# 503061482 11/14/2014

## PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT3108084

SUBMISSION TYPE:		NEW ASSIGNMENT		
NATURE OF CONVEYAN	CE:	ASSIGNMENT		
CONVEYING PARTY DA	ТА			
		Name	Execution Date	
NOBUYASU TABATA 11/10/2014				
KOKI MIE			11/07/2011	
KATSUHIKO YAMATSU			11/10/2014	
TATSUYA SONEDA			11/07/2011	
TAIJI KONDO			11/10/2014	
RECEIVING PARTY DAT	A			
Name:	FUJITSL	I LIMITED		
Street Address:	1-1, KAN	IIKODANAKA 4-CHOME, NAKAHAR	RA-KU,	
City:	KAWASA	AKI-SHI, KANAGAWA		
State/Country:	JAPAN			
Postal Code:	211-8588	3		
Property Type		Number	_	
Application Number:	1.	4540106	_	
CORRESPONDENCE DA	ATA			
Fax Number:	(2	202)434-1501		
		he e-mail address first; if that is ur if that is unsuccessful, it will be se		
Phone:	-	024341500		
Email:		cole@s-n-h.com		
Correspondent Name:	STAAS & HALSEY LLP			
ooncopondent name.	S	1201 NEW YORK AVENUE, N.W.		
Address Line 1:	-			
Address Line 1: Address Line 2:	1: 7	201 NEW YORK AVENUE, N.W. TH FLOOR		
Address Line 1:	1: 7	201 NEW YORK AVENUE, N.W.		
Address Line 1: Address Line 2: Address Line 4: ATTORNEY DOCKET NUM	1: 7 W	201 NEW YORK AVENUE, N.W. TH FLOOR /ASHINGTON, D.C. 20005 2421.1421		
Address Line 1: Address Line 2: Address Line 4: ATTORNEY DOCKET NUM	1: 7 W	201 NEW YORK AVENUE, N.W. TH FLOOR /ASHINGTON, D.C. 20005		
Address Line 1: Address Line 2:	1: 7 W	201 NEW YORK AVENUE, N.W. TH FLOOR /ASHINGTON, D.C. 20005 2421.1421		
Address Line 1: Address Line 2: Address Line 4: ATTORNEY DOCKET NUR NAME OF SUBMITTER:	1: 7 W	201 NEW YORK AVENUE, N.W. TH FLOOR /ASHINGTON, D.C. 20005 2421.1421 PAUL I. KRAVETZ		
Address Line 1: Address Line 2: Address Line 4: ATTORNEY DOCKET NUM NAME OF SUBMITTER: SIGNATURE:	1: 7 W	201 NEW YORK AVENUE, N.W. TH FLOOR /ASHINGTON, D.C. 20005 2421.1421 PAUL I. KRAVETZ /Paul I. Kravetz/		

source=Declaration\_and\_Assignment#page2.tif source=Declaration\_and\_Assignment#page3.tif source=Declaration\_and\_Assignment#page4.tif source=Declaration\_and\_Assignment#page5.tif source=Declaration\_and\_Assignment#page6.tif source=Declaration\_and\_Assignment#page7.tif source=Declaration\_and\_Assignment#page8.tif source=Declaration\_and\_Assignment#page9.tif source=Declaration\_and\_Assignment#page1.tif source=Declaration\_and\_Assignment#page10.tif source=Declaration\_and\_Assignment#page11.tif

# Assignment With Declaration for Utility or Design Patent Application (37 C.F.R. 1.63)

## 特許またはデザイン特許出願用宣言書付き譲渡書

Japanese Language Assignment with Declaration 日本語宣言書付き譲渡書

DECLARATION

#### 官言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言 As a below named inventor, 1 hereby declare that: する:

私は、下記の名称の出願について、特許請求範囲に記載されて I believe l an the original inventor or an original vる発明の真の発明者であるか、或いは真の共同発明者である joint inventor of a claimed invention in the と信じている:

発明の名称を記入:

Insert Title:

below-entitled application:

APPARAIUS, SYSTEM, METHOD, AND MEDIUM

下記の欄がチェックされている場合を除き、ここに添付されて the application of which is attached hereto unless the いる上記出題は、 following is checked:

□\_\_\_\_日に米国出願番号\_\_\_\_\_

として出願され、且つ/または\_\_\_\_\_日に

FCT国際出願番号 として出願された。

🗆 waa	filed	0n	äS	United	States	Application

Number \_\_\_\_\_\_ and/or was filed on

Number \_\_\_\_\_.

