科学研究費助成事業 研究成果報告書



平成 30 年 6 月 18 日現在

機関番号: 32621

研究種目: 基盤研究(C)(一般)

研究期間: 2013~2017

課題番号: 25380128

研究課題名(和文)国際漁業規制における予防アプローチの展開:日本の国内実施の実証的・理論的研究

研究課題名(英文)Development of Precautionary Approach in International Fisheries Regulation

研究代表者

堀口 健夫 (Horiguchi, Takeo)

上智大学・法学部・教授

研究者番号:10374175

交付決定額(研究期間全体):(直接経費) 3,800,000円

研究成果の概要(和文): 本研究では、国際漁業分野における新たな規制概念として近年採用されつつある「予防アプローチ(precautionary approach)」の展開について、関連の漁業条約体制における動向や学説・判例等の検討を行った。それにより、科学的不確実性を考慮した効果的な意思決定プロセスの確保が関連国に要求されるようになっていることを明らかにし、かかる規範的発展は国際法上の海洋生物資源保存義務の解釈においても考慮されるべきであることを示した。また、そうして発展しつつある国際法規範に対する我が国の実施状況にも調査を加え、その現状と課題に検討を加えた。

研究成果の概要(英文): In this reseach, I explored recent development of "precautionary approach" in international fisheries regulation and its influence on interpretation of the obligation to conserve marine living resources in today's international law. By examining practice of the relevant fisheries regimes, international case law and scholars' opinions, it was clarified that States were increasingly required to ensure their decision-making process was effective and robust regardless of scientific uncertainty surrounding fisheries management. I also investigated whether and how these normative requirements were domestically implemented by Japan and several related issues were examined.

研究分野: 国際法

キーワード: 予防アプローチ 国際漁業法 国際環境法

1.研究開始当初の背景

(1)近年の国際法の発展の特色の1つは、元来環境保護を目的としなかった条約制度に、環境法の理念や原則等の浸透や交錯が進みつつある点にある。とりわけ、科学的に不確実な環境リスクへの対応を求める予防(precaution)の概念については、そうした傾向が顕著である。私は、これまで国際河川制度等を題材にこの法現象の解明を進めてきたが、そこで得られた知見の一般性をさらに検討するという観点から、漁業分野に着目するに至った。

(2)漁業管理を目的として締結されてきたいわゆる国際漁業条約は、元来、持続的な漁獲の維持と漁獲量の各国への割当等を主たる目的に締結されてきたが、予防概念(漁業分野では一般に「予防アプローチ」と呼ばれている)の採用に象徴されるように、元々環境法分野で発展してきた規制概念が近年導入されつつある。然るに、こうした国際漁業規制の「予防化」について、既存の研究は以下のような限界を有していた。

第1に、漁業分野における予防的規制の特質の理論的解明は不十分であった。予防概念については、たしかに分野横断的にそのの意義を検討した先行研究がいらののでは分野毎のした研究では分野毎のの定式化やその具体化の態様がいるのに比較検討され、同概念が一般国でをがいる法的地位の問題に焦点が当てられるの時間に焦点が当てられるの特質によが当ても、予防は「原則」か「アプローチ」のとと、予防は「原則」が「アプローカととでも、予防はであり、伝統的な漁業資子にあるであるがである。必ずしまりにされてこなかった。

第2に、関連国の国内法制での具体的な条約実施の局面は、あたかもブラックボックスとして検討の射程外とされる傾向がみられた。だが、私の従前の研究成果によれば、環境法分野における予防概念は国際法と国内法との協働という動態的なプロセスを指針づけている点にも意義があり、同概念の法的意義の解明には、関連国内法制にまで研究の射程を及ぼすことが必要だと考えられる。しかし、日本における漁業条約の実施については、本格的な実証研究はほとんどみられなかった。

以上のようなことから、国際漁業規制における予防アプローチの法的意義の解明には、 国内法との協働を伴って動態的に展開する 各漁業条約体制のさらなる調査が必要であ ることを痛感していた。

2.研究の目的

(1) そこで本研究では、国際漁業条約体制

における予防アプローチの導入とその具体 化の態様、並びに、それらの国際規則・基準 の我が国における国内実施の実態の綿環境 調査を遂行し、海洋汚染分野等の他の環境関 連分野との対比において、漁業分野における 予防的規制の特質を理論的に解明すること を目指した。そのことを通じて、国際法上の 漁業資源保存義務の妥当な解釈のあり方や、 当該義務を効果的に実施するための国内 業法制の課題を明らかにするとともに、今日 の国際法秩序で多様に展開する予防概念日 の1000円で、より包括的に理論化するための手掛 かりを得ることを狙いとした。

