## 月その他の天体における国家活動を律する協定

(国連総会決議34/68号) 採択: 1979年12月5日

この協定の締約国は、 月その他の天体の探査及び利用における国家の業績に留 意し、

月が、地球の自然な衛星として、宇宙空間の探査において重要な役割を果たすことを認識し、

平等を基礎として、月その他の天体の探査及び利用における国家間の協力の更な る発展を促進することを決意し、

月が国際紛争の領域となることを防止するよう希望し、 月その他の天体の天然 資源の探査から得られる利益に留意し、

月その他の天体を含む宇宙空間の探査及び利用における国家活動を律する原則 に関する条約、宇宙飛行士の救助及び送還並びに宇宙空間に打ち上げられた物体 の返還に関する協定、宇宙物体によって引き起こされた損害についての国際責任 に関する条約、及び宇宙空間に打ち上げられた物体の登録に関する条約を想起し、 宇宙空間の探査及び利用における更なる発展を考慮し、月その他の天体に関す るこれらの国際文書の規定を明確にし、発展させる必要性を想起して、次のと おり協定した。

### 第1条

1 この協定の月に関する規定はまた、その天体に関する特別の法規範が発効 する場合を除き、地球以外の太陽系の他の天体にも適用するものとする。

2 この協定の適用上、月には、月を周回する軌道、月又は月の周回軌道に到 達する飛行経路、を含む。

3 この協定は、自然の方法により地球の表面に達する地球外物質には適用しない。

### 第2条

月の探査及び利用を含む月におけるすべての活動は、国際法(とりわけ国際連 合憲章)に従い、国際的な平和及び安全の維持並びに国際間の協力及び理解促進 のために、1970年10月24日に国際連合総会が国際連合憲章に従って採択した国 家間の友好及び協力に関する国際法原則宣言を考慮し、他のすべての締約国の対 応する利益に妥当な考慮を払って、実施されるものとする。

### 第3条

1 月はもっぱら平和的目的のためにすべての締約国によって利用されるものとする。

2 月における脅迫、武力行使その他の敵対活動又は敵対活動の脅迫は禁止される。そのような活動を行うために月を利用すること、又は、地球、月、宇宙船、宇宙船の要員若しくは人工宇宙物体に関するそのような脅迫に従事するために月を利用することもまた禁止される。

3 締約国は、核兵器及び他の種類の大量破壊兵器を運ぶ物体を月を周回する 軌道、月又は月の周回軌道に到達する飛行経路に乗せないものとし、これらの兵 器を月面上又は月内部に配置しないものとする。

4 月面上における軍事基地、軍事施設及び防備施設の設置、あらゆる型の兵 器の実験並びに軍事演習の実施は禁止する。科学的研究その他の平和的目的のた めに軍の要員を使用することは禁止しない。月の平和的探査及び利用のために必 要なすべての装備又は施設を使用することもまた禁止しない。

### 第4条

1 月の探査及び利用は、全人類の活動分野であり、すべての国の利益のため に、その経済的又は科学的発展の程度にかかわりなく行われる。国際連合憲章に 従って現在及び将来の世代の利益に対して、並びに、一層高度の生活水準及び経 済的社会的進歩及び発展に関する条件を向上し、促進させる必要性に対して妥当 な考慮を払うものとする。

2 締約国は、月の探査及び利用に関するすべての活動において、協力及び相 互援助の原則に従うものとする。この協定を実施する際国際協力が可及的広範に かつ多国間ベース、二国間ベースにより又は国際政府間機関を通じて、行われる ものとする。

### 第5条

1 締約国は、国際連合事務総長並びに公衆及び国際科学界に対し、実行可能 な最大限度まで月の探査及び利用に関する活動についての情報を提供するもの とする。月に対する各々のミッションについて、時間、目的、場所、軌道要素及 び期間に関する情報が、打上げ後可及的すみやかに提供されるものとし、他方、 科学的成果を含む各々のミッションの結果についての情報は、ミッションの終了 後に提供されるものとする。60日間を超えるミッションの場合には、科学的成果 を含むミッションの実施状況についての情報が 30日毎に定期的に提供されるも のとする。6カ月間を超えるミッションについては、そのような情報に関する重 要な追加に限って、その後、報告される必要があるものとする。

