- 3 で定める。 追加に関する具体的 発展に関 .する参加主体のそれぞれの研究の調整及び能力の な提案の検討のための手続は、 了解覚書
- 4 両立することを確保するため、 は、 を必要とする。 3に定める調整及び検討 ステムに対して技術上若しくは運用上の影響を与える場合に われる場合又は追加が有人本体若しくはNASA宇宙輸送シ 能力の追加に 当該追加が第七条に定める合衆国の全体的な計画責任と この別の取極は、 つい ての分担に の後、 ځ 合衆国をその当事者の一とす 関する参加主体間 追 の協定の改正又は別 加が有人本体に対して行 の協力には の)取極
- する。 保するため、 術上若しくは運用上の影響を与える場合には、 加が有人本体若しくはNASA宇宙輸送システムに対して技 七条に定める合衆国の全体的な計画責任と両立することを確 を行う場合には、 3に定める調整及び検討の後、 当該追加が有人本体に対して行われる場合又は当該追 合衆国との間の取極を必要とする。 他の参加主体に対する事前 の参加主体が能力の追 の通告を必要と 当該追 加が第 加
- 6 協議を要請することができる。 ある参加主体は、 4又は5に定める能力の追加によって影響を受けることの 第二十三条の規定により他の参加主体との
- 7 限り、 するものではない。 協定又は了解覚書上のいずれの参加国の権利又は義務も修正 能力の追加は、 かなる場合にも、 影響を受ける参加国が別段の合意をしな 附属書に掲げる要素に関するこの

- proposals for the addition of evolutionary capability are provided in the MOUs. Procedures for the coordination of the Partners' respective evolution studies and for the review of specific
- or has a technical or operational impact on the manned base or the programmatic responsibilities of the United States as set Article 7. ensure that such addition NASA Space Transportation following the coordination and review provided for in paragraph 3 above, either amendment of this Agreement or a separate agreement to which, sharing of addition(s) of evolutionary capability shall require, Cooperation between or among Partners regarding the to the extent that such addition is on the manned base System, the United States is a is consistent with the overall States is a party to forth in
- and, to the extent that such addition is on the manned base or has a technical or operational impact on the manned base or the NASA Space Transportation System, an agreement with the United States Partner shall require prior notification of the other Partners paragraph 3 above, the addition of evolutionary capability programmatic responsibilities of the United States to ensure that such addition is consistent with the overall Following the coordination and review provided for forth in one
- 6. A Partner which may be affected by the addition of evolutionary capability under paragraph 4 or 5 above may request consultations with the other Partners in accordance with Article 23.
- The addition of evolutionary capability shall in no event modify the rights and obligations of any Partner State under this Agreement and the MOUS concerning the elements listed in the Annex, unless the affected Partner State otherwise

Ų,

1

第十五条

資金

たすための経費を負担する。 分担することを含め、 参加主体 宇宙基地の運用に係る合意された共通の経費を衡平に は 了解覚書及び実施取決めに定めるところに この協定に基づくそれぞれの責任を果

2 協力の重要性を認識し、それぞれの予算手続に従い 算手続及び利用可能な予算に従う。 最善の努力を払うことを約束する。 の義務を履行するために必要な資金について承認を得るよう この協定に基づく各参加主体の資金上の義務は、 各参加主体は、 自己の 宇宙基地 資金上 予

3 4 主体も、 加主体は、 責任を果たすための能力に影響を及ぼす可能性の σ の問題が生じた場合には、 参加主体が合意する場合には交換を利用することにより、 参加主体は、 いずれかの参加主体について、 必要に応じ、 他の協力機関に通知し及びこれと協議する。 宇宙基地協力の実施に当たり、 相互に協議することができる。 協力機関を通じて行動する当該参 宇宙基地協力にお 例えば、 ある予算上 けるそ 関係 参加 0

第十六条 責任に関する相互放棄

資金の授受を最小限にとどめるよう努力する。

1 請求の参加国及び関係者による相互放棄を確立することにあ 発及び利用 この条の目 への参加を助長するため、 一的は、 宇宙基地を通じての宇宙空間の探査、 損害賠償責任に関する 開

Article 15

respective responsibilities under this Agreement, including sharing on an equitable basis the agreed common costs of the operation of the Space Station, as provided in the MOUS and implementing arrangements. Each Partner shall bear the costs of fulfilling its

Agreement are subject to its funding procedures and the availability of appropriated funds. Recognizing the importance Space Station cooperation, each Partner undertakes to make its best efforts to obtain approval for funds to meet those obligations, consistent with its respective funding procedures. Financial obligations of each Partner pursuant to this œ.

3. In the event that funding problems arise that may affect a Partner's ability to fulfill its responsibilities in Space Station cooperation, that Partner, acting through its Cooperating Agency, shall notify and consult with the other Cooperating Agencies. If necessary, the Partners may also consult.

funds in the implementation of Space Station cooperation, including, if the concerned Partners agree, through the barter. The Partners shall seek to minimize the exchange of through the use of

Cross-Waiver of Liability Article 16

exploration, exploitation, and use of outer space through the Space Station. This cross-waiver of liability shall be broadly construed to achieve this objective. cross-waiver of liability by the Partner States and related entities in the interest of encouraging participation in the The objective of this Article is to establish a

- る。 るものとする。 この目的を達成するため、 当該相互放棄は、 広く解釈す
- 2 この条の規定の適用上、
- (a) また、 該了解覚書の実施について日本国政府の協力機関を援助す 「参加国」には、 NASAと日本国政府との間の了解覚書において当 その協力機関を含む。「参加国」には、
- (b) るものと規定される機関を含む。 「関係者」とは、次の者をいう。
- (2)(1)の下請契約者を含む。) 参加国にとっての利用者又は顧客 参加国との契約者又はその下請契約者 (あらゆる段階 (あらゆる段階 0 利

用者又は顧客を含む。)

- (3)約者(あらゆる段階の下請契約者を含む。) の利用者又は顧客を含む。)との契約者又はその下請契 参加国にとっての利用者若しくは顧客(あらゆる段階
- 者を含む。 「契約者」及び「下請契約者」には、 あらゆる種 類 気の供給
- 「損害」とは、 次のものをいう。
- (1) 人の身体の傷害その他の健康の障害又は死亡
- (2)財産の損傷若しくは滅失又はその利用価値の喪失
- (3)収入又は収益の喪失

他の直接的、

間接的又は二次的な損害

くはその一部) 「打上げ機」とは、 であって、 搭載物若しくは人を運ぶ物体 打ち上げられるためのもの、 (若し

地

For the purposes of this Article:

۶.

