502584209 11/26/2013

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT2630297

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date	
TAKANOBU NISHIGAI	10/22/2013	
TAKASHI MIYAKE	10/22/2013	

RECEIVING PARTY DATA

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

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	14122632

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (703)390-1277 703 390 9051 Phone:

Email: info@sbpatentlaw.com

Correspondence will be sent via US Mail when the email attempt is unsuccessful.

Correspondent Name: STUDEBAKER & BRACKETT PC 12700 SUNRISE VALLEY DRIVE Address Line 1:

Address Line 2: **SUITE 102**

Address Line 4: RESTON, VIRGINIA 20191

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	005000-K00102
NAME OF SUBMITTER:	DONALD R. STUDEBAKER
Signature:	/Donald R. Studebaker/
	PATENT

REEL: 031682 FRAME: 0264 502584209

Date:	11/26/2013
Total Attachments: 3 source=ASN#page1.tif source=ASN#page2.tif source=ASN#page3.tif	

PATENT REEL: 031682 FRAME: 0265

Attorney Docket No.	
弁護十事件番号	

ASSIGNMENT

譲渡証書

(1-8) 発明者名	(1)	(1-8) Name(s) of	(1) NISHIGAI, Takanobu	
	(2)		(2) MIYAKE, Takashi	
	(3)		(3)	
	(4)		(4)	
	(5)		(5)	
	(6)		(6)	
	(7)		(7)	
•	(8)		(3)	
	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, 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 願した	(II) 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) ELECTRONIC DEVICE	
4名番号、又は外国に かける株式出版番号祭		of Invention, such as Title, Case	which was filed as U.S. Patent Application No.	
於ける特許出願番号等 の発明を識別するもの		Number or Foreign	on no	
309) C MARY 10 0 0	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。	Application Number	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.	
願、再発行、分割出願及 遂行することに同意する。	の発明に関し米国及び外国に於ける原出 び継続出願に必要な全ての書類手続きを 。さらに下記署名者は、被譲渡人が必要 祭には、かかる出願に関し別個の譲渡手 る。	with any original, reis foreign applications f	gree(s) to execute all papers necessary in connection sue, divisional and continuing United States and or the above identified invention and also to execute in connection with such applications as the Assignee or expedient.	
し提起され得る抵触審査 行することに同意する。	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	with any interference continuation or divisi	gree(s) to execute all papers necessary in connection which may be declared concerning this application or on thereof and to cooperate with the Assignee in every ning evidence and going forward with such	
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 を遂行することに問意する。		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.		
	進人が有効な米園特許の付与の獲得にあ らゆる積極的行動をとることに問意す		gree(s) to perform all affirmative acts which may be grant of a valid United States patent to the Assignee.	
			ereby authorize(s) and request(s) the Commissioner of and all Letters Patents of the United States resulting	

PATENT REEL: 031682 FRAME: 0266

Attorney Docket No.	
弁護士事件番号	

2013

- 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、被譲渡人はここに額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) 下配署名者は、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:78198 で表される者に与えます。

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: 78198 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 西海 尚仲	
名前 発明者 2	日付	Name NISHIGAI, Takanobu Inventor 2	Date October 22
名前 差明者 3	日付	Name MIYAKE, Takashi Inventor 3	Date
名前 発明者4	日付	Name Inventor 4	Date
名前 発明者 5	日付	Name Inventor 5	Date
	日付	Name Inventor 6	Date
名前 発明者 7	日付	Name Inventor 7	Date
 名前	日付	Name Inventor 8	Date
発明者 8 	日付	Name	Date

Attorney Docket No.

弁護士事件番号

- 5) 下配署名者は、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配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:78198 で表される者に与えます。

発明者1

名前 発明者 2

各前 発明者 3

名前 発明者4

名前 発明者 5

名前 発明者 6

名前 発明者7

名前 発明者8

名前

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: 78198 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.

目付	Name NISHIGAI, Takanobu	Date		
	Inventor 2	/		
日付	Name MIYAKE, Takashi Inventor 3	Date October	22,	2013
月付	Name Inventor 4	Date		
日付	Name Inventor 5	Date		
日付	Name Inventor 6	Date		
日付	Name Inventor 7	Date		
日付	Name Inventor 8	Date		
	Name	Date		

Inventor 1