2 締約国は、他の締約国が月面上の同一区域又は同一の月を周回する軌道、 月又は月の周回軌道に到達する飛行経路において同時に運用を計画しているこ とを知ったときは、すみやかに当該他の締約国に、自国の運用の時期及び計画を 通報するものとする。

3 締約国は、この協定の下で活動を実施する上で、月を含む宇宙空間において人間の生命又は健康に危険を与える現象並びに生命の兆候を発見したときは、 直ちに国際連合事務総長並びに公衆及び国際科学界に通報するものとする。

### 第6条

1 月における科学的調査は、すべての締約国がいかなる種類の差別もなく、 平等の基礎に立ち、かつ、国際法に従って自由に行うことができる。

2 科学的調査を実施するうえで、また、この協定の規定を推進するうえで、 締約国は、月の鉱物その他の物質のサンプルを月面上において採取する権利及び 月から除去する権利を有する。そのようなサンプルは、サンプルを採取させた締 約国の処分にまかせられるものとし、科学的目的のために使用されるものとする。 締約国は、科学的研究のため他の関心を有する締約国及び国際科学界にこのよう なサンプルの一部を利用させる要望を考慮する。締約国はまた、科学的研究にお いてその計画の支援のために適量の月の鉱物その他の物質を使用することがで きる。

3 締約国は、実行可能な最大限度まで月に派遣された科学的要員及びその他の要員の交流又は月面上の施設の交換が望ましいことに合意する。

### 第7条

1 締約国は、月の探査及び利用を行う上で、月の環境の悪化をもたらすことによる又は環境外物質の持ち込みによる月の有害な汚染による又はその他の方法によるを問わず月の環境の既存の均衡の破壊を防止する措置をとるものとする。締約国はまた、地球外物質の持ち込みその他の方法による地球の環境への有害な影響を防止する措置をとるものとする。

2 締約国は、国際連合事務総長に対し、1の規定に従ってとられた措置を通 報するとともに、実行可能な最大限度まで、事前に、月におけるすべての放射性 物質の設置及び設置の目的について通報するものとする。

3 締約国は、他の締約国の権利を侵害することなく、特別な科学的関心を有 する月の区域が関係国際連合機関と協議した上で特別な保護取極が合意される べき国際的な科学的保存地域として指定されるべく考慮が払われるよう他の締 約国及び国際連合事務総長に対し、その区域について、報告するものとする。

### 第8条

1 締約国は、この協定の規定に従って、月の表面上又は月の表面下における いずれの場所においても月の探査及び利用の活動を行うことができる。

これらの目的上、締約国は、特に

(a) 自国の宇宙物体を月面上に着陸させること及び月から宇宙物体を 打ち上げることができる。

(b) 自国の要員、宇宙機、装備、施設、基地及び設備を月の表面上又 は表面下のいずれの場所にも配置することができる。 要員、宇宙機、装 備、施設、基地及び設備は、月の表面上又は表面下を自由に移動し、又 は移動させることができる。

3 1及び2の規定に従って行う締約国の活動は、月面上における他の締約国の 活動に干渉してはならない。そのような干渉が生ずることのある場合には、関係 締約国は、この協定の第15条2及び3の規定に従って協議を行う。

#### 第9条

1 締約国は、月面上に有人及び無人の基地を設置することができる。基地を 設置する締約国は、その基地に必要な区域に限って使用するものとし、国際連合 事務総長に対し、直ちに、基地の場所及び目的を通報するものとする。当該締約 国は、引き続き、1年毎に、国際連合事務総長に対し、基地が継続して使用され ているか、その目的が変更されているかについて情報を提供する。

2 基地は、この協定の規定又は月その他の天体を含む宇宙空間の探査及び利 用における国家活動を律する原則に関する条約の第1条の規定に従って、月にお ける活動を行う他の締約国の要員、宇宙機及び装備の月のすべての区域への自由 な立ち入りを侵害しないように、設置するものとする。

### 第10条

1 締約国は、月における人間の生命及び健康を保護するすべての実行可能な 措置をとるものとする。この目的のため、締約国は、月におけるすべての要員を 月その他の天体を含む宇宙空間の探査及び利用における国家活動を律する原則 に関する条約の第5条にいう宇宙飛行士並びに宇宙飛行士の救助及び送還並びに 宇宙空間に打上げられた物体の返還に関する協定にいう宇宙機の要員の一員と みなすものとする。

