504085799 11/08/2016

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT4132467

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
RYU SHIBATA	10/21/2016
TOMOTSUGU MOCHIZUKI	10/21/2016
NORIKATSU NISHIZAWA	10/21/2016
SATOSHI KASAI	10/21/2016

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:	15345683

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

Correspondent Name: FUJITSU PATENT CENTER

Address Line 1: 2318 MILL ROAD

Address Line 4: ALEXANDRIA, VIRGINIA 22314

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	15-02732
NAME OF SUBMITTER:	TIEP H NGUYEN
SIGNATURE:	/Tiep H Nguyen/
DATE SIGNED:	11/08/2016

Total Attachments: 3

source=15-02732 DEC_ASN invs_00#page1.tif source=15-02732 DEC ASN invs 00#page2.tif source=15-02732_DEC_ASN_invs_00#page3.tif

> **PATENT REEL: 040250 FRAME: 0453** 504085799

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答

DECLARATION 實言書

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営 As a below named inventor, I bereby 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: Insert Title: 発明の名称を記入: COMPUTER-READABLE RECORDING MEDIUM, LEARNING METHOD, AND MAIL SERVER 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: □____日に米図出額番号____ □ 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.

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。

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

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、適正で価値のある報奨をもって、

undersigned inventor(s) (hereinafter ASSIGNOR), from

議受人名/住所:

Insert Assignee(s)Name/Address:

FUJITSU LIMITED

1-1, Kamikodanaka 4-chone, Nakahara-ku, Kewasaki-shi, Kanasawa 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 71、日春日、福定番貝、ヨ事者ポレクユー、豆球後レクユー、またはその他の手続によって得られる全ての米図特許の、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 or 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審類 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舎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 **5**,

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 ASSIGNEE in every way possible in obtaining and producing evidence and proceeding with such interference, litigation, or other legal proceeding.

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

発明者の署名

日付

発明者の正式な氏名

発明者の署名

日付

Legal Name of Inventor: ryu Shibata Signature Oct. 21.2016 Legal Name of Inventor: Tomotsugu. Mochizuki Signature

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

ASSIGNMENT 譲渡書

発明者の正式な氏名 発明者の署名 日付 発明者の正式な氏名

日付

発明者の署名

注:本務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。

3 / 3

PATENT

REEL: 040250 FRAME: 0456