

2006.03.01
No.327

(2・3月合併号)

発行：財団法人 第五福竜丸平和協会 連絡所：東京都江東区夢の島3-2 〒136-0081 第五福竜丸展示館内

Tel.03-3521-8494 Fax.03-3521-2900 E-mail:fukuryumaru@msa.biglobe.ne.jp URL http://d5f.org

福竜丸だより

第五福竜丸展示館開館三〇周年 第五福竜丸にゆかりの方々も来館



（写真でたどる開館30年のあゆみ）

久保山すずさん（右から2番目）は、七七年九月に来館され、広田重道専務理事（右側）の案内で熱心に船と展示物に見入っていました。

撮影・森下一徹

開館以来、展示館には、第五福竜丸にゆかりのある多くの方々が来館しています。元乗組員では、開館三年目の一九七九年七月八日に大石又七さん、小塚博さん、鈴木隆さん、細根久雄さん、見崎進さんが来館。それに先立つ七七年九月一八日には、久保山愛吉無線長の妻すずさんが訪れました（写真）。

九二年一月二九日には、斎藤明さん、小塚博さん、大石又七さんが、九七年四月には、半田四郎さんが来館しています。

漁労長見崎吉男さんは、保存がよびかけられた一九六八年三月、夢の島の船の甲板上で新聞社のインタビューに応えています。

去る一月二八日には、船の保存に尽力された方々と開館後の展示館を活用してのさまざまなとりくみをすすめてこられた方々にお集まりいただき座談会をおこないました。

四時間に及んだ座談会では、これまであまり語られなかつた保存運動のなかでの逸話も披瀝され、多くの人々の第五福竜丸を大切にする想いを改めて気づかせてくれました。この模様は、「三〇年のあゆみ年表」とともに記念誌に収録されます。

*

開館から三〇年、展示館の建物のその真ん中にどつしりと座る木造船・第五福竜丸。船は被災から五一年目の三月一日をむかじめたくさんの市民に静かに語りかけています。第五福竜丸平和協会は、六月一〇日の開館記念日にむけて記念誌「第五福竜丸展示館三〇年のあゆみ」の編集作業にかかっています。

中で、さうも小中高生や高齢者のグループはじめたくさんの市民に静かに語りかけています。第五福竜丸平和協会は、六月一〇日の開館記念日にむけて記念誌「第五福竜丸展示館三〇年のあゆみ」の編集作業にかかっています。

ビキニ事件記念のつどい開かる――

第五福龍丸平和協会は、二月一八日午後、「被災52年、改めて核兵器問題を考える市民講座」と題して3・1・ビキニ事件記念のつどいを開きました。

つどいは夢の島マリーナ会議室で、七五人が参加し、中央大学の奥山修平さんと広島市立大学平和研究所の高橋博子さんが講演・報告しました。

ここでは、講演記録から奥山さんの講演の要旨を2面～5面に掲載します。また、高橋さんの報告の要旨を5～6面に掲載します（文責は編集部です）。

核・原子力の現代史と科学者――

マンハッタン計画からビキニ水爆へ

奥 山 修 平

過去の事実に現代的意味を

一〇年ほど前にアメリカのスミソニアン博物館の航空宇宙博物館が原爆展を企画しま

した。展示のコンセプトは、上空一万フィートから被爆をながめていたアメリカが、地上の爆心近くの視点もいれて両方から原爆をとらえようという、非常に理想の高いものでした。

ご存知のように在郷軍人会が展示に反対した。展示は挫折したわけです。

半世紀以上を経ても人々は、歴史の事実を解明すると

か客観的に捉えることが、自分の体験も含めて非常に難し

い、という気がします。過去



奥山修平さん

の事実というのは必ず現代にも意味を持つています。それを現代に生かしていくかが問われているわけです。

特に核問題は一層厳しい課題をわれわれに突きつけています。ヒロシマ・ナガサキの問いかけは、そう簡単に消えるものではない。核問題は、われわれが物を考える時の大変な試金石になるのでは、という気がします。

三〇年代の状況

一九三〇年代といふのは、二つの大きな出来事に特徴づけられます。

一つは二九年以來の大恐慌にもとづく世界同時不況です。世界資本主義の未曾有の危機です。アメリカはニューディール政策をとりますが、最後は失敗します。日本の場合は一番乱暴なことをした。

