506126374 06/26/2020

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT6173100

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
Takehiro HAMAGUCHI	06/16/2020
Takeshi KUBO	06/17/2020
Yoshihiko SANO	06/22/2020
Takanori NISHIOKA	06/17/2020
Kentaro MORI	06/16/2020
Yu HIGASHIMURA	06/21/2020

RECEIVING PARTY DATA

Name:	Omron Healthcare Co., Ltd.
Street Address:	53, Kunotsubo, Terado-cho
City:	Muko-shi, Kyoto
State/Country:	Japan
Postal Code:	617-0002
Name:	Omron Corporation
Street Address: 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru	
Internal Address:	Shiokoji-dori, Shimogyo-ku
City:	Kyoto-shi, Kyoto
State/Country:	Japan
Postal Code:	600-8530

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	16912738

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (703)836-2787

Correspondence will be sent to the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent

using a fax number, if provided; if that is unsuccessful, it will be sent via US Mail.

Phone: 703-836-6400 Email: email@oliff.com **Correspondent Name:** JAMES A. OLIFF Address Line 1: **OLIFF PLC**

Address Line 2: P.O. BOX 320850

REEL: 053045 FRAME: 0313 506126374

PATENT

Address Line 4: ALE	EXANDRIA, VIRGINIA 22320-4850
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	192749
NAME OF SUBMITTER:	ANGELA M. NOLAN
SIGNATURE:	/Angela M. Nolan/
DATE SIGNED:	06/26/2020
Total Attachments: 7	
source=7591764_1#page1.tif	
source=7591764_1#page2.tif	
source=7591764_1#page3.tif	
source=7591764_1#page4.tif	
source=7591764_1#page5.tif	
source=7591764_1#page6.tif	
source=7591764_1#page7.tif	

083086US00(18F0662P1) Docket No.: Only After Sept 16, 2012

ASSIGNMENT WITH DECLARATION FOR PATENT APPLICATION (37 CFR 1.63)

特許出願宣誓書及び譲渡書 (37 CFR 1.63)

Japanese Language Assignment with Declaration

下記に署名した発明者(以下"譲渡人")である私/我々は、下記で特定される出願書類の中に記載されたいくつかの改良について発明を行い、また、

オムロンヘルスケア株式会社(譲受人)住所 617-0002 京都府向日市寺戸町九ノ坪53番地

オムロン株式会社(譲受人)住所 600-8530

京都府京都市下京区塩小路通堀川東入南不動堂町 801番地

は本出願および本発明に対する全ての権利、権原、および 利益、ならびに当該出願および発明に対して得られる米国 特許の取得を希望しているため、

ここに、譲渡人は、上記譲受人への譲渡に関し、相当の対 価を受けることを確認し、

上記譲渡人である私/我々は、本宣誓書により、

- 上記指定された譲受人、その後継者および継承人に対して、以下の全てを売却、譲渡および移転します。
 - すべての分割出願および継続出願を含めて、アメリカ合衆国で開示された本出願および本発明に対する全ての権利、権原および利益、

ならびに、

- 同出願書および発明に対して交付された米国特許 証およびその全ての再発行(米国特許法第119条 に基づく優先権主張の権利を含む)に対する全て の権利、権原および利益。
- i また、米国特許商標局長官に対して、本出願で記述された発明に対して交付された特許証を譲受人、その後継者および継承人に対し発行するよう要請し、また、追加の対価を受けることなく、譲受人の要求に応じて、米国出願に関連して譲受人が必要とみなすすべての書類の完成実施・署名を行います。

私は下記に記載の発明者として以下の通り宣言します。

本	「宣誓書付き譲渡書	」は以下に関するものです。
X	添付の出願書、る	または

□ ______年_月_日に出願された米国出願あるいは PCT 国際出願番号 PCT/JP2018/046231 出願日 December 17, 2018 (確認番号_____)

本出願書の名称は以下の通りです。

血圧測定装置

assignor(s), have invented certain improvements described in the application identified below; and

Whereas, I/We, the undersigned inventor(s) hereinafter called

Whereas,

OMRON HEALTHCARE CO., LTD. (assignee), having places of business at 53, Kunotsubo, Terado-cho, Muko-shi, Kyoto 617-0002, Japan

OMRON Corporation (assignee), having places of business at 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, Japan

desires to acquire the entire right, title, and interest in the application and invention, and to any United States patents to be obtained therefor;

Now therefore, for valuable consideration, receipt whereof is hereby acknowledged,

I/We, the above named assignor(s), hereby sell, assign and transfer to the above named assignee, its successors and assigns, the entire right, title and interest in the application and the invention disclosed therein for the United States of America, including all divisions, and continuations thereof, and all Letters Patent of the United States that may be granted thereon, and all reissues thereof, including the right to claim priority under 35 USC §119, and I/we request the Director of the U.S. Patent and Trademark Office to issue any Letters Patent granted upon the invention set forth in the application to the assignee, its successors and assigns; and I/we will execute without further consideration all papers deemed necessary by the assignee in connection with the United States application when called upon to do so by the assignee.

