## 502558252 11/05/2013

## PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT2603939

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT

## **CONVEYING PARTY DATA**

Name	Execution Date
OSAO UEDA	09/30/2013
TOSHIO ISHIKI	09/30/2013
TADASHI TAKANO	09/30/2013
MASAYUKI UENISHI	10/21/2013
HIROYUKI NAKAGAMI	10/18/2013
YUTA SATO	10/21/2013

## **RECEIVING PARTY DATA**

Name:	NIPRO CORPORATION
Street Address:	9-3, HONJONISHI 3-CHOME, KITA-KU
City:	OSAKA-SHI, OSAKA
State/Country:	JAPAN

#### **PROPERTY NUMBERS Total: 1**

Property Type	Number
Application Number:	29464591

## **CORRESPONDENCE DATA**

 Fax Number:
 (703)205-8050

 Phone:
 703-205-8000

Email: mailroom@bskb.com, brian.mukuria@bskb.com

Correspondence will be sent via US Mail when the email attempt is unsuccessful.

Correspondent Name: BIRCH, STEWART, KOLASH & BIRCH, LLP

Address Line 1: P.O. BOX 747

Address Line 4: FALLS CHURCH, VIRGINIA 22040-0747

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	0754-0316PUS1
NAME OF SUBMITTER:	BRIAN MUKURIA
	PATENT

PATENT REEL: 031547 FRAME: 0292 > \$40.00 29464

502558252

Signature:	/brian.mukuria/
Date:	11/05/2013
Total Attachments: 3 source=2013-10-05_ASSIGNMENT_0754-0316PUS1#page1.tif source=2013-10-05_ASSIGNMENT_0754-0316PUS1#page2.tif source=2013-10-05_ASSIGNMENT_0754-0316PUS1#page3.tif	

PATENT REEL: 031547 FRAME: 0293

# BIRCH, STEWART, KOLASCH & BIRCH, LLP

P.O. Box 747 • Falls Church, Virginia 22040-0747

Telephone: (703) 205-8000 • Facsimile: (703) 205-8050 • Email: mailroom@bskb.com 電話: (703) 205-8000 • ファックス: (703) 205-8050 • 電子メール: mailroom@bskb.com

# DECLARATION AND ASSIGNMENT FOR PATENT AND DESIGN APPLICATIONS

UNITED STATES PATENT RIGHTS, OR UNITED STATES PLUS ALL FOREIGN PATENT RIGHTS

## 特許および意匠出願の宣言書ならびに譲渡証

米国特許権または米国およびその他の外国特許権

発明の名称	<b>⇒</b>	Title of Invention	⇒ Infusion bag
	以下に記名された発明者として、私は以下の通り宣言します:		As a below named inventor, I hereby declare that:
	本宣誓は本状に添付した出願書を対象としていま す。		This declaration is directed to the application attached hereto.
添付していな い出願書	⇒ 出願書が本状に添付されていない場合は、上記の出 願書代理人整理番号で指定されたとおり、もしくは 下記のとおりです。	Application not Attached	⇒ If the application is not attached hereto, the application is as identified by the attorney docket number as set forth above and/or the following:
添付していな い出願書	⇒ 米国出願番号もしくは PCT (特許協力条約) 国際出願 番号	Enter Appln. No.	$\Rightarrow$ United States Application Number or PCT International Appln. No. $29/464,\!591$
出願日を記入	⇒ 出願日	Enter Filing Date	⇒ filed on August 19, 2013
	上記の出願書は私が作成、もしくは承認しました。		The above-identified application was made or authorized to be made by me.
	私は、本出願で請求している発明について、私が最 初かつ唯一の発明者、もしくは最初かつ共同発明者 であると確信しています。		I believe that I am the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the application.
	私は、特許請求の範囲を含み、上記の出願書を検討 し、内容を理解しています。		I have reviewed and understand the contents of the above- identified application, including the claims.
	私は、連邦規則法典第 37 編第 1 条 56 項に定義されている、特許性の有無について重要な情報を開示する義務があることを認めます。		I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations § 1.56.
	署名人は特定出願に記載された新規かつ有用な改良 を発明しました。		WHEREAS, the undersigned has invented certain new and useful improvements described in the application identified.
譲渡人氏名を 記入	⇒ (‡	Insert Name of Assignee	⇒ WHEREAS, NIPRO CORPORATION
譲受人住所を 記入	⇔に所在し、	Insert Address of Assignee	⇒ of 9-3, Honjonishi 3-chome, Kita-ku, Osaka- shi,Osaka, Japan,
	譲受人の継承人、後継者、法定代理人、および被譲渡者 (以下譲受人という) は当該発明のすべての権利、所有権、利益ならびにアメリカ合衆国において同発明に付与された特許証をすべて取得することを希望しています。		its heirs, successors, legal representatives and assigns (hereinafter designated as the Assignee) is desirous of acquiring the entire right, title and interest in and to said invention and in and to any Letters Patent(s) that may be granted therefor in the United States of America and
該当する場合 はポックスを チェック	⇒	Check Box if Appropriate	⇔ ☐ in any foreign countries.
従名人衆国を行って、一次では一次の一次では一次の一次では一次では一次では一次では、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これ	国、有益な対価を約因とし、その受領を確認した上で、署 譲渡、移転しており、本状により、同譲受人にアメリカ ばにその領土、属領、属国における当該発明の完全かつ被 よびアメリカ合衆国ならびにその領土、属領、属国にお 上記のポックスに指定がある場合は、その他すべての外 同発明、ならびにその分割出願、再発行出願、株人	which is he transferred, said Assigne States of A entire right,	REFORE, for good and valuable consideration, the receipt of breby acknowledged, the undersigned has sold, assigned and and by these presents does (do) sell, assign and transfer unto be the full and exclusive right to the said invention in the United merica, its territories, dependencies and possessions and the title and interest in and to any and all Letters Patent(s) which need therefor in the United States of America, its territories.