上記出願は、私が作成したものか、あるいは私がその作成を 認めたものである。

私は、二の宣言書において故意に偽りを述べた場合、合衆国法 1 hereby acknowledge that any willful false statement 典第13巻第1001条に基づき、罰金あるいは5年以下の懲役、 または両方の懲罰が課され得ることを認識している。

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

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,

1 / 3

PATENT REEL: 034170 FRAME: 0540

#### ASSIGNMENT 讓渡書

下記の者(以下、譲受人)によって提供され、そしてその適切 FOR GOOD AND VALUABLE CONSIDERATION, the adequacy and 性と受領は下記に署名した発明者(達)(以下、譲渡人)に よって承認された、適正で価値のある対価をもって、 undersigned inventor(s) (hereinafter ASSIGNOR), from

undersigned inventor(s) (hereinafter ASSIGNOR), from

讓受人名/住所:

lusert Assignee(s)Name/Address:

RUHISD LIMITED 1-1, Kamikudanaka 4-chone, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8528 Japan

下記に署名をした譲渡人は、ここに、上記出額(その基礎となり得るいかなる仮出額を含む)およびその全期間又は許可 された期間に渡る、上記出願或いはその継続、分割、代替再発 行、再審査、補足審査、当事者系レヴュー、登録後レヴュー、 またはその他の手続によって得られる全ての米国特許の、全て の且つ排他的な権利、権限、利権、もしあるなら過去侵害の 訴権を含む、および合衆国法典第35巻第154条に従う全ての 権利、を譲受人に売却・譲渡・移転する。

(hereinafter ASSIGNEE), the undersigned ASSIGNOR hereby sells, assigns and transfers to ASSIGNEE the entire and exclusive right, title and interest to, including the right to sue for past infringement, if any, and all rights pursuant to 35 U.S.C. 154, the above-identified application (including any provisional application upon which it may be based), and all Letters Fatent of the United States to be obtained therefore on said application or any continuation, divisional, substitute, reissue, reexamination, supplemental examination, inter partes review, post grant review, or other procedures thereof for the full term or terms for which the same may be granted.

The ASSIGNOR agrees to execute all papers necessary in

connection with the application and/or Letters Patent

and any continuation, divisional, substitute, reissne, reexamination, supplemental examination, inter partes review, post grant review, or other procedures thereof

and also to execute separate assignments in connection with such applications and/or Letters Patent as the

The ASSIGNOR agrees to execute all papers necessary in connection with any interference, litigation, or other legal proceeding concerning this application and/or Lefters Patent and any continuation, divisional,

examination, inter partes review, post grant review, or

producing evidence and proceeding with such interference,

substitute, reissue, reexamination, supplemental

ASSIGNEE in every way possible in obtaining and

Hereby executed by the undersigned on the date opposite the signature of the undersigned's name:

litigation, or other legal proceeding.

other procedures thereof and to cooperate with the

ASSIGNEE may deem necessary or expedient.

**譲渡人は、上記出願及び/または特許証、およびその継続、** 分割、代替、再発行、再審査、補足審査、当事者系レウュー 2日、い日、ロガロ、ロサロ、加た電点、コオロボレンユー、 登録後レブユー、またはその他の手続に係わる全ての必要書類 を完成する事に、および譲受人が必要または便宜的であると考 えるような、出願及び/または特許証に係わる別の譲渡書を完 成する事にも同意する。

譲渡人は、この出願及び/または特許証、およびその継続。 分割、代替、再発行、再審査、補足審査、当事者系レヴュー、 登録後レヴュー、その他の手続に関する、インターフェアラン ス、訴訟、あるいは他の法的な処置に係わる全ての必要な書類 を完成する事に、および証拠の取得や生成およびそのインター フェアレンス、訴訟、あるいはその他の法的処置における手続 において、可能なあらゆる方法で譲受人に協力する事に同意す 6.