As the below named inventor, I hereby declare that:

This	assignment with declaration is directed t	o:
\square	The attached application or	

United States Application or PCT International Application
Number PCT/JP2018/046231 filed on
December 17, 2018 (Confirmation No.).

The application is entitled:

BLOOD PRESSURE MEASURING DEVICE

[Page 1] PATENT

REEL: 053045 FRAME: 0315

083086US00(18F0662PI)

Japanese Language Assignment with Declaration

上記に特定された出版は私が作成した、または作成を許可 したものです。

私は私が本宣言書内で請求されている発明を自らなした発 明者、または共間発明者であると信じます。

私は本宣言付き譲渡書において故意になされた一切の虚偽 の陳述が 18 USC 1001 に基づき罰金あるいは 5 年未満の拘 禁または両方による処罰にあたることを理解しています。

STATEMENT OF ACCURATE TRANSLATION IN ACCORDANCE WITH 37 CFR §1.69(b):

The assignment with declaration is an accurate translation of the corresponding English language assignment with declaration.

The above identified application was made or was authorized to be made by me.

I believe that I am the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the application.

I hereby acknowledge that any willful false statement made in this assignment with declaration is punishable under 18 USC 1001 by fine or imprisonment of not more than five (5) years, or both.

Signature

Date

Yuko Mitsui JUN. 24. 2020

NAME OF SOLE OR FIRST INVENTOR: (1) Takehiro Hamaguchi		
唯一あるいは第一の発明者名: (1) 複口 剛宏		
Given Name (first and middle [if any])	Family Name or Surna	mé
名([鉄当する場合]ミドルネーム) Takehiro	维	Hamaguchi
signature 免明者の署名 Washir Hamaguchi		Date June 16,2020
NAME OF SECOND INVENTOR: (2) Takeshi Kubo		
第二の発明者名:(2)久保 大		
Given Name (first and middle [if any])	Family Name or Surna	me
名([験当する場合]ミドルネーム) Takeshi	姓	Kubo
Inventor's		
signature		Date
発明者の署名		日付
NAME OF THIRD INVENTOR: (3) Yoshihiko Sano		
第三の発明者名: (3) 佐野 佳彦		
Given Name (first and middle [if any])	Family Name or Surna	me
名([鉄端する場合]ミドルネーム) Yoshihiko	#	Sano
Inventor's		
signature		Date
発明者の署名		8付 8付
NAME OF FOURTH INVENTOR: (4) Takanori Nishioka 第四の発明者名:(4)) 西岡 孝哲		
Given Name (first and middle [if any])	Family Name or Surna	me
名(【該当する場合】ミドルネーム) Takanori	姓	Nishioka
Inventor's	xE	MISHIVE
signature		Date
発明者の署名		日付
NAME OF FIFTH INVENTOR: (5) Kentaro Mori		
第五の発明者名: (5) 森 健太郎		
Given Name (first and middle [if any])	Family Name or Surns	me
名([該当する場合]ミドルネーム) Kentaro	姓	Mori
Inventor's	1	
signature	The second secon	Date
発明者の署名		日付

[Page 2]

PATENT

REEL: 053045 FRAME: 0316

083086US00(18F0662P1).

Japanese Language Assignment with Declaration

上記に特定された出願は私が作成した、または作成を許可 したものです。

私は私が本宣言書内で請求されている発明を自らなした発 明者、または共同発明者であると信じます。

私は本宣書付き譲渡書において故意になされた一切の虚偽 の陳述が 18 USC 1001 に基づき罰金あるいは 5 年未満の拘 禁または両方による処罰にあたることを理解しています。

STATEMENT OF ACCURATE TRANSLATION IN ACCORDANCE WITH 37 CFR §1.69(b):

The assignment with declaration is an accurate translation of the corresponding English language assignment with declaration.

The above identified application was made or was authorized to be made by me.

I believe that I am the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the application.

I hereby acknowledge that any willful false statement made in this assignment with declaration is punishable under 18 USC 1001 by fine or imprisonment of not more than five (5) years, or both.