2 締約国は、月面上において遭難している者に対し、自国の基地、施設、宇 宙機その他の施設において避難保護を与えるものとする。

#### 第11条

1 月及びその天然資源は人類の共同財産であり、この協定の規定、とりわけ 本条5の規定に表現される。

2 月は、主権の主張、使用若しくは占拠その他のいかなる手段によっても、 国家の専有の対象にはならない。

3 月の表面又は地下若しくはこれらの一部又は本来の場所にある天然資源 は、いかなる国家、政府間国際機関、非政府間国際機関、国家機関又は非政府団 体若しくは自然人の所有にも帰属しない。月の表面又は表面下に対する要員、宇 宙機、装備、施設、基地及び設備、及びこれらの表面又は地下に接続する構造物 を配置することは、月の表面又は地下若しくは月のいずれかの地域に対する所有 権を生じさせるものではない。この規定は本条の5に述べられている国際レジー ムを侵害するものではない。

4 締約国は、平等の基礎に立ちいかなる種類の差別もなく、国際法及びこの 協定の規定に従って、月の探査及び利用の権利を有する。

5 この協定の締約国は、月の天然資源の開発が実行可能となったときには適当な手続を含め、月の天然資源の開発を律する国際レジームを設立することをここに約束する。この規定は、この協定第18条に従って実施されるものとする。

6 前項にいう国際レジームの設立を容易にするために、締約国は、国際連合 事務総長並びに公衆及び国際科学界に対し、実行可能な最大限度まで、月におい て発見するすべての天然資源について通知する。

7 設立される国際レジームの主な目的には、次のものを含む。

(a)月の天然資源の秩序ある安全な開発。

(b)月の天然資源の合理的な管理。

(c)月の天然資源の使用の機会の増大。

(d)月の天然資源から得られる利益のすべての締約国による公平な分 配。ただし、開発途上国の利益及び必要並びに月の探査に直接又は間接 に貢献した国の努力に特別な考慮が払われるものとする。

8 月の天然資源に関するすべての活動は、7の規定及び第6条2に規定された 目的に適合するように行われるものとする。

### 第12条

1 締約国は、月におけるその要員、宇宙機、装備、施設、基地及び設備に対 する管轄権及び管理権を保持する。宇宙機、装備、施設、基地及び設備に対する 所有権は、これらが月面上にあることによって影響を受けない。

2 宇宙機、施設及び装備又はそれらの構成部分は、意図された場所以外の場所で発見されたときは、宇宙飛行士の救助及び送還並びに宇宙空間に打ち上げられた宇宙物体の返還に関する協定の第5条に従って取り扱われるものとする。

3 締約国は、人命に対する脅威を含む緊急事態の場合には、月における他の 締約国の装備、宇宙機、設備、施設又は補給品を使用することができる。そのような使用は、国際連合事務総長又は関係締約国に対してすみやかに通報されるものとする。

## 第13条

締約国は、自国が打ち上げたものではない宇宙物体又はその構成部分の月への 不時着、強制着陸その他の意図しない着陸を知った場合には、直ちに、打上げ締 約国及び国際連合事務総長に通報するものとする。

### 第14条

1 この協定の締約国は、月における自国の活動について、それが政府機関に よって行われるか又は非政府団体によって行われるかを問わず、国際的責任を有 し、自国の活動が、この協定の規定に従って行われることを確保する国際的責任 を有する。締約国は、管轄権を有する非政府団体の月における活動が関係締約国 の許可及び継続的監督の下に限って行われることを確保する。

2 締約国は、月における活動の進展の結果、月その他の天体を含む宇宙空間 の探査及び利用における国家活動を律する原則に関する条約及び宇宙物体によ り引き起こされた損害についての国際的責任に関する条約の規定に加えて、月に おける損害の賠償責任に関する詳細な取極の必要が生ずることを認識する。この 取極は、この協定の第18条に定められた手続に従って作成されるものとする。