ここに、下記の署名者により、その署名者名の署名の機に記載 された日に署名された:

発明者の正式な氏名

発明者の署名

日付

Signature

labata Nobuyasu

Legal Name of Inventor: NOBINASU TABATA

Legal Name of Inventor: Koki Mie

Signature

Date

2 / 3

発明者の正式な氏名

発明者の署名

日付

Date Nov. 10, 20/%

	Ĩ	渡書	
発明者の正式な氏名		Legal Name of Inventor: Katsukiko Yamatsu	
発明者の署名	日付	siyaature Haluukiko Yamaku	Date Nov 10 Doin
発明者の正式な氏名		Legal Name of Inventor: Tatsuya Soneda	
発明者の署名	日付	Signature	Date
発明者の正式な氏名		Legal Name of Inventor: Taiji Kondo	
発明者の署名	日付	Signature	Date

ASSIGNMENT

注:本書面に必要な情報やサインは英語右欄のみに記入。日本語左欄は英語原本理解のための参考情報。

## PATENT REEL: 034170 FRAME: 0542

## Assignment With Declaration for Utility or Design Patent Application (37 C.F.R. 1.63) 特許またはデザイン特許出願用宣言書付き譲渡書 Japanese Language Assignment with Declaration 日本語宣言書付き讓渡書

### DECLARATION 宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言 As a below named inventor, I hereby declare that: する:

私は、下記の名称の出願について、特許請求範囲に記載されて I believe I am the original inventor or an original いる発明の真の発明者であるか、或いは真の共同発明者である joint inventor of a claimed invention in the と信じている: below-entitled application:

発明の名称を記入:

Insert Title:

APPARATUS, SYSTEM, METHOD, AND MEDIUM

下記の欄がチェックされている場合を除き、ここに添付されて the application of which is attached hereto unless the いる上記出願は、 following is checked:

□\_\_\_\_日に米国出願番号

として出願され、且つ/または 日に

PCT国際出願番号 として出願された。

□ was filed on\_\_\_\_\_ as United States Application

Number \_\_\_\_\_\_ and/or was filed on

\_\_\_\_\_ as PCT International Application

Number

上記出願は、私が作成したものか、あるいは私がその作成を 認めたものである。

私は、この宣言書において故意に偽りを述べた場合、合衆国法 I hereby acknowledge that any willful false statement 典第18巻第1001条に基づき、罰金あるいは5年以下の懲役、 または両方の懲罰が課され得ることを認識している。

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

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.

## ASSIGNMENT 譲渡書

よって承認された、適正で価値のある対価をもって、

下記の者(以下、譲受人)によって提供され、そしてその適切 FOR GOOD AND VALUABLE CONSIDERATION, the adequacy and 性と受領は下記に署名した発明者(達)(以下、譲渡人)に receipt of which are hereby acknowledged by the undersigned inventor(s) (hereinafter ASSIGNOR), from

讓受人名/住所:

Insert Assignce(s)Name/Address:

FUJITSU LIMITED 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588 Japan

下記に署名をした譲渡人は、ここに、上記出願(その基礎と なり得るいかなる仮出願を含む)およびその全期間又は許可 (hereinafter ASSIGNEE), the undersigned ASSIGNOR hereby sells, assigns and transfers to ASSIGNEE the entire and された期間に渡る、上記出願或いはその継続、分割、代替再発 exclusive right, title and interest to, including the 行、再審査、補足審査、当事者系レヴュー、登録後レヴュー、 またはその他の手続によって得られる全ての米国特許の、全て right to sue for past infringement, if any, and all rights pursuant to 35 U.S.C. 154, the above-identified の且つ排他的な権利、権限、利権、もしあるなら過去侵害の 訴権を含む、および合衆国法典第35巻第154条に従う全ての application (including any provisional application upon which it may be based), and all Letters Patent of the 権利、を譲受人に売却・譲渡・移転する。 United States to be obtained therefore on said application or any continuation, divisional, substitute, reissue, reexamination, supplemental examination, inter partes review, post grant review, or other procedures thereof for the full term or terms for which the same may be granted. 譲渡人は、上記出願及び/または特許証、およびその継続、 The ASSIGNOR agrees to execute all papers necessary in 分割、代替、再発行、再審査、補足審査、当事者系レヴュー connection with the application and/or Letters Patent 登録後レヴュー、またはその他の手続に係わる全ての必要書類 を完成する事に、および譲受人が必要または便宜的であると考 えるような、出願及び/または特許証に係わる別の譲渡書を完 and any continuation, divisional, substitute, reissue, reexamination, supplemental examination, inter partes review, post grant review, or other procedures thereof 成する事にも同意する。 and also to execute separate assignments in connection with such applications and/or Letters Patent as the ASSIGNEE may deem necessary or expedient. 譲渡人は、この出願及び/または特許証、およびその継続、 分割、代替、再発行、再審査、補足審査、当事者系レヴュー、 登録後レヴュー、その他の手続に関する、インターフェアラン ス、訴訟、あるいは他の活的な処置に係わる全ての必要な書類 The ASSIGNOR agrees to execute all papers necessary in connection with any interference, litigation, or other legal proceeding concerning this application and/or Letters Patent and any continuation, divisional, を完成する事に、および証拠の取得や生成およびそのインター substitute, reissue, reexamination, supplemental フェアレンス、訴訟、あるいはその他の法的処置における手続 examination, inter partes review, post grant review, or において、可能なあらゆる方法で譲受人に協力する事に同意す other procedures thereof and to cooperate with the ASSIGNEE in every way possible in obtaining and శం producing evidence and proceeding with such interference. litigation, or other legal proceeding. ここに、下記の署名者により、その署名者名の署名の横に記載 された日に署名された: Hereby executed by the undersigned on the date opposite the signature of the undersigned's name: 発明者の正式な氏名 Legal Name of Inventor: NOBUYASU TABATA