自分の経済的市場を暴力的に確保しようという拳にてたわけです。

こうして四〇年代に政治と核、核開発に大きく関わる人がでてくる。政治的・社会的な状況と核物理の大きな変化が、同じ時期に起きた。

原爆の可能性

三〇年代後半のウラン核分裂発見から、多くの科学者が原子核の分裂によって莫大なエネルギーが生じるという認識をもつわけです。特にドイツでは、核物理が非常にすばんだ。この国がつぎつぎ新しい技術を導入して新しい兵器を開発することがおこった。

しかし、多くの亡命科学者は食うや食わずで逃れてきたというのが実態で、アインシュタインやフェルミなどは例外だと思います。

三〇年代の最後にハーンとシュトラスマントいうドイツの学者がウランの核分裂をおこす。これを確認したのはフリツ・シュトマイトナーでした。

三〇年代の最後にハーンとシュトラスマントというドイツの学者がウランの核分裂をおこす。これを確認したのはフリツ・シュトマイトナーでした。

しかし、多くの亡命科学者は食うや食わずで逃れてきたというのが実態で、アインシュタインやフェルミなどは例外だと思います。

たわけです。三〇年代は、ヒトラーが政権につき、日本が本格的に中国に侵略していくます。三〇年代は物理学では奇跡の年だといわれます。イギリスのチャドウェックが中性子を発見することにはじまり、陽電子、重水素があいついで見つけられた。ついでフェルミのベータ崩壊理論やキュリー夫妻の人工放射能、湯川秀樹の中間子論ができあがります。

フェルミは、『イタリア人にはコロンブスに始まりフェルミにいたるまで、アメリカに多大な貢献をしてきた』と映画ゴッド・ファーザーの中のセリフで名前ができるくらい有名だつたし歓迎されました。

ビザが下りない。そこでノーベル賞の授賞式に乗じてアメリカに亡命するわけです。

フェルミなどは、ベータ崩壊理論でノーベル賞を受賞しました。それがもし原爆に結びついたらどういうことになるのか

翻弄された科学者

政治的・社会的といいましたが、ナチスによるユダヤ人迫害によって優れた科学者が数多く亡命します。

もう一つはファシズムの台頭です。このことと核兵器の問題はダイレクトには結びつかませんが、実は三〇年代の科学は大変大きな変貌を遂げます。自身はユダヤ人ではないのですが、奥さんがユダヤ系でイタリアから出国する

(2面からつづく)
か、特に亡命したユダヤ系の
科学者には大問題となつた。

シラードは、ドイツより先
に原爆をつくることをアメリカ
政府に呼びかける文書を起
草し、AINシュタインに頼
みこれに署名をしてもらう。
有名なAINシュタイン書簡
です。AINシュタインはサ
インしたことを生涯悔いてい
たそうです。

一九三九年八月二日にサイ
ンをして一〇月一一日に大統
領に渡った。受け取つたルー
ズベルトは、ウラニウム諮問
委員会をつくります。委員会
は二、三回会合を開いただけ
で、爆弾は無理でも原子炉な
ら可能性があるだろうという
諮詢をするわけです。

実は、原爆開発はイギリス
での研究がアメリカに伝えら
れ始まつたとうことが今日で
は常識になつています。四〇
年二月に、フリッシュとバイ
エルスの二人が濃縮したウラ
ンを使うと爆弾になる可能性
が高いと述べ、実際に臨界量
を見積つた。

これにはただちにイギリス
の正規の機関（モード委員

会）が立ち上げられ検討され
ます。四一年秋に、このアイ
デイアがアメリカに渡つてア
メリカは本格的に原爆開発に
乗り出す。ですからイギリス
で研究したものがアメリカに
伝えられ原爆開発につながつ
た、ということがいまは標準
的な理解になつてゐる。

ところが、アメリカの高校
などの教科書では、AINシ
ュタイン書簡により委員会が
つくられ、原爆を開発し、第
二次世界大戦に勝利した、と
いうのが普通になつていま
す。

