聖路加国際病院理事長) 演題/「オスラーの戦争と平和に

午後4時~7時

-ドイツと日本の検証史の比較-

Till Bastian氏

医師、作家、平和活動家、郡会議員。 著書 「恐ろしい医師たち―ナチ時代の医師の犯罪 | など

医学者、15年戦争と日本の医学医療研究会幹事長、

座長/小島 荘明氏(東京大学名誉教授)

主催・連絡先/「戦争と医の倫理」の検証を進める会

東京都渋谷区代々木2-5-5 (新宿農協会館6階) **〒151-0053** 全国保険医団体連合会 内

TEL 03-3375-5121 FAX 03-3375-1862 URL http://AVIC.doc-net.or.jp



「戦争と医の倫理」も開催・ビデオも放映

医学・医療に関わる倫理について考える集会

~人体の不思議展開催中止運動を きっかけとして~ ・・・京都で開催・・・

典才(金沢市・外科)

下の通り。参加者は六十

島県立医科大学講師) をテーマに末永恵子氏

このあと、私は「石川県

て十分ほど報告を行っ

・の通り。参加者は六十四シンポジウムの内容は以

二十日、京都において開か

人体の不思議展について

小笠原伸児氏

人であった。



石川の取り組みを報告する斉藤典才理事

研究されてきた方で、江戸 が、氏は主に医の歴史学を いただいた。 合わせて、 館条例」や「地方自治法」 「軽犯罪法」などに照らし 末永さんの報告である

言されていた。 糾弾をしていくと発

存法」ほ ることに対する死体解剖保 ミック標本を取得する行為 かに「京都市勧業 「プラスト 「プラスト

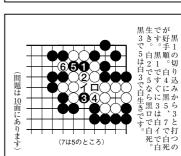
契機となり、京都開催にお かった。なお、末永さんは 京都科学者会議の宋川氏が の過去の対応に憤りを感じ 心となり、 日本解剖学会と養老孟司氏 いて京都府保険医協会が中 に発展した経過がよく分 人体標本を日本で導入し 私たち石川県での活動が 今日の大きな運動 小笠原弁護士や

「人体の商品化と人間の尊 〜人体の不思議展反対運 が、講演は 護士から見た「人体の不思 小笠原さんの報告は、

の仲間とともに仙台で公開

予想していなかったよう 運動になることはまったく 成・投稿された。その運動 は、今回のように全国的な 論文を作

9十8で、答えは「17」 7 2 5 1 8 6 数 4 6 9 3 独 3 8 1 2 4 9 7 5 6 5 2 9 3 8 6 2 9 7 8 4 5 9 8 1 3 4 6 2 0 (問題9面) 解 9 4 3 5 1 7 8 6 2 1 2 7 8 4 6 3 9 5



8 5 6 2 9 3 7



▲2二飛成の両王手でピッら▲4二角成が好手順で、5人員の大変を通り、次の▲5一角か正と追い、次の▲5一角か 角成まで9手詰。 $\frac{\triangle}{3}$ ■2二飛成△4一玉■4二 $\overline{\pm}$ ¥■4二角成△同五水△3三玉■5一角

(問題は10面にあります)

ご希望の会員には 1冊無料で差し上げます。 (2冊目からは有料)

今日からできる 歯科訪問診療の

よりよい介護社会のために



2010年版

- ◆体裁
- A4判 80頁
- ◆価格 1,500円
- ◆発行所 全国保険医団体連合会
- ●ご注文は···石川県保険医協会まで 電話 076-222-5373/FAX 076-231-5156



介護福祉士会の研修会で 小島理事が講演

-口腔ケアの高い関心に答えて―

2月18日(金)午後7 時より、石川県社会福祉会 館において石川県介護福祉 士会金沢支部の研修会が開 かれました。保険医協会の 小島登理事が講師に招か れ、介護現場で働く人たち を対象に「口腔ケアを考え る」と題し、①要介護者の 歯肉や舌の状態、口臭、口 腔乾燥等の実際、②口腔 内・嚥下の評価方法。さら



「口腔ケアを考える」をテ して開かれた石川県介護福祉士会の研修会 (2月18日、社会福祉会館)

に上記に対する口腔ケアリハビリについて、③口から食べるための介助、支 援の在り方、大きくこの3点について説明されました。

参加者 55 人は真剣な面持ちで講師の話に耳を傾け、講演終了後の質疑応 答の時間も活発な議論が繰り広げられました。

「介護職員による医療行為」緩和が進む中、現場で働く介護福祉士のみな さんの口腔ケア(口腔清潔に止まらず全身状態にも大きく関係のある)に対 する関心の高さを伺うことができました。

このような機会が一つでも増えればよいな、と感じました。以下、参加者 からの感想の一部を紹介します。 (取材:事務局)

- ●口の健康が身体の健康につながっている。口は健康のバロメーターと いうことを様々な写真から視覚的に学ぶことができて大変よかった。 (50代、会員女性)
- ●口をあけていただく時、唇が痛くないように、心地よいようにするこ とが大切ということがよくわかった。できればもう少し歯科衛生士さ んがされている実践的なお話も聞きたかった。 (20 代、会員女性)
- ●舌の表と裏を見るべし!は、今までケアをしていても見ていなかった ので、これからのケアに生かせます。ありがとうございました。

(40代、会員女性)

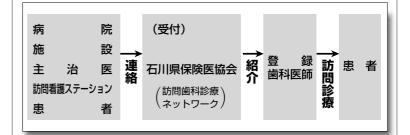
訪問歯科診療 ネットワークのご案内

歯科の訪問診療をご利用下さい。

歯科訪問診療に対する社会的要望の高まりや歯科医師としての 責務を考え、石川県保険医協会歯科部は医科会員の協力のもとに 1996年7月に県内では初となる「歯科の訪問診療システム」を立 ち上げました。その活動は着実に成果を積み上げ、現在では140 件を超えるに至っています。