発明者の署名 日付 Signature 発明者の正式な氏名 Legal Name of Inventor:

発明者の署名

日付

Signature Koki Min Nov. 7, 2014

Koki Mie

Date

		NMENT 废書	
発明者の正式な氏名		Legal Name of Inventor: Katsuhiko Yamatsu	
発明者の署名	日付	Signature	Date
発明者の正式な氏名		Legal Name of Inventor: Tatsuya Soneda	
発明者の署名	日付	Signature	Date
発明者の正式な氏名		Legal Name of Inventor: Taiji Kondo	
発明者の署名	日付	Signature	Date

注:本書面に必要な情報やサインは英語右欄のみに記入。日本語左欄は英語原本理解のための参考情報。

.

## Assignment With Declaration for Utility or Design Patent Application (37 C.F.R. 1.63) 特許またはデザイン特許出願用宣言書付き譲渡書 Japanese Language Assignment with Declaration

日本語宣言書付き譲渡書

#### DECLARATION

#### 宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言 As a below named inventor, I hereby declare that: する :

私は、下記の名称の出願について、特許請求範囲に記載されて I believe I am the original inventor or an original vる発明の真の発明者であるか、或いは真の共同発明者である joint inventor of a claimed invention in the below-entitled application:

発明の名称を記入:

Insert Title:

APPARATUS, SYSTEM, METHOD, AND MEDIUM

下記の欄がチェックされている場合を除き、ここに添付されて the application of which is attached hereto unless the voる上記出願は、 following is checked:

following is checked:

	Ξ	に米国出願番号	<b></b>	-	•
として出願さオ	l.	且つ/または		日	に

PCT国際出願番号 として出願された。

Number \_\_\_\_\_ and/or was filed on

\_\_\_\_\_ as PCT International Application

Number \_\_\_\_\_.

上記出願は、私が作成したものか、あるいは私がその作成を 認めたものである。

私は、この宣言書において故意に偽りを述べた場合、合衆国法 典第18巻第1001条に基づき、罰金あるいは5年以下の懲役、 または両方の懲罰が課され得ることを認識している。

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

I hereby acknowledge 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.

1 / 3

#### ASSIGNMENT 譲渡書

下記の者(以下、譲受人)によって提供され、そしてその適切 FOR GOOD AND VALUABLE CONSIDERATION, the adequacy and 性と受領は下記に署名した発明者(達)(以下、譲渡人)に receipt of which are hereby acknowledged by the よって承認された、適正で価値のある対価をもって、 undersigned inventor(s)(hereinafter ASSIGNOR), from

讓受人名/住所:

Insert Assignee(s)Name/Address:

FUJITSU LIMITED 1-1, Kamikodanaka 4-chone, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588 Japan

下記に署名をした譲渡人は、ここに、上記出願(その基礎と なり得るいかなる仮出願を含む)およびその全期間又は許可 された期間に渡る、上記出願或いはその継続、分割、代替再発 行、再審査、補足審査、当事者系レヴュー、登録後レヴュー、 またはその他の手続によって得られる全ての米国特許の、全て の且つ排他的な権利、権限、利権、もしあるなら過去侵害の 訴権を含む、および合衆国法典第35巻第154条に従う全ての 権利、を譲受人に売却・譲渡・移転する。

(hereinafter ASSIGNEE), the undersigned ASSIGNOR hereby sells, assigns and transfers to ASSIGNEE the entire and exclusive right, title and interest to, including the right to sue for past infringement, if any, and all rights pursuant to 35 U.S.C. 154, the above-identified application (including any provisional application upon which it may be based), and all Letters Patent of the United States to be obtained therefore on said application or any continuation, divisional, substitute, reissue, reexamination, supplemental examination, inter partes review, post grant review, or other procedures thereof for the full term or terms for which the same may be granted.