- (a) A "Partner State" includes its Cooperating Agency. It also includes any entity specified in the MOU between NASA and the Government of Japan to saist the Government of Japan s Cooperating Agency in the implementation of that MOU.
- 9 The term "related entity" means:
- a contractor or subcontractor of a Partner State at any tier;
- ç 2 user or customer of a Partner State at any tier;
- customer (3) contractor or subcontractor of a of a Partner State at any tier. user õ

any kind "Contractors" and "subcontractors" include suppliers of

- 0 The term "damage" means:
- bodily injury to, or other impairment of health of, or death of, any person;
- property; damage to, loss of, or loss of use of any
- loss of revenue or profits;

3

- other direct, indirect or consequential damage.
- (d) The term "launch vehicle" means an object (or any part thereof) intended for launch, launched from Earth, or returning to Earth which carries payloads or persons, or both.

をいう。 球から打ち上げられたもの又は地球に帰還しつつあるもの

- 基地上で使用されるすべての財産をいう。用されるすべての財産及び宇宙基地上に搭載され又は宇宙の「搭載物」とは、打上げ機に搭載され又は打上げ機で使
- 宙作業」には、少なくとも次の活動を含む。地及び搭載物に係るすべての活動をいう。「保護される宇は地球と宇宙空間との間を移動中に行う打上げ機、宇宙基実施取決めの実施として地球上若しくは宇宙空間で行い又() 「保護される宇宙作業」とは、この協定、了解覚書及び()
- 「保護さんかご引手等」には、ここ、第一日がに置わかには関連の設備若しくは役務に係るすべての活動(2)地上支援、試験、訓練、模擬実験、誘導・制御装置又(

当該搭載物の生産物又は当該搭載物内の作業方法を更に開め宇宙基地関連活動以外の活動における使用を目的としてした後に地上で行う活動であって、この協定の実施として「保護される宇宙作業」には、搭載物を宇宙基地から回収ころに従い、宇宙基地の発展に係るすべての活動を含む。ころに従い、宇宙基地の発展に係るすべての活動を含む。「保護される宇宙作業」には、また、第十四条に定めると

て、保護される宇宙作業から生ずる損害についての請求で3@「参加国は、責任に関する相互放棄に合意し、これによっ一発するために行うものを含まない。

(e) The term "payload" means all property to be flown used on or in a launch vehicle or the Space Station.

ģ

(f) The term "Protected Space Operations" means all launch vehicle activities, Space Station activities, and payload activities on Earth, in outer space, or in transit between Earth and outer space in implementation of this Agreement, the MOUS, and implementing arrangements. It includes, but is not limited to:

(1) research, design, development, test, manufacture, assembly, integration operation, or use of launch or transfer vehicles (for example, the Orbital Maneuvering Vehicle), the Space Station, or a psyload, as well as related support equipment and facilities and services:

(2) all activities related to ground support, test, training, simulation, or guidance and control equipment and related facilities or services.

"Protected Space Operations" also includes all activities related to evolution of the Space Station, as provided for in Article 14. Protected Space Operations" excludes activities on Earth which are conducted on return from the Space Station to develop wither a payload's product or process for use other than for Space Station related activities in implementation of this Agreement.

(a) Each Partner State agrees to a cross-waiver of liability pursuant to which each Partner State waives all claims against any of the entities or persons listed in subparagraphs 3(a)(1) through 3(a)(3) below based on damage

含む。)、 受けた者又は財産が保護される宇宙作業に関係していたた あって、 求の法的基礎が不法行為 財産が保護される宇宙作業に関係しており、 て放棄する。この相互放棄は、損害を引き起こした者又は めに当該損害を受けた場合に限り適用する。この相互放棄 次に掲げる者に対する損害賠償請求に適用し、 次の⑴から⑶までに掲げる者に対するものをすべ 契約その他 V かなるものであるかを問わない。 (あらゆる程度及び種類の過失を かつ、 当該請 損害を

- の参加国
- 他の参加国 の関係者
- (3)(2)(1)又は2の被雇用者

(b)

更に、

参加国

は

自己の関係者に対し、

- 法により回の①から③までに掲げる者に対するすべての請 る責任に関する相互放棄を自己の関係者に及ぼす。 求の放棄に同意するよう要求することにより、 契約その他 (a) に規定す の方
- 又は財産が保護される宇宙作業に関係していたために当該 護される宇宙作業に関係しており、かつ、損害を受けた者 損害を受けた場合に責任条約から生ずる責任に関する相互 この相互放棄には、 棄を含むことが確認される。 損害を引き起こした者又は財産 が保
- (d) ① 参加国と当該参加請求には適用しない。 この条の他の規定にかかわらず、 参加国と当該参加国 の 関係者との間又は同一の参加国 この相互放棄は、 次の
- (2)の関係者の間の請求 自然人の傷害又は死亡について当該自然人又はその遺

- arising out of Protected Space Operations. This cross-waive shall apply only if the person, entity, or property causing the damage is involved in Protected Space Operations and the delict and tort (including negligence of every degree and kind) and contract, against: the legal basis for such claims, including but not limited cross-waiver shall apply to any claims for damage, whatever person, entity, or property damaged is damaged by virtue of its involvement in Protected Space Operations. This cross-waiver
- another Partner State;
- 2 a related entity of another Partner State:
- (3) the employees of any of the entities identified subparagraphs 3(a)(1) and 3(a)(2) above. ä
- cross-waiver of liability as set forth in subparagraph 3(a) above to its own related entities by requiring them, by the entities or persons identified in subparagraphs through 3(a)(3) above. contract or otherwise, to agree to waive all claims against the entities or persons identified in subparagraphs 3(a)(1) (b) In addition, each Partner State shall extend the
- Liability Convention where the person, entity, or property causing the damage is involved in Protected Space Operations virtue of its involvement in Protected Space Operations. and the person, entity, or property damaged is damaged by (c) For avoidance of doubt, this cross-waiver of liability includes a cross-waiver of liability arising from the
- (d) Notwithstanding the other provisions of this Article, is cross-waiver of liability shall not be applicable to:
- entity or between its own related entities; (1) claims between a Partner State and its own related
- claims made by a natural person, his/her estate,