### 第15条

1 おのおのの締約国は、他の締約国の月の探査及び利用における活動が、この協定の規定に従うことを確保するものとする。この目的のため、月におけるすべての宇宙機、装備、施設、基地及び設備は他の締約国に開放される。これらの締約国は、適当な協議が行われるため及び訪問する施設における安全を確保し、かつ、そこでの正常な作業に対する干渉を避けるように最大限の予防措置が講ぜられるために、計画された訪問につき合理的な予告を行うものとする。本条の履行において、いかなる締約国も、その代表により若しくは他の締約国の完全若しくは部分的な援助を得て又は国際連合憲章に従い国際連合の枠内における適当な国際的手続により行動することができる。

2 他の締約国が、この協定に従って課せられた義務を履行していないと信ず る理由があるとき又は他の締約国がこの協定に基づき有する権利に干渉してい ると信ずる理由があるときは、その締約国との協議を要請することができる。こ の要請を受理した締約国は、遅滞なく協議を行うものとする。協議への参加を要 請する他の締約国は、協議に参加する権利を有する。協議に参加するおのおのの 締約国は、相互に受け入れられる紛争の解決を目指すものとし、かつ、すべての 締約国の権利及び利益を考慮する。国際連合事務総長は、協議の結果について情 報の提供を受けるものとし、受理した情報をすべての関係締約国に伝達するもの とする。

3 協議によって、(すべての締約国の権利及び利益に妥当な考慮が払われた)相互に受け入れられる解決に達しない場合には、関係締約国は、その選択により、紛争の状況及び性質に適切な平和的紛争解決の手段をとるものとする。協議の開始について困難が生じた場合又は協議によって相互に受け入れられる解決に達しなかった場合には、いかなる締約国も他の関係締約国の同意を求めることなく、紛争を解決するために、国際連合事務総長の援助を求めることができる。他の関係締約国と外交関係を有していない締約国は、その選択により、自国自ら又は他の締約国若しくは国際連合事務総長を仲介として、協議に参加するものとする。

### 第16条

この協定の国に対する規定は、第17条から第21条までを除き、宇宙活動を行 う政府間国際機関にも適用されるものとみなす。ただし、当該機関がこの協定に 規定された権利及び義務の受諾を宣言し、その機関の加盟国の過半数がこの協定 及び月その他の天体を含む宇宙空間の探査及び利用における国家活動を律する 原則に関する条約の締約国であることを条件とする。この協定の締約国であるそ のような機関の加盟国は、その国際政府間機関がこの条項の規定に基づいて宣言 を行うことを確保するためにすべての適当な措置をとる。

### 第17条

この協定のいずれの締約国もこの協定の改正を提案することができる。改正は、 協定の締約国の過半数がこれを受諾したときに、その改正を受諾したこの協定の 締約国について効力を生じ、その後はこの協定の各締約国について、その国によ る受諾の日に効力を生ずる。

### 第18条

この協定の効力発生の10年後に、この協定の過去の適用に照らして、協定の改 正が必要か否かについて審議するため、この協定の再検討の問題を国際連合総会 の仮議事日程に含めるものとする。ただし、この協定の効力発生の後5年を経過 したときは、協定の締約国の1/3の要請により、かつ、締約国の過半数の同意に より、国際連合事務総長は、この協定を再検討するための締約国の会議を召集す るものとする。再検討するための締約国会議は、また、第11条の1の規定に定め られた原則に基づいて、特に関連技術の発達を考慮して、第11条5の規定の適用 の問題を審議するものとする。

#### 第19条

1 この協定は、ニューヨーク市の国際連合本部において、署名のためにすべての国に開放される。

2 この協定は、署名国により批准されなければならない。この協定が次項の 規定に基づいて効力を生ずる前にこの協定に署名しない国は、いつでもこの協定 に署名することができる。批准書及び加入書は、国際連合事務総長に寄託するも のとする。

3 この協定は5番目の批准書の寄託の日の30日後に効力を生ずる。

4 この協定の効力発生の後に批准書又は加入書を寄託する国については、この協定は、その批准書又は加入書の寄託の日の30日後に効力を生ずる。

5 国際連合事務総長は、すべての署名国及び加入国に対し、署名の日、この 協定の批准書及び加入書の寄託の日、この協定の効力発生の日その他について、 すみやかに通報するものとする。

### 第20条

この協定のいずれの締約国も、この協定の効力発生の後1年を経過した時は、 国際連合事務総長にあてた通告書により、協定からの脱退を通告することができ る。脱退は通告書の受領の日から1年で効力を生ずる。