マンハッタン計画

原爆開発とはどのような特
徴を持つのか、第一に従来
の生産体系にないきわめて新
規のものであるということです。
新しいものをつくるとい
うことは新規なんじやないか
と思うかもしれません、飛
くつた。今まで全くないも
のです。ですからこれらの工
場は全部政府資金でつくる、
工場の運用は、政府が丸ご
と貸して生産をさせるわけで
す。しばしば一ドル契約と言
われていて、一ドルで工場を
とらざるを得なかつたわけ
です。

原爆製造のために他に転用
できない特殊な設備が膨大に
作られたということが第一の
特徴です。この設備は戦後も
ずっと残るわけです。

第二次世界大戦中には航空
機が大量生産されますが、こ
の正規の機関（モード委員

会）は、フォードとかGMが手掛
ける。軍用車両は、大型の
車を作つていたデトロイトの
ダッソというメーカーがつく
る。

他に転用できない新規な生
産設備とはどのようなもの
か。例えばウランの濃縮を行
うガス拡散という装置です
が、全長一キロくらいの四階
建ての巨大なもので。これは
既存の技術がなくて全くゼ
ロからつくるわけです。

ケロッグとかイーストマン
コダック社などが協力してつ
くつた。今まで全くないも
のです。ですからこれらの工
場は全部政府資金でつくる、
工場の運用は、政府が丸ご
と貸して生産をさせるわけで
す。しばしば一ドル契約と言
われていて、一ドルで工場を
とらざるを得なかつたわけ
です。

戦争中は銅の需要は非常に
多いので、戦時調達局に頼ま
ないと支給してくれない。ア
メリカでさえ足りなかつたわ
けで、銅が使えないのなら代
わりに銀を使おう、銀は電気
を良く通します。銀はどこに
あるのかというと、日本だと
日銀、アメリカではFRB・連
邦通貨準備委員会にある。そ
こにマンハッタン計画の担
当者が行つて、地下金庫にあ
る銀を貸してくれというわけ
です。どれくらいかというと
一万三五〇〇トンです。これ

はなんでも秘密だといえば
そうなのですが、いかに
マンハッタン計画が秘匿され
ていたか例をあげます。

ウランを分離するときの装
置でレーストラックと名づけ
られていますけれど、真空タ
ンクとイオンが飛び出すビ
ーム、昔のテレビのブラウン管、
電子銃みたいなものとそれ
に電磁石を置いて軌道を曲げ
ます。電磁石をつくるために
は当然大量の銅のコイルが必
要です。

戦争中は銅の需要は非常に
多いので、戦時調達局に頼ま
ないと支給してくれない。ア
メリカでさえ足りなかつたわ
けで、銅が使えないのなら代
わりに銀を使おう、銀は電気
を良く通します。銀はどこに
あるのかというと、日本だと
日銀、アメリカではFRB・連
邦通貨準備委員会にある。そ
こにマンハッタン計画の担
当者が行つて、地下金庫にあ
る銀を貸してくれというわけ
です。どれくらいかというと
一万三五〇〇トンです。これ

は、むちやくちやです。膨大
な銀をコイルにして、戦争が
終つたらこつそりこれを戻
すというわけです。

銀は一つの例ですが、こう
いう法の逸脱の結果、どんな
ことがあつても原爆を使用せ
ねばならない、ということに
つながつたという説を唱える
人もいます。それだけが理由
ではないですが、これで、つ
くれなかつたら大きな責任
問題があちこちに生じる。こ
ういうことが平氣で出来るほ
どの秘密の開発だつたわけで
す。

原爆投下を命令したのはト
ルーマン大統領ですが、彼は
ルーズベルトが大統領に就任
した直後に亡くなつたので、
副大統領から四五四年四月一二
日に大統領に就任します。

トルーマンは、副大統領に
立候補する前は上院で国防
調査委員会の委員長でした。
委員会は、四一年に作ら
れたもので、戦争中の物資の
調達が適切かどうかを監視す
る機関です。ここではすべて
の軍事計画、補給、物資、武
器弾薬、車両、工場兵営など
軍に関するすべての調達を監
視しました。彼は何百億ドル

の秘密です。軍事問題とい
うな銀をコイルにして、戦争が
見ました。

第二次世界大戦中には航空
機が大量生産されますが、こ
の正規の機関（モード委員

会）が大量生産されますが、こ
の正規の機関（モード委員

(3面からづく)