譲渡人は、上記出願及び/または特許証、およびその継続、 分割、代替、再発行、再審査、補足審査、当事者系レヴュー、 登録後レヴュー、またはその他の手続に係わる全ての必要書類 を完成する事に、および譲受人が必要または便宜的であると考 えるような、出願及び/または特許証に係わる別の譲渡書を完 成する事にも同意する。

**|譲渡人は、この出願及び/または特許証、およびその継続、** 分割、代替、再発行、再審査、補足審査、当事者系レヴュー 登録後レヴュー、その他の手続に関する、インターフェアラン ス、訴訟、あるいは他の法的な処置に係わる全ての必要な書類 を完成する事に、および証拠の取得や生成およびそのインター フェアレンス、訴訟、あるいはその他の法的処置における手続 において、可能なあらゆる方法で譲受人に協力する事に同意す る。

Hereby executed by the undersigned on the date ここに、下記の署名者により、その署名者名の署名の横に記載 された日に署名された: opposite the signature of the undersigned's name:

発明者の正式な氏名

発明者の署名

発明者の正式な氏名

発明者の署名

日付

日付

The ASSIGNOR agrees to execute all papers necessary in connection with the application and/or Letters Patent and any continuation, divisional, substitute, reissue, reexamination, supplemental examination, inter partes review, post grant review, or other procedures thereof and also to execute separate assignments in connection with such applications and/or Letters Patent as the ASSIGNEE may deem necessary or expedient.

The ASSIGNOR agrees to execute all papers necessary in connection with any interference, litigation, or other legal proceeding concerning this application and/or Letters Patent and any continuation, divisional, substitute, reissue, reexamination, supplemental examination, inter partes review, post grant review, or other procedures thereof and to cooperate with the ASSIGNEE in every way possible in obtaining and producing evidence and proceeding with such interference, litigation, or other legal proceeding.

Legal Name of Inventor:

NOBIJYASU TABATA

Legal Name of Inventor: Koki Mie

Signature

Signature

Date

Date

ASSIGNMENT 譲渡書				
発明者の正式な氏名		Legal Name of Inventor: Katsuhiko Yamatsu		
発明者の署名	日付	Signature	Date	
発明者の正式な氏名		Legal Name of Inventor: Tatsuya Soneda		
発明者の署名	日付	signature Tatsuya Soneda	<sup>Date</sup> Nov. 7, 2014	
発明者の正式な氏名		Legal Name of Inventor: Taiji Kondo		
発明者の署名	日付	Signature	Date	

注:本書面に必要な情報やサインは英語右欄のみに記入。日本語左欄は英語原本理解のための参考情報。

## PATENT REEL: 034170 FRAME: 0548

.

## Assignment With Declaration for Utility or Design Patent Application (37 C.F.R. 1.63) 特許またはデザイン特許出顧用宣言書付き譲渡書 Japanese Language Assignment with Declaration

日本語宣言書付き譲渡書

#### DECLARATION 宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言 As a below named inventor, I hereby declare that: する:

私は、下記の名称の出願について、特許請求範囲に記載されて I believe I am the original inventor or an original vる発明の真の発明者であるか、或いは真の共同発明者である joint inventor of a claimed invention in the と信じている:

発明の名称を記入:

Insert Title:

apparatus, system, method, and medium

下記の欄がチェックされている場合を除き、ここに添付されて the application of which is attached hereto unless the following is checked:

□\_\_\_\_\_日に米国出願番号\_\_\_\_\_ として出願され、且つ/または\_\_\_\_\_日に

PCT国際出願番号 として出願された。

上記出願は、私が作成したものか、あるいは私がその作成を 認めたものである。

私は、この宣言書において故意に偽りを述べた場合、合衆国法 奥第18巻第1001条に基づき、罰金あるいは5年以下の懲役、 または両方の懲罰が課され得ることを認識している。

🖂 was filed on\_\_\_\_\_ as United States Application

Number \_\_\_\_\_\_ and/or was filed on

as PCT International Application

Number

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

I hereby acknowledge 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.