### 第21条

この協定は、アラビア語、中国語、英語、フランス語、ロシア語及びスペイン 語による本文を等しく正文とし、国際連合事務総長に寄託するものとする。この 協定の認証謄本は、国際連合事務総長が署名国及び加入国の政府に送付するもの とする。

以上の証拠として、下名は正当に委任を受けこの協定に署名した。

< 翻訳:龍澤邦彦・監修、中央学院大学地方自治研究センター・編集『原典宇宙法』 (1999年、丸善プラネット株式会社)>

# Agreement Governing the Activities of States on the Moon and Other Celestial Bodies

### The States Parties to this Agreement,

*Noting* the achievements of States in the exploration and use of the Moon and other celestial bodies,

*Recognizing* that the Moon, as a natural satellite of the Earth, has an important role to play in the exploration of outer space,

*Determined* to promote on the basis of equality the further development of cooperation among States in the exploration and use of the Moon and other celestial bodies,

Desiring to prevent the Moon from becoming an area of international conflict,

*Bearing in mind* the benefits which may be derived from the exploitation of the natural resources of the Moon and other celestial bodies,

*Recalling* the Treaty on Principles Governing the Activities of States in the Exploration and Use of Outer Space, including the Moon and Other Celestial Bodies, the Agreement on the Rescue of Astronauts, the Return of Astronauts and the Return of Objects Launched into Outer Space, the Convention on International Liability for Damage Caused by Space Objects, and the Convention on Registration of Objects Launched into Outer Space,

*Taking into account* the need to define and develop the provisions of these international instruments in relation to the Moon and other celestial bodies, having regard to further progress in the exploration and use of outer space,

Have agreed on the following:

### Article 1

1 The provisions of this Agreement relating to the Moon shall also apply to other celestial bodies within the solar system, other than the Earth, except insofar as specific legal norms enter into force with respect to any of these celestial bodies.

2 For the purposes of this Agreement reference to the Moon shall include orbits around or other trajectories to or around it.

3 This Agreement does not apply to extraterrestrial materials which reach the surface of the Earth by natural means.

## Article 2

All activities on the Moon, including its exploration and use, shall be carried out in accordance with international law, in particular the Charter of the United Nations, and taking into account the Declaration on Principles of International Law concerning Friendly Relations and Cooperation among States in accordance with the Charter of the United Nations, adopted by the General Assembly on 24 October 1970, in the interest of maintaining international peace and security and promoting international cooperation and mutual understanding, and with due regard to the corresponding interests of all other States Parties.

1 The Moon shall be used by all States Parties exclusively for peaceful purposes.

2 Any threat or use of force or any other hostile act or threat of hostile act on the Moon is prohibited. It is likewise prohibited to use the Moon in order to commit any such act or to engage in any such threat in relation to the Earth, the Moon, spacecraft, the personnel of spacecraft or man-made space objects.

3 States Parties shall not place in orbit around or other trajectory to or around the Moon objects carrying nuclear weapons or any other kinds of weapons of mass destruction or place or use such weapons on or in the Moon.

4 The establishment of military bases, installations and fortifications, the testing of any type of weapons and the conduct of military manoeuvres on the Moon shall be forbidden. The use of military personnel for scientific research or for any other peaceful purposes shall not be prohibited. The use of any equipment or facility necessary for peaceful exploration and use of the Moon shall also not be prohibited.

# Article 4

1 The exploration and use of the Moon shall be the province of all mankind and shall be carried out for the benefit and in the interests of all countries, irrespective of their degree of economic or scientific development. Due regard shall be paid to the interests of present and future generations as well as to the need to promote higher standards of living and conditions of economic and social progress and development in accordance with the Charter of the United Nations.

2 States Parties shall be guided by the principle of cooperation and mutual assistance in all their activities concerning the exploration and use of the Moon. International cooperation in pursuance of this Agreement should be as wide as possible and may take place on a multilateral basis, on a bilateral basis or through international intergovernmental organizations.

