#### 502851091 06/13/2014

#### PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2

**SUBMISSION TYPE: NEW ASSIGNMENT NATURE OF CONVEYANCE: ASSIGNMENT** 

EPAS ID: PAT2897688

#### **CONVEYING PARTY DATA**

Name	Execution Date
YUTAKA ARAKAWA	04/02/2014
HISASHI SAWADA	03/31/2014
HIROYOSHI OKADA	03/31/2014
YASUMI IZUTANI	04/02/2014

#### **RECEIVING PARTY DATA**

Name:	FUJITSU LIMITED
Street Address:	1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku
City:	Kawasaki-shi, Kanagawa
State/Country:	JAPAN
Postal Code:	211-8588

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

Property Type	Number
Application Number:	14251249

#### CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (703)535-8420

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: 703-535-3960

Email: assignments@system.foundationip.com

**FUJITSU PATENT CENTER Correspondent Name:** 

Address Line 1: 2318 MILL ROAD

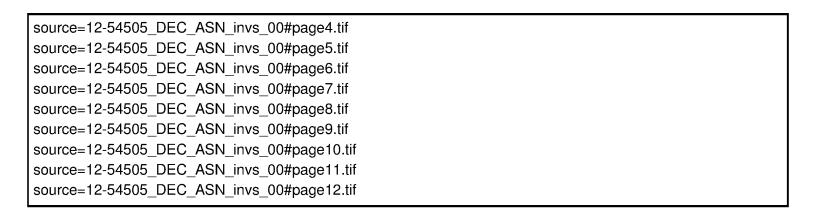
Address Line 4: ALEXANDRIA, VIRGINIA 22314

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	12-54505
NAME OF SUBMITTER:	TIEP H NGUYEN
SIGNATURE:	/Tiep H Nguyen/
DATE SIGNED:	06/13/2014

#### **Total Attachments: 12**

source=12-54505\_DEC\_ASN\_invs\_00#page1.tif source=12-54505\_DEC\_ASN\_invs 00#page2.tif source=12-54505 DEC ASN invs 00#page3.tif

> **PATENT** REEL: 033098 FRAME: 0751 502851091



PATENT REEL: 033098 FRAME: 0752

# 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

Aは、以下に記名された発明者として、ここに下配の通り宣言 する:	As a below named inventor, I hereby declare that:	
弘は、下記の名称の出顔について、特許請求範囲に記載されて 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 と信じている:	I believe 1 am the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the below-entitled application:	
<b>絡明の名称を記入:</b>	Insert Title:	
EXCLUSIVE CONTROL REQUEST ALLOCATION WEIHOO AND SYSTI	EM	
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 いる上記出願は、	the application of which is attached hereto unless the following is checked:	
□日に米国出願番号	□ was filed on as United States Application	
として出願され、且つ/または日に	Number and/or was filed on	
PCT国際出願番号 として出願された。	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。	The above-identified application was made or authorized to be made by me.	
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 地第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。	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.	

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

譲受人名/住所:

Insert Assignee(s)Name/Address:

FUJITSU LIMITED

1-1, Kanikodanaka 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 の前、10万、19307、丹蚕宜、個足番宜、当事者系レウュー、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。

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.

譲渡人は、この出願及び/または特許証、およびその継続、 The ASSIGNOR agrees to execute all papers necess 分割、代替、再発行、再審査、補足審査、当事者系レヴュー、 connection with any interference, litigation, or 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 legal proceeding concerning this application and 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 Letters Patent and any continuation, divisional, guarantees and any continuation, even legent and continuation and guarantees and any continuation, even legent and any continuation, divisional, guarantees and any continuation, even legent and any continuation, even legent and any continuation, even legent and any continuation, divisional, guarantees and g 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。

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

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: YUTAKA ARAKANA

発明者の署名

日付

Signature

発明者の正式な氏名

Yutaka arakawa

Apr. 2, 2014

Legal Name of Inventor: Hisashi Sawada

発明者の署名

日付

Signature

Date

発明者の正式な氏名

Legal Name of Inventor:

Hiroyoshi Okada

発明者の署名

日付

Signature

Date

発明者の正式な氏名

Legal Name of Inventor:

Yasını İzutani

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: 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 below-entitled application: と信じている: Insert Title: 発明の名称を記入; EXCLUSIVE CONTROL REQUEST ALLOCATION METHOD AND SYSTEM 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 was filed on \_\_\_\_\_ as United States Application として出願され、且つ/または 日に Number \_\_\_\_\_ and/or was filed on PCT国際出願番号 として出願された。 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 The above-identified application was made or authorized 認めたものである。 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.

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

譲受人名/住所:

Insert Assignee(s)Name/Address:

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された期間に渡る、上記出顧或いはその継続、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。

(bereinafter 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。

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.

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

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.

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: YUTAKA ARAKAWA

発明者の署名

日付

Signature

Date

発明者の正式な氏名

Legal Name of Inventor: Hisashi Sawada

発明者の署名

日付

Signature

Hisashi Sawada

Mar 31,2014

発明者の正式な氏名

Legal Name of Inventor:

Hiroyoshi Okada

発明者の署名

日付

Signature

Date

発明者の正式な氏名

Legal Name of Inventor:

Yasumi Izutani

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 宜言書

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: EXCLUSIVE CONTROL REQUEST ALLOCATION METHOD AND SYSTEM 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\_\_\_\_\_ □ was filed on \_\_\_\_ as United States Application として出願され、且つ/または\_\_\_\_\_日に Number \_\_\_\_\_ and/or was filed on PCT国際出願番号 として出願された。 \_\_\_\_as PCT International Application 上記出顧は、私が作成したものか、あるいは私がその作成を The above-identified application was made or authorized 認めたものである。 to be made by me.

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、 made in this Declaration is punishable under 18 U.S.C. または両方の懲罰が課され得ることを認識している。 1001 by fine or imprisonment of not more than five (5)

years, or both.

made in this Declaration is punishable under 18 U.S.C. 1001 by fine or imprisonment of not more than five (5)

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

譲受人名/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。

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.

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。

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,

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: YUTAKA ARAKAWA

発明者の署名

日付

Signature

Date

発明者の正式な氏名

Legal Name of Inventor: Hisashi Sawada

発明者の署名

日付

Signature

Date

発明者の正式な氏名

Legal Name of Inventor:

Hiroyoshi Okada

発明者の署名

日付

Signature

Date

Hirojoshi Okada

Mar. 31.2014

発明者の正式な氏名

Legal Name of Inventor:

Yasuri Izutani

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 日本器宣言書付き級渡書

#### 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: below-entitled application: Insert Title: 発明の名称を記入: 5------EXCLUSIVE COMINGE REQUEST ALLOCATION METRO) AND SYSTEM 下記の機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 bereto unless the いる上記出願は、 following is checked: 口\_\_目に米国出願番号 mas filed on as United States Application として出願され、且つ/または\_\_\_\_\_日に Number and/or was filed on PCT国際出願番号 として出願された。 as PCT International Application

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

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1901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。

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,

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 short 承認された、適正で価値のある対価をもって. undersigned inventor(s) (hereinalter ASSIGNOR), from

藏受人名/住所;

Insert Assignee(s)Name/Address:

1-1, Kamikodanaka 4-chone, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8589 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雑続、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、 37、77番品、18年度は、当事者率レンユー、京林度レリュー、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、上記出顧及び/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善類 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。

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, interpartes 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.

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骸における手続 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

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

発明者の署名

日付

Signature

Date

発明者の正式な氏名

Legal Name of Inventor: Hisashi Sawada

発明者の署名

日付

Signature

Bata

発明者の正式な氏名

Legal Name of Inventor: Hiroyoshi Okada

発明者の署名

日付

Signature

Date

発明者の正式な氏名

EX 完合 岩菱 Legal Name of Inventor:
Yazami Izutani

第名英语 2014/04/02 Signature (asum) Lzufā/ai 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、