

平成十九年二月

イーター事業の共同による実施のためのイーター国際核融合  
エネルギー機構の設立に関する協定の説明書

外  
務  
省

目 次

一 概説	.....
1 協定の成立経緯	.....
2 協定締結の意義	.....
二 協定の主要な内容	.....
三 協定の実施のための国内措置	.....

五 二 一 一 一

ページ

## 一 概説

### 1 協定の成立経緯

(1) 平和的目的のための核融合エネルギーの科学的及び技術的な実現可能性を証明することを目的とするイーター事業については、昭和六十年十一月の米ソ首脳会談において、核融合の平和的利用に関する国際協力の重要性が確認されたのを発端として、技術的な見地から検討が開始された。

(2) 平成十三年七月、イーターの基本設計に関する報告書が取りまとめられ、同年十一月、同報告書を受けてカナダ政府、欧州原子力共同体（以下「ユーラトム」という。）、日本国政府及びロシア政府の間でイーター事業の共同による実施のための国際機関を設立する協定を作成することを主眼とした政府間協議が開始された。

(3) 平成十五年には米国政府、中国政府及び韓国政府が新たに政府間協議に参加した一方、イーターの誘致をイーター事業への参加の前提としていたカナダ政府が政府間協議から離脱した。また、平成十七年六月の第二回イーター閣僚級会合において、イーターの建設地がフランスのカダラッシュに決定し、同年十二月にインド政府が新たに政府間協議に参加した。

(4) その後、集中的に政府間協議や専門家会合が行われ、平成十八年五月二十四日にブリュッセルで開催された第三回イーター閣僚級会合でこの協定の案文につき原則合意に至り、同年十一月二十一日にパリにおいて、ユーラトム、中国政府、インド政府、日本国政府、韓国政府、ロシア政府及び米国政府の代表者によりこの協定の署名が行われた。

### 2 協定締結の意義

我が国は、従来から、イーター工学設計活動等を通じてイーター事業の早期の実施に向けて積極的に貢献を行ってきている。この協定により、国際機関であるイーター国際核融合エネルギー機構が設立され、イーター事業の共同による実施が可能となることは、我が国にとって重要な意義を有している。また、イーター事業は、平和的目的のための核融合エネルギーの科学的及び技術的な実現可能性を証明することを目的としており、同事業の成功は、持続的な核融合による発電の実現及び将来の有望なエネルギー源の確保並びに環境問題等の地球規模の問題の解決に寄与するものであり、これらの観点からも、我が国がこの協定を締結することは有意義である。

## 二 協定の主要な内容

この協定は、前文、本文二十九箇条及び末文並びにこの協定の不可分の一部を成す二の附屬書から成り、その主要な内容は、次のとおりである。

### 1 協定本文

#### (1) イーサー国際核融合エネルギー機構の設立（第一条）

この協定によりイーサー国際核融合エネルギー機構（以下「イーサー機構」という。）を設立し、イーサー機構の本部は、フランス共和国ブシュ・デュ・ローヌ県サン・ポール・レ・デュランス市に置く。

#### (2) イーサー機構の目的（第二条）

イーサー機構は、平和的目的のための核融合エネルギーの科学的及び技術的な実現可能性を証明することを目的とする国際的な事業であるイーサー事業について、加盟者間の協力のための措置を講じ、及びこのような協力を促進することを目的とする。

#### (3) イーサー機構の任務（第三条）

イーサー機構は、イーサー施設の建設、運転、利用等を行うこと、研究所その他の機関及び人員によるイーサー施設の利用を奨励すること、核融合エネルギーの公衆による理解及び受入れを促進すること等を任務とする。

#### (4) 法人格（第五条）

イーサー機構は、国際法上の法人格（国又は国際機関と協定を締結する能力を含む。）を有する。イーサー機構は、法人格を有するものとし、加盟者の領域内において必要な法律上の能力を有する。

