②改正後の原子力の平和的利用における協力のための日本国政府とカナダ政府との間の 協定第三条1及び2の実施に関する日本国政府とカナダ政府との間の交換公文

(略称)カナダとの原子力平和的利用協力協定実施取極

				協議		協議・
	二五三			1及び2の規定の適用の条件 二五三)2の規定の適	1及び
			i	第三国における特定物質の再処理、再移転 二五三	四における特定	第三層
	三五三			特定物質の再処理、貯蔵及び移転 二五三	物質の再処理、	特定物
	二五三		i	部		部
				核不拡散措置の改善等 二五○	监散措置の改善	核不妨
		:		再処理並びにプルトニウムの貯蔵及び使用に関する指針	生並びにプルト	再処理
				部		部
				.側書簡		側書簡:
	ページ				次	目
(外務省告示第一六五号)	(外務省告示					
	月二十八日 告示	五日		昭和五十八年		
	月十四日 効力発生	四月		昭和五十八年		
	月十四日 オタワで	四月		昭和五十八年		

カナダ側書簡

第一部……

第二部……

2 核不 再処

2

3

4

カナダとの原子力平和的利用協力協定実施取極

(改正後 に関する日本国政府とカナダ政府との間の交換公文) 国政府とカナダ政府との間の協定第三条1及び2の実施 の原 子力の平 和的 利 闬 における協力のための日本

ナダ側書簡

前の同 貯蔵してはならない旨の規定を含んでいる。)に言及する光栄を 定物質である 当事国政府の管轄内において、 供給当事国政府の文書による事前の同 がある場合には、 ならない 下「改正後の協定」という。)、 定物質は、 京で署名された議定書によつて改正された原子力の平和 月二日にオタワで署名され、千九百七十八年八月二十二日 書簡をもつて啓上いたします。 ける協力のため 意がな (ただし、 いずれか一方の当事国政府の管轄の外に移転しては 5 ブルトニウムは、 場合には、 この限りでない。)旨の規定及び特定物質は、 他方の当事国政府の文書による事前の のカナダ政府と日本国政府との間 受領当事国 特に、その第三条1及び2 供給当事国 再処理してはならず、また、 本大臣は、 政府の管轄内において、 意がない場合には、 政 府の文書による事 千九百五十九 Ø 協定(以 的 受領 同 利用 に東 年し (特 意

部

有します。

ΟĶ のト

17

ウプ理 ムル並

1 ク ウムの貯蔵及び使用に関する問題につき、 両 政 府 (INFCE) の担当者は、 再処理並びにこれにより生じたプ の関連の結論を基礎として討議を行 国際核燃料サイ ルト

(Canadian Note)

Ottawa, April 14, 1983

EXCELLENCY,

recipient Contracting Party, without the prior not be stored within the jurisdiction of the plutonium which is identified material shall of the recipient Contracting Party, and not be reprocessed within the jurisdiction written Party and that identified material shall written consent of the other Contracting either Contracting Party without the prior be transferred beyond the jurisdiction of ment between the Government of Canada and l and 2 of Article III thereof that provide Agreement"), and in particular to paragraphs (hereinafter referred to as "the Amended Protocol signed at Tokyo on August 22, 1978 at Ottawa on July 2, 1959 as amended by the the Peaceful Uses of Atomic Energy signed the Government of Japan for Cooperation in in part that identified material shall not I have the honour to refer to the Agreeconsent of the supplying Contracting

relevant findings of the International derived plutonium, in the light of the reprocessing and storage and use of the held discussions on issues relating to 1. Officials of our two Governments have

なつた。 政府が賛成し支持を与えることができるものとして明らかにつた。討議の結果、次に要約する一般的に妥当する指針が両

- を行つているべきであり、かつ、これを維持すべきである。において行われる政府は、核不拡散という実効のある誓約()再処理並びにブルトニウムの貯蔵及び使用がその管轄内)
- 物質に対しては、IAEA保障措置を適用すべきである。にあり平和目的に利用する旨が約束されているすべての核い(再処理並びにプルトニウムの貯蔵及び使用に係る施設内)
- (c) K F C I 輸送については、 あるすべての核物質並びにこれらの施設の間の核物質の 切な防護 再処理並びにプ R C の措置 二五五 千九百七十八年二月のIA ル |をとるべきである。 四中の関連の記述の示すところに沿つて、 ŀ = ウム 0)貯蔵 及び使用に係る EA文書IN 施設 内
- のための手続が存在すべきである。()関係政府の間に相互に満足し得る通告及び物質関係報告)
- (e) ある。 貯蔵及び使用 現在の及び予定中の原子力計画の表を提示しておくべきで る 処 理 K 並 は、 びん K 関 関 ゛ブ 係 連 ル トニウムの貯蔵及び使用 政 する政策、 の府は、 再処理並びにプルトニウムの 法令及び規制 Ø が想定されて 解説と共に

Nuclear Fuel Cycle Evaluation (INFCE). As a result of these discussions, guidelines for general application emerged to which our two Governments can subscribe and lend support. These guidelines are summarized as follows:

- a) An effective commitment to nuclear non-proliferation should have been made and should continue to be maintained by the governments within whose jurisdiction reprocessing and storage and use of plutonium are to take place;
- b) All nuclear material subject to a peaceful uses commitment in the facilities involved in reprocessing and storage and use of plutonium should be subject to IAEA safeguards;
- c) All nuclear material in the facilities involved in reprocessing and storage and use of plutonium as well as transportation of nuclear material between those facilities should be subject to appropriate measures of physical protection along the lines of the relevant provisions contained in IAEA document INFCIRC/254 of February 1978;
- d) There should be in place between the governments concerned mutually satisfactory notification and material reporting procedures;
- e) Where reprocessing and storage and use of plutonium are envisaged, there should have been made available by the government concerned a description of the current and planned nuclear energy programme, together with a detailed description of the policy, legal and regulatory elements relevant to reprocessing and storage and use of plutonium;

2

- のと期待される。
 前画における重要な変更について十分に検討を行うべきも前画における重要な変更について十分に検討を行うべきも原子力計画の表を適宜更新し及び同表の対象である原子力協議においては、なかんずくににいう現在の及び予定中ののと関係政府は、定期的かつ適時の協議を行うべきである。
- (g) ある 原子 協議を行つて結論を得た場合にのみ行われるべきである。 理並びにプルト 現在の及び予定中 再処 はプル 針において想 理並びにプ トニウ 力計画 力計画の一部を成していないが関係政府が迅速な 0 ムの貯蔵若しくは使用が前記の表の対象で = ウムの貯蔵及び使用が 定され Ö ル 部 原子力計画の表が提示されて トニウムの貯蔵及び使用 を成している場合、 ている措置 がとられ、 前記の表の対象で 又は再処 は かつ、 おり (e) 理若し いら 再 処 ح
- が引き続き行われる場合にのみ行われるべきである。 誓約に変化がなく、かつ、山にいう定期的かつ適時の協議内においてとれらのことが行われる政府の核不拡散という 再処理並びにプルトニウムの貯蔵及び使用は、その管轄
- (a) ること並 措置その他の核不拡散措置 であることを両政府が確認していることに留意します。 の分離、 本大臣は、 びん 貯蔵、 門処 核拡散の危険を減少させるためにプル 輸送及び 理及びブルト 使用 |の改善に支持が与えられるべ には特別の ニウムに 係る国際的 注意が必要で ۲ 保 ŧ 本 蹬 あ ゥ

- f) There should be periodic and timely consultations between the governments concerned at which, <u>inter alia</u>, the description of the current and planned nuclear energy programme referred to in e) above would be up-dated as appropriate and significant changes to the described nuclear energy programme would receive the fullest possible consideration;
- g) Reprocessing and storage and use of plutonium should only take place when the description of the current and planned nuclear energy programme referred to in e) above has been made available, when the measures envisaged in the present guidelines are taken, and when such reprocessing and storage and use are an integral part of the described nuclear energy programme; where reprocessing, or storage or use of plutonium is not an integral part of the described nuclear energy programme, it should take place only when the governments concerned, after prompt consultation, have so concluded;
- h) Reprocessing and storage and use of plutonium should only take place as long as the commitment to nuclear non-proliferation of the government within whose jurisdiction they are to take place does not change and as long as periodic and timely consultations referred to in f) above continue to take place.
- 2. a) I note that our two Governments acknowledge that the separation, storage, transportation and use of plutonium require particular care to reduce the risk of nuclear proliferation and that support should be given to improving international safeguards and other nuclear non-proliferation measures relevant to reprocessing and plutonium. I

ことに留意します。 用との関連における再処理の役割を両政府が認識している 管理及び研究を含むその他の原子力の平和的非爆発目的 について、入手可能な資源の最大限 大臣は、 更に、 特に、 大規模な原子 の利用、使用済燃料の 力計画が 存 在する場合 利

- (c) (b) ます。 つて、本大臣は、日本国政府が核不拡散という実効のある 誓約を行うとともにすべての核物質をIA 不拡散に関する条約の締約国であることに留意します。 期的な必要性を勘案 り