このネットワークをさらに充実、継続したいと思っていますが、 それには医療・介護関係者の理解と協力が欠かせません。う喰や 歯周病、義歯の不具合、口臭、口腔乾燥症などで患者さんが我慢 されたり、遠慮されることがないよう、ご協力をお願いいたしま

歯科の訪問診療をご希望の方は、保険医協会にご相談ください。



病院・施設・訪問看護ステーション等の皆様へ

- 患者さんに 「訪問歯科診療ネットワーク | の存在をお知らせ下さい。
- 患者さんにかわって、ネットワークへの依頼をお願いします。

歯科会員の皆様へ

● ネットワークへの登録をお願いします。登録をご希望の先生は保険 医協会までご連絡ください。

石川県保険医協会/TEL 076-222-5373 FAX 076-231-5156 〒920-0902 金沢市尾張町2丁目8番23号(太陽生命金沢ビル8F)

働き盛りの先生にお勧めします!

会員同士が支えあう生命保険です

38歳の男性の場合:月払概算掛金5,960円で4,000万円の保障 38歳の女性の場合:月払概算掛金4,600円で4,000万円の保障

- 普及期間 **2011年5月16日(月)~6月17日(金)**
- ■グループ保険の主な特長
 - ○割安な掛金で大きな保障 ○保険金の受取方法が選択可能(一時金または年金) ○1年更新で、毎年保険金の見直しが可能
 - ○剰余金があれば配当金として還元 ○告知書扱いで手続きは簡単
- ■死亡·高度障害保険金額 会員は4,000万円、配偶者は1,000万円、子どもは400万円まで加入できます
- ■加入資格 保険医協会会員で、申込日現在、健康で正常に就業している65歳6ヵ月までの方(配偶者・子どもも併せて加入できます)
- ■更 新 日 2011年8月1日/掛金の振替は7月25日(月)から開始

○キャンペーン期間中は、太陽生命・富国生命・明治安田生命の担当者が会員のみなさまを訪問させていただきます。ご面談くださいますようお願い申し上げます。

○お問合せは…石川県保険医協会まで

電話: 076-222-5373/FAX: 076-231-5156 ※詳細につきましてはパンフレットをご確認ください。

太陽-勧補-団-22-173



第15回 チンによる感染症対

要に応じて隔離・移動制限・学級閉鎖、③は開発途上国や貧困者の栄養改善、 効なワクチンの普及とハイリスク者に対する医療整備、 経路を制御する、③人間が発症・重症化しにくい環境を作る、に分けられます。 小生物が人間に近づくことを防ぐための森林の保全や開発途上国での上下水道 感染症に対する公衆衛生対策は、①有害感染源を発生・蔓延させない、②感染 は生物化学兵器開発の廃絶や研究室での感染源管理、②は感染を媒介する蚊 食品や医薬品の管理、性教育や手洗いなどの衛生教育、 などが重要です。 有 必

ワクチンの効果と公費接種

られ、国が公費接種を縮小したため、 は世界のワクチン後進国です。Hib ワクチ でメーカーと国が損害賠償を相次いで命じ る公的補償は、天然痘根絶や日本でのポリ ンなどの公費補助がやっと今年から始まり オ制圧など、大きな成果を生みました。 ワクチンの公費定期接種と副反応に対す しかし、その後、副反応の健康障害訴訟 現在

記憶を与えることによって、 を担当するB細胞やT細胞に病原体の免疫 効果を発揮します。 やかに免疫の二次応答を惹起させることで ワクチンは病原体に対する免疫反応のう 獲得免疫である液性免疫や細胞性免疫 感染時に、速

フ 染しても感染を防ぐ抗体ができにくいC型 よって左右(決定)されます。 性免疫(抗体)や細胞性免疫の種類と量に れた抗原に対して、個体内で産生される液 エ っています。ワクチンの効果は、接種さ な多くのタンパク抗原とその遺伝子を 多くの病原体は、 ルト・ まったく抗体ができないクロイツ ヤコブ病、 抗体を作る際に利用可 H I V しかし、 のよ うに、 感

> 体には、 刻々と変異するため抗体が作用しない ワクチンの効果がありません。 病原

ワクチンの種類と効果 ワクチンは大きく分けて、

弱毒生ワクチ

毒株の生ワクチンは、接種者の生体内で増 殖するため、免疫を刺激する効果が高く持 おたふくかぜ、水痘などのワクチンです。 と不活化ワクチンがあります。 し、流行や発症を防ぐ効果が期待できま 然の遺伝子変異を利用して作られた弱 ポリオ、MR(麻疹、風疹)、

ピロー 傷風三種混合ワクチン、A型肝炎、Hib た 険性はありませんが、免疫の効果が弱く、 薬品などで処理してあるため、発症する危 インフルエンザ、百日咳・ジフテリア・破 きを高めるのに必要な部分だけを取り出 ごと使う「全粒子ワクチン」と、 (b型インフルエンザ菌)、HPV 持続期間も短いのが特徴です。 不活化ワクチンには、病原体の粒子を丸 不活化ワクチンは体内で増殖しないよう 「成分 マウイルス)、肺炎球菌、ポリオ(海 狂犬病などのワクチンがあります。 (サブユニット、 スプリット) 日本脳炎、 免疫の (ヒトパ

