PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE: NEW ASSIGNMENT

NATURE OF CONVEYANCE: ASSIGNMENT

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
Kazuhiro Tsuboi	02/07/2011

RECEIVING PARTY DATA

Name:	KYOCERA Corporation
Street Address:	6, Takeda Tabadono-cho, Fushimi-ku
Internal Address:	Kyoto-shi
City:	Kyoto
State/Country:	JAPAN
Postal Code:	612-8501

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	13119097

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (973)331-1717

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

Phone: 973-331-1700

Email: jtabarovsky@hoffmannbaron.com

Correspondent Name: Daniel A. Scola, Jr.

Address Line 1: 6900 Jericho Turnpike

Address Line 2: HOFFMANN & BARON, LLP

Address Line 4: Syosset, NEW YORK 11791

ATTORNEY DOCKET NUMBER: 1608-90 PCT/US

NAME OF SUBMITTER: Julie Tabarovsky

Total Attachments: 2

source=Executed_Assignment#page1.tif source=Executed_Assignment#page2.tif

PATENT

REEL: 026036 FRAME: 0354

00.0+4

ASSIGNMENT 譲渡証書

(1-8)発明者名	(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (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、下配署名者は 被譲渡人、	: : : :	(1) Kazuhiro TSUBOI (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) In consideration of the good and valuable considerations paid to each of the undersigned, the undersigned agree(s) to assign, and hereby does	
(9) 被職被人名	京セラ株式会社	(9) Name(s) of Assignee(s)	assign, transfer and set over to (9) KYOCERA Corporation	
(10、11)被験後 人本店所在地、住所 (12)発明の名称、 作名番号、又は外国に 於ける特許出版番号等 の発明を戦別するもの	〒612-8501 日本国京都府京都市伏見区村田島羽殿町6番地 (上記を、以下被譲後人) へ、下記署名者が米国に於いて特許出願した で識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。	(10) State of Incorporation of Assignee(s) (11) Address(es) of Assignee(s) (12) Identification of Invention, such as Title, Case Number or Foreign Application Number	(10) (11) of 6, Takeda Tobadono-cho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto 612-8501 Japan, and (hereinafter designated as the Assignee(s)) the entire worldwide right, title and interest in the invention known as (12) PORTABLE ELECTRONIC DEVICE which was filed as U.S. Patent Application No. on	
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 原、再発行、分割出顧及び機能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。		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、当該出願又はその継続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) 下配署名者は、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。		perform any act which	egree(s) to execute all papers and documents and the may be necessary in connection with claims or emational Convention for Protection of Industrial	

Attorney Docket No. 1608-90 PCT/US 弁護士事件番号

7

- 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 4) The undersigned agree(s) to perform all affirmative acts which may be たり必要と看做されるあらゆる積極的行動をとることに問意す
 - 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、被譲渡人を全利 益の被譲渡人と着做し、当該出願又はその分割及び継続出願の米 関特許艇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症に挿入する権 限を顧客番号:23869 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: 23869 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.

光灼信!		inventor i	2011/02/0	
		押井和弘		
名前	日付	***************************************	ro TSUBOI	Date
発明者 2		Inventor 2		
名前	日付	Name	Date	
発明者 3		Inventor 3		
名前	日付	Name	Date	·
発明者 4		Inventor 4		
名前	百付	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	······································

2/2