 両政府の決意及び を有しており、かつ、カナダ及び日本国の の予見可能かつ実際的な実施を希望していることに留意し 本大臣は、更に、改正後の協定が両政府間 本大臣は、また、 して両政府が改正後の協定の関係規定 それぞれ 核不拡散の目標の推進を確保するとい の国の原子力計)両国 E A にお 画における長 一が核兵器の 保障措置及 5 て効力 ょ
- について規定していることを確認します。 きており、 満足し得る通告及び び適切な水準の防護の措置 作業委員会において作成されていること、 二日付けの両 前記の議定書に 、改正後の協定が協議(定期的に、 日本国の原子力計画の表が提示されていること、 引き続きそのよりに行われるものと考えます。) 政 府間 、関連 の交換公文に基づいて設置された合同 ĩ 物質関係報告のための手続が、 て行われた千九百七十八 の下に置い かつ、 ていること、 本大臣は、した 現在の及び予定 時に 年八月二十 行われて 特に、 相互に 並び

前記の指針の目標を達成していることにつき両政

- of reprocessing in connection with the peaceful non-explosive uses of nuclear energy the management of spent fuel, and other maximum utilization of available resources, that our two Governments recognize the role of significant nuclear energy programmes, further note, particularly in including research. the context
- of the objective of nuclear non-proliferation and the long-term requirements of the nuclear mentation of the relevant provisions of the energy programmes of their respective countries. their determination to ensure the furtherance Amended Agreement, taking into account both desire the predictable and practical impleb) I also note that our two Governments
- Government of Japan has made an effective Governments are in agreement that the objecbasis. I note accordingly that our two and that the Amended Agreement provides for commitment to nuclear non-proliferation and and that both Canada and Japan are parties to ment is in force between our two Governments continue to be held on a periodic and timely consultations that have been held and will programme of Japan has been made available, mentioned Protocol, that a description of effected in connection with the above-Governments dated August 22, 1978 which was under an Exchange of Notes between the two safeguards and under appropriate levels of has placed all nuclear material under IAEA Weapons. the current and planned nuclear energy through the Joint Working Group established procedures have been worked out, notably factory notification and material reporting physical protection, that mutually satisthe Treaty on the Non-Proliferation of Nuclear c) I further note that the Amended Agree-I therefore acknowledge that the

(a)

再処理、

貯蔵、

本国の原子力計画

[の表

カナダとの原子力平和的利用協力協定実施取極

及び

代わつて提案する光栄を有します。 前記のことにかんがみ、本大臣は、 次のことをカナダ政府に

1 質の日本国政府の管轄 三条1にいり同意をここに与える。 正後の協定第三条2にいり同意並びに再処理のための特定物 ル 0 3の規定に従うことを条件として、 トニウムの日本国政府の管轄内における貯蔵に対する改 日本国政府の管轄内における再処理及び特定物質である の外への移転に対する改正後の協定第 カナダ政府は、 特定物

2 の規定に従うことを条件として、 心に掲げることをここに確認する。 カナダ政府は、 次の(a)

- (a) 理することができること。 日本国から移転された特定物質は、 第三国にお 5 て再処
- (b) 本国に再移転することができること。 そのような特定物質は、 再処理後に、 当該第三国から日
- 3 T 適用する。 1及び2の規定は、 次のほから他に掲げることを条件とし

移転又は再移転が現在 (必要な場合には、 の及び予定中の日 日本国 政府が更 a)

tives of the guidelines above have been met.

Canada, the following: to propose, on behalf of the Government of In view of the above, I have the honour

- of the Government of Japan of plutonium which and for the storage within the jurisdiction Government of Japan of identified material Article III of the Amended Agreement for the below, the Government of Canada hereby 1. Subject to the provisions of paragraph 3 of identified material for its reprocessing. the jurisdiction of the Government of Japan the Amended Agreement for the transfer beyond referred to in paragraph 1 of Article III of is identified material as well as the consent reprocessing within the jurisdiction of the the consent referred to in paragraph 2 of gives
- firms: below, the Government of Canada hereby con-Subject to the provisions of paragraph 3
- a) place; and country of identified material that the reprocessing in a third transferred from Japan may take
- 5 material may take place after reprothat the retransfer to Japan from that third country of such identified
- 3. The provisions of paragraphs 1 and 2 of this Part shall only apply:
- where the reprocessing, storage transfer or retransfer in question

協

新する。)の枠内で行われること。

散に関する条約が日本国について効力を有していること。 ゆ 改正後の協定が効力を有していること及び核兵器の不拡

時に行われること。とい意図される。が引き続き適提供するための場とすることが意図される。が引き続き適期的に更新し及び同表に係る重要な変更についての情報をかんずく現在の及び予定中の日本国の原子力計画の表を定の 改正後の協定の適用から生ずる事項についての協議(な

