PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT2828459

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT	
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT	

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
TAKASHI KOSHIMIZU	02/14/2014
TOMOKI SHIBAHARA	02/14/2014
RYOHEI OHGUSHI	02/14/2014
TAKASHI MORITA	02/14/2014
SHIN-ICHI ISOBE	02/14/2014

RECEIVING PARTY DATA

Name:	NTT DOCOMO, INC.	
Street Address: 11-1, NAGATACHO 2-CHOME, CHIYODA-KU		
City:	TOKYO	
State/Country:	JAPAN	
Postal Code:	100-6150	

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	14353972

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (713)228-8778

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

HOUSTON, TEXAS 77010

US Mail.

Phone: 713-228-8600

Email: SMcFadden@oshaliang.com
Correspondent Name: THOMAS K. SCHERER
Address Line 1: TWO HOUSTON CENTER
909 FANNIN, SUITE 3500

ATTORNEY DOCKET NUMBER: 17470/383001

NAME OF SUBMITTER: THOMAS K. SCHERER

SIGNATURE: /Thomas K. Scherer/

DATE SIGNED: 04/24/2014

This document serves as an Oath/Declaration (37 CFR 1.63).

Total Attachments: 2

Address Line 4:

PATENT

REEL: 032751 FRAME: 0155

source=383001_ASSN#page1.tif source=383001_ASSN#page2.tif

> PATENT REEL: 032751 FRAME: 0156

Declaration and Assignment using an Application Data Sheet

特許出願宣言書及び譲渡証

Japanese Language Declaration and Assignment

22511

日本語宣言書及び譲渡証

PATENT TRADEMARK OFFICE

Title of Invention: 発明の名称	MOBILE COMMUNICATION METHO APPARATUS, AND MOBILE MANAG), POLICY AND CHARGING RULE SERVER EMENT NODE		
私は、以下に配名された る:	発明者として、ここに下記の通り宣言す	As al	oelow name	d inventor, I hereby declare that:	
この宣言書は、以下を対	象とする:	This	declaration is	directed to:	
□ 本書に添付されて	いる出願、又は		The attached application, or		
□ 米国出願番号又は	PCT 国際出願番号	\boxtimes	United Sta	ntes application or PCT international application number	
	として、			PCT/JP2012/078805	
	の日に提出された出願		filed on	2012/11/07	
上記出額は、私が作成しのである。	たもの、又は、私がその作成を認めたも	The a	bove-identif	ied application was made or authorized to be made by me.	
私は、この出願において の発明者又は最初の共同	特許請求範囲に記載された発明の、最初 3発明者であると信じている。	I beli claim	ieve that I a led invention	am the original inventor or an original joint inventor of a in the application.	
私は、ここに、この宣言書においてなされた、いかなる故意による虚偽の陳述も、合衆国法典第 18 編第 1001 条に基づき、罰金又は5年以下の拘禁、若しくはその両方により処罰され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.			
一方、		WHE	REAS,		
	NTT DOCO	MO, INC	<u>.</u>		
ځ		and			
(以下「譲受人」) は、・	それぞれ、	(herei	mafter refer	ed to as "ASSIGNEES") having a place of business at:	
	11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyo		okye 100-0	6150 Japan	
と		and			
あらゆる全ての外国にお	Iについて、及び合衆国及びその領土及び いいて付与されたあらゆる特許証につい 及び利益を共同で取得することを希望	and in be gr	nterest in an	desirous of jointly acquiring interests in the entire right, title d to said invention and in and to any Letters Patent that may ore in the United States and its territorial possessions and in a countries;	
従ってここに、受領を確認した有効にして価値ある対価と引き換えに、私は、本譲渡証により、合衆国及びその領土及び全ての外国における該発明に対する完全で排他的な権利(国際条約及びその他の関連する国際協定の条項に従って、前配出願に基づく優先権を主張する権利を含む)と、合衆国及びその領土及びあらゆる全ての外国において付与されるあらゆる全ての特許証について及			eof is hereb fer unto sai ution in the U pries (include national Co neements fro	FORE, for good and valuable consideration, the receipt by acknowledged, I, by these presents do sell, assign and d ASSIGNEES, the full and exclusive right to the said inited states and its territorial possessions and in all foreign ting the right to claim priority under the terms of the averation and other relevant International Treaties and on the afforesaid application) and the entire right, title and any and all Letters Patent which may be granted therefor in	