(2)

ある場合を除くほか、

参加国及びES

(e)

この条の

いかなる規定も、

請

求又は訴えの基礎を創設

す

るも

第十七条

責任条約

のと解してはならない。

(4)(3)

悪意によって引き起こされた損害に

つ

V ての

知的所有権に係る請求

産管理人、

遺族若しくは代位権者によって行われる請求

び、適当な場合には、 責任条約に基づく請求が行われた場合には、 責任条約に従って引き続き責任を負う。

該責任の分担及び当該請求に対する防御について速やかに協

E S A

は、

負うことのある責任、

参加主体

及 当

議する。 第十二条2に定める打上げ及び回

収の業務の

提供に

関し、 責任

3

取極を締結することができる。 条約に基づいて負うことのある連帯責任の分担について別 関係の参加主体(及び、 適当な場合には、 E S A は、

第十八条 関税及び出入国

1 品の自国 の協定の実施のために必要なものを容易にする。 参加国 は、 0) 領 域 自国の法令に従うことを条件として、人及び物 への又は自国の領域からの移動であって、

出入国 及 び

2 参加国は、 自国の法令に従うことを条件として、 この協定

> natural person; survivors, or subrogees for injury or death of such

- (3) claims for damage caused by willful misconduct;
- £ intellectual property claims.
- the basis for Nothing in this Article shall be construed to create a claim or suit where none would otherwise exist.

Liability Convention

Except as otherwise provided in Article 16, the Partner States, as well as ESA, shall remain liable in accordance with the Liability Convention.

In the event of a claim arising out of the Liability Convention, the Partners (and ESA, if appropriate) shall consult promptly on any potential liability, on any apportionment of such liability, and on the defense of such claim.

3. Regarding the provision of launch and return services provided for in Article 12(2), the Partners concerned (and ESA, if appropriate) may conclude separate agreements regarding the apportionment of any potential joint and several liability arising out of the Liability Convention.

Article 18 and Immigration

Each Partner State shall facilitate the movement of persons and goods necessary to implement this Agreement into and out of its territory, subject to its laws and regulations.

۶. Subject to its laws and regulations, each Partner State

3 入される場合には、 及び滞在に関する所要の文書が発給されることを容易にする。 入し又は滞在する他 の実施のために必要な任務を遂行する目的で自国の領域に出 参加国は、 この 協定の実施のために必要な物品が自国に輸 の参加国の国民及びその家族に対し入国 当該物品に対する関税その他これに 類似

第十九条 データ及び物品の交換

する課徴金を免除するよう努める。

1 じて行動する各参加主体は、 を移転することを要求するものではない。 参加国に対し、 ての要請を迅速に処理することを約束する。 に他の参加主体の協力機関が行う技術データ又は物品につい 夕及び物品を移転する。各参加主体は、 双方の当事者によって) に基づく自己の協力機関の責任を果たすために この1に別段の定めがある場合を除くほ 自国の国内法令に反して技術デー 必要と認められ 関連の了解覚書及び実施取決 宇宙基地協力のため るすべての技術デー か、 この 協力機 (移転に係 タ及び物品 1の規定は、 関を通 る 8

2

参加主体は、

参加主体及びその協力機関以外

術デー

夕及び物品の移転

(例えば、

将来増加が見込まれる企

の者に

よる技

可の要請を迅

速

業間の技術デー

夕及び物品の交換)

に処理するよう最善の努力を払うも

めと に係る許

また、

の協定

に基づく宇宙基地協力に関連して行われるそのような移転を

く 奨励し、

ほ

か、

この

条の規定を適用しない。

当該移転には、

国内法

及び容易にする。

当該移転には、

こ の 2

の規定を除

documentation for nationals and families of nationals of another Partner State who enter or exit or reside within the territory of shall facilitate provision of the appropriate entry and residence for the implementation of this Agreement. the first Partner State in order to carry out functions necessary

goods necessary for the implementation of this Agreement. territory free of customs duties and other similar charges Each Partner State shall seek to accord entry into to such

Exchange of Data and Goods

implementing arrangements. Each Partner undertakes to handle by expeditiously any request for technical data or goods presented by parties to any transfer) to fulfill the responsibilities of that Partner's Cooperating Agency under the relevant MOUs and Partner, acting through its Cooperating Agency, shall transfer all Partner State to transfer any technical data and goods Space Station cooperation. the Cooperating Agency of another Partner for the purposes of technical data and goods considered to be necessary (by both Except as otherwise provided in this paragraph, each This paragraph shall not require a

expeditiously requests for authorization of transfers of technical data and goods by persons or entities other than the Partners or their Cooperating Agencies (for example, company-to-company exchanges which are likely to develop, and they shall encourage and facilitate such transfers in connection with the Space Station not covered by the terms and conditions of this Article. cooperation under this Agreement. Otherwise, such transfers are The Partners shall make their best efforts to handle regulations shall apply to such transfers.

- 令を適用する。
- ることなく移転される。やによって別段の制限を受ける場合を除くほか、制限を受けつによって別段の制限を受ける場合を除くほか、制限を受けたする制限の対象とならない技術データ又は物品は、国内法がこの3に規定する制限に従うことに合意する。この3に規多を加主体は、この協定の下での技術データ及び物品の移転
- めにのみ利用されること。 覚書に基づく受領側の協力機関の責任を果たす目的のた(1)当該技術データ又は物品が、この協定及び関連の了解
- (b) 受領側 術デー (2)技術データを利用するに当たっての具体的な条件を示すも 提供側の協力機関は、 受領側の協力機関並びにその契約者及び下請契約者以外 0 の者によって利用されてはならず、 る提供側の参加国による事前の書面による許可なしに、 当該技術データ及び物品が、 いかなる目的のためにも利用されてはならないこと。 『の協力機関並びにその契約者及び下請契約者が当該 タについては、 表示を行う。 所有権的権利上保護され 協力機関を通じて行動す この表示におい また、 (1)の目的以外 るべ ては、 へき技

3. The Parthers agree that transfers of technical data and goods under this Agreement shall be subject to the restrictions set forth in this paragraph. Technical data or goods not covered by the restrictions set forth in this paragraph shall be transferred without restrictions, except as otherwise restricted by national laws or regulations.