Signature

Date

Yuko Mitsui JUN. 24, 2020

NAME OF SOLE OR FIRST INVENTOR: (1) Takehiro Hamaguch	i	
唯一あるいは第一の発明者名: (1) 濱口 剛宏	· Y	
Given Name (first and middle [if any])	Family Name or Sum	
名([該当する場合]ミドルネーム) Takehiro Inventor's	<u> 14 </u>	Hamaguchi
signature		Date
発明者の署名		日付
NAME OF SECOND INVENTOR: (2) Takeshi Kubo		
第二の発明者名: (2) 久保 大		
Given Name (first and middle [if any])	Family Name or Surna	ame
名 ([該当する場合] ミドルネーム) Takeshi	姓	Kubo
Inventor's		
signature 免明者の署名 Takechi Moto		Date BH June 17, 2020
NAME OF THIRD INVENTOR: (3) Yoshibiko Sano		
第三の発明者名: (3) 佐野 佳彦		
Given Name (first and middle [if any])	Family Name or Surns	ame
名([該当する場 合]ミドルネーム) Yoshihiko	姓	Sano
Inventor's		
signature 発明者の署名		Date 日付
NAME OF FOURTH INVENTOR: (4) Takanori Nishioka		
第四の発明者名:(4)) 西岡 孝哲		
Given Name (first and middle [if any])	Family Name or Sum	ame
名(【鉄当する場合】ミドルネーム) Takanori	姓	Nishioka
Inventor's		
signature 発明者の署名		Date 日付
NAME OF FIFTH INVENTOR: (5) Kentaro Mori		O 1)
第五の発明者名: (5) 森 健太郎		
Given Name (first and middle [if any])	Family Name or Surna	DITTE
名([該当する場合]ミドルネーム) Kentaro	姓	Mori
Inventor's	1 -	
signature		Date
発明者の署名		日付

[Page 2]

083086US00(18F0662P1)

Japanese Language Assignment with Declaration

上記に特定された出願は私が作成した、または作成を許可 したものです。

私は私が本意言書内で請求されている発明を自らなした発 明者、または共岡発明者であると信じます。

私は本宣言付き譲渡書において故意になされた一切の虚偽 の錬述が 18 USC 1001 に基づき罰金あるいは 5 年未満の拘 禁または両方による処罰にあたることを理解しています。

STATEMENT OF ACCURATE TRANSLATION IN ACCORDANCE WITH 37 CFR §1.69(b):

The assignment with declaration is an accurate translation of the corresponding English language assignment with declaration.

The above identified application was made or was authorized to be made by me.

I believe that I am the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the application.

I hereby acknowledge that any willful false statement made in this assignment with declaration is punishable under 18 USC 1001 by fine or imprisonment of not more than five (5) years, or both.

Signature

Date

yuko Mitsui JUN. 24. 2020

NAME OF SOLE OR FIRST INVENTOR: (1) Takehiro Hamaguchi 唯一あるいは第一の発明者名: (1) 濱口 剛宏 Given Name (first and middle [if any]) Family Name or Surname 名([験当する場合]ミドルネーム) Takehiro 姓 Hamaguchi Inventor's signature Date 発明者の署名 日付 NAME OF SECOND INVENTOR: (2) Takeshi Kubo 第二の発明者名:(2) 久保 大 Given Name (first and middle [if any]) Family Name or Surname 名([験当する場合]ミドルネーム) Takeshi Kubo Inventor's signature Date 発明者の署名 日付 NAME OF THIRD INVENTOR: (3) Yoshihiko Sano 第三の発明者名:(3) 佐野 佳彦 Given Name (first and middle [if any]) Family Name or Surname 名([鉄当する場合]ミドルネーム) Yoshihiko Sano Inventor's signature Date une22,2020 発明者の署名 日付 NAME OF FOURTH INVENTOR: (4) Takanori Nishioka 第四の発明者名:(4)) 西岡 孝哲 Given Name (first and middle [if any]) Family Name or Surname 名([鉄当する場合]ミドルネーム) Takanori 姓 Nishioka Inventor's signature Date 発明者の署名 日付 NAME OF FIFTH INVENTOR: (5) Kentaro Mori 第五の発明者名: (5) 森 健太郎 Given Name (first and middle [if any]) Family Name or Surname 名(『缺当する場合]ミドルネーム) Kentaro Mori Inventor's signature Date 発明者の署名 日付

[Page 2]

PATENT

REEL: 053045 FRAME: 0318

083086US00(18F0662P1)

Japanese Language Assignment with Declaration

上記に特定された出版は私が作成した、または作成を許可 したものです。

私は私が本宣言書内で請求されている発明を自らなした発 明者、または共間発明者であると信じます。

私は本宣言付き譲渡書において故意になされた一切の虚偽 の陳述が 18 USC 1001 に基づき罰金あるいは 5 年未満の拘 禁または両方による処罰にあたることを理解しています。

STATEMENT OF ACCURATE TRANSLATION IN ACCORDANCE WITH 37 CFR §1.69(b):

The assignment with declaration is an accurate translation of the corresponding English language assignment with declaration.

The above identified application was made or was authorized to be made by me.

I believe that I am the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the application.

I hereby acknowledge that any willful false statement made in this assignment with declaration is punishable under 18 USC 1001 by fine or imprisonment of not more than five (5) years, or both.

