PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1

Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:		NEW ASSIGNMENT					
NATURE OF CONVEYANCE:			ASSIGNMENT				
CONVEYING PARTY DATA							
N			lame Execution Date				
Yudai NAGATA				08/29/2013			
RECEIVING PARTY DATA							
Name:	KYOCERA C	ORPOR	ATION				
Street Address:	6 Takeda Tob	6 Takeda Tobadono-cho, Fushimi-ku					
City:	Kyoto-shi, Ky	Kyoto-shi, Kyoto					
State/Country:	JAPAN						
Postal Code:	612-8501						
PROPERTY NUMBERS Total: 1							
Property Ty	/pe		Number				
Application Number: 14007		14007	307				
CORRESPONDENCE DATA							
Fax Number: 7035185499 Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful. Phone: 7036841111 Email: bjhgroup@ipfirm.com Correspondent Name: LOWE HAUPTMAN & HAM, LLP Address Line 1: 2318 Mill Road Address Line 2: Suite 1400 Address Line 4: ALEXANDRIA, VIRGIN ISLANDS 22314							
ATTORNEY DOCKET NUMBER:			4554-294				
NAME OF SUBMITTER:			Benjamin J. Hauptman				
Signature:			/Benjamin J. Hauptman/				
Date:			09/24/2013				
Total Attachments: 2 source=Assignment#page1.tif source=Assignment#page2.tif							

11P03256US0 PKYA-13149-US

Attorney Docket No. <u>4554-294</u> 弁護士事件番号

ASSIGNMENT

譲渡証書

(1-8)発明者名				
(1一0) 兜呐看名	(1)	(1-8) Name(s) of — Inventor(s)	(1) Yudai NAGATA	
	(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 612-8501, Japan	
	(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 願した	(11) Address(es) of Assignee(s)	(hereinafter designated as the Assignee(s)) the entire worldwide right, title and interest in the invention known as	
(1 2)発明の名称、 件名番号、又は外国に		(12) Identification of Invention, such as Title, Case Number or Foreign Application Number	(12) ELECTRONIC DEVICE, CONTROL METHOD, AND CONTROL PROGRAM	
於ける特許出願番号等				
の発明を識別するもの	で識別される特許出願として公知の発		which was filed as U.S. Patent Application No. 14/007,307	
	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		on September 24, 2013,	
	によういたが固ての主ての特許面積として公知の発明の世界各国に互っての 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。		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 thereon.	
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 もしくは便宜と看做した際には、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。		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.		
し提起され得る抵触審査に 行することに同意する。さ	出願又はその継続出願又は分割出願に関 に関連して必要な全ての書類手続きを遂 さらにかかる抵触審査が発生した際に 進展に関し被譲渡人に対しあらゆる協力	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、パリ系 に関レ必要な全ての書類手 を遂行することに同意する	é約条項又は類似の合意の要求又は規定 E続き、及び必要と看做される行為全て o。	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.		
4) 下記署名者は、被譲渡 たり必要と看做されるあら	E人が有効な米国特許の付与の獲得にあ ゆる積極的行動をとることに同意す	4) The undersigned agra necessary to obtain a gra	ee(s) to perform all affirmative acts which may be ant of a valid United States patent to the Assignee.	

る。

PATENT REEL: 031272 FRAME: 0280

11P03256US0 PKYA-13149-US

13

Attorney Docket No. _____ 弁護士事件番号

5) 下記署名者は、ここに、特許庁長官に対し、被譲渡人を全利 益の被譲渡人と看做し、当該出願又はその分割及び継続出願の米 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。

6) 下記署名者は、これにより本書類の記録のために必要である か、または望ましい識別を促進するために本譲渡証に挿入する権 限を顧客番号:22429 で表される者に与えます。 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) The undersigned hereby grant(s) to the persons associated with Customer Number: 22429 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		
		永田 雄力	$\overline{\langle}$	
名前	日付	Name Yudai NAGATA	Date	
発明者 2		Inventor 2	August 29, 20	
	日付	Name	Date	
発明者 3		Inventor 3		
名前	日付	Name	Date	
発明者4		Inventor 4		
名前	日付	Name	Date	
発明者 5		Inventor 5		
名前	日付	Name	Date	
発明者6		Inventor 6		
名前	日付	Name	Date	
発明者 7		Inventor 7		
 名前	日付	Name	Date	
発明者 8		Inventor 8		
名前	日付	Name	Date	

RECORDED: 09/24/2013

PATENT REEL: 031272 FRAME: 0281