503712548 02/26/2016

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT3759189

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
HIROYUKI MATSUMOTO	02/19/2016

RECEIVING PARTY DATA

Name:	KYOCERA CORPORATION
Street Address:	6, TAKEDA TOBADONO-CHO
Internal Address:	FUSHIMI-KU
City:	KYOTO-SHI, KYOTO
State/Country:	JAPAN
Postal Code:	612-8501

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	14915149

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number:

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: 619-525-3829

Email: docketing@procopio.com

Correspondent Name: PROCOPIO / KYOCERA CORPORATION PROCOPIO,

Address Line 1: 525 B STREET
Address Line 2: SUITE 2200

Address Line 4: SAN DIEGO, CALIFORNIA 92101

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	114324-785US1
NAME OF SUBMITTER:	JESSICA PURDIN
SIGNATURE:	/Jessica H. Purdin/
DATE SIGNED:	02/26/2016

Total Attachments: 2

source=ASSIGNMENT_-_785US1#page1.tif source=ASSIGNMENT - 785US1#page2.tif

PATENT 503712548 REEL: 037843 FRAME: 0704

Attorney Docket Number: 114324-785US1

ASSIGNMENT

譲渡証書

(1-8) 発明者名	(1)	(1-8) Name(s) of Inventor(s)	(1) MATSUMOTO, Hiroyuki
	(2)		(2)
	(3)		(3)
	(4)		(4)
	(5)		(5)
	(6)		(6)
	(7)		(7)
	(8)		(8)
	以下の署名者各々に対して支払われる 価値ある対価に基づき、下記署名者は 被譲渡人、		In consideration of the good and valuable considerations paid to each of the undersigned, the undersigned agree(s) to assign, and hereby does assign, transfer and set over to
(9)被譲渡人名	京セラ株式会社	(9) Name(s) of Assignee(s)	(9) KYOCERA Corporation
(10, 11)被譲渡 人本店所在地・住所	京都市伏見区竹田鳥羽殿町6番地 〒612-8501、日本国	(10) State of Incorporation of Assignee(s)	(10) (11) of 6, Takeda Tobadono-cho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto, Japan 612- 8501, and
	(上記を、以下被譲渡人) へ、下記署名者が米国に於いて特許出 順した	(11) Address(es) of Assignee(s)	(hereinafter designated as the Assignee(s)) the entire worldwide right, title and interest in the invention known as
(12)発明の名称、		(12) Identification	(12) ENERGY MANAGEMENT DEVICE,
件名番号、又は外国に 於ける特許出願番号等		of Invention, such as Title, Case	ENERGY MANAGEMENT METHOD, AND ENERGY MANAGEMENT SYSTEM
の発明を識別するもの	で職別される特許出願として公知の発明、及びそれに対応する若しくはそれに基づいた外国での全ての特許出願として公知の発明の世界各国に亙っての権利、所有権及び利益を譲渡することに同意し、ここに譲渡する。	Number or Foreign Application Number	which was filed as U.S. Patent Application No. PCT/JP2014/004449 on August 29, 2014 for which the undersigned has (have) executed an application for patent in the United States of America and all patent applications in foreign countries corresponding thereto or based
1) 下記署名者は、上記の発明に関し米国及び外国に於ける原出 願、再発行、分割出願及び継続出願に必要な全ての書類手続きを 遂行することに同意する。 さらに下記署名者は、被譲渡人が必要 もしくは便宜と君做した際には、かかる出願に関し別個の譲渡手 続きを行うことに同意する。		thereon. 1) The undersigned agree(s) to execute all papers necessary in connection with any original, reissue, divisional and continuing United States and foreign applications for the above identified invention and also to execute separate assignments in connection with such applications as the Assignee may deem necessary or expedient.	
2) 下記署名者は、当該出願又はその総統出願又は分割出願に関し 提起され得る抵触審査に関連して必要な全ての書類手続きを遂行 することに同意する。さらにかかる抵触審査が発生した際には、 証拠の収集等事態の進展に関し被譲渡人に対しあらゆる協力をす ることに同意する。		2) The undersigned agree(s) to execute all papers necessary in connection with any interference which may be declared concerning this application or continuation or division thereof and to cooperate with the Assignee in every way possible in obtaining evidence and going forward with such interference.	
3) 下記署名者は、パリ条約条項又は類似の合意の要求又は規定に 関し必要な全ての書類手続き、及び必要と看做される行為全てを 遂行することに同意する。		3) The undersigned agree(s) to execute all papers and documents and perform any act which may be necessary in connection with claims or provisions of the International Convention for Protection of Industrial Property or similar agreements.	

1

Attorney Docket Number: 114324-785US1

4) 下記署名者は、被譲渡人が有効な米国特許の付与の獲得にあたり必要と看做されるあらゆる模極的行動をとることに同意する。		The undersigned agree(s) to perform all affirmative acts which may be necessary to obtain a grant of a valid United States patent to the Assignee.		
5) 下記署名者は、ここに、特許庁長官に対し、被職渡人を全利益の被譲渡人と看做し、当該出顧又はその分割及び継続出額の米国特許証を被譲渡人に発行する権限を与え、かかる発行を要請する。下記署名者はさらに、被譲渡人はここに譲渡される全利益の譲渡を受ける権利を有すること、及び当該内容に違反する内容の契約は締結していないことを誓約する。		5) The undersigned hereby authorize(s) and request(s) the Commissioner of Patents to issue any and all Letters Patents of the United States resulting from said application or any division or divisions or continuing applications thereof to the said Assignee, as Assignee of the entire interest, and hereby covenants that he has (they have) full right to convey the entire interest here in assigned and that he has (they have) not executed any agreement in conflict herewith.		
6) 下記署名者は、これにより本審額の記録のために必要であるか、または望ましい敵別を促進するために本験後距に挿入する模限を顧客番号:27189 で表される者に与えます。		6) The undersigned hereby grant(s) to the persons associated with Customer Number: 109007 the power to insert on this assignment any further identification which may be necessary or desirable in order to comply with the rules of the United States Patent and Trademark Office for recordation of this document.		
発明者 1	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	Inventor 1: MATSUMOTO, Hiroyuki		
署名	日付	Signature Kropehi Matsumoto	Date February 19, 2016	
ere tits at				
発明者 2	·	Inventor 2:		
署名	日付	Signature	Date	
発明者 3		Inventor 3:		
署名	日付	Signature Date		
		Annual Control of the		
発明者 4	\$\tau_1 \tau_2 \tau_3 \tau_4 \tau_5 \tau_5 \tau_6 \tau_6 \tau_6 \tau_6 \tau_7 \ta	Inventor 4:		
署名	日付	Signature	Date	
X1. 有日 3 件 C		Inventor Er		
発明者 5 署名	日付	Inventor 5:	Date	
老 位	F F T T	Signature Date		
Year * c		Inventor 6:		
発明者 6 署名 目付		Signature Date		
- 754 - 1 ₁ 1	I H I J	aynawe Date		
AZERT A		Inventor 7:		
発明者 7		Signature	Date	
被冲	日付	Signature Date		
Wy ribit and an		Invantage Co		
発明者 8		Inventor 8:	Data	
署名	□ B付	Signature Date		

2

PATENT REEL: 037843 FRAME: 0706