BSKB-DEC-ASSIGN(09-12)

for which the same may be granted.

却、譲渡、移転します。

は同上が付与された期間にわたるすべての権利、所有権、利益を売

dependencies and possessions, and if the box above is designated, in any

and all foreign countries; and to any and all divisions, reissues,

continuations, conversions and extensions thereof for the full term or terms

署名人は本願、ならびにその継続出願、分割出願、変更出願、再発行出願、延長出願に関連するすべての書類を履行することに同意し、譲受人が必要もしくは適切とみなす、これらの出願に関連して別途譲渡証を履行することにも同意します。

署名人は本願、もしくはその継続出願、分割出願、変更出願、再発行出願、または特許証、それに基づく再発行特許に関連して宣言される抵触に関する必要なすべての書類を履行することに同意し、証拠の取得、およびそのような抵触案件を進めるにあたり、あらゆる面において前記譲受人に協力することに同意します。

署名人はすべての用紙および書類を履行し、工業所有権保護条約の請求や規定、もしくは類似協定に関して必要なあらゆる行為を試行することに同意します。

署名人は有効な米国特許ならびに外国の特許の承認を取得し、本状で前記譲受人に譲渡した同特許のすべての権利を完全かつ全面的に付与して、本譲渡および売却が行われていなければ、署名人が保持していたのと同様にするために必要なすべての積極的な行為を履行することに同意します。

署名人は米国ならびに外国の特許商標庁長官に前記出願、またはその継続出願、分割出願、変更出願、再発行出願から発生したすべての特許証を、すべての利益の譲受人としての前記譲受人に対して発行することを承認かつ請求し、本状で譲渡するすべての権利を譲るためのすべての権利を有し、対立関係にある協定を過去において履行したことがなく、将来において履行しないことを誓約します。

署名人は、米国特許庁の規定に従うために必要であれば、さらに確認 事項を記入する権利を Birch, Stewart, Kolasch & Birch, LLP 法律事務 所に付与します。

署名人は、本譲渡に対立する譲渡、売却、契約、債務が締結されたことがなく、今後締結されることがないとここに誓約します。

署名人は、本宣言で故意に虚偽の表明を行うと、米国法典第 18 編第 1001 条に基づき、罰金または 5 年以下の拘禁、もしくはその両方の 処罰対象になることをここに認識します。

以上の証として、署名人氏名欄の隣の日付をもって署名人が署名します。

出願データシート (PTO/SB/14もしくは同等のもの) に発明企業の名称を含み、本状を添える必要があります。各発明者に付き個別の用紙を使用するか、下記のポックスをチェックして添付ページに記入し、追加の発明者をリストしてください。

The undersigned agrees to execute all papers necessary in connection with this application and any continuing, divisional, conversion or reissue applications thereof and also to execute separate assignments in connection with such applications as the Assignee may deem necessary or expedient.

The undersigned agrees to execute all papers necessary in connection with any interference which may be declared concerning this application or continuation, division, conversion or reissue thereof or Letters Patent(s) or reissue patent issued thereon and to cooperate with the Assignee in every way possible in obtaining and producing evidence and proceeding with such interference.