(a) The furnishing Cooperating Agency shall mark with a notice, or otherwise specifically identify, the technical data or goods that are to be protected for export control purposes. Such a notice or identification shall indicate any specific conditions regarding how such technical data or goods may be used by the receiving Cooperating Agency and its contractors and subcontractors, including (1) that such technical data or goods shall be used only for the purposes of fulfilling the receiving Cooperating Agency are responsibilities under this Agreement and the relevant MOUs, and (2) that such technical data or goods shall not be used by persons or entities other than the receiving Cooperating Agency, its contractors or subcontractors, or for any other purposes, without the prior written permission of the furnishing Partner State, acting through its Cooperating Agency.

⁽b) The furnishing Cooperating Agency shall mark with a notice the technical data that are to be protected for proprietary rights purposes. Such notice shall indicate any specific conditions regarding how such technical data may be used by the receiving Cooperating Agency and its contractors and subcontractors, including (i) that such technical data shall be used, duplicated, or disclosed only for the purposes of fulfilling the receiving Cooperating Agency:

のとする。その条件には、次のことを含む。

- 利用され、複写され又は開示されること。がく受領側の協力機関の責任を果たす目的のためにのみ()当該技術データが、この協定及び関連の了解覚書に基
- この協定の下で移転されるいずれかの技術データ又は物なる目的のためにも利用されてはならないこと。協力機関並びにその契約者及び下請契約者以外の者にの参加国による事前の書面による許可なしに、受領側のの参加国による事前の書面による許可なしに、受領側のの
- は、 は、 び保護に係る条件について定める情報保護の 他の方法による特別の指定を行う。 品が秘密の指定を受けている場合には、 密の指定を受けているいかなる技術データ又は物品も、 必要としない。双方の当事者が移転に合意しない限り、 密に対し保護を与えていない場合には、 方法により秘密に保持されている情報を含む特許出 国家安全保障上の目的のために秘密の指定を受け又は他 われることを要求することができる。 は取決めに基づいて、当該技術データ又は物品 の協定の下で移転されてはならない。 この協定の下で移転されるいずれかの技術データ又は 秘密の指定を受けている技術データ又は物品の移 当該技術データ又は物品について表示を行うことそ 要請され 受領側の参加 提供側の協 移転を行うことを ための取極又 る側の参加国 0 移転が行 力機 国 願 転及 が の秘 秘 の 0 闃

and (2) that such technical data shall not be used by persons or entities other than the receiving Cooperating Agency, its contractors or subcontractors, or for any other purposes, without the prior written permission of the furnishing Partner State, acting through its Cooperating Agency.

(c) In the event that any technical data or goods transferred under this Agreement are classified, the otherwise specifically identify, such technical data or goods. The requested Partner State may require that any such transferring and protecting such technical data or agreement or arrangement which sets forth the conditions for transferring and protecting such technical data or goods. A transfer need not be conducted if the receiving Partner State does not provide for the protection of the secrecy of patent applications containing information that is classified to otherwise held in secrecy for national security purposes. No classified technical data or goods shall be transferred under this Agreement unless both parties agree to the transferr.

4. Each Partner State shall take all necessary steps to ensure that technical data or goods received by it under subparagraphs 3(a), 3(b), or 3(c) above shall be treated by the receiving Partner State, its Cooperating Agency, and other persons

加国は、

3 の (a)

からいまでの規定の下で自国が受領する

技術データ又は物品が、

受領側の参加国、

その協力機関及び

約者及び下請契約者を含む。)により、 当該技術データ又は物品の二次的な移転を受ける他 な契約条件を確保する措置を含む。) おいて示され の参加国又は協力機関が与える保護の水準と少なくとも同等 国又は協力機関は、 下で受領する技術データ又は物品については、 られるすべての措置 られてい 再移転を防ぐため及び当該技術データ又は物品に対する認め 当該技術デー るため、 ない すべての必要な措置をとる。 接近を防ぐため、 夕又は物品の認めら ている条件に従って取り扱われることを確保 当該技術データ又は物品に対して提供 (自己の契約及び下請契約にお 合理的に判断して必要と認め れていない利用 をとる。 参加国及び協力機関 表示等による指定に 3 (c) 受領側 の者 の規定の い 開 の参加 て適当 示又は は す

連の了解覚書を通じて与えることを意図しない。及び再移転する権利を超えるいかなる権利もこの協定又は関をこの条の規定の下で課される条件に従って利用し、開示し5~参加主体は、受領者に対し、受領した技術データ又は物品

の水準の保護を与える。

場合を除くほか、 連してESAが指定する契約者及び下請契約者に対して行 タ及び物品 脱退に先立ってこの協定の下で移転された技術データ及び物 この条の規定の適用上、 第二十七条の規定による脱退の取極で別段の合意がされ の保護に関する権利又は義務に影響を及ぼすも ESA及びすべての欧州参加国並びに宇宙基地に の移転は、 参加国によるこの協定からの 当該移転の時に特段の条件が 協力機関からESAへの技術デー 脱退は、 のではない 付され 当該 関 な る

7

6

and entities (including contractors and subcontractors) to which the technical data or goods are subsequently transferred in accordance with the terms of the notice or identification. Each Partner State and Cooperating Agency shall take all reasonably necessary steps, including ensuring appropriate contractual conditions in their contracts and subcontracts, to prevent unauthorized use, disclosure, or retransfer of, or unauthorized access to, such technical data or goods received under subparagraph 3(c) above, the receiving Partner State or Cooperating Agency shall accord such technical data or goods a level of protection at least equivalent to the level of protection accorded by the furnishing Partner State or Cooperating Agency.