# Article 5

1 States Parties shall inform the Secretary-General of the United Nations as well as the public and the international scientific community, to the greatest extent feasible and practicable, of their activities concerned with the exploration and use of the Moon. Information on the time, purposes, locations, orbital parameters and duration shall be given in respect of each mission to the Moon as soon as possible after launching, while information on the results of each mission, including scientific results, shall be furnished upon completion of the mission. In the case of a mission lasting more than sixty days, information on conduct of the mission, including any scientific results, shall be given periodically, at thirty-day intervals. For missions lasting more than six months, only significant additions to such information need be reported thereafter.

2 If a State Party becomes aware that another State Party plans to operate simultaneously in the same area of or in the same orbit around or trajectory to or around the Moon, it shall promptly inform the other State of the timing of and plans for its own operations.

3 In carrying out activities under this Agreement, States Parties shall promptly inform the Secretary-General, as well as the public and the international scientific community, of any phenomena they discover in outer space, including the Moon, which could endanger human life or health, as well as of any indication of organic life.

1 There shall be freedom of scientific investigation on the Moon by all States Parties without discrimination of any kind, on the basis of equality and in accordance with international law.

In carrying out scientific investigations and in furtherance of the provisions of 2 this Agreement, the States Parties shall have the right to collect on and remove from the Moon samples of its mineral and other substances. Such samples shall remain at the disposal of those States Parties which caused them to be collected and may be used by them for scientific purposes. States Parties shall have regard to the desirability of making a portion of such samples available to other interested States Parties and the international scientific community for scientific investigation. States Parties may in the course of scientific investigations also use mineral and other substances of the Moon in quantities appropriate for the support of their missions.

3 States Parties agree on the desirability of exchanging scientific and other personnel on expeditions to or installations on the Moon to the greatest extent feasible and practicable.

# Article 7

In exploring and using the Moon, States Parties shall take measures to prevent 1 the disruption of the existing balance of its environment, whether by introducing adverse changes in that environment, by its harmful contamination through the introduction of extra-environmental matter or otherwise. States Parties shall also take measures to avoid harmfully affecting the environment of the Earth through the introduction of extraterrestrial matter or otherwise.

2 States Parties shall inform the Secretary-General of the United Nations of the measures being adopted by them in accordance with paragraph 1 of this article and shall also, to the maximum extent feasible, notify him in advance of all placements by them of radioactive materials on the Moon and of the purposes of such placements.

States Parties shall report to other States Parties and to the Secretary-General 3 concerning areas of the Moon having special scientific interest in order that, without prejudice to the rights of other States Parties, consideration may be given to the designation of such areas as international scientific preserves for which special protective arrangements are to be agreed upon in consultation with the competent bodies of the United Nations.

# Article 8

States Parties may pursue their activities in the exploration and use of the 1 Moon anywhere on or below its surface, subject to the provisions of this Agreement. 2

For these purposes States Parties may, in particular:

(a) Land their space objects on the Moon and launch them from the Moon;

(b) Place their personnel, space vehicles, equipment, facilities, stations and installations anywhere on or below the surface of the Moon. Personnel, space vehicles, equipment, facilities, stations and installations may move or be moved freely over or below the surface of the Moon.

Activities of States Parties in accordance with paragraphs 1 and 2 of this article 3 shall not interfere with the activities of other States Parties on the Moon. Where such interference may occur, the States Parties concerned shall undertake consultations in accordance with article 15, paragraphs 2 and 3, of this Agreement.

1 States Parties may establish manned and unmanned stations on the Moon. A State Party establishing a station shall use only that area which is required for the needs of the station and shall immediately inform the Secretary-General of the United Nations of the location and purposes of that station. Subsequently, at annual intervals that State shall likewise inform the Secretary-General whether the station continues in use and whether its purposes have changed.

2 Stations shall be installed in such a manner that they do not impede the free access to all areas of the Moon of personnel, vehicles and equipment of other States Parties conducting activities on the Moon in accordance with the provisions of this Agreement or of article I of the Treaty on Principles Governing the Activities of States in the Exploration and Use of Outer Space, including the Moon and Other Celestial Bodies.

## Article 10

1 States Parties shall adopt all practicable measures to safeguard the life and health of persons on the Moon. For this purpose they shall regard any person on the Moon as an astronaut within the meaning of article V of the Treaty on Principles Governing the Activities of States in the Exploration and Use of Outer Space, including the Moon and Other Celestial Bodies and as part of the personnel of a spacecraft within the meaning of the Agreement on the Rescue of Astronauts, the Return of Astronauts and the Return of Objects Launched into Outer Space.

2 States Parties shall offer shelter in their stations, installations, vehicles and other facilities to persons in distress on the Moon.

## Article 11

1 The Moon and its natural resources are the common heritage of mankind, which finds its expression in the provisions of this Agreement, in particular in paragraph 5 of this article.

2 The Moon is not subject to national appropriation by any claim of sovereignty, by means of use or occupation, or by any other means.

3 Neither the surface nor the subsurface of the Moon, nor any part thereof or natural resources in place, shall become property of any State, international intergovernmental or non-governmental organization, national organization or non-governmental entity or of any natural person. The placement of personnel, space vehicles, equipment, facilities, stations and installations on or below the surface of the Moon, including structures connected with its surface or subsurface, shall not create a right of ownership over the surface or the subsurface of the Moon or any areas thereof. The foregoing provisions are without prejudice to the international regime referred to in paragraph 5 of this article.

4 States Parties have the right to exploration and use of the Moon without discrimination of any kind, on the basis of equality and in accordance with international law and the terms of this Agreement.

5 States Parties to this Agreement hereby undertake to establish an international regime, including appropriate procedures, to govern the exploitation of the natural resources of the Moon as such exploitation is about to become feasible. This provision shall be implemented in accordance with article 18 of this Agreement.

6 In order to facilitate the establishment of the international regime referred to in paragraph 5 of this article, States Parties shall inform the Secretary-General of the United Nations as well as the public and the international scientific community, to the greatest extent feasible and practicable, of any natural resources they may discover on the Moon.

The main purposes of the international regime to be established shall include: (*a*) The orderly and safe development of the natural resources of the Moon;

(b) The rational management of those resources;

(c) The expansion of opportunities in the use of those resources;

(d) An equitable sharing by all States Parties in the benefits derived from those resources, whereby the interests and needs of the developing countries, as well as the efforts of those countries which have contributed either directly or indirectly to the exploration of the Moon, shall be given special consideration.

8 All the activities with respect to the natural resources of the Moon shall be carried out in a manner compatible with the purposes specified in paragraph 7 of this article and the provisions of article 6, paragraph 2, of this Agreement.

## Article 12

7

1 States Parties shall retain jurisdiction and control over their personnel, vehicles, equipment, facilities, stations and installations on the Moon. The ownership of space vehicles, equipment, facilities, stations and installations shall not be affected by their presence on the Moon.

2 Vehicles, installations and equipment or their component parts found in places other than their intended location shall be dealt with in accordance with article 5 of the Agreement on the Rescue of Astronauts, the Return of Astronauts and the Return of Objects Launched into Outer Space.

3 In the event of an emergency involving a threat to human life, States Parties may use the equipment, vehicles, installations, facilities or supplies of other States Parties on the Moon. Prompt notification of such use shall be made to the Secretary-General of the United Nations or the State Party concerned.

# Article 13

A State Party which learns of the crash landing, forced landing or other unintended landing on the Moon of a space object, or its component parts, that were not launched by it, shall promptly inform the launching State Party and the Secretary-General of the United Nations.

## Article 14

1 States Parties to this Agreement shall bear international responsibility for national activities on the Moon, whether such activities are carried on by governmental agencies or by non-governmental entities, and for assuring that national activities are carried out in conformity with the provisions set forth in this Agreement. States Parties shall ensure that non-governmental entities under their jurisdiction shall engage in activities on the Moon only under the authority and continuing supervision of the appropriate State Party.

2 States Parties recognize that detailed arrangements concerning liability for damage caused on the Moon, in addition to the provisions of the Treaty on Principles Governing the Activities of States in the Exploration and Use of Outer Space, including the Moon and Other Celestial Bodies and the Convention on International Liability for Damage Caused by Space Objects, may become necessary as a result of more extensive activities on the Moon. Any such arrangements shall be elaborated in accordance with the procedure provided for in article 18 of this Agreement.

1 Each State Party may assure itself that the activities of other States Parties in the exploration and use of the Moon are compatible with the provisions of this Agreement. To this end, all space vehicles, equipment, facilities, stations and installations on the Moon shall be open to other States Parties. Such States Parties shall give reasonable advance notice of a projected visit, in order that appropriate consultations may be held and that maximum precautions may be taken to assure safety and to avoid interference with normal operations in the facility to be visited. In pursuance of this article, any State Party may act on its own behalf or with the full or partial assistance of any other State Party or through appropriate international procedures within the framework of the United Nations and in accordance with the Charter.