で、発症予防効果は弱いとされ を高めるアジュバント 免疫が誘導できないため、 されますが、自然免疫や細胞性 クチンは目的とする抗体は産生 が期待できます。一方、成分ワ 免疫の Toll 様受容体刺激作用も 持つ多彩な抗原に加えて、自然 クチン」の二種類があります。 ています。 全粒子ワクチンは、 ある程度、 発症予防効果 が必要 効果

防効果は期待出来ません。その 現在は成分ワクチンです。 たが、副反応が多かったため、 ワクチンも未感染者には発症予 ています (図)。新型 (pdm2009) は感染未経験者の発症予防効果 のインフルエンザ成分ワクチン 前は不活化全粒子ワクチンでし のブースター効果が期待され インフルエンザワクチンは以 め、強毒性の鳥インフルエン (H5N1) の流行に備えたプ 重症化防止や既感染者 現在

を期待してアジュバント添加全粒子ワクチ レパンデミックワクチンは、発症予防効果 ンが作られています。

Ø D サブユニットタンパク質ワクチン クチン)、 クチン(B型肝炎ワクチンの一部)や多糖 ワクチンが主体ですが、遺伝子組み換えワ 成分ワクチンはタンパク質サブユニッ NA/RNAワクチンがあります。 感染症用ではないががん治療用 (Hib ワ

化したトキソイドもあります。 テリアや破傷風の菌が発生する毒素を無毒 狭義のワクチンではありませんが、 ジフ

アジュバントと粘膜ワクチン

により、 外製 や樹状細胞等による非特異的免疫) アジュバントが自然免疫(マクロファー B型肝炎、 る物質で、 ルジョンなど、抗原とともに投与すること アジュバントは塩化アルミニウムやエ などに使用されています。近年では、 抗原に対する免疫反応を増進させ 肺炎球菌やインフルエンザ(海 百日咳、ジフテリア、 破傷風、 を活性

図 インフルエンザワクチンの作用機構 スプリットHAワクチン (現在日本で使用されているワクチン) インフルエンザウイルス 不活化全粒子ワクチン ウイルス表面抗原 (HA抗原)の精製 :0,0 A インフルエンサ 化学的な不活化 ワクチンの種類 \overrightarrow{v} ・ ウイルスRNAを 除去した 感染性をなくした 暴露されたことがある人 pDCs 自然免疫反応 rtain NLR 自然免疫 反能なし T TLR7 ↓ 免疫が 成立しない マクロファージ |型インターフェロン 炎症性サイトカイン |型インターフェロン CD4+T細 B 細胞 適応免疫反応 図版提供:石井 健

較研究で、

副

反応の懸念を提示したレベル は背景要因が不明の横断的比

上記データ

 $http://www.tanpaku.org/pdf/material/tanpaku_pamphlet_03_MP.pdf$

化し、 中心となりつつあります。 アジュバントの開発が新規ワクチン開発の 抗体産生を増強する効果が注目され

されつつあります。 る粘膜や皮膚から投与するワクチンが開発 抗体が誘導されないため、それも誘導でき ますが、 感染防御の主役である分泌型 IgA 注射では血清 IgG 抗体は誘導され

ワクチンの副反応と利益相反

ら他人に感染させる事例もあります。 ポリオ弱毒生ワクチンのように、接種者か チンより高く、元の感染症を発症したり、 生ワクチンは体内で増殖するため、 (副作用)を起こす危険性が不活化ワ 副

として、 も報告されています。 散在性脳脊髄炎やギランバレー の細胞成分、添加した不活化剤やアジュバ 不活化ワクチンでも、培養に用いた卵等 安定剤や保存剤などに対する副反応 局所反応の他、アナフラキシー、

ワクチンに関する国際医学協議会の

広範な副反応発生の可能性を指摘し、安易な ○%増、 ポート メルク社ワクチン部門の社長になるなど、利 ワクチン推進 を接種した子 VaccineReport-JPN.pdf) は、種々のワクチン 益相反行為に が一八五%増、 ワクチン推進 罹患率が三一七%増、神経疾患罹患率 男児 =政策を進めたCDC元長官が に警告を発しています。また、 でADHD(注意欠陥/多動性 ments/healthranger. 供のぜんそく罹患率が一二 自閉症罹患率が一四六%増と いても指摘しています。 年二月、 http://tamekiyo

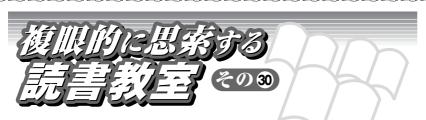
であり、 る必要があります。 方、ワク 急い 金 bmj.c5347.full)。感染症予防 銭目当てのデータねつ造が指 チンによる副反応を指摘した で大規模な追跡研究で確認す はす(http://www.bmj.com/ が期待されるワクチンです

content/342/ 報公開が必要 的な根拠の積 摘されてい が、薬と同様 で大きな効果 論文にも、 み重ねや利益相反に関する情 効果と安全性に関する科学

(コラム) 横断研究とコホート研究

多くの研究は、ある時点だけの情報から病気の頻度や検査の値などと各要因との関 連を研究する「横断研究」です。「横断研究」からは病気や検査値と各要因の関連の

「コホート研究」はある時点で病気などがない集団を追跡して、要因の有無によって 追跡中に病気が発生する頻度や検査値の変化を比較する研究です。「コホート研究」 では予め要因の有無があり、後に病気や検査の変化が発生するため、因果関係が明確 です。「コホート研究」には、要因を調査した後に追跡を始める「前向きコホート」と過去 に遡って病気が発生する以前の要因を調べる「後ろ向きコホート」があります。また、特 定の集団を同一期間追跡する「閉じたコホート」と、途中で追跡を中断したり新たに追 跡を開始したり観察期間が一定でない「開いたコホート」があります。「閉じたコホート」 では通常の解析で要因の有無による累積罹患率(%)を計算して比較できますが、「開 いたコホート」では人年法(ザ・公衆衛生2010年2月号参照)を用いた解析が必要です。



デフレ、不況の経済に対する新しい視点

喜多 徹(野々市町・内科)

長引く不況とデフレの日本。多くの経済学者や評論家は、経済成長や財 政出動などが、デフレ脱却、不況克服の処方箋と主張するが、これに正面 から異議を唱える論考が「新書版」として出版され話題を呼んでいる。今 回はそれらの作品を取りあげ、経済の問題を考えてみたい。

●●●●●●●●●【読んだ本】●●●●●●●●



①金融大崩壊 「アメリカ金融帝国」の終焉

●著者:水野和夫(著) ●出版:NHK 出版生活人新書 (2008年12月初版)



②超マクロ展望 世界経済の事実 ●著者:水野和夫、萱野稔人(著)

●出版:集英社新書

(2010年11月初版)



③デフレの正体 -経済は「人口の波」で動く

- ●著者:藻谷浩介(著)
 - (2010年6月初版)

①金融大崩壊「アメリカ金融帝国」の終焉

②超マクロ展望 世界経済の事実

いずれの著作も水野和夫氏の資本主義についての論考がメインテーマで あるが、①で提起した、今日の資本主義の危機を②で、哲学者萱野稔人氏 との対談でより深く掘り下げている。この2冊をまとめて考察してみる。

水野氏は、元三菱UF J 証券チーフエコノミストで現在内閣審議官であ る。水野氏は一般的な経済学者と違い、16世紀から欧州で始まる資本主 義の歴史を分析し、2008年のリーマンショックに至るアメリカ金融崩壊 の事情より、この危機は、500年続いた資本主義はじまって以来の最大の 危機と分析。資本主義成立の条件である、国家・国民・資本の三者連合体 制が、サブプライムローンと新自由主義により、断ち切れた状態と断じた。

しかもグローバル経済下では、日米経済は一体化しており、米国投資銀 行株式会社と表裏一体の日本輸出株式会社はまともに荒波を受け、深刻な 不況・デフレの状況に至ったと結論づける。

②では、さらに哲学者萱野稔人との対談を通じ、資本主義経済を超マク 口的に俯瞰し、今日の経済問題の深層を探ろうと試みる。こちらはエキサ イティングで、「なるほどなぁ」と思われる事実も次々でてくるが、一部 を紹介すると、元々先進国は資源国から資源を安く輸入して付加価値を付

け、高く売って大きな収益を得ていたが、オイルショック以後、資源価格 の高騰で実物経済では成り立たなくなり、今度は金融で利益を上げようと したが、これもリーマンショックで破綻した。資本主義500年の歴史を振 り返るに、覇権を握った国が実物経済で儲け、それが困難になると金融経 済で儲けるが、それも失敗すると新たな覇権を握った国が、同様の経済運 営で儲けようとする繰り返しであった。16世紀のイタリア都市国家から、 オランダ、イギリス、アメリカと覇権国家が交代していった歴史である。 しかし今、アメリカが破綻したがそれに変わる覇権国家は現れず(むろん 現中国も覇権を握っていない)、この現状から資本主義誕生以来の危機と 断じている。

また、イラク戦争をアメリカが始めた動機は、「イラクの大量破壊兵器 取得説」は否定され、アメリカによるイラクの「石油資源略奪説」が有力 だが、これは真実ではなく、フセインが原油取り引きをドル建てからユー 口建てに替えようとしたことが、アメリカをしてドルの基軸通貨制が脅か されることに危機感を抱かせたのが本当の原因と興味深く解説する。

今後の日本の進路であるが、量的緩和や成長路線一本槍ではデフレ・不 況の解決にならず、金融経済化もかえって危機をより深刻化させてしま う。低成長を前提とした社会設計に進んでいかなければならない。萱野氏 は環境対策つまり環境対策技術の産業化とか、環境規制が特定の技術に市 場価値を与えることなど、自由化より規制をといった提案をしているが、 今後の解決への処方箋については、やや抽象的な提案に終わっている。

③デフレの正体 ―経済は「人口の波」で動く

経済誌『週刊ダイヤモンド』で、昨年度経済書ナンバーワンになった一 冊。結論を手短に言えば、日本の不況、デフレの原因は景気の変動ではな く生産年齢の減少(高齢者の激増)であると主張する。実際に全国で消費 も所得も伸びているのは、生産年齢人口が伸びている沖縄県だけという事 実を指摘している。

一方でまた本書は、ふだん気がつかない事実とか誤解も、いくつか資料 を駆使して挙げている。例えば経済発展で日本の脅威とされている中国、 台湾、韓国も、それらが栄えれば栄えるほど、対日貿易は赤字が増大す る。シンガポールなど毎年2兆円程日本に貢いでいる。一方日本が赤字な のは、フランス、イタリア、スイスなど。これらの国は「ブランド力」で 勝っている。ここに日本経済の未来対応のヒントがあると提言している。

結論として、日本の人口減少という問題は避けられないが、解決策とし て、高齢富裕層から若者への所得移転、女性労働力の活用、観光収入の増 加などを挙げている。

多くのマクロ経済学者・評論家の通説を打ち破った意義はあると思う。 なお本書は、全国で行われた講演をベースにしており、読みやすい文章と は言えない点が惜しい。

今回の3冊から感じることは、長い不況、デフレの状態が続き、主流派 と言われる経済学者の通説では、実体を的確に説明できなくなったことが 挙げられ、実際この3冊は、発刊されると、予想外に高い評価を得ている のである。もちろん水野氏や萱野氏、藻谷氏の説ですべて説明できるとは 思われないが、不況・デフレで苦しんでいる日本の現状では、新鮮さはあ

結局、今、資本主義経済は、特に先進国では大きな曲がり角に直面し、 さらに日本では、人口の高齢化が重層的に作用して未曾有の不況・デフレ に喘いでいると言えると思う。

それにしても、保団連が研究委託している研究会が、この時期に「福祉 国家構想」を提案するという。その構想自体は画期的なものと思うが、こ のような経済状況において、無茶な浮き世離れの暴論と批判されるかも知 れない。が、一方で、今はまさに国の在り方、ポスト資本主義への重要な 大転換との国民の認識が高まれば、実現のチャンスとも言える。

今回の作品は、経済と国、国民の在り方、お金と幸福についてなどを考 える上で、示唆に富む内容である。特に水野氏と萱野氏との対談本は刺激 的な一冊と感じた。ご一読をお勧めする。

ショー

トステイに入っても

いましたが、私たちの頭

たが、

十一年間、訪問診察

一二歳で亡くなられまし

ままで介護は姑にまか

田

(仮名) さんは

に行っていました。その長

業の食堂があることなどか せっきりであったこと、家

は初めてでした。「長らく

陰に来てくれといわれたの

選手交代したお話です。

こす前は、でっぷりと太っ

保田さんは、脳梗塞を起

らです。ところが、保田さ

護が無理だと感じていたか

ぎらい、「保田さんの妻も

あの世で『また介護せない

を乗せてよく飲んでいたと

ることができたそうです。

かにお銚子を何本も乗せ

座ると突き出たお

宴会があると上半身裸にな

自分のおなかにお銚子

・エッセ 訪問診療のエピソード・その❻

大川

義弘(金沢市・内科)

でそう思ったかとい えば、 なりの数に上りますが、

わりで、

施設入居になるだ

さんはこれで在宅療養は終 に思い浮かんだのは、保田

ろうということでした。

た。

した。訪問診察に行ってい ときに息子さんから、 での一例目ともなりまし た方で亡くなった方は、 た。保田さんが亡くなった し、在宅で輸血をした当院 らくしてからのことでし なったのは、それからしば

塞で急死しました。その時

その妻がある日、心筋梗

はとりあえず保田さんに

婦は食堂にかかりっきり 的にしていました。息子夫

訪問時も顔を合わせる

ことはありませんでした。

に任せ、介護は、妻が全面 後は家業の食堂を息子夫婦

を受けながら、進行胃がん 養できました。貧血が進行 下肢の壊死などを併発しな きっぱりと宣言したのでし んが「私が介護します」と べきと考えたのか、お嫁さ 成仏してもらうためには保 であっただろう、安心して れるような思いでいっぱい は、おそらく後ろ髪を引 んを残して亡くなった姑 の合併と、低温火傷からの 田さんの介護を引き受ける 在宅で最期まで療 お嫁さんの介護 業の食堂の仕事をしていた 息子さんと結婚して同居と 父を介護する姿を見ていて しています。「人間は生き かは具体的に尋ねたことは かん人が来た』と言ってい んのお孫さんが、母親が祖 てきたように、死ぬ」。 ものがあったからだと推測 は、その人間関係に温か ありませんが、「私が介護 ういう人間関係であったの ときに、保田さん夫婦とど 親族の間にあり、 宅におれたという満足感も 護された上で、最期まで自 るのかね」などと話をしま の療養病床に勤めるように 決断したのか、 なり、子育てをしながら家 した。保田さんが十分に介 賑やかなものでした。 当時高校生だった保田さ ます」と宣言できたの お嫁さんが、保田さんの 私たちの関連の病院 中陰の席

おなかもぺちゃんこで、そ

0)

面影はありませんでし

た。保田さんは、

がらも、

梗

塞後は体重減少があり、

いって笑っていました。脳

その後、

田さんはそうだったと

た。その話を聞きながら、 介護者の妻が話していまし

渡辺治氏から聞

現代日本の社会福祉・社会保障をめぐる情勢と 私たちの課題

事務局 小野 栄子

2月6日、石川県社会福祉会館大ホールで、渡辺治氏(一橋大学名誉教授)を講師に迎えて新 春社会保障講演会が開催された。保険医協会も構成団体となった渡辺治氏講演会開催実行委員会 が主催し、160人が参加した。

渡辺氏は、民主党の特徴と現在の菅政権について分析し、「現代日本の社会福祉・社会保障を めぐる情勢と私たちの課題」について講演した。以下に、講演要旨をまとめる。



講師の渡辺治氏

保守政党として出発しながら、子ども手当や高 校授業料無償化、後期高齢者医療制度の廃止な ど、左派的政策を打ち出した小沢・鳩山民主党。 その後大きく右傾化した菅政権。右から左へ、左 から右へと迷走する民主党は一体何者なのか。講 師の渡辺氏はこれを明快に解説する。

脱却できない自民党に愛想をつかした大都市部中 「地域主権改革」とは、国のナショナルミニマム を目標に、「社会保障憲章」と「社会保障基本法」 間層の支持を得て、大企業本位の経済改革を行う の責任を縮小させることに他ならない。憲法 25 づくりがすすめられている。 ことを目的とする、構造改革推進派の保守政党で 条の具体化のために規定された、様々な義務付け 「新しい福祉国家構想」は、人権保障を基本に あった。

格差の広がり、反構造改革の運動の高まりを受 よって社会保障制度が改悪されていくのは目に見 なるだろう。大いにマスコミに取り上げられ、国 け、民主党は大きく変貌する。「構造改革が生活 えている。

を破壊する」としてマニフェストを修正し、反構 造改革派の支持を集めていった。その結果、2009 年の衆議院選挙で圧勝したのである。

この勝利は、民主党の従来の支持基盤であった 構造改革推進派と、新しい支持者の反構造改革派 が呉越同舟の形で民主党支持に合流したためで あったが、「右と左」の二面性を持つがゆえに、 普天間基地移転をはじめとする各政策で揺れに揺 れ、結局は支持者が離反していくことになった。

では、2010年の参院選の敗北にもかかわらず、 菅政権がいまだ存続しているのはなぜか。それ は、菅政権がアメリカと財界の日米回帰・構造改 革復帰に向けた熱い期待を受けて誕生したからで ある。財界とマスコミの全面支援のもとで、菅政 権は構造改革路線を強化し、自民党でもなしえな かった「社会保障と税の一体改革」を推し進めよ うとしている。

菅政権の構造改革の目玉は、地域主権改革、新 そもそも民主党は、地方へのバラマキ政治から たな社会保障費抑制策、税制一体改革である。 アジアの平和をつくること。この五つの柱の実現 や規制を廃止して、地方に構造改革を担わせる。 据えて研究してきた研究者や活動家たちの叡智の しかし、構造改革によって作り出された貧困と 国の責任は縮小され、地方の財源規模いかんに 結晶であり、保険医運動の強力なバックボーンに

また、後期高齢者医療制度に替わる新医療保険 制度の狙いは、75歳以上の高齢者を国保・健保 に戻すが、後期高齢者医療制度の医療費抑制の仕 (医療費と保険料の連動)を残し、保険制度 の運営を都道府県あるいは広域連合に委ねること にある。これが具体化されれば、公的医療保険の 縮小と混合診療拡大、医療の市場化への流れが加 速して、現物給付の原則が壊されることになるだ ろう。

さらに、財界とマスコミの圧力により、消費税 増税を実現するための大連立へと政権が再編され ることが予測される。

では、われわれは構造改革にどう立ち向かうべ きか。渡辺氏は、現状に見合った機敏かつ具体的 な対案を提起しなければならないと指摘する。社 会保障を充実させるのはよいが財源はどうする、 法人税を引き上げたら日本経済はどうなる、日米 同盟をなくしたら中国や北朝鮮の問題をどうす る。これらの問いに対して、国民が納得のいく構 造改革の対抗軸を打ち出していかなければならな いのである。

対抗軸となる新しい構想は、渡辺氏らによっ て、まもなく提示されようとしている。それは、 大企業本位の新自由主義を規制し、憲法9条・25 条を具体化した、「新しい福祉国家構想」である。 大企業の経済発展、冷戦構造を前提に形成された 旧来の福祉国家とは異なる。構想の柱は、第一に 憲法25条を実現する社会保障制度と雇用保障の 仕組み、第二に消費税を引き上げなくてもよい安 定財源の確保、第三に大企業本位ではない経済成 長政策、第四に福祉国家型の真の地方自治と民主 的国家、第五に日米安保体制のない日本の安全と

民全体で議論が交わされることを期待したい。



第5回

隆範(金沢市·小児科)

最近、テレビ、新聞、インターネット上などで連 日数多く報道されている、子どもたちへの虐待の ニュースを目にして、心を痛めている方も多いので はないでしょうか。

一般の方はもちろんそうですが、教育関係者や医 療関係者など、特に子どもに触れ合う機会の多い職 種の大人たちは、日ごろから虐待を見逃さない視点 を持つことが大切です。それには、世の中にはどん な虐待事例があるのかをあらかじめ理解しておくこ とも非常に大切だと思います。しかし、今回取り上 げるのは、虐待内容の具体的な検証例ではなく、過 去に虐待を受けた子どもたちが、後年どんな発達過 程をたどるかについてのお話です。

人間は幼少児の成長の過程において、絶対的な安 心を与えてくれる養育者(多くの人にとっては母 親)を必要とします。この母親の膝の上(「安全基 地」と呼びます)を出発点として、子どもたちは、 個々の成長に応じて探索の範囲を広げて行きます。

探索は、好奇心旺盛な人間という種の本能に由来 する行動の一つですが、この冒険心を背後で支えて いるのが、「帰るところ(安全基地)がある」とい う安心感であると言えます。また、不安な時に泣き ながら舞い戻ると、必ず暖かく受け止めてくれる母 (養育者) がこの世に存在するという事実は、子ど

もの中に、最も基本的な「社会への肯定感」をも育 むようです。

では、絶対的な安心感を与えるべき養育者が子ど もたちを虐待し続けた場合、どういった弊害が起る でしょうか。

特に、継続的に虐待を受けていた子どもたちは、 たとえ命が助かり、見た目の傷が癒えたとしても、 他者を信頼する力を育むことができなかった代償は 大きく、年月を経過した後でも、他者との良好な関 係を築くことが非常に不得手となり、社会生活の上



か

かに苦労し

ていると語

られ

そうです。 類

後で、

何

か

0)

お

酒を試飲させ

で大変苦しむことになります。こういった状態を、 近年では「反応性愛着障害」という発達障害の一つ として捉えるようになりました。

具体的には、大きく分けて次の2つのパターンを 呈するようになります。

①人を信頼できない。感情を表に出せず、他者とコ ミュニケーションが取れない。極端に内にこもって しまうなど、一見、自閉症のように見えるタイプ。 ②異常に人懐っこく、他者にまとわりつく。落ち着 きがない。授業中座っていられない。非社会的行動 をとるなど、一見、注意欠陥多動障害(ADHD) のように見えるタイプ。

また、これに悲惨な体験から来る心的外傷の影響 も加わって、解離症状や抑欝症状などの重度の精神 症状を来たすこともあります。

さらには、虐待を受けて心に傷を残したまま育っ た子どもたちが、成人して親になった時に自分の子 どもをも虐待してしまう、いわゆる「負の連鎖」を 生じやすいという事実も、近年良く知られていま

当然ながら、今現在虐待を受けている子どもたち を早急に見つけて救い出すことは最優先事項である と言えますが、救い出された子どもたちに対して、 まずは安心できる環境を与えた上で、心の傷を癒す ために、どのように彼らの成長を見守っていくかを 考えることもまた、大人たちにとっての重要な仕事 なのです。

また、子どもたちを虐待していた養育者を「悪 魔」とか「人でなし」と罵るのは簡単ですが、彼ら がそのような荒んだ精神状態にならざるを得なかっ た背景を社会全体として理解しようとする努力も、 さらなる被害者を生み出さないためには大切なので はないかと思います。



社長の鹿野頼宣さん(奥・右)と杜氏の農口尚彦さん(奥・左) から、銘酒「常きげん」造りについて、詳しくお話をお聞きした

工場内を見学する参加者



聞き酒をする参加者

一ので、酒ので、酒ので、酒ので、酒ので、酒ので、酒ので、酒のは、毎回直 り組むべき ちなみに、 た。 味が変わる 天候により あり 酒の味も変 込が得意技 き奥深 |真剣に取 造 ま ح

ただきまし

た。

に関しての話で盛り上 その ・酒と料理 寄は、 加者の自己紹介と食 宴会の 粟津温泉、 宴会です。 後は、 を 11 ただ がり 美

栗津温泉を開いた泰澄大師 を散歩する人、それぞれ 呂に入る人、粟津温泉の ゆったり過ごしました。新 も好評で、次回二年後(診 の像が見所です。 しくなった総湯、大王寺、 この企画は、参加者から

裕之(小松市・內科)

杜氏の後、 続くことに由来したちの幸せが、い を伺 酒を造 れ、 のご案内による酒蔵見学 酒貨 がに引き出すか辰口さんは、半 言いました。 造は市 0 「常きげ 農口 ح って 社長の鹿野 座 は、 八一 一尚彦さん 敷に案内 酒 ・ます。 九町に して を飲 11 つまでも の旨味 年に創 ح いるそ 頼宣さ んだ人 0) され、 常 いう お

当日 月二月二 ました。 日子は -九人以 良の 日を過ご は晴天に恵まれて、会が開催されました 人の 思い出を綴 一山 参加 日でした。 Ė 日 々も こすことができ 者は、 白銀で美し 几 ってみ ある 回 た。 白

SUDOKU

4					5		8	
		1	4					3
6	7			8				
				5	2			
	6	2				4	5	
			1	3				
				1			6	2
1					6	3		
	5		2					4

三重枠(2つあります)に 入った数字の合計はいく つになるでしょう。

【ルール】

- ①空いているマスに、1から 9までの数字のとれかを 入れます。
- ②タテ列(9列あります)、ヨ コ列(9列あります)、太線 で囲まれた3×3のブロッ ク(それぞれ9マスあるブ ロックが9つあります)の どれにも1から9までの数 字が1つずつ入ります。

(答え4面) パズル制作/ニコリ

療報酬改定のない年の二 ありました。次したいとの声が ご紹介いただけ ら、ぜひ、ご連 しゃいました る会員がいらっ す。よい酒造を らよいと思いま 面で企画できた 月)もぜひ参加 絡くだされば幸 は、能登の方

河野先生ご夫

中で、

特に印

ました。その

0)

講演があり

横浜につい や明治初期の 原諸島の歴史 船内では小笠

て、荒俣宏氏

104日間の世界

ジョン万次郎 象に残った

について紹介 とヘボン医師

原子 指定医療機関等 爆弾被爆者 医師研究会」

茂夫 (金沢市・内科)

院は原爆被爆者医療機関として登録されているた 私が代表して参加することになりました。 長崎市で右記研究会が開かれ、 城北

射線が問題となるわけですが、胸部CTの被爆量 慮であろうと話されました。 学的根拠があるわけではなく、 です。以上を考えると原爆症認定の際に、「被爆地 三五%、放射線は一五%だそうです。そのうちの放 が爆心地から三・五キロ以内」 ミリシーベルトで爆心地から四キロに相当するそう **六・九ミリシーベルトで、長崎爆心地から二・八五キ** 胸部X線写真(集団検診)の被爆量が〇・〇五 爆のエネルギーの五○%は爆風、熱線 政治的、 としているのは、科 心情的な配 が

被爆者援護法にて被爆者と認定されているのは現

趣味や旅行記、

医療・福祉に関してや平和、

環境問題についてなど、

会員寄稿をお待ちしています。

事務局の杉野までご連絡ください。

0 7 6

日間の無人島生活の後に、

での偉業につ

ヘボン

晃(金沢市・小児科)

島を経由して

路横浜に向

かいました。

ことです。

二〇〇九年

横浜開港

に皆既日食を観測した後、

二〇〇九年七月二十二日

ます。

北硫黄島を後方に見て、

鳥

時に大嵐で遭難し、

受けることができます。 援護法による各種の給付がされます。また、 在二十二万八千人。被爆者と認定されると、 十三万七千四百三十円で現在六千四百人が受給) 医療特別手当(原爆症が認定されている場合。毎月 毎月三万三千八百円で、 や精密検査も無料で受けることができ、医療費は