5. It is not the intent of the Partners to grant, through this Agreement or the relevant MoUs, any rights to a recipient beyond the right to use, disclose, or retransfer received technical data or goods consistent with conditions imposed under this Article.

6. Withdrawal from this Agreement by a Partner State shall not affect rights or obligations regarding the protection of technical data and goods transferred under this Agreement prior to such withdrawal, unless otherwise agreed in a withdrawal agreement pursuant to Article 27.

7. For the purposes of this Article, any transfer of technical data and goods by a Cooperating Agency to ESA shall be deemed to be destined to ESA, to all of the European Partner States, and to ESA's designated Space Station contractors and subcontractors, unless otherwise specifically provided for at the time of transfer.

るものとみなす。

宇宙基地協力協定

11

第二十 条 移動中の デ 1 タ及び物品 の取扱

認める。 びにその協力機関及び利用者のデータ及び物品 識 宙基地との間の移動を含む。)にのみ適用する。 打上げ地又は着陸地との間の移動及び打上げ地又は着陸地と宇 宇宙基地からの移動 宇宙基地 参加国は、 この条の規定は、 の継 |続的な運用及び十分な国 自国の関係法令の範囲内で (少なくとも自国の国境と自国の領域 データ及び物品の宇宙基地 際 的 利用 の迅速な移動を 他の参加主体並 O) 重要性を認 への又は 労内の

第二十一条 知的所有権

1 と了解する。 有権機関を設立する条約第二条に規定する意味を有するもの 七月十四日にストッ この協定の適用上、 クホルムにおいて作成された世界知的所 「知的所有権」とは、 千九百六十七年

2 れたものとみなす。 法律の適用上、 れたものとみなすことができる。 この条の規定に従うことを条件として、 くは関係者による他の参加主体の宇宙基地の飛行要素上に 当該要素の登録を行った参加国 いかなる欧州参加国も、 宇宙基地の飛行要素上において行われ ただし、 ESAが登録した要素に 当該活動が自国 参加国又はその協力機関若 |の領域にお 知 節所 一の領域内で行わ b ての 有 権 み行. ね活動 つ 係る い て わ

Treatment of Data and Goods

permit, allow the expeditious transit of data and goods of the other Partners, their Cooperating Agencies, and their users. This Article shall only apply to data and goods transiting to and from the Space Station, including but not limited to transit between its mational border and a laumen or landing site within its State shall, to the extent its applicable laws and regulations Station. territory, and between a launch or landing site and full international utilization of the Space Station, each Partner Recognizing the importance of the continuing operation and

Intellectual Property

property" is understood to have the meaning of Article 2 Convention Establishing the Morald Intellectual Property Organization, done at Stockholm on 14 July 1967. For the purposes of this Agreement, "intellectual of the

may deem the activity to have occurred within its territory. avoidance of doubt, participation by a Partner State, its Cooperating Agency, or its related entities in an activity occurring in or on any other Partner's Space Station flight element shall not in and of itself alter or affect the jurisdiction over such activity provided for in the proexcept that for ESA-registered elements any European Partner State the territory of the Partner State of that element's registry, Station flight element shall be deemed to have occurred only in intellectual property law, an activity occurring in or Subject to the provisions of this Article, on a Space

こと 該活動に対する管轄権を変更し又はこれに影響を及ぼさな 護を与えて 法により 居住者以外 文は事 |家安全保障 参加 H いる活 発明 が確認さ 国 保護 ń 前 は 動 秘 0 い 0 れる。 、る国 殴され 0) 密 許 上 者が行 宇宙基地 参加 10 可 0 E 関する自国 Ó て 目 は、 取得を要求することにより) おける特許出願 い 的 2 た発明につい る情報を含む特許出願の秘 一のために秘密の指定を受け又は の飛行要素上にお それ自体では、この2に規定する当 一の法律を適用して を て、 他 例えば、 V の て自国 参加 んはなら 密に対 妨 延期 玉 0) であ げるため 国 な を強制 他 民及

3

者は、 起された訴訟における結果が出るまで、 した結果当該侵害行為に る同一の侵害行為を自国 欧州参加国 に係る同 所有者による訴訟が提起された場合には、 ができる。 二以上の E S 欧 時的に中止することができる。 二以上 0 O A ゎ 州 Į, ずれ 登録要素上に 参加国で保護され 利 に対す っ 欧州参加国が か つい 0) の る 領 同 国 て知的所有権 域に おい ぉ 0) おい ってい ESAの登録要素上に 侵害行為については て行われた当該知 い て る知的所 て行われたもの のみ救済を受けること 後に提起された訴訟 二以上の訴訟が提 **あ**二 裁判所は、 以上の異 有権を有 的所 先に提 とみな なる におけ 当該 ける 有権

4

0) 際的

Ć

しはない

な義務に基づ

い (b) て出 出願

願 が < が

0

開 の後に行

示を制

限する権利を害するも

出願 この規定は

Ö) 秘

密

理

し岩

Ĺ 願

は当該特許

の

z

後

0

出

(a)

特

許

Нi

最

初に行

わ

れた参加

が当該特許

v

制限する権

利又は を

そ

われ 出願

た他

ゎ Ď 国

参加国

が国 回願を

> flight element by a person who is not its national or resident, Partner State shall not apply its laws concerning secrety of inventions so as to prevent the filling of a patent application (for example, by imposing a delay or requiring prior right pursuant to any international obligation, the dissemination of an State in restrict filed to control the secrecy of such patent application or security information that is classified or otherwise protected for national protection of the secrecy of patent applications containing authorization) in any other Partner State that provides for application of In respect of an invention made in or on any Space Station which an application is subsequently filed to restrict, its further filing; or (b) the right of any other Partner any Partner State in which a patent application is first purposes. This provision does not prejudice (a) the the

