

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1
Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT4032313

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT
CONVEYING PARTY DATA	
Name	Execution Date
Hirofumi NAKAMOTO	07/15/2016
RECEIVING PARTY DATA	
Name:	TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
Street Address:	1, TOYOTA-CHO
City:	TOYOTA-SHI, AICHI-KEN
State/Country:	JAPAN
Postal Code:	471-8571
Name:	KYOTO UNIVERSITY
Street Address:	36-1, YOSHIDA-HONMACHI, SAKYO-KU
City:	KYOTO-SHI, KYOTO-FU
State/Country:	JAPAN
Postal Code:	606-8501
PROPERTY NUMBERS Total: 1	
Property Type	Number
Application Number:	15252693
CORRESPONDENCE DATA	
Fax Number:	(703)836-2787
<i>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.</i>	
Phone:	703-836-6400
Email:	email@oliff.com
Correspondent Name:	JAMES A. OLIFF
Address Line 1:	OLIFF PLC
Address Line 2:	P.O. BOX 320850
Address Line 4:	ALEXANDRIA, VIRGINIA 22320-4850
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	172834
NAME OF SUBMITTER:	ANNALYNN H. STEIN
SIGNATURE:	/Annalynn H. Stein/ for James A. Oliff
DATE SIGNED:	08/31/2016

Total Attachments: 3

source=4409033_1#page1.tif

source=4409033_1#page2.tif

source=4409033_1#page3.tif

Assignment

譲渡証

Japanese Language Assignment

(Two Assignees)
(2名の譲受人)

(1-8) Insert Legal Name(s) of Inventor(s)

発明者の氏名を記入すること

(1) Hirofumi NAKAMOTO of Kyoto-shi, Kyoto-fu, Japan

(2)

(3)

(4)

(5)

(6)

(7)

(8)

各々の署名人に対して支払われた総額 1 ドル (\$1.00) および他の適切な有価約因を考慮して、各々の署名人は、その金額および他の約因を受領したこと、またその金額および他の約因が充分であることを確認し、

In consideration of the sum of one dollar (\$1.00) and other good and valuable consideration paid to each of the undersigned, the receipt and sufficiency of which are hereby acknowledged, each undersigned agrees to assign, and hereby does assign, transfer and set over to

(9A) Insert Name of Assignee 1

第一譲受人氏名を記入すること

(9A) TOYOTA HDOSHA KABUSHIKI KAISHA

(10A) Insert Address of Assignee 1

第一譲受人住所を記入すること

(10A) 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan

および

and

(9B) Insert Name of Assignee 2

第二譲受人氏名を記入すること

(9B) KYOTO UNIVERSITY

(10B) Insert Address of Assignee 2

第二譲受人住所を記入すること

(10B) 36-1, Yoshida-honmachi, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto-fu, 606-8501 Japan

(以下「譲受人」と称する)、譲受人の継承人、後継者、被譲渡者、および法定代理人に対して、下記の内容の発明および仮出願、非仮出願、分割出願、継続出願、国際出願、差替え出願、および再発行出願を含む全ての特許出願に関して、また前記発明に関する全ての特許証、期間延長、再発行、再審査証に関して、(米国は米国法第 35 条第 100 条に定義されるごとく)米国に対して全ての権利、所有権、および利益を譲渡することに同意し、またここに譲渡し、移転し、また移譲し、

(hereinafter designated as the Assignees) and Assignees' heirs, successors, assigns and legal representatives, the entire right, title and interest for the United States of America as defined in 35 U.S.C. §100, in the invention, and in all applications for patent including any and all provisional, non-provisional, divisional, continuation, international, substitute and reissue application(s), and all Letters Patent, extensions, reissues and reexamination certificates that may be granted on the invention known as

PATENT

REEL: 039602 FRAME: 0055

(11) **Insert Identification such as Title, Case Number, or Foreign Application Number**