もの不正支出を取り返した、と自慢げに自伝に書いています。

ところがマンハッタン計画が始まったのは四二年で、膨大なお金を使つたわけです。が、トルーマンの調査委員会には全く引っかかっていないわけです。

実は、トルーマンがマンハッタン計画の存在を知ったのは、大統領就任の直後です。陸軍長官スチムソンに呼ばれて、原爆製造について聞かれます。トルーマンは調査委員会の業績を誇っていますが、原爆はすっぽり抜けていました。彼の調査がいいかげんだつたのか、マンハッタン計画がそれほど緻密だったかはともかくとして、そういうことがおこっています。

原爆製造は、非常に特殊な研究開発だったわけです。これはさまざまな先例をつくるのですが、例えば入札の仕方も異例で、今でいう随意契約で公開しない契約の形がおこなわれたのもこの時期で、これは戦後も残つていきます。

原爆から水爆へ、という新たなテーマを求めていったのも容易に考えうることです。

奇妙な時間との競争

原爆がいつ完成するか、これは純粹に科学的な技術的なことです。もちろん原爆が政治を左右するということもあり、政治が原爆の使用を左右するということもよく議論されます。

完成時期は最初から四五年の夏と見通していました。製造の初期からこの完成時期は揺るがず、実際にできたのは七月です。この計画にお金をだすときに戦争がいつまで続くのか、が問題になりました。

四年先まで戦争は続いているのか。そうであれば開発する。膨大なお金を投入するということに、ときのアメリカの指導者が、科学者ができるとい

う。原爆の投下は、歴史的に見ても、広島に落としたけれど、降伏しないから長崎にも落とした、というのは間違いです。はじめから複数落とす計画でした。四四年の時点でもそうでしたし、四五年的七月の一つ

原爆は複数落とす

一九四四年六月のノルマン

ジー上陸作戦が成功した時点で、連合国側は、ヨーロッパの戦争は年内に終わると考えた。したがって、この時点から原爆のターゲットはドイツではなく日本しかなくなるのです。

この時期、六月から七月にかけて、原爆製造で「真夏の危機」というのがおこります。これは何かとすると、原子炉というものは動けばプルトニウムが出来る。簡単にいえばプルトニウムという原料がいつでもできる。原子炉を動かして冷却させて、放射線の量を減らし、リンサンビスマスという方法で取り出していくれば、プルトニウムが量産できます。

ウランとプルトニウムの両方で原爆をつくると考えたのがこの時期でした。ウラン濃縮は、とにかく時間がかかる。プルトニウムは、一度に複数の原爆ができますから、四五年七月に実験をして八月九日長崎に投下して、さらに四六年にビキニ環礁で原爆実験を

したのは全部プルトニウム爆弾です。ところがプルトニウムは、子炉からつくられたプルトニウムの中にプルトニウムが存在する。これは、自分で分裂を始めてしまうというやつかいなもので、それがあると臨界に達する前に反応がするすると始まってしまう。

簡単にいうとバンと爆発しないで、「ボヤ」で終わってしまう。これが処理できないと戦争が終わるまでにウラン爆弾一つしかできないのではないか、科学者の間に危機感があります。

彼らは四四年の段階では原爆はたてつづけに落とすこととで効果があると認識していたのです。だから一つしか出来ないのはまさに危機だったのです。

原爆から何を人々が学びとつたでしょうか、良い学び方もあります。当時の支配層にしますと、最強兵器が数年のうちにつくられたことを教訓とした人もいたわけです。つまり、へ科学者というのは軍服を着ない兵士である、これを常時確保

す。

原爆から何を学んだか

アメリカの科学者のなかで原爆投下について批判や意見があつたことは、よくいわれています。マンハッタン計画から離脱したロートブラットの場合、フランクやシラードの抵抗などがあります。

(4面からづく)
しておこなうべき時代なんだ
と。

ですから戦後のアメリカの
科学技術政策は、軍部とシビ
リアンがぶつかったと言われ
ますけれど、普通のシビリア
ンでおこなうべき時代なんだ
が含み込んだのです。

原子力委員会が成立したと
きの議論で二つに分かれた派
のうちシビリアン派が勝った
かのように書いてある本もあ
るのですけれど、実際はそ
ではなく、基礎研究から含め
て軍が支援する体制をつくる
というのが最終的な結論だっ
た。