#### PATENT REEL: 034170 FRAME: 0549

#### ASSIGNMENT 譲渡書

よって承認された、適正で価値のある対価をもって、

下記の者(以下、譲受人)によって提供され、そしてその適切 FOR GOOD AND VALUABLE CONSIDERATION, the adequacy and 性と受領は下記に署名した発明者(達) (以下、譲渡人)に receipt of which are hereby acknowledged by the undersigned inventor(s) (hereinafter ASSIGNOR), from

讓受人名/住所 :

Insert Assignee(s)Name/Address:

.....

FUILTED LIMITED 1-1, Kasilkodanaka 4-chose, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-9588 Japan

下記に署名をした譲渡人は、ここに、上記出顧(その基礎と なり得るいかなる仮出顧を含む)およびその全期間又は許可 なりかるであるもあいまでももりのよりての主が加入した計当 された期間に渡る、上記出題或いはその継続。分割、代替再発 行、再審査、補足審査、当事者系レヴュー、登録後レヴュー、 またはその他の手続によって得られる全ての米国特許の、全て の且つ排他的な権利、権限、利権、もしあるなら過去侵害の 訴権を含む、および合衆国法典第56巻第154条に従う全ての 権利。を譲受人に売却・譲渡・移転する。

(hereinafter ASSIGNEE), the undersigned ASSIGNOR hereby sells, assigns and transfers to ASSIGNEE the entire and exclusive right, title and interest to, including the right to sue for past infringement, if any, and all rights pursuant to 35 U.S.C. 154, the above-identified application (including any provisional application upon which it may be based), and all Letters Patent of the United States to be obtained therefore on said application or any continuation, divisional, substitute, reissue, reexamination, supplemental examination, inter partes review, post grant review, or other procedures thereof for the full term or terms for which the same may be granted.

譲渡人は、上記出顧及び/または特許証、およびその機続、 分割、代替、再発行、再著査、補足審査、当事者系レヴュー、 登録後レヴュー、またはその他の手続に係わる全ての必要書類 を完成する事に、および識受人が必要または便宜的であると考 えるような、出願及び/または特許証に係わる別の譲渡書を完 成する事にも同意する。

譲渡人は、この出額及び/または特許証、およびその継続、 分割、代替、再発行、再審査、補足審査、当事者系レヴュー 登録後レヴュー、その他の手続に関する、インターフェアラン ス、新生、あるいは他の法的な処置に係わる全ての必要な害類 を完成する事に、および証拠の取得や生成およびそのインター フェアレンス、新設、あるいはその他の法的処置における手続 において、可能なあらゆる方法で譲受人に協力する事に同意す З.

ここに、下記の署名者により、その署名者名の署名の横に記載 された日に署名された: .

日付

日付

発明者の正式な氏名

発明者の署名

発明者の正式な氏名

発明者の署名

connection with the application and/or Letters Patent and any continuation, divisional, substitute, reissue, reexamination, supplemental examination, inter partes review, post grant review, or other procedures thereof and also to execute separate assignments in connection with such applications and/or Letters Patent as the ASSIGNEE may deem necessary or expedient.

The ASSIGNOR agrees to execute all papers necessary in

The ASSIGNOR agrees to execute all papers necessary in connection with any interference, litigation, or other legal proceeding concerning this application and/or Letters Patent and any continuation, divisional, substitute, reissue, reexamination, supplemental examination, inter partes review, post grant review, or other procedures thereof and to cooperate with the ASSIGNEE in every way possible in obtaining and producing evidence and proceeding with such interference, litigation, or other legal proceeding.

Hereby executed by the undersigned on the date

opposite the signature of the undersigned's name:

Legal Name of Inventor: NOBINASU TABATA

Signature

Signature

Date

Legal Name of Inventor: Koki Mie

Date

ASSIGNMENT 譲渡書				
発明者の正式な氏名		Legal Name of Inventor: Katsuhiko Yamatsu		
発明者の署名	日付	Signature	Date	
発明者の正式な氏名		Legal Name of Inventor; Tatsuya Scheda		
発明者の署名	日村	Signature	Date	
発明者の正式な氏名		Legal Name of Inventor: Taiji Kondo		
発明者の署名	日付	signature Bylfordb	Date Nov. 10+h 2014	

注:本書面に必要な情報やサインは英語右欄のみに記入。日本語左欄は英語原本理解のための参考情報。

**RECORDED: 11/14/2014** 

. Ц