The undersigned agrees to execute all papers and documents and to perform any act which may be necessary in connection with claims or provisions of the International Convention for the Protection of Industrial Property or similar agreements.

The undersigned agrees to perform all affirmative acts which may be necessary to obtain a grant of (a) valid United States of America patent(s) or a grant of (a) valid United States of America and any foreign patent(s) to the Assignee and to vest all rights therein hereby conveyed to said Assignee as fully and entirely as the same would have been held by the undersigned if this Assignment and sale had not been made.

The undersigned hereby authorizes and requests the Patent and Trademark Office Officials in the United States of America and in any foreign countries to issue any and all Letters Patent(s) resulting from said application or any continuing, divisional conversion or reissue applications thereof to the said Assignee, as Assignee of the entire interest, and hereby covenants that he has the full right to convey the entire interest herein assigned, and that he has not executed, and will not execute, any agreement in conflict herewith.

The undersigned hereby grants the law firm of Birch, Stewart, Kolasch & Birch, LLP the power to insert any further identification which may be necessary or desirable in order to comply with the rules of the U.S. Patent and Trademark Office.

The undersigned hereby covenants that no assignment, sale, agreement or encumbrance has been or will be made or entered into which would conflict with this assignment.

The undersigned hereby acknowledges that any willful false statement made in this declaration is punishable under 18 U.S.C. § 1001 by fine or imprisonment of not more than five (5) years, or both.

In witness whereof, executed by the undersigned on the date opposite the undersigned name.

An application data sheet (PTO/SB/14 or equivalent), including naming the entire inventive entity, must accompany this form. Use a separate form for each inventor; or check the box below and complete the attached page(s) to list additional inventors.

STATEMENT OF ACCURATE TRANSLATION IN ACCORDANCE WITH 37 C.F.R. § 1.69(b):

The DECLARATION AND ASSIGNMENT FOR PATENT AND DESIGN APPLICATIONS is an accurate translation of the corresponding English language DECLARATION AND ASSIGNMENT FOR PATENT AND DESIGN APPLICATIONS.

Signature:

TRITULE CO

Date: 9/25/2012

	LEGAL NAME OF INVENTOR 発明者氏名	
Inventor's Name 癸明者氏名	Inventor: Osao UEDA 発明者:	Date: 日付: Sep_30 20/3
Inventor's Signature 発明者署名	Signature: 图名: 上面 仿生	•
	LEGAL NAME OF JOINT INVENTOR, IF ANY 共同発明者がいる場合の氏名	
Inventor's Name 亲明者氏名	Inventor: Toshio ISHIKI 発明者:	Date: 日付: Sep - 30 2013
Inventor's Signature 発明者署名	Signature: 居敷後生	
	LEGAL NAME OF JOINT INVENTOR, IF ANY 共同発明者がいる場合の氏名	
Inventor's Name 発明者氏名	Inventor: Tadashi TAKANO 発明者:	Date: 日付: Sep 30 . 20/3
Inventor's Signature	Signature: 声望 史、	
	LEGAL NAME OF JOINT INVENTOR, IF ANY 共同発明者がいる場合の氏名	
Inventor's Name	Inventor: Masayuki UENISHI 発明者:	Date: 日付: OC ナ , 2.1 , 2013
Inventor's Signature 発明者署名	Signature: MASAYUKI UENISHI	
	LEGAL NAME OF JOINT INVENTOR, IF ANY 共同発明者がいる場合の氏名	
Inventor's Name	Inventor: Hiroyuki NAKAGAMI A 発明者:	Date: 日付: Oct 18, 2013
Inventor's Signature	Signature: HIROYUKI NAKAGAMI	
	LEGAL NAME OF JOINT INVENTOR, IF ANY 共同発明者がいる場合の氏名	
Inventor's Name	Inventor: Yuta SATO 発明者:	Date: Oct. 21.20/3
Inventor's Signature	Signature: YUTA SATO	
	LEGAL NAME OF JOINT INVENTOR, IF ANY 共同発明者がいる場合の氏名	
Inventor's Name	Inventor: 発明者:	Date: 日付:
Inventor's Signature 癸明者署名	Signature: 署名:	
	LEGAL NAME OF JOINT INVENTOR, IF ANY 共同発明者がいる場合の氏名	
Inventor's Name	Inventor: 発明者:	Date: 日付:
Inventor's Signature 辛 発明者署名	Signature: 署名:	

BIRCH, STEWART, KOLASCH & BIRCH, LLP

Page 3 of 3

BSKB-DEC-ASSIGN(09-12)