3.研究の方法

(1)上記の目的の達成のため、本研究では、 日本が締約国となっており、かつ予防アプローチを規律の指針として採用しているいく つかの多数国間漁業条約体制を対象に、) 同アプローチに基づく国際規範の発展と、

)それらの国際規範の日本における国内実施という、大きく2つの局面に着目して、るアプローチの展開の動態的把握を試みる関ととした。具体的には、特にまぐろ類に関立る漁業条約体制を検討対象とし、条約規定の実践に影響を与えう等)が、それらの実践に影響を与えう等)が、それらの実践に影響を与えう等)が、それらの実践に影響を与えう等)が、それらの実践に影響を与えう等)が、それらの実践に影響を与えう等)が、それらの実践に影響を与える漁業に関するといる。また、日本の国内漁業法令にの実施を担保すると評価しうるものを広く検討対象とした。

(2)また、そのような漁業分野における予防的規制の特質を検討するにあたっては、予防概念に関する私の従前の研究成果をふまえ、国家の意思決定プロセスに対する「手続的規制」に特に着目し、漁業分野における国際法制と(日本の)国内法制の相互作用の特徴を、他の環境分野との対比において明らかにすることに主眼を置くこととした。

4. 研究成果

(1)本研究では、まず国際漁業条約体制における予防アプローチの研究に関わる基礎的作業として、国際海洋法裁判所海底裁判所海底に関する保証国の義務・責任に関する勧告的意見」(2011年)の検討を主な手掛かりに、国際裁判機関が海洋法分野における予防概念の発展に、はたして、またどこまはの予防概念の発展に、はたして、またどこのとが、を明らかにしたが、を理を進めた。同勧範を明らかにしたが、そこで展開されていた論理は必ずしも深海底管理の文脈に限定されるものではなく、漁業資源の保存における

洋法条約上の義務の解釈についても、予防アプローチが指針を与えるべきだとの理解を示唆していた。そして同アプローチの基本的意義を、科学的に不確実な環境リスクの考慮という手続的要請に根拠を与える点に見まが、それ以上の内容やその規範的性質等については理解に曖昧なところが残されて関連条約体制における予防概念の展開のさらなる実証研究の必要性が改めて確認された。これらの点に関する研究成果の一部は、後に記載する〔学会発表〕の や、〔図書〕の ・ などで公表した。

(2) そして、まぐろ類の管理に関わる漁業 条約体制を主たる対象とした、予防アプロー チの展開の実証研究により、以下のような点 が明らかにされた。第1に、それらの諸条約 体制においては、予防アプローチの明文化の 有無や実施の程度等についてバラつきがあ るものの、1995年に締結された公海漁業実施 協定や FAO 責任ある漁業に関する行動規範に おいて明文化された同アプローチの実施規 則が、一般に参照される傾向が認められる。 公海漁業実施協定の締結にあたっての予防 概念の導入に際しては、禁漁等の厳格な規制 につがなることへの危惧が強かったため、同 協定では、比較的詳しい実施規則の制定がな された。それらの規則が、特にまぐろ類に関 する漁業条約体制では、一般に受容されつつ あることが確認された。

(3) 第2に、そうした各漁業条約体制において採用された実施規則に基づき、科学的の強実性の状況下での意思決定プロセスのこが明らかとなった。例えば、実施規則の中がの要素の1つである、個々の漁業資源に基準値の設定と、基準値の設定と、基準値の関係の事前の明断が麻痺することを回避し、知りの制断が麻痺することを促進する狙い、実際にも制度化をもたらしつある点にの対した早期の意思決定を促進する狙いし、実際にも制度化をもたらしつーチの基本的意義を認めることができる。

(4) 第3に、そうした意義は他の環境分野においても見出すことができるが、例えば発棄分野においては、国内当局の許可発給に関する意思決定に関連して、確実性に別、国の上の場所を運用している。これにおける国家の高思決定プロセスのまり、の「予れる。これに対して、本研究で検討したと、条約体制では、条約体制における管理思決における。これに対して、本研究で検討したと、条約体制では、条約体制における管理思決定の「予防化」が進展しつつある点に特徴が

あり、国内平面での意思決定に対する規律は概して弱い。日本の国内実施の実際をみても、 予防アプローチに基づいて条約体制で決定された管理措置(漁獲上限の設定等)の内容のみが、省令等に反映されるにとどまることが多く、国内平面における意思決定プロセス自体の「予防化」はあまり進んでいないことが明らかとなった。