びその分割、再発行、継続、差し替え、及び更新のあらゆる全て

についての全ての権利、権原、及び利益とを、該譲受人に売却

し、譲渡し、及び移転する。

Combined AIA Declaration and Assignment for Multiple Assignees 10/2012 Page 1 of 2

substitutions and renewal thereof.

the United States and its territorial possessions and in any and all foreign

countries and in and to any and all divisions, reissues, continuations,

私は、ここに、この譲渡及び売却がなされなかったならば私により保持されたであろう場合と同様に完全且つ全体的に、付与され得る存続期間の完全な最後まで、該譲受人、彼らの承継人及び非譲渡者による専用及び利益のために、あらゆる全ての特許証を、該特許証についての私の全ての権利、権原、及び利益の談受人としての該譲受人に、合衆国及びその領土及びあらゆる全ての外国において特許庁当局が発行することを許可し及び要請する。

I hereby authorize and request the Patent Office Officials in the United States and its territorial possessions and any and all foreign countries to issue any and all of said Letters Patent, when granted, to said ASSIGNEES as the assignees of my entire right, title and interest in and to the same, for the sole use and behoof of said ASSIGNEES, their successors and assigns, to the full end of the term for which said Letters Patent may be granted, as fully and entirely as the same would have been held by me had this Assignment and sale not been made.

更に、私は私が知る該発明に関するあらゆる事実を該譲受人または彼らの代理人に伝え、あらゆる法的手続きにおいて証言し、法の認めた書面に署名し、全ての分割、継続、一部継続、差し替え、更新、及び再発行出顧に署名し、全ての必要な譲渡審頼に署名することで該特許証のあらゆるもの全てが該譲受人に発行されるようにし、正当な全ての誓約をし、更に該譲受人、彼らの承継人及び非譲渡者が合衆国及びその領土及びあらゆる全ての外国において該発明について適切な保護を取得し及び行使することを援助するために一般に可能なことを全て行うことを、私は同意する。

Further, I agree that I will communicate to said ASSIGNEES or their representatives any facts known to me respecting said invention, and testify in any legal proceeding, sign all lawful papers, execute all divisional, continuation, substitute, renewal and reissue applications, execute all necessary assignment papers to cause any and all of said Letters Patent to be issued to said ASSIGNEES, make all rightful oaths, and, generally do everything possible to aid said ASSIGNEES, their successors and assigns, to obtain and enforce proper protection for said invention in the United States and its territorial possessions and in any and all foreign countries.

Date: 日付	Feb. 14, 2014	Legal Name of Inventor: 発明者氏名	Takashi KOSHIMIZU
		Inventor Signature: 発明者署名	Takashi Koshimizu
Date: 日付	Feb. 14, 2014	Legal Name of Inventor; 発明者氏名	Tomoki SHIBAHARA
		Inventor Signature: 発明者署名	Tombi Skobahna
Date: 日付	Feb. 14. 2014	Legal Name of Inventor: 発明者氏名	Ryohei OHGUSHI
		Inventor Signature: 発明者署名	Ryshei Ohgushi
Date: 日付	Feb. 14, 2014	Legal Name of Inventor: 発明者氏名	Takashi MORITA
		Inventor Signature: 発明者署名	Takashi Morita
Date; 日付	Feb. 14,2014	Legal Name of Inventor. 発明者氏名	Shim-ichi ISOBE
		Inventor Signature: 発明者署名	Shin ichi Soche