#### (5) 理事会（第六条）

イーサー機構の主要な内部機関である理事会は、加盟者の代表で構成されること及びその権限、任務、意思決定方式等について規定している。

#### (6) 事務局長及び職員（第七条）

イーサー機構を代表する事務局長は、五年の任期で任命されること及びその責任、任務等並びにイーサー機構の職員の任命等に

ついて規定している。

(7) イーサー機構の資源（第八条）

イーサー機構の資源は、財政上の貢献、財政上の貢献以外の貢献等から成り、イーサー機構の任務を遂行するためにのみ使用する。

(8) 情報及び知的財産（第十条）

イーサー機構及び加盟者は、情報及び知的財産の最大限に広範な、かつ、適當な普及を支援すること等について規定している。

(9) イーサー建設地に対する支援（第十一条）

接受締約者は、イーサー事業の実施のために必要なイーサー建設地に対する支援を提供し、又はこれが提供されることを確保する。

(10) 特権及び免除（第十二条）

イーサー機構等は、各加盟者の領域内において、その任務を遂行するために必要な特権及び免除を享受する。

(11) 現地事務所（第十三条）

イーサー機構は、その任務の遂行及び目的の達成のために必要な現地事務所を設置し、及び運営するものとし、各加盟者は、現地事務所を受け入れる。

(12) 公衆の衛生、安全、許可制度及び環境保護（第十四条）

イーサー機構は、公衆及び職業上の衛生及び安全、原子力の安全、放射線からの保護等に係る接受国の関係国内法令を遵守する。

(13) 責任（第十五条）

イーサー機構の契約上の責任は、関連する契約中の規定によつて規律されること、イーサー機構は、契約上の責任以外の責任については、理事会が承認する賠償に関する措置の詳細等に従い適切に賠償し、又は他の救済措置をとること等について規定している。

## (14) 廃止（第十六条）

イーター機構は、イーター施設の廃止に備えるための基金を設立すること、イーター施設をイーター機構と接受国との間で合意し、及び必要に応じて改定する状態にすること等について規定している。

## (15) 国際協力（第十九条）

イーター機構は、イーター機構の目的を促進するため、他の国際機関等と協力し、及びそのための協定又は取決めを締結することができる。

## (16) 平和的利用及び不拡散（第二十条）

イーター機構及び加盟者は、物質、装置又は技術を平和的目的のためにのみ使用すること、物質、装置又は技術を核兵器その他の核爆発装置の製造若しくはその他の方法による取得又は平和的目的以外の目的のために第三者に移転してはならないこと、加盟者は、自己の輸出管理又は関連法令に反して物質、装置又は技術を移転することを求められるものではないこと等について規定している。

## (17) ユーラトムへの適用（第二十一条）

この協定は、ユーラトムを設立する条約に従つて、当該条約が対象とする領域に適用し、ユーラトムの核融合計画に参加するブルガリア、ルーマニア及びイスラエルに適用する。

## (18) 効力発生（第二十二条）

この協定は、中国、ユーラトム、インド、日本国、韓国、ロシア及び米国によるこの協定の批准書、受諾書又は承認書の寄託の後三十日で効力を生ずる。

## (19) 加入（第二十三条）

いづれの国又は国際機関も、理事会の全会一致の決定に基づき、この協定に加入することができる。加入は、寄託者が加入書及び第十二条5に規定する通報を受領した後三十日で効力を生ずる。

## (20) 有効期間及び終了（第二十四条）

この協定の当初の有効期間は、二十五年とし、理事会は、この協定の有効期間を延長するか否かについて全会一致で決定する。

(21) 紛争解決（第二十五条）

この協定から又はこれに関連して締約者間又は締約者とイーター機構との間で生ずるいかなる問題も、協議、仲介又は仲裁その他の合意する手続によつて解決するものとし、関係当事者は、合意する手続に従つて、合意された紛争解決の方法に当該紛争を付することに合意することができる。

(22) 脱退（第二十六条）

接受締約者以外のいずれの締約者も、この協定から脱退する意図を寄託者に通告することができる。脱退は、当該通告が行われた会計年度の次の会計年度の末日に効力を生ずる。

(23) 附属書（第二十七条）

情報及び知的財産に関する附属書及びイーター建設地に対する支援に関する附属書は、この協定の不可分の一部を成す。

(24) 改正（第二十八条）

改正は、すべての締約者による批准書、受諾書又は承認書の寄託の後三十日で効力を生ずる。

(25) 寄託者（第二十九条）

この協定の寄託者は、国際原子力機関事務局長とする。

2 附属書

(1) 情報及び知的財産に関する附属書

この附属書は、この協定の実施に当たり、情報及び保護の対象となる事項に関する知的財産の普及、交換、利用及び保護について適用すること等について規定している。

(2) イーター建設地に対する支援に関する附属書

この附属書は、接受締約者が提供するイーター建設地に対する支援の内容等について規定している。

三 協定の実施のための国内措置

- 1 この協定を実施するため、独立行政法人日本原子力研究開発機構法の一部を改正する法律案が今次国会に提出されることとなつて  
いる。

- 2 この協定の締結により、我が国は、イーター機構に対し、財政上の貢献及び財政上の貢献以外の貢献を行う義務を負う。