Ĺ

0 保

って

or future action the actions shall bar further recovery of damages in any pending brought, satisfaction of a judgment rendered for damages outcome of an earlier-filed action. temporary stay of proceedings in a later-filed action pending the activity to have occurred in its territory, a court may grant a virtue of more than one European Partner State's deeming the gives rise to actions by different intellectual property owners by the same act of infringement in or on an ESA-registered element property which occurs in or on an ESA-registered element. Where act of infringement of the same rights in such intellectual is protected in more than one European Partner State, that person or entity may not recover in more than one such State for the same protected in more than one European Partner State, that person Where a person or entity owns intellectual property which for infringement based upon the same Where more than one action is rendered for damages in any of

に損害を回復することはできない。為に基づく侵害に関する係争中の又は将来の訴訟によって更いて下された判決の内容が実現されたときは、同一の侵害行起された場合において、いずれか一の訴訟において損害につ

ずれ 当該許諾の条件が遵守されている限り、 る場合には、 れ かの欧州参加国の法律に基づきその有効性を認められて ESAの登録要素上において行われる活動については、 の欧州参加国も、 い ても侵害の救済を受けることができない。 当該許諾の有効性を認めなければならず、 知的所有権の実施のための許諾がい いずれの欧州 参加 また、 ず V い

の基礎とはならない。自体では、当該他の参加国における特許侵害についての手続言体では、当該他の参加国の領域における一時的な存在は、それきむ。)の他の参加国の領域における一時的な存在は、それ基地の飛行要素との間を移動中の物品(飛行要素の構成物をも一地球上の地点と参加国又はESAによって登録される宇宙

第二十二条 刑事裁判権

宇宙におけるこの国際協力の独特の及び先例のない性格を考

飛行要素上の人員であって自国民である者について刑事裁判定に従い、自国が提供する飛行要素について及びいずれかの1 合衆国、欧州参加国、日本国及びカナダは、第五条2の規

2 合衆国は、更に、有人本体の要素又は有人本体に取り付け権を行使することができる。

5. With respect to an activity occurring in or on ESA-registered element, no European Patrier State shall refuse to recognize a license for the exercise of any intellectual property right if that license is enforceable under the laws of any of European Patrier State, and compliance with the provisions of such license shall also bar recovery for infringement in any European Patrier State.

6. The temporary presence in the territory of a Partner State of any articles, including the components of a flight element, in transit between any place on Earth and any flight element of the Space Station registered by another Partner State or ESA shall not in itself form the basis for any proceedings in the first Partner State for patent infilingement.

Article 22 Criminal Jurisdiction

In view of the unique and unprecedented nature of this particular international cooperation in space:

1. The United States, the European Partner States, Japan, and Canada may exercise criminal jurisdiction over the flight elements they respectively provide and over personnal in or on any flight element who are their respective nationals, in accordance with Arricle 5(2).

訴追についての公判 権 わ 5 を行 れた 本体又は れる合衆国以外の 使することができる。 要素で合衆国 その 乗 ić 員の安全を損なうものについ 国の国民による違法な行為であ 以 卶 進む前に、 Ō) 参加主体が提供するもの ただし、 合衆国は、 その て刑事裁 つ O) て ような 上で行 剃 有

- のの「下型の素売について、角を全国国の引気で表でいる。これで、有する関心について協議しなければならず、かつ、()容疑者が自国民である参加国と訴追に対して双方の国が()
- 又は、(6(1) 訴追の継続について当該参加国の同意を得ているか、
- (2)のによる当該自国民の訴追を意図するとの保証を当該参 犯罪事実に相当する犯罪事実であ 国から得ることに失敗していなけ (1)0 同 意が得 5 れ ない 場合には、 0 合衆国 ればならない。 て証拠に基 よる ゔ 訴 ٢١ たも 追 0

第二十三条 協議

う。関の間の協議を通じて問題を解決するため、最善の努力を払関の間の協議を通じて問題を解決するため、最善の努力を払できる。参加主体は、了解覚書に定める手続に従い、協力機力から生ずるいかなる問題についても相互に協議することが1 自己の協力機関を通じて行動する参加主体は、宇宙基地協し

2 ても 要請を行う参加主体 できる。 参加主体は、 他の参加主体と 要請を受けた参加 宇宙基 が の政 地協 当該協議の対象がすべての参加主体 主体は、 力から生ずる 府間協議 これに速やかに応じる。 の開催を要請することが いかなる問 題 ï つい

or on a non-U.S. element of the manned base or attached to the manned base which endangers the safety of the manned base or the crew members thereon; provided that, before proceeding to trial with such a prosecution, the United States:

(a) shall consult with the Partner State whose national is the alleged perpetrator concerning the prosecutorial interests of both States; and

(b) shall have either

 received the concurrence of such Partner State in the continuation of the prosecution; or

(2) if such concurrence is not forthcoming, failed to receive assurances from such Partner State that it intends to prosecute its mational on commensurate charges supported by the evidence.

Article 23 Consultations

 The Partners, acting through their Cooperating Agencies, may consult with each other on any matter arising out of Space Station cooperation. The Partners shall awart their best efforts to settle such matters through consultation between or among their Cooperating Agencies in accordance with procedures provided in the MOUS.

2. Any Partner may request that government-level consultations be held with another Partner on any matter arising out of Space Station cooperation. The requested Partner shall accede to such request promptly. If the requesting Partner notifies the United States that the subject of such consultations appropriate for consideration by all the Partners, the United States shall convent multilateral consultations at the earliest practicable time, to which it shall invite all the Partners.

これにすべての参加主体を招請する。合衆国は、実行可能な最も早い時に多数国間の協議を招集し、による検討に適していることを合衆国に通告する場合には、

ことができる。解決手続、例えば、調停、仲介又は仲裁に当該問題を付する解決手続、例えば、調停、仲介又は仲裁に当該問題を付するを必要とする場合には、関係の参加主体は、合意された紛争3.協議を通じて解決することができなかった問題がなお解決

第二十四条 宇宙基地協力の検討

これを促進するために会合する。問題を取り扱うために並びに宇宙基地協力について検討し及び八十九年及びその後三年ごとに、参加主体は、その協力に係るすことのある事態の進展について随時相互に通報する。千九百ものであることを考慮し、参加主体は、この協力に影響を及ぼこの協定の下での協力が、長期間の複雑かつ発展的な性格のこの協定の下での協力が、長期間の複雑かつ発展的な性格の

第二十五条 効力発生

おく。 1.この協定は、前文に掲げる国による署名のために開放して

承認書又は加入書は、ここに寄託者として指定される合衆国の国が自国の憲法上の手続に従って行う。批准書、受諾書、なければならない。批准、受諾、承認又は加入は、それぞれ2 この協定は、批准され、受諾され、承認され又は加入され

 If an issue not resolved through consultations still needs to be resolved, the concerned Partners may submit that issue to an

agreed form of dispute resolution such as conciliation, or arbitration.