名称、事件番号、もしくは外国出願番号のような確認事項を記入のこと

(11) ANODE CURRENT COLLECTOR, CONDUCTIVE MATERIAL, AND FLUORIDE ION BATTERY

(Attorney Docket No. <<Case No>>), filed on even date herewith or as

(弁護士整理番号)この譲渡書の提出と同日にもしくは

(12) **Alternative Identification for filed applications**

提出された出願のための代案確認事項

(12) U.S. Application Serial Number <<Serial No>>

右記の米国出願整理番号で

filed

<<Application Date>>

上記日付において提出されたものである。

1) 各々の署名人は、前記発明に関する全ての出願およびもしくは特許に関して必要な全ての書類に署名し日付を記入することに同意し、譲受人が必要と思われる、このような出願および特許に関する別途譲渡証に署名し日付を記入することに同意する。

2) 各々の署名人は、前記発明に関する全ての出願もしくは特許に関して表明されるインターフェレンスもしくは特許発行後の検討の手續きに関して必要な全ての書類に署名し日付を記入することに同意し、証憑取得およびそのようなインターフェレンスもしくは特許発行後の検討の手續きを進行するにあたり、いかなる方法においても前記譲受人と協力することに同意する。

3) 各々の署名人は、国際工業所有権保護協定の請求もしくは規定もしくは類似協定に関して必要な全ての用紙および書類に署名し日付を記入し、必要ないかなる行為も履行することに同意する。

4) 各々の署名人は、前記譲受人に対して有効な米国特許の承認を取得し、維持し、もしくは再発行もしくは再審査により確認するために必要ないかなる行為も履行することに同意する。

5) 各々の署名人は、米国特許商標庁長官に前記出願から発生した全ての特許を、全ての利益の譲受人としての前記譲受人に対して発行することを許可および請求し、署名人はここに譲渡する全ての利益を譲るための全ての権利を有し、対立関係にある協定に過去に署名し日付を記入することなくもしくは将来署名し日付を記入しないことを誓約し、この協定が前記譲渡人、譲渡人の継承人、譲渡人の後継者、譲渡人の破産債権者、および譲渡人の法定代理人に法的義務を負わせるものであることに同意する。

6) 各々の署名人は、この書類の記録上、米国特許商標庁の規定に従うために、必要もしくは所望であればこの譲渡証にさらに確認事項を記入するための権利を OLIFF PLC に付与する。

1) Each undersigned agrees to execute all papers necessary in connection with any application and/or patent for the invention, and also to execute separate assignments in connection with such applications and patents as the Assignees may deem necessary.

2) Each undersigned agrees to execute all papers necessary in connection with any interference or post-grant proceeding which may be declared concerning any application or patent for the invention and to cooperate with the Assignees in every way possible in obtaining evidence and going forward with such interference or post-grant proceeding.

3) Each undersigned agrees 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) Each undersigned agrees to perform all affirmative acts which may be necessary to obtain, maintain or confirm by reissue or reexamination a grant of a valid United States patent to the Assignees.

5) Each undersigned authorizes and requests the Commissioner of the U.S. Patent and Trademark Office to issue any and all patents resulting from said application(s) to the said Assignees, as Assignees of the entire interest, and covenants that he or she has full right to convey the entire interest herein assigned, and that he or she has not executed, and will not execute, any agreement(s) in conflict herewith, and agrees that this assignment is binding on Assignor and Assignor's heirs, successors, assigns and legal representatives.

6) Each undersigned hereby grants the firm of OLIFF PLC the power to insert on this assignment any further identification that 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.

PATENT

REEL: 039602 FRAME: 0056

署名入覽の隣の日付をもってこの署名が履行される。

In witness whereof, executed by the undersigned on the date(s) opposite the undersigned name(s).

Date 日付	<u>15/07/2016</u>	Inventor Signature 発明者署名	<u>Hirofumi Nakamoto</u> Hirofