

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

<p><b>실용 또는 디자인 특허 출원 선언서</b>                  (37 CFR 1.63)  <b>DECLARATION FOR UTILITY OR                  DESIGN PATENT APPLICATION</b>                  (37 CFR 1.63)</p> <p>최초 출원과 함께 제출된                  선언서                  Declaration Submitted                  With Initial Filing</p> <p style="text-align: center;"><b>또는                  OR</b></p> <p>최초 출원 후에 제출된 선언                  서(추징금 요구 (37 CFR                  1.16 (f)))                  Declaration Submitted after                  Initial Filing (surcharge (37                  CFR 1.16 (f)) required)</p>	Attorney Docket Number	
	First Named Inventor	
	<i>COMPLETE IF KNOWN</i>	
	Application Number	
	Filing Date	
	Art Unit	
Examiner Name		

**본인은 다음과 같이 선언합니다.** (1) 각 발명자의 거주지, 우편 주소 및 시민권은 아래 각자의 이름 옆에 기재되어 있습니다. (2) 본인은 아래 기재된 발명자들이 본 발명을 하였다고 주장을 하고 특허를 구하는 요지의 최초 발명자라고 생각합니다.

**I hereby declare that:** (1) Each inventor's residence, mailing address, and citizenship are as stated below next to their name; and (2) I believe the inventor(s) named below to be the original and first inventor(s) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled:

(발명의 명칭) (Title of the Invention)

출원서는 본 문서에  
 the application of which  
 첨부되어 있거나  
 is attached hereto

**또는 OR**

미국 출원 번호 또는 PCT 국제 출원 번호 \_\_\_\_\_ (으)로 (월/일/년) \_\_\_\_\_ 에 출원되었거나 (월/일/년) \_\_\_\_\_ 에 수정되었습니다(해당되는 경우).

was filed on (MM/DD/YYYY) \_\_\_\_\_ as United States Application Number or PCT International Application Number \_\_\_\_\_ and was amended on (MM/DD/YYYY) \_\_\_\_\_ (if applicable).

본인은 위에서 명확하게 언급된 보정 사항에 의해 보정된 특허 청구의 범위를 포함하여, 위에서 확인된 명세서의 내용을 검토하였고 이해한다는 것을 진술합니다.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment specifically referred to above.

본인은 일부계속출원에 대한 특허성 등 37 CFR 1.56에서 정의된 특허성에 중대한 정보, 즉 선출원의 출원일과 일부계속출원의 국내 또는 PCT 국제 출원일 간에 이용할 수 있게 된 중대한 정보를 공개할 의무를 인정합니다.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in 37 CFR 1.56, including for continuation-in-part applications, material information which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of the continuation-in-part application.

전자적 교환을 참여하는 사무실에 허락하는 서류

**Authorization To Permit Access To Application by Participating Offices**

[4페이지의 1]

[Page 1 of 4]

This collection of information is required by 35 U.S.C. 115 and 37 CFR 1.63. The information is required to obtain or retain a benefit by the public which is to file (and by the USPTO to process) an application. Confidentiality is governed by 35 U.S.C. 122 and 37 CFR 1.11 and 1.14. This collection is estimated to take 21 minutes to complete, including gathering, preparing, and submitting the completed application form to the USPTO. Time will vary depending upon the individual case. Any comments on the amount of time you require to complete this form and/or suggestions for reducing this burden, should be sent to the Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, U.S. Department of Commerce, P.O. Box 1450, Alexandria, VA 22313-1450. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. **SEND TO: Commissioner for Patents, P.O. Box 1450, Alexandria, VA 22313-1450.**

If you need assistance in completing the form, call 1-800-PTO-9199 and select option 2.

**선언서 — 실용 또는 디자인 특허 출원**  
**DECLARATION — Utility or Design Patent Application**

선택 표시를 하는 경우, 서명자는 위에서 확인된 특허 출원에 대한 접근권을 유럽특허청(EPO), 일본특허청(JPO), 대한민국특허청(KIPO), 세계특허청(WIPO) 및 위에서 확인된 출원에 대해 우선권을 주장하는 국외 출원이 제출되는 기타 특허청에 제공할 수 있는 권한을 미국특허청(USPTO)에 부여하게 됩니다. 37 CFR 1.14(c) 및 (h)를 참조하십시오. 출원인이 유럽특허청(EPO), 일본특허청(JPO), 대한민국특허청(KIPO), 세계특허청(WIPO) 및 위에서 확인된 출원에 대해 우선권을 주장하는 국외 출원이 제출되는 기타 특허청의 출원에 대한 접근을 원하지 않는 경우에는 이 상자에 선택 표시를 하면 안 됩니다.

If checked, the undersigned hereby grants the USPTO authority to provide the European Patent Office (EPO), the Japan Patent Office (JPO), the Korean Intellectual Property Office (KIPO), the World Intellectual Property Office (WIPO), and any other intellectual property offices in which a foreign application claiming priority to the above-identified application is filed access to the above-identified patent application. See 37 CFR 1.14(c) and (h). This box should not be checked if the applicant does not wish the EPO, JPO, KIPO, WIPO, or other intellectual property office in which a foreign application claiming priority to the above-identified application is filed to have access to the application.

37 CFR 1.14(h)(3)에 따라 다음 사항에 관한 위에서 확인된 출원에 대해 접근권이 제공됩니다.

1) 위에서 확인된 출원 2) 위에서 확인된 출원이 37 CFR 1.55의 확인된 사본 요건을 충족하는 국외 출원 사본이 위에서 확인된 미국 출원에서 제출된 경우, 35 U.S.C. 119(a)-(d)에 의거하여 우선권을 주장하는 외국 출원 3) 위에서 확인된 출원에서 이익이 요구되는 미국 출원.

In accordance with 37 CFR 1.14(h)(3), access will be provided to a copy of the above-identified patent application with respect to: 1) the above-identified patent application-as-filed, 2) any foreign application to which the above-identified application claims priority under 35 U.S.C. 119(a)-(d) if a copy of the foreign application that satisfies the certified copy requirement of 37 CFR 1.55 has been filed in the above-identified patent application, and 3) any U.S. application-as-filed from which benefit is sought in the above-identified patent application.

37 CFR 1.14(c)에 따라 전자적 교환을 허락하는 서류 일자에 관한 정보가 제공될 수 있습니다.

In accordance with 37 CFR 1.14(c), access may be provided to information concerning the date of filing the Authorization to Permit Access to Application by Participating Offices.

**국외 우선권 주장의 이익**

**Claim of Foreign Priority Benefits**

본인은 외국 특허 출원, 발명자 또는 육종가의 권리 증명서에 대한 35 U.S.C. 119(a)-(d) 또는 (f), 또는 365(b), 또는 아래에 기재된 미국 이외의 최소 하나 이상의 국가를 지정하거나 아래에 선택 표시를 하여 확인한 PCT 국제출원에 대한 365(a), 외국 특허 출원, 발명자 또는 육종가의 권리 증명서 또는 발명자 또는 육종가의 권리 증명서 또는 우선권 주장이 있는 출원에 앞서서 제출일을 갖는 PCT 국제출원에 의거 국외 우선권 이익을 주장합니다.

I hereby claim foreign priority benefits under 35 U.S.C. 119(a)-(d) or (f), or 365(b) of any foreign application(s) for patent, inventor's or plant breeder's rights certificate(s), or 365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States of America, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent, inventor's or plant breeder's rights certificate(s), or any PCT international application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

외국 선출원 번호 Prior Foreign Application Number(s)	국가 Country	외국 출원일 (월/일/년) Foreign Filing Date (MM/DD/YYYY)	권리를 주장하지 않는 우선권 Priority Not Claimed	공인 복사본 첨부 여부 Certified Copy Attached?	
				예 YES	아니오 NO

추가 외국 출원번호(들)는 첨부된 우선권 데이터 보충 용지 PTO/SB/02B 에 기재되어 있습니다.

Additional foreign application number(s) are listed on a supplemental priority data sheet PTO/SB/02B attached hereto.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

**선언서 — 실용 또는 디자인 특허 출원**  
**DECLARATION — Utility or Design Patent Application**

모든 통신문을 보내실 곳: Direct all correspondence to:	고객관리번호 관련 주소. The address associated with Customer Number:	<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 50px;"></div>	또는 OR	아래의 통신문 주소 Correspondence address below
---	---	---	----------	--

이름 Name		
주소 Address		
시 City	주 State	우편번호 ZIP
국가 Country	전화 Telephone	이메일 Email

**주의 사항: WARNING:**

청구인/출원인은 특허 출원 문서에 신분 도용에 이용될 수 있는 개인정보를 누출하지 않도록 주의하시기 바랍니다. 사회보장번호, 은행계좌 번호 또는 신용카드 번호(지불 용도로 제출되는 수표 또는 신용카드 승인 양식 PTO-2038 제외)와 같은 개인정보는 미국 특허청이 청구 또는 출원을 지원할 때 결코 요구하지 않습니다. 이러한 종류의 개인정보가 미국 특허청에 제출되는 문서에 포함되는 경우, 청구인/출원인은 미국 특허청에 이들 문서를 제출하기 전에 문서의 개인정보 수정을 고려해야 합니다. 출원 공개(37 CFR 1.213(a))에 따라 출원서에 비공개 요청을 하지 않은 경우) 또는 특허권 발급 후에는 일반인이 특허 출원에 관한 기록을 이용할 수 있다는 것을 청구인/출원인에게 알려 드립니다. 더욱이 공개된 출원 또는 발급된 특허권에서 참조되는 경우에는 포기한 출원의 기록도 일반인이 이용할 수 있습니다(37 CFR 1.14 참조). 지불 용도로 제출되는 수표 및 신용카드 승인 양식 PTO-2038은 출원 파일에 보관되지 않기 때문에 일반인이 이용할 수 없습니다. 청구인/출원인은 특허 출원(예: PTO/SB/01)을 기록하는 서류가 미 상무부 사생활보호법 기록 시스템(COMMERCE-PAT-7, 시스템 이름: Patent Application Files)에 입력된다는 사실을 통지받습니다. 출원 파일(예: PTO-2038)에 보존되지 않는 서류는 COMMERCE/PAT-TM-10의 사생활보호법 시스템(시스템 이름: *Deposit Accounts and Electronic Funds Transfer Profiles*)에 입력됩니다.

Petitioner/applicant is cautioned to avoid submitting personal information in documents filed in a patent application that may contribute to identity theft. Personal information such as social security numbers, bank account numbers, or credit card numbers (other than a check or credit card authorization form PTO-2038 submitted for payment purposes) is never required by the USPTO to support a petition or an application. If this type of personal information is included in documents submitted to the USPTO, petitioners/applicants should consider redacting such personal information from the documents before submitting them to the USPTO. Petitioner/applicant is advised that the record of a patent application is available to the public after publication of the application (unless a non-publication request in compliance with 37 CFR 1.213(a) is made in the application) or issuance of a patent. Furthermore, the record from an abandoned application may also be available to the public if the application is referenced in a published application or an issued patent (see 37 CFR 1.14). Checks and credit card authorization forms PTO-2038 submitted for payment purposes are not retained in the application file and therefore are not publicly available. Petitioner/applicant is advised that documents which form the record of a patent application (such as the PTO/SB/01) are placed into the Privacy Act system of records DEPARTMENT OF COMMERCE, COMMERCE-PAT-7, System name: Patent Application Files. Documents not retained in an application file (such as the PTO-2038) are placed into the Privacy Act system of COMMERCE/PAT-TM-10, System name: *Deposit Accounts and Electronic Funds Transfer Profiles*.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

**선언서 — 실용 또는 디자인 특허 출원**  
**DECLARATION — Utility or Design Patent Application**

본인이 직접 작성한 이 문서의 모든 진술은 사실과 틀림이 없고 정보와 의견을 바탕으로 작성된 모든 진술은 사실과 틀림이 없으며 고의적인 허위 진술 등의 경우 18 U.S.C. 1001 에 의거 벌금형 또는 징역형, 또는 두 가지 형벌을 모두 받을 수 있다는 것과 고의적인 허위 진술의 경우 출원 또는 발급된 특허의 유효기간이 위태롭게 될 수 있다는 것을 알고서 진술을 하였다는 것을 선언합니다.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under 18 U.S.C. 1001 and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

<b>단독 또는 선발명자의 이름:</b> <b>NAME OF SOLE OR FIRST INVENTOR:</b>		본 무서명 발명자의 출원이 제출되었음 A petition has been filed for this unsigned inventor	
이름 (이름 및 중간이름[있는 경우]) Given Name (first and middle [if any])		성 Family Name or Surname	
발명자의 서명 Inventor's Signature		날짜 Date	
거주지: 시 Residence: City	주 State	국가 Country	시민권 Citizenship
우편주소 Mailing Address			
시 City	주 State	우편번호 Zip	국가 Country
<p>추가 발명자 또는 법정 대리인은 첨부된 _____보충 용지 PTO/SB/02A 또는 02LR에 기재되어 있습니다. Additional inventors or a legal representative are being named on the _____supplemental sheet(s) PTO/SB/02A or 02LR attached hereto.</p>			

## 사생활보호법 진술서

**1974년 사생활보호법(P.L. 93-579)**은 특허 출원 또는 특허 관계 첨부 양식의 제출과 관련하여 귀하가 일정한 정보를 제공 받아야 한다고 규정하고 있습니다. 따라서 동법의 규정에 의거 다음과 같이 알려드립니다. (1) 본 정보의 수집에 대한 일반적인 근거는 35 U.S.C. 2(b)(2)입니다; (2) 요청 정보의 제공은 자발적인 것입니다; (3) 미국 특허청이 본 정보를 이용하는 주 목적은 특허 출원 또는 특허와 관련한 귀하의 제출서류를 처리 및/또는 심사하기 위한 것입니다. 요청 받은 정보를 제공하지 않는 경우에는 미국 특허청이 귀하의 제출 서류를 처리 및/또는 심사하지 못하게 되어 소송절차의 종료, 출원의 포기 또는 특허의 만료를 초래할 수 있습니다.

귀하가 본 양식에 제공하는 정보는 다음의 일상적인 이용에만 제공됩니다.

1. 본 양식의 정보는 정보자유법(5 U.S.C. 552) 및 사생활보호법(5 U.S.C. 552a)에 의해 허용되는 범위 내에서 비밀로 취급될 것입니다. 본 기록 시스템상의 기록들은 기록에 대한 공개가 정보자유법에 규정되어 있는지를 판정하기 위해 법무부에 공개될 수 있습니다.
2. 본 기록 시스템상의 기록은 타협 협상에서 상대방 변호사에게 공개를 하는 경우를 포함하여 법정, 판사 또는 행정재판소에 증거를 제시하는 과정에서 일상적인 이용을 위한 경우에 공개될 수 있습니다.
3. 본 기록 시스템상의 기록은 개인이 기록의 요지에 관하여 의회의원의 도움을 요청한 때 일상적인 이용을 위한 경우에 기록과 관계 있는 개인과 관련된 청원서를 제출하는 의회의원에게 공개될 수 있습니다.
4. 본 기록 시스템상의 기록은 계약을 이행하기 위해 정보가 필요한 정부기관의 계약자에게 일상적인 이용을 위한 경우에 공개될 수 있습니다. 정보 수령자는 5 U.S.C. 552a(m) 에 의거 보정된 1974년 사생활보호법의 규정을 준수해야 합니다.
5. 특허협력조약에 의거 제출된 국제 출원과 관련한 본 기록 시스템상의 기록은 세계지적재산권기구의 국제사무국에 일상적인 이용을 위한 경우에 공개될 수 있습니다.
6. 본 기록 시스템상의 기록은 일상적인 이용을 위한 경우에 국가 안보 심사(35 U.S.C. 181) 목적 및 원자력법에 의거한 심사(42 U.S.C. 218(c))를 위해 다른 연방정부기관에 공개될 수 있습니다.
7. 본 기록 시스템상의 기록은 미국 총무처가 44 U.S.C. 2904 및 2906에 근거하여 기록 관리 및 프로그램 개선 권고 의무의 일환으로 실시하는 검사 기간 동안 미국 총무처 국장 또는 피지명자에게 일상적인 이용을 위한 경우에 공개할 수 있습니다. 공개는 이러한 목적의 기록 검사 및 다른 관련 (예: 미국 총무처 또는 상무부)명령에 적용되는 미국 총무처 규정에 따라 이루어집니다. 공개는 개인에 대한 결정을 하기 위한 용도로 이용되지 않습니다.
8. 본 기록 시스템상의 기록은 35 U.S.C. 122(b)에 의거한 출원 공고 또는 35 U.S.C. 151에 의거한 특허권 발급 후 일상적인 이용을 위한 경우에 일반에 공개될 수 있습니다. 또, 포기된 출원서에 기록이 제출되었거나 소송절차가 종결되었고 공람 중인 공개된 출원 또는 발급된 특허에 의해 참조되는 경우에는 37 CFR 1.14의 제한에 의거 일상적인 이용을 위한 경우에 일반에 기록이 공개될 수 있습니다.
9. 본 기록 시스템상의 기록은 미국 특허청이 법 또는 규정 위반 가능성을 알게 된 때, 일상적인 이용을 위한 경우에 연방, 주 또는 지방 법집행기관에 공개될 수 있습니다.

## Privacy Act Statement

The **Privacy Act of 1974 (P.L. 93-579)** requires that you be given certain information in connection with your submission of the attached form related to a patent application or patent. Accordingly, pursuant to the requirements of the Act, please be advised that: (1) the general authority for the collection of this information is 35 U.S.C. 2(b)(2); (2) furnishing of the information solicited is voluntary; and (3) the principal purpose for which the information is used by the U.S. Patent and Trademark Office is to process and/or examine your submission related to a patent application or patent. If you do not furnish the requested information, the U.S. Patent and Trademark Office may not be able to process and/or examine your submission, which may result in termination of proceedings or abandonment of the application or expiration of the patent.

The information provided by you in this form will be subject to the following routine uses:

1. The information on this form will be treated confidentially to the extent allowed under the Freedom of Information Act (5 U.S.C. 552) and the Privacy Act (5 U.S.C. 552a). Records from this system of records may be disclosed to the Department of Justice to determine whether disclosure of these records is required by the Freedom of Information Act.
2. A record from this system of records may be disclosed, as a routine use, in the course of presenting evidence to a court, magistrate, or administrative tribunal, including disclosures to opposing counsel in the course of settlement negotiations.
3. A record in this system of records may be disclosed, as a routine use, to a Member of Congress submitting a request involving an individual, to whom the record pertains, when the individual has requested assistance from the Member with respect to the subject matter of the record.
4. A record in this system of records may be disclosed, as a routine use, to a contractor of the agency having need for the information in order to perform a contract. Recipients of information shall be required to comply with the requirements of the Privacy Act of 1974, as amended, pursuant to 5 U.S.C. 552a(m).
5. A record related to an International Application filed under the Patent Cooperation Treaty in this system of records may be disclosed, as a routine use, to the International Bureau of the World Intellectual Property Organization, pursuant to the Patent Cooperation Treaty.
6. A record in this system of records may be disclosed, as a routine use, to another federal agency for purposes of National Security review (35 U.S.C. 181) and for review pursuant to the Atomic Energy Act (42 U.S.C. 218(c)).
7. A record from this system of records may be disclosed, as a routine use, to the Administrator, General Services, or his/her designee, during an inspection of records conducted by GSA as part of that agency's responsibility to recommend improvements in records management practices and programs, under authority of 44 U.S.C. 2904 and 2906. Such disclosure shall be made in accordance with the GSA regulations governing inspection of records for this purpose, and any other relevant (*i.e.*, GSA or Commerce) directive. Such disclosure shall not be used to make determinations about individuals.
8. A record from this system of records may be disclosed, as a routine use, to the public after either publication of the application pursuant to 35 U.S.C. 122(b) or issuance of a patent pursuant to 35 U.S.C. 151. Further, a record may be disclosed, subject to the limitations of 37CFR 1.14, as a routine use, to the public if the record was filed in an application which became abandoned or in which the proceedings were terminated and which application is referenced by either a published application, an application open to public inspection or an issued patent.
9. A record from this system of records may be disclosed, as a routine use, to a Federal, State, or local law enforcement agency, if the USPTO becomes aware of a violation or potential violation of law or regulation.