ただ、科学者の側は、無理
やりマンハッタン計画に動
員されたわけで、若い人は自
分本来の研究テーマに戻りた
い、というのがあつた。戦後、
膨大な論文がアメリカから出
されたというのもこういう事
情を反映しているし、批判的
科学雑誌「ブリティン・オブ・
アトミック・サイエンティス
ト」などもこの時期に刊行さ
れています。

こうした流れがでてくるな
かで、その典型として現わ
れたのが水爆をめぐる議論で
す。原子力委員会のなかの諮問
委員会は水爆やめなさいと
いう結論をだしているわけ
です。その結論をうけて原子
力委員会も水爆はやめましょ
う、と結論している。ところ
がトルーマン大統領はそれを
ひっくり返して、水爆開発へ
の道をすすむわけです。

歴史を現代に学ぶ
原爆を落としたときにトル
ーマンはどう思っていたかと
いうことを見てみましょう。
広島に落とまだ長崎には落
としていないとき、トルーマ
ンは、ローマ法王庁にしから
れるのではないかと気にして
いたというのです。ヨーロッ
パの有名な修道院にナチスが
立て籠もつたときに、アメリ
カ軍が爆撃して修道院を破壊
した。それで、バチカンから
ものすごく怒られたのです。

トルーマンは決めて、
ビキニにもつながっていくわ
けですが、トルーマンの心理
分析をしているアメリカの研
究者によると、原爆の開発の
中心的科学者オッペンハイマー
が大統領に会ったとき、オ

への投下後、長崎の前に「ア
メリカは道徳的威信を失墜し
た」と発言している。長崎投
下後でも、「原爆を落とした
ことに誇りを持つことなど不
可能だ、恥じ入るしかない」
と言っています。こういう声
は多数派ではありませんが、
「やりすぎだ」と考えた人も
大勢いたということです。

カトリック系の雑誌のなか
にも、「何十万人もの大人と
子どもの言語に絶する死をも
たらしたあとで、われわれは
常にこの爆弾を平和を愛する
人の手に置かなければならな
いなど全くとんでもない発想
だ」との記述がある。

こういう人たちがいながら
も、水爆の開発を止める可能
性がどれほどあつたか断言は
できませんが、科学者の間で
も止めろという人もいたわけ
です。

トルーマンはどうであつた
か。水爆をつくると決めて、
ビキニにもつながっていくわ
けですが、トルーマンの心理
分析をしているアメリカの研
究者によると、原爆の開発の
中心的科学者オッペンハイマー
が大統領に会ったとき、オ

ツペンハイマーは「自分の手
は血にまみれている」と言つ
ています。トルーマンは「い
うだから僕が責任をとる」、
と言つたというんです。ところ
がその後トルーマンは周辺
に、「あんなろくなしは二
度と連れてくるな」と言うの
です。

トルーマンの日記には、オ
ッペンハイマーのことを弱虫
の科学者と書いています。

また、トルーマンが遺した
書簡とかメモを詳細に集め
た研究者が書いた本がありま
す。「オフ・ザ・レコード」(記

録外)というんですが、それ
を読みますと、かなり動転し
ていて、亡くなる間際ですが、会いに来た
人に原爆を投下したことの弁
解さえしている、との証言も
あります。

トルーマンにしてもある躊
躇があつたのかもしれません
が、われわれは、躊躇ではない
方向に、はつきりすすむた
めに、こうした歴史に学んで
いかなければいけないので
ないかという気がしております。
(中央大学教授、科学技
術史)

ビキニ事件にみる日米関係：

被災50年で明らかになつたこと

高橋博子

ビキニ事件から半世紀以上

一九五四年三月一日のキャ

がたちましたが、解明されて
いないことがまだ多くあります。
きょうはアメリカが核実
験の状況をどこまで明らかし
てきたのか、どれだけ情報コ
ントロールをしてきたのかを
調査しているなかで発見した
資料をご紹介します。

(4面からつづく)
書がみつかっています。

被害の過小報告



高橋博子さん

たとえば、三月一一日付文書で、実験に先立つ二月、国内における原子力問題を扱う米国上下両院合同原子力委員会（JCAE）は米原子力委員会（AEC）に「住民を避難させる計画はないのか」と問い合わせたところ、AECは「避難させる計画はない」、放射性降下物が降る可能性はない」と確信している」と回答しています。そして被害はなかつたとして実験を続行しました。しかしJCAEは「住民二三六人と二八人のアメリカ人が被曝している」ことを被爆したマーシャル諸島の

内にさられた人間の反応に関する研究」の調査対象にされました。住民の被害を目の当たりにしているにもかかわらず、三月三一日ストローズ委員長は「住民は丈夫で幸福そうに私には見えた」との声明を発表しています。実験は成功だとういう姿勢を貫いていました。

アリソン大使の本音

しかし第五福竜丸の被爆実態が発覚し「原子マグロパニック」を見たアリソン駐日

米大使はようやく四月九日に「遺憾の意」を表明し、ここで初めて「補償」について言及します。公式には遺憾だと言つておりますが、彼の思惑を示す文書も出てきました。

六月一七日付JCAE秘密会文書で「調査船俊鶴丸が戻つてくる前に補償金を支払つて解決すべき」と助言しています。（調査は五月一五日から七月四日）つまり太平洋の汚染の実相が明らかになる前に解決した方がいいと考えて

ジエクト四・一=著しい放射性降下物にさらされた人間の反応に関する研究」の調査対象にされました。住民の被害を目の当たりにしているにもかかわらず、三月三一日ストローズ委員長は「住民は丈夫で幸福そうに私には見えた」との声明を発表しています。実験は成功だとういう姿勢を貫いていました。

いたわけです。
補償問題は翌年一月交換公文「法律上の責任問題に關係なく米国は見舞金（ex gratia）として二〇〇万ドル支払う」ことで決着しましたが、二〇〇万ドルというの日本人への補償金ではなく、あくまで「法的には支払い義務はないが金銭的解決の方が安くつく」という発想のお金です。核実験被害に対しアメリカが責任をとったというわけではありません。

日米会議のからくり

被害が明らかになつた三月二七日を見たアリソン駐日米大使はようやく四月九日に「遺憾の意」を表明し、ここで初めて「補償」について言及します。公式には遺憾だと申しますが、彼の思惑を示す文書も出てきました。

六月一七日付JCAE秘密会文書で「調査船俊鶴丸が戻つてくる前に補償金を支払つて解決すべき」と助言しています。（調査は五月一五日から七月四日）つまり太平洋の汚染の実相が明らかになる前に解決した方がいいと考えて

二九日、日本学術会議の主催で開催されました。米側はAECの科学者と農務省の研究者で政府の科学者でした。

二日付書簡（OCB文書）でアリソン大使が会議の出席者に「科学者同士が自由な情報交換」しているだけで「米側

とは関係ないことを印象づけるのが重要だと助言しています。

アメリカのマグロ調査協会からは、参加した学者へ宛て、「検査中止実現に寄与したあなたとあなたの仲間にお祝いの言葉を贈ります」との手紙もみつかりました。

この日米会議は、日本人の放射線に対する恐怖とアメリカと核実験への反発心を抑え込むために開催された会議であるといつても過言ではありません。

被災の事実が機密にされる限り、悲劇は繰り返される恐れがあり、この悲劇に無関心である限り核兵器に依存する社会構造を支えることにつながっているのではないでしょうが。核兵器廃絶への最大の敵は無関心なのでないかと感じています。（広島市立大学平和研究所助手、日米外交史、アメリカ史、第五福竜丸平和協会専門委員）

第五福竜丸の被災とマグロパニックは原水爆禁止運動の引き金となりました。これを利用に関する日米会議」が大なかつたものの、ある程度スローダウンさせるための画策

はかなり成功していたことがこれらの文書から見ることができます。

マンハッタン計画に参加したハンス・ペーテ博士からラルフ・ラップ博士への書簡で「機密印」というのはこれまでに発明されたなどのような武器よりも強力なものだ」と言つています。私がラップ博士に数度にわたつて取材した折りにも博士はこの言葉を繰り返しおっしゃっていました。

アメリカのマグロ調査協会からは、参加した学者へ宛て、「検査中止実現に寄与したあなたとあなたの仲間にお祝いの言葉を贈ります」との手紙もみつかりました。

この日米会議は、日本人の放射線に対する恐怖とアメリカと核実験への反発心を抑え込むために開催された会議であるといつても過言ではありません。

* 編注 高橋博子さんが入手した資料についてはグローバルヒバクシャ研究会編『隠されたヒバクシャ』（凱風社）で詳しく読むことができます。展示館でも取り扱っています。



近藤康男編著 『水爆実験と日本漁業』を編纂したころ

秋山博一

ビキニ事件の漁業への影響・被害についての分析・研究の貴重な論集「水爆実験と日本漁業」の編者、近藤康男（左写真）さんが昨年、一月二十五日に一〇六歳で亡くなられた。この論集は一九五八年に東大出版会から出された。

本稿は、この研究グループの一員として「水爆実験の消費市場に及ぼした影響」を執筆された秋山博一さんに近藤さんを偲びて寄稿いただいた。

私がこれに参加していたので、当時の苦い思い出などを記してみたい。

水爆実験の被害を知つたとき、著名な魚類学者さえ「タライの中にインクを一滴垂らしたようなものだ」と比喩したが、広島原爆被害の広さを太平洋に位置づけると、確かに、第五福龍丸の被害は一滴に過ぎないかもしれない。だが、福龍丸が

月一日のビキニ水爆実験の影響を調査するため、日本学術会議内に設けられた放射能影響調査委員会・社会経済班に任は近藤（康男）先生であり、①日本の水産業が被つた被害はどうしたメカニズムによつて引き越されたのか、②その被害の実質的な帰属は何処か③被害のメカニズム自身を如何に変革して行くか等を重点に書かれた学術書である。東大・静大・水産事情調査所に所属する研究者の三カ年にわたる実態調査を基礎にしてまとめられた。

私もこれに参加していたので、当時の苦い思い出などを記してみたい。

水爆実験の被害を知つたとき、著名な魚類学者さえ「タラ

イの中にインクを一滴垂らしたようなものだ」と比喩したが、これに対してアメリカから慰謝料として七億二千万円が支払われた。早とちりの私は、これを見舞金（原爆病の）と理解したが、とんでもない損害補償金であった。原爆マ

を知つたときびっくりしたものである。しかも、被爆より二週間後二月一四日焼津に帰港、乗組員全員二三名が入院したこと、一六日の読売新聞のスクープ記事で知り、更に帰つてくる船が次々と死の灰の被害を受けていることが分かつた時、「何がインクの一滴だ」と自分の頭を殴つたものである。

厚生省が、この年の一二月に被災漁船の検査を打ち切つたが、被災漁船八五六隻、原爆マグロとして廃棄処分されたのは四八六トンであつた。しかし、初期の三・五月が一〇五隻、廃棄は一二二トン、一〇・一一月が四〇二隻、廃棄は一五一トンであつた。月日が経つに従つて被災船も廃棄マグロも増大していくのである。にもかかわらず、検査を打ち切つた理由は、未だに分からぬ。

アメリカの補償金

しかし、福龍丸被災を契機の慰謝料が払われた。大経営のマグロ漁船は大型であり、被災漁場を遠く離れてインド洋方面に漁場を移して経営を維持することができたが、中小船主にはその余裕がなく、汚染漁場であつても、操業せざるを得なかつた。このため、廃棄に追い込まれた船主も少なくなかつたのである。

この慰謝料問題でも、イヤな思いをした。第五福龍丸の船主や乗組員に対する一種のやつかみである。その問題をハツキリさせたいと先生に言つたら、先生は「板子一枚下

由比・興津）も離れていたこと

億円余の損失と思っていたから、その三分の一でしかない。

検査打ち切り後でも被害が継続していたことを考えると、とても補償金といえる額では得なかつたことは残念であると今でも思つてゐる。現在のようないくつかに過ぎなかつた。しかも慰謝料には所得税が課せられたのである。当然ながら

経営の大きいものほど、多額の慰謝料が払われた。大経営のマグロ漁船は大型であり、被災漁場を遠く離れて印度洋方面に漁場を移して経営を維持することができたが、中船主にはその余裕がなく、汚染漁場であつても、操業せざるを得なかつた。このため、廃棄に追い込まれた船主も少なくなかつたのである。

この慰謝料問題でも、イヤな思いをした。第五福龍丸の船主や乗組員に対する一種のやつかみである。その問題をハツキリさせたいと先生に言つたら、先生は「板子一枚下

近藤康男氏は一八九九年岡崎市生まれ。東大名誉教授、農業経済論、農文協図書館理事長（写真・農文協図書提供）

究者)