Article 24 Space Station Cooperation Revi

In view of the long-term, complex, and evolving character of their cooperation under this Agreement, the Partners shall keep each other informed of developments which might affect this cooperation. Beginning in 1989, and every three years thereafter, the Partners shall meet to deal with matters involved in their the Partners shall meet to deal with matters involved in their cooperation and to review and promote Space Station cooperation.

Entry into Force

1. This Agreement shall remain open for signature by the States listed in the Preamble of this Agreement.

2. This Agreement is subject to ratification, acceptance, approval, or accession. Ratification, acceptance, approval, or accession shall be effected by each State in accordance with its constitutional processes. Instruments of ratification, acceptance, approval, or accession shall be deposited with the Government of the United States, hereby designated as the Depositary.

3 a) この劦定は、 政府に寄託する。

(a) 定は、 規定に従って効力を生じ、 諾書又は承認書を寄託した日に効力を生ずる。 て効力を生じていない場合には当該参加主体につい の要件が満たされ又は他 この協定は、 の協定の効力発生をすべ かつ、 その効力発生の後、 的に規定する欧州参加主体についての効力発生 承認書又は加入書の寄託の日に効力を生 合衆国 |が批准書、 0) 他の参加主体についてはその批 この協定が欧州参加主体に ての署名国に通報する。 _ の 参加主体がその 受諾書又は承認 寄託者は、 准書、 書を寄託 て (b) この協 つ (O) い

accession.

(1) この協定にない参加ではこのいて効力を生ずる。受領した後にのみ欧州参加主体について効力を生ずる。加入国から批准書、受諾書、承認書又は加入書を寄託者が加入国から批准書、受諾書、承認書又は加入書を寄託者が出入国から批准書、受諾書、承認書又は加入書を寄託者が出入国から批准書、受諾書、承認書又は加入書を寄託者がし、一、の協定は、欧州参加主体について効力を生ずるまでは、欧州参加主体について効力を生ずるまでは、

る。

を得てこの協定に加入することができる。 ことができる。その他のESAの加盟国は、合衆国の同意のは、寄託者への加入書の寄託によりこの協定に加入する衆国がこの協定に署名する時にESAの加盟国であったも衆国がこの協定に署名する時にESAの加盟国であったものは、寄託者への加入書の資託によりこの協定の前文に掲げる欧州の国であって(い この協定が欧州参加主体について効力を生じた後は、こい この協定が欧州参加主体について効力を生じた後は、こい

3.(a) This Agreement shall enter into force on the date on which the United States has deposited an instrument of ratification, acceptance, or approval, and the conditions for entry into force for the European Partner contained in subparagraph (b) below have been met, or another Partner has deposited its instrument of ratification, acceptance, or approval. The Depositary shall notify all signatory States of the source for the European Partner, it shall enter into force for the European Partner, it shall enter into force therefor as provided in subparagraph (b) below; it shall enter into force for other Partners upon the deposit of their instruments of ratification, acceptance, approval, or

(b) This Agreement shall not enter into force for a European Partner State before it enters into force for the European Partner. It shall enter into force for the European Partner only after the Depositary receives instruments of ratification, acceptance, approval, or accession from at least four European signatory or acceding States that together contribute not less than 80 per cent to the Columbus Development Programme of the European Space Agency.

(c) Once this Agreement has entered into force for the European Partner, any European State listed in the Preamble to this Agreement that is not counted for purposes of subparagraph (b) above or any other ESA Member State that was an ESA Member State at the time of signature of this Agreement by the United States may accede to this Agreement upon deposit of its instrument of accession with the Depositary. Any other ESA Member States may accede to this Agreement with the concurrence of the United States.

 If, by 31 December 1992, this Agreement has not entered into force for a Partner, the United States shall convene a

4

この協定がいずれかの参加主体について千九百

宇宙基地協力協定

改

Œ

署名国の会議を招集する。 修正を含む。) このような状況に対処するためにいかなる措置 九十二年十二月三十一日までに効力を生じていない場合には、 が必要であるかを検討するため、 (この協定の この協定の

第二十六条

より、 れ、 る合意によって改正することができる。改正は、 この協定は、この協定が効力を生じている参加国の書 承認され又は加入されなければならない。 それぞれ自国の憲法上の手続に従って批准され、 これらの国に 受諾さ 面に よ

第二十七条 脱退

2 1 脱退の効力発生の日前に当該参加主体の脱退の条件について 通告を行う場合には、 く欧州参加主体の権利又は義務に影響を及ぼすものではない ができる。 通告を行うことにより、 参加主体は、 参加国は、 いずれかの欧州参加国の脱退は、 寄託者に対して少なくとも一年前に書面による い ずれかの参加主体がこの協定からの脱退の 全体的な計画の継続を確保するため、 いつでもこの協定から脱退すること この協定に基づ

3 衆国によって効果的に使用され及び運用されるよう確保する。 であるので、 カナダは、 その貢献が宇宙基地の基盤施設の不可欠な一 脱退に際し、 附属書に掲げるカナダの要素が合 部

合意に達するよう、

努力する。

necessary to take account of that circumstance. conference of the signatories to this Agreement to consider what steps, including any modifications to this Agreement, are

Article 26

approval, or accession by those States in accordance with their Any amendment shall be subject to ratification, acceptance, respective constitutional Partner States for which this Agreement has entered into force. Agreement may be amended by written agreement of the processes.