Signature

Date

yuko Mitsui JUN. 24, 2020

NAME OF SOLE OR FIRST INVENTOR: (1) Takehiro Hamaguchi 唯一あるいは第一の発明者名:(1) 濱口 剛宏 Given Name (first and middle [if any]) Family Name or Surname 名([鉄当する場合]ミドルネーム) Takehiro Hamaguchi Inventor's signature Date 発明者の署名 日付 NAME OF SECOND INVENTOR: (2) Takeshi Kubo 第二の発明者名:(2)久保 大 Given Name (first and middle [if any]) Family Name or Surname 名([鉄当する場合]ミドルネーム) Takeshi Kubo Inventor's signature Date 発明者の署名 日付 NAME OF THIRD INVENTOR: (3) Yoshibiko Sano 第三の発明者名:(3) 佐野 佳彦 Given Name (first and middle [if any]) Family Name or Surname 名([缺当する場合]ミドルネーム) Yoshihiko Sano Inventor's signature Date 発明者の署名 日付 NAME OF FOURTH INVENTOR: (4) Takanori Nishioka 第四の発明者名:(4)) 西岡 孝哲 Given Name (first and middle [if any]) Family Name or Surname 名(「該当する場合」ミドルネーム) Takanori 姓 Nishioka Inventor's Takanori Nishioka June 17, 2020 signature Date 発明者の署名 日付 NAME OF FIFTH INVENTOR: (5) Kentaro Mori 第五の発明者名: (5) 森 健太郎 Given Name (first and middle [if any]) Family Name or Surname 名([缺当する場合]ミドルネーム) Kentaro Mori Inventor's signature Date 発明者の署名 日付

[Page 2]

083086US00(18F0662P1)

Japanese Language Assignment with Declaration

上記に特定された出願は私が作成した、または作成を許可 したものです。

私は私が本宣言書内で請求されている発明を自らなした発 明者、または共同発明者であると信じます。

私は本宣言付き譲渡書において故意になされた一切の虚偽 の陳述が 18 USC 1001 に基づき罰金あるいは 5 年未満の拘 禁または両方による処質にあたることを理解しています。

STATEMENT OF ACCURATE TRANSLATION IN ACCORDANCE WITH 37 CFR §1.69(b):

The assignment with declaration is an accurate translation of the corresponding English language assignment with declaration.

The above identified application was made or was authorized to be made by me.

I believe that I am the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the application.

I hereby acknowledge that any willful false statement made in this assignment with declaration is punishable under 18 USC 1001 by fine or imprisonment of not more than five (5) years, or both.

Signature

Yuko Mitsui

JUN. 2 4, 2020

Date

NAME OF SOLE OR FIRST INVENTOR: (1) Takehiro Hamaguchi	•	
唯一あるいは第一の発明者名: (1) 濱口 剛宏		
Given Name (first and middle [if any])	Family Name or Surna	ame
名([該当する場合]ミドルネーム) Takehiro	姓	Hamaguchi
Inventor's		
signature		Date
免明者の署名		目付
NAME OF SECOND INVENTOR: (2) Takeshi Kubo		
第二の発明者名:(2) 久保 大		
Given Name (first and middle [if any])	Family Name or Surna	ıme
名([該当する場合]ミドルネーム) Takeshi	姓	Kubo
Inventor's		
signature 発明者の署名		Date
		目付
NAME OF THIRD INVENTOR: (3) Yoshihiko Sano		
第三の発明者名: (3) 佐野 佳彦		
Given Name (first and middle [if any])	Family Name or Surna	ime
名(【酸当する場合】ミドルネーム) Yoshihiko	姓	Sano
Inventor's		
signature 発明者の署名		Date
		日付
NAME OF FOURTH INVENTOR: (4) Takanori Nishioka		
第四の発明者名: (4)) 西岡 孝哲		
Given Name (first and middle [if any])	Family Name or Surns	ame
名([該当する場合]ミドルネーム) Takanori	姓	Nishioka
Inventor's		
signature 発明者の署名		Date
		日付
NAME OF FIFTH INVENTOR: (5) Kentaro Mori		
第五の免明者名: (5) 森 健太郎		
Given Name (first and middle [if any])	Family Name or Surna	ime
名([該当する場合]ミドルネーム) Kentaro	姓	Mori
Inventor's		
signature 発明者の署名		Date June 16, 2020
27 DVEC /		目付 VILNE 70, 2020

[Page 2]

083086US00(18F0662P1) NAME OF SOLE OR SIXTH INVENTOR: (6) Yu Higashimura 第六の発明者名: (6) 東村 悠 Given Name (first and middle [if any]) Family Name or Surname							
iventor's gnature 明者の署名	Yll Ligahimu	70			Date 日付	June 21,	2020
		•					
	•						