*

第五福竜丸・長崎展に 5万人以上が見学

昨年10月4日から12月25日まで長崎原爆資料館で開催された第五福竜丸展には5万人を超える見学者がありました。

ビキニ事件当時漁船に乗っていたという方や被爆者、修学旅行生などからたくさんの感想が寄せられました。

<<会場の感想ノートから>>

◇第五福竜丸被ばくが反核運動の原点であったことを改めて感じました。あれからの時間経過を考えると、「平和」は戦い続けなければ得られないものだと思います。

◇戦争を体験した私にとってこの写真展をみて二度と戦争をおこしてはならないと世界平和をねがうものです。元気で過ごせる日々にあらためて感謝しております(69歳・主婦)

◇昨日も見せていただきましたが会社の休み時間を利用して来ました。“核”は人間には手にあまるしろものです。知らなければそれまでだけど「知らないのは罪」と感じずにはいられません。もっともっとたくさんの人に見てほしい。(30歳・会社員)

◇第五福竜丸のことも知らない人が増えた。日本が戦争をする国になろうとしている。人間が人間である以上に核兵器の存在を当たり前のこととして許してはならない。第五福竜丸はそのことを訴えてくれている。この船を永久に保存しつづけよう。永久に被ばくの実相を語りつづけよう(東京在住・被爆者)



枚方市平和の日に 第五福竜丸展

3月1日は大阪府枚方市の平和の日です。記念事業として2月24日から3月8日まで枚方市民ギャラリー(サンプラザ内)で第五福竜丸展が開催されます。会期中、映画の上映や講演会も予定されております。問い合わせ: 枚方市役所・人権政策室 電話 072-841-1221

ホームページが優秀賞

昨年リニューアルした当協会のホームページが「あたごくらぶ」機関紙コンクール(きかんし印刷)で、情報内容やデザイン機能が評価され、優秀賞を受賞しました。

専門委員の交流会をひらく

第五福竜丸平和協会は昨年よりビキニ事件と第五福竜丸被災等に関する研究・取材をすすめる研究者やジャーナリストなどに専門委員として協力を委嘱しています(現在11名)。「3・1ビキニ事件記念のつどい」にあわせ2月18日午前に専門委員6名と理事・評議員6名が集まり、研究の近況報告や意見交換などを行いました。

お花見平和のつどい 2006

*4月1日(土) 11時~15時 第五福竜丸展示館前 入場無料

*八重紅大島桜をかこんで

2001年から恒例となった、東京の被爆者団体や市民団体が参加する「第五福竜丸から平和を発信する連絡会」による「お花見平和のつどい」が開かれます。今年は日本国憲法が公布されて60年。「憲法大好き つないでつなげ 東京から平和」をテーマに開催します。コンサートや平和グッズの販売、おにぎりコーナーもあります。ぜひお誘いあわせてご参加ください。雨天の際は展示館内で行います。

ご案内 和光大学(町田)市民講座「平和学—被爆・敗戦60年を超えて」

5月から第2・第4土曜の14:40~17:50 和光大学の「ぱいでいあホール」(小田急線鶴川駅前)にて市民講座「平和学—被爆・敗戦60年を超えて」(講師—竹峰誠一郎)が開講されます(全10回)。テーマは前半「いま、ヒロシマ・ナガサキ・ビキニを問う」、後半「揺れる日本の平和主義の将来」。展示館へのフィールドワークも予定。受講料(年間)は、一般3万円、高校生6千円。申込・問い合わせは、和光大学企画広報課・担当一小山(電話044-988-1433、kaihou@wako.ac.jp)。

ボランティアの会ニュース

12月18日、5年目をむかえる「ボランティアの会」は学習会を行い、日本被団協被爆者中央相談所長の肥田舜太郎医師から被爆証言と平和への思いをうかがいました。

会では、展示館開館30年特別企画にむけて、過去30年間の来館者感想ノートや送られてきた事後学習文集、手紙などを手分けして読みまとめる作業をすすめています。膨大な分量ですが、それぞれの言葉の書かれた時代背景が伝わるものが多く、その一部が記念誌に収録される予定です。