2 A State Party which has reason to believe that another State Party is not fulfilling the obligations incumbent upon it pursuant to this Agreement or that another State Party is interfering with the rights which the former State has under this Agreement may request consultations with that State Party. A State Party receiving such a request shall enter into such consultations without delay. Any other State Party which requests to do so shall be entitled to take part in the consultations. Each State Party participating in such consultations shall seek a mutually acceptable resolution of any controversy and shall bear in mind the rights and interests of all States Parties. The Secretary-General of the United Nations shall be informed of the results of the consultations and shall transmit the information received to all States Parties concerned.

3 If the consultations do not lead to a mutually acceptable settlement which has due regard for the rights and interests of all States Parties, the parties concerned shall take all measures to settle the dispute by other peaceful means of their choice appropriate to the circumstances and the nature of the dispute. If difficulties arise in connection with the opening of consultations or if consultations do not lead to a mutually acceptable settlement, any State Party may seek the assistance of the Secretary-General, without seeking the consent of any other State Party concerned, in order to resolve the controversy. A State Party which does not maintain diplomatic relations with another State Party concerned shall participate in such consultations, at its choice, either itself or through another State Party or the Secretary-General as intermediary.

## Article 16

With the exception of articles 17 to 21, references in this Agreement to States shall be deemed to apply to any international intergovernmental organization which conducts space activities if the organization declares its acceptance of the rights and obligations provided for in this Agreement and if a majority of the States members of the organization are States Parties to this Agreement and to the Treaty on Principles Governing the Activities of States in the Exploration and Use of Outer Space, including the Moon and Other Celestial Bodies. States members of any such organization which are States Parties to this Agreement shall take all appropriate steps to ensure that the organization makes a declaration in accordance with the foregoing.

## Article 17

Any State Party to this Agreement may propose amendments to the Agreement. Amendments shall enter into force for each State Party to the Agreement accepting the amendments upon their acceptance by a majority of the States Parties to the Agreement and thereafter for each remaining State Party to the Agreement on the date of acceptance by it.

Ten years after the entry into force of this Agreement, the question of the review of the Agreement shall be included in the provisional agenda of the General Assembly of the United Nations in order to consider, in the light of past application of the Agreement, whether it requires revision. However, at any time after the Agreement has been in force for five years, the Secretary-General of the United Nations, as depositary, shall, at the request of one third of the States Parties to the Agreement and with the concurrence of the majority of the States Parties, convene a conference of the States Parties to review this Agreement. A review conference shall also consider the question of the principle referred to in paragraph 1 of that article and taking into account in particular any relevant technological developments.

## Article 19

1 This Agreement shall be open for signature by all States at United Nations Headquarters in New York.

2 This Agreement shall be subject to ratification by signatory States. Any State which does not sign this Agreement before its entry into force in accordance with paragraph 3 of this article may accede to it at any time. Instruments of ratification or accession shall be deposited with the Secretary-General of the United Nations.

3 This Agreement shall enter into force on the thirtieth day following the date of deposit of the fifth instrument of ratification.

4 For each State depositing its instrument of ratification or accession after the entry into force of this Agreement, it shall enter into force on the thirtieth day following the date of deposit of any such instrument.

5 The Secretary-General shall promptly inform all signatory and acceding States of the date of each signature, the date of deposit of each instrument of ratification or accession to this Agreement, the date of its entry into force and other notices.

## Article 20

Any State Party to this Agreement may give notice of its withdrawal from the Agreement one year after its entry into force by written notification to the Secretary-General of the United Nations. Such withdrawal shall take effect one year from the date of receipt of this notification.

## Article 21

The original of this Agreement, of which the Arabic, Chinese, English, French, Russian and Spanish texts are equally authentic, shall be deposited with the Secretary-General of the United Nations, who shall send certified copies thereof to all signatory and acceding States.

IN WITNESS WHEREOF the undersigned, being duly authorized thereto by their respective Governments, have signed this Agreement, opened for signature at New York on the eighteenth day of December, one thousand nine hundred and seventy-nine.