(5)もっとも、本研究期間中、そうした日本 の国内法制のあり方の再考の契機となりう る出来事が、少なくとも2つあった。1つは、 国際司法裁判所捕鯨事件判決における、日本 の実質的敗訴である。同判決の内容は、本研 究の検討対象であるまぐろ類等の国際管理 とは直接には関係はないが、水産資源に関す る科学調査活動に関しても、国内の意思決定 プロセスに一定の規律が進展しつつあるこ とを示唆する点で興味深い。本判決の多数意 見では扱われていなかったが、予防アプロー チの発展が科学調査の規律に与える影響も、 漁業分野における同アプローチの意義の理 論的把握にあたって重要な検討課題である ことを認識するに至った。本研究では当初扱 う予定ではなかったため、その本格的な研究 は別の計画の下で遂行せざるをえないが、そ のための基礎的研究として、科学調査の規律 が近年進展している海洋投棄条約体制との 比較検討も遂行した。その成果の一部は、後 の〔雑誌論文〕の や、〔学会発表〕の で 公表した。

(6)もう1つは、中西部太平洋まぐろ類委 員会(WCPFC)における、太平洋くろまぐろ に対する一定の規制強化の動きである。 WCPFC の管轄水域は日本の周辺海域も含むた め、日本の沿岸・沖合での効果的な管理の実 現が我が国にとっても重要な課題となって いる。そうした中で、2018年より、太平洋く ろまぐろは日本の TAC (漁獲可能量)制度の 新たな対象種となった。TAC 制度は、国連海 洋法条約 61 条の定める自国 EEZ での漁業資 源保存義務等の実施のため、「海洋生物資源 の保存及び管理に関する法律」の下で制定さ れたが、TAC 設定等の意思決定に予防アプロ ーチが十分に反映しているとは言い難い状 況にあった。だが、予防アプローチを明文で 採用している WCPFC の管理種が対象となるこ とは、TAC 制度全般のあり方に影響を与える 可能性がある。そこで本研究では、漁業分野 における予防アプローチの発展を考慮した、 EEZ における漁業資源保存義務の適切な解釈 の検討も進め、TAC 制度を評価するための手 掛かりとした。その成果は、後の〔学会発表〕 の のほか、雑誌論文等の形で公表する予定 である。

(7)以上の中間的或いは部分的な成果の公表に加え、漁業条約体制における予防アプローチの法的意義をとりまとめた原稿を現在執

筆中であり、書籍の形で公表したいと考えて いる。

5 . 主な発表論文等

〔雑誌論文〕(計1件)

堀口健夫「ロンドン海洋投棄条約体制における海洋の科学的調査の規律:海洋肥沃化活動をめぐる規制の展開」、環境法政策学会誌20号『生物多様性と持続可能性』、144-159頁、2017年。

〔学会発表〕(計3件)

<u>堀口健夫</u>「資源管理 予防的アプローチに基づく海洋生物資源保存義務の発展と日本の国内実施」2018年9月5日予定、国際法学会(札幌コンベンションセンター)。

堀<u>口健夫</u>「国際環境法による海洋科学調査の規律と予防原則」環境法政策学会 2016年6月17日、環境法政策学会(三重大学)

堀口健夫「国際法の体系的発展における国際環境法の原則の機能:予防概念の展開を手掛かりに」2013年10月12日、国際法学会(静岡県コンベンションアーツセンター)

[図書](計2件)

江藤淳一編(その他執筆者:堀口健夫ほか)『国際法学の諸相:到達点と展望』(信山社)2015年[執筆箇所:「国際裁判機関による予防概念の発展: 国際海洋法裁判所・海底裁判部の保証国の義務・責任に関する勧告的意見の検討」669-688頁]。

高橋信隆、亘理格、北村喜宣編(その他執 筆者:<u>堀口健夫</u>ほか)『環境保全の法と理論』 (北海道大学出版会)2014年[執筆箇所:「未 然防止と予防」、71-88頁]。

〔産業財産権〕

出願状況(計0件)

名称: 発明者: 権類: 種類:

出願年月日: 国内外の別:

取得状況(計0件)

名称: 発明者: 権利者: 種類: 番号: 取得年月日: 国内外の別:

〔その他〕 ホームページ等

- 6. 研究組織
- (1)研究代表者 堀口健夫(HORIGUCHI Takeo) 上智大学・法学部・教授 研究者番号:10374175
- (2)研究分担者 なし
- (3)連携研究者 なし
- (4)研究協力者 なし