0)

とです。 および裁判の結果には、 を却下されても、裁判を起こせば現状は全部勝訴と かという議論もあります。科学的根拠と認定制度、 なっており、そのような制度は制度としてどうなの

破壊、 研究所で登録、管理されており、 を研究することにより、その知見を被爆者以外の普 研究がされているようでした。被爆者では被爆後何 通の人の癌の早期発見に役立てないかというような 爆量、死因、 から報告がありました。被爆者のそれぞれの推定被 被爆者腫瘍病理学研究の現状についても長崎大学 死亡時年齢、切除標本は、 遺伝子が非常に不安定で、

健康管理手当(原爆による病気がある場合。 現在十九万六千人が受給)、 健康診 被爆者 を

初級編

西村一義

卦 春

四 飛

五六

角

角

3 2

〈ヒント〉飛車と角のうまい活用で……。 5分で1級

(解答は4面にあります)

原爆症の認定には厳密な審査がありますが、申請 かなり乖離があるというこ

修復がより多く行われている(DNA損傷応 被爆者腫瘍の病理 放射線影響

るのではないかと考えられているようです。

九段 石榑郁郎

8分で1、2級以上

〈**ヒント**〉黒1、3の好手順で白の

(解答は4面にあります)

眼形を奪います。

PVによる癌化(子宮頸がん)の早期発見に役立て

يخ 金沢市民集会 **3月19**日(土)開場:午後1:00 開会:午後1:30(閉会3:30) 金沢市文化ホール (バス停南町下車徒歩3分) TEL:076-223-1221 第1部 基調報告 小久保哲郎氏(弁護士 日弁連貧困問題対策本部事務局次長) 第2部 パネルディスカッション 荒木実氏(弁護士 金沢弁護士会) パネリスト 寺越博之氏(石川県社会保障推進協議会) 長曽輝夫氏(労働問題相談員) 冬爪よしえ氏(中学校教諭) 小久保哲郎氏(弁護士 日弁連貧困問題対策本部事務局次長) 主催 /金沢弁護士会 電話 076-221-0242 共催/日本弁護士連合会・中部弁護士会連合会

九段

お 来 歩 Ŧ

鐂

■出題

定性を免疫染色で可視化することにより、 答の亢進)ということが分かっており、 DNA不安 例えば H

初級編

できませんが、何か、放射線の影響を検討するため 研究内容でした。 原爆を落としたのではないかと思えてしまうような 原爆が落ちたという事実はいまさら変えることは

■出題

黒先



漂着したのは一八四一年の ジョン万次郎が十四歳の 過酷な百四十三 鳥島に 北硫黄島を後に一路横浜へ向かう 海と空と雲は明るい南太平洋の景観 その後、 サチュー・ 救助されました。同船のホ 臨丸に通訳として乗り組ん の教育を受けさせました。 で渡米した経緯が話されま という前例にない待遇で召 に帰ります。 などしましたが、一八五一 量、航海術、造船技術など に通わせ、 家族同様に迎え入れて学校 万次郎を特に気に入り、 イットフィー 船ジョン・ハラウンド号に に鳥島に接近した米国捕鯨 アホウドリの卵を獲るため し出され、一 琉球経由で故郷の土佐 捕鯨船に乗り組む セッツ州の自宅へ 英語、数学、測 八六〇年に咸 幕府から直参 ルド船長は、 マ 教育に尽くしました。 情熱を傾け、 受け取らず、 開 の長期間、 マ字を考案し、 習得し、和英 から日本語を 年)に、横浜 九年(安政六 医師は一八五 した。 ヘボン式ロー 辞典の作成に 受診した患者 に来て診療を いて語られま た。治療費を 始しまし

周を終え

河野

百五十周年と

61

うことで、

ヘボン医師の 横浜 請う人々が多く集まりまし や西洋事情について教えを

当時、ヘボン医師に英語 日本に滞在して 三十三年も しく、 た。 です。 間たちが男子塾は 心が強いことに驚いたそう その後ヘボン医師の 当時の日本人が礼儀正 ヘボン塾は評判が高 識字率が高く、 向学

> 編集部の皆様に感謝申し上 間掲載してくださった本紙

さった、中村大輔船長(現 ると、この旅を通じて考え 文明との共存」が大切であ 体制や文明的歴史の異なる フの皆様に、心よりお礼申 りの郵船クルーズのスタッ をはじめ、四百六十人あま 郵船クルーズ常務取締役) しい船旅を企画してくだ させられました。 国々が存在する現代では、 いることは確かです。社会 し上げます。そして、長期 異なる価値観をもった諸 異なる社会体制との共存」 安全な航海と有意義で楽

(222) 5373 (222) 5373 ____ 鳥島の横を通過。今は無人島になっている 本土に近くなると梅雨空が濃厚になる 校へと発展させました。へ 乱に満ちた当時の米国社会 多数の移民が流入し、南北 にはなれない」と、 走るな、強欲だけでは幸福 たのでしょうか。 ラッシュに沸く、 戦争に苦しみ、ゴールド に思いを馳せての教えだっ 教会に所属していました。 したそうです。 以上で百四日間の二〇〇 ヘボン医師は、 女子塾はフェリス女学 「強欲な儲けに 強欲と混 米国長老 強く論 今日、 る時代ではなくなってきて 紛争を戦争で解決す

治 させて頂きます。長い間お でしかありませんが、長い ございました。ほんの一部 読みいただき、 九年世界一周航海記を終了 た思いです。 人類の歴史の一端を見てき 二十一世紀の ありがとう

日まで。アディオス!

それでは皆様、また会う