Any Pattner State may withdraw from this Agreement at any time by giving to the Depositary at least one year's prior written notice. Withdrawal by a European Partner State shall not affect the rights and obligations of the European Partner under this

before the effective date of withdrawal. concerning the terms and conditions of that Partner's withdrawal overall program, the Partners shall endeavor to reach agreement If a Partner gives notice of withdrawal from this Agreement, with a view toward ensuring the continuation of the

Space Station infrastructure, upon its withdrawal, Canada shall ensure the effective use and operation by the United States of the Canadian elements listed in the Annex. To this end, Canada shall expeditiously provide drawings, documentation, software, spares, Because Canada's contribution is an essential part of the special test equipment, and/or

ソフトウェア、 予備品、

4 I. このため、 迅速に交渉を行う。 理由によるカナダの脱退の通告に際 合衆国がこの移転のため 具、 合衆国への移転に 合衆国及びカナダは、 特殊試験装置その他必要な物品を迅速に提供 カナダは、 ついて規定する場合には、 当該取極が附属書に掲げるカナダの要素 図面、 2及び3の O) 適正な補償をカナダに与えること 規定に加え、 脱退の取極について 当該取極は、 いずれ でする。 かの

5 とみなす。 退の日と同 合には、 ずれかの参加主体がこの協定からの脱退の通告を行う場 その協力機関は、 0) 日にNASAとの了解覚書から脱退したもの この協定からの当該参加主体の脱

についても規定する。

6 条及び第十九条の規定に基づく当該参加国 取極に別段の合意がある場合を除くほか、 い ずれかの 影響を及ぼすものではない。 参加国 の脱退は、 2又は4の規定による脱退の の権利又は義務 第十六条、 第十七

ij てこの協定に署名した。 以 上の証拠として、 下名は、 各自の政 府 から正当に委任を受

をひとしく正文とする。それぞれの言語による原本は、 協定は、イタリア語、 千九百八十八年九月二十九日にワシントンで作成した。 英語、 ドイツ語、 日本語及びフランス語 合衆国 この

> agreement. Assuming that such agreement provides for the transfer States and Canada shall expeditiously negotiate a withdrawal 4. In addition to the provisions in paragraphs 2 and 3 above, upon Canada's notice of withdrawal for any reason, the United adequate compensation it shall also provide to the United States of the Canadian elements listed in the Annex, for the United States for such transfer.

Agreement, its Cooperating Agency shall be deemed to have withdrawn from its corresponding MOU with NASA, effective same date as its withdrawal from this Agreement. If a Partner gives notice of withdrawal from HOTE t he

Partner State's continuing rights and obligations under Articles 16, 17, and 19, unless otherwise agreed in a withdrawal agreement pursuant to paragraph 2 or 4 above. Withdrawal by any Partner State shall not affect that

Agreement. thereto by their respective Governments, have signed this IN WITNESS WHEREOF the undersigned, being duly authorized

texts of this Agreement in the English, French, German, Italian, and Japanese languages shall be equally authentic. A single original text in each language shall be deposited in the archives of the Government of the United States, which shall transmit certified copies to all signatory States. Upon entry into f DONE at Washington, this 29th day of September 1988.

of this Agreement, the Depositary shall register it pursuant to Article 102 of the Charter of the United Nations.

1 あ

合衆国

一政府は、

N

ASAを通じて次の ・解覚書で定める。

ł

0)

を提供する。

居住棟を含む宇宙基地

の基盤要素

用要素として、

有人本体の実験棟

(基本的な機能装備

有人本体の取付型搭載物の装着設備及び極軌

Ď, 参加主体

その詳細は、

了

けが提供

する宇宙基地の要素の

概要は、

次のとおりで

Space Station Elements to be Provided by the Partners

The Space Station elements to be are summarized below and are further provided by the Partners elaborated in the MOUs:

provide The Government of the United States, through NASA

habitation Space Station infrastructure elements, including module;

payload accommodation equipment for the manned base, and a polar platform; and -- as user elements, a laboratory module for the manned base (including basic functional outfitting), attached

-- in addition to the flight el Station-unique ground elements. in addition to the flight elements above,

The European Governments, through ESA, shall provide:

the manned base (including basic functional outfitting), a Man-Tended Free Flyer which will be serviced at the manned base, and a polar platform; and -- as user elements, the Attached Pressurized Module for

2 能装備品を含む。)、 欧州諸国政府は、 用要素として、 ESAを通じて次のも 有人本体の取付型与圧棟 有人本体において役務の提供を受ける のを提供する。 (基本的な機

道プラットフォーム 品を含む。)、

これらの飛行

要素に加えて、

宇宙基地専

荊

の

地上要素

有人支援型フリー

フライヤー及び極軌道プラット

フォー

日本 国 政府 は、 次の ものを提供する。

これらの飛行要素に加えて、

宇宙基地専用の地上

一要素

-- in addition Station-unique

in addition to the flight elements above,

Space

ground

elements.

3

装備品並びに曝露部及び補給部を含む。) 用要素として、 有人本体の日本実験棟 (基本的な機能

<u>C</u> カナダ政府は、 ,宙基地の基盤要素として、 れらの飛行要素に加えて、 MSC保守設備及び特殊目的精密マニピュレーター MOSSTを通じて次のものを提供する。 宇宙基地専用の地上要素 宇宙基地専用の 移動型サービス施設(M 地上 一要素 S

4

The Government of Japan shall provide

Modules); and well as the Exposed Facility and the Experiment Logistics the manned base (including basic -- as a user element, the Japanese Experiment Module for functional outfitting, as Space

... in addition to the flight element above, Station-unique ground elements.

٠. The Government of Canada, through NOSST, shall provide:

Servicing Center (MSC), the MSC Maintenance Depot, and the Special Purpose Dexterous Manipulator; and -- as Space Station infrastructure elements, the Mobile

-- in addition Station-unique in addition to the flight elements above, Space ation-unique ground elements. ground

これらの飛行要素に加えて、

(参考)

ダ)間の協力の枠組4を確立することを目的とするものである。 うことに関する参加主体(我が国、米国、一の参加主体として集団的に行動する欧州諸国及びカナ この協定は、国際法に従って平和的目的のために宇宙基地の詳細設計、開発、運用及び利用を行