に関する合意が存在すること。 との間に再処理委託がと当該第三国(国家の集団を含む。)との間に再処理委託をむ。)との間の原子力協力協定の対象となること及びカナ合む。)との間の原子力協力協定の対象となること及びカナダと当該第三国(国家の集団を含む。)向けのものに関して、当該特定物質の日本国政府の管轄の外への移し、再処理のための特定物質の日本国政府の管轄の外への移

れる特定物質の再処理、貯蔵及び移転に対する改正後の協定・ 現在の及び予定中の日本国の原子力計画の表の枠外で行わ

takes place within the framework of the description of the current and planned nuclear energy programme of Japan up-dated as necessary by the Government of Japan;

as long as the Amended Agreement remains in force and the Treaty on the Non-Proliferation of Nuclear Weapons is in force in respect of Japan;

<u>5</u>

- c) as long as the consultations on matters arising out of the application of the Amended Agreement continue to take place on a timely basis, these consultations being intended, inter alia, as a forum for up-dating on a regular basis, and for providing information on any significant changes relevant to, the description of the current and planned nuclear energy programme of Japan;
- d) provided that, in the case of a transfer beyond the jurisdiction of the Government of Japan to a third country or group of countries of identified material for its reprocessing, the identified material in question will be subject to a nuclear co-operation agreement between Canada and that third country or group of countries and an agreement regarding toll reprocessing exists between Canada and that third country or group of countries.

4. As regards the prior consent of the Government of Canada under paragraphs 1 and 2 of Article III of the Amended Agreement for reprocessing, storage and transfer of

協定に規定する協議を行う。協議は、要請が行われてから四ナタ政府は、日本国政府の要請があつた場合には、改正後の第三条1及び2に基づくカナダ政府の事前の同意に関し、カ

十日以内に行われるものとする。

生ずるものとすることを提案する光栄を有します。するものとみなし、その合意が閣下の返簡の日付の日に効力を簡の 第二部 及び閣下のその旨の返簡が両政府間の合意を構成るものであるときは、英語及びフランス語を正文とするこの書本大臣は、更に、前記のことが日本国政府にとつて受諾し得

敬意を表します。本大臣は、以上を申し進めるに際し、ことに閣下に向かつて

千九百八十三年四月十四日にオタワで

カナダ外務大臣 A・J・マケッカン

日本国特命全権大使 御巫清尚閣下

identified material that falls outside the framework of the description of the current and planned nuclear energy programme of Japan, the Government of Canada, at the request of the Government of Japan, shall enter into consultations provided for in the Amended Agreement. These consultations shall occur within 40 days of the request.

If the foregoing is acceptable to the Government of Japan, I have further the honour to propose that Part II of the present Note, which is authentic in English and French, and Your Excellency's reply to that effect shall be regarded as constituting an agreement between our two Governments, which shall enter into force on the date of Your Excellency's reply.

I avail myself of this opportunity to extend

I avail myself of this opportunity to extend to Your Excellency the assurance of my highest consideration.

A.J. MacEachen Secretary of State for External Affairs

His Excellency Kiyohisa Mikanagi Ambassador of Japan

0

日 本側書簡

書簡をもつて啓上いたします。本使は、本日付けの閣下の次 |簡を受領したことを確認する光栄を有します。

(カナダ側書簡

ものとすることに同意する光栄を有します。 ものとみなし、その合意がこの返簡の日付の日に効力を生ずる 政府にとつて受諾し得るものであることを確認するとともに、 閣下の書簡の第二部及びとの返簡が両政府間の合意を構成する 本使は、 更に、閣下の書簡の第二部に盛られた提案が日本国

る旨を述べる光栄を有します。 部2は日本国政府の理解しているところを正確に反映してい 本使は、 以上を申し進めるに際し、ことに閣下に向かつて

れた指針に賛成し支持を与えることができる旨及び同書簡の第

本使は、更に、日本国政府は閣下の書簡の第一部1に述べら

を表します。 千九百八十三年四月十四日にオタワで

日本国特命全権大使 御巫

カナダ外務大臣

Α

J

マ

ケッカン閣下

る規制権が予見可能かつ実際的な条件の下で行使されることを目的として行われたものである。 質の管轄外移転及び再処理並びに特定物質であるプルトニウムの貯蔵についてのカナダ政府が有す (昭和五十五年二国間条約集及び条約集第三二六二号参照)の第三条1及び2に規定された特定物

との取極は、昭和五十三年八月二十二日付けの両政府間の原子力平和的利用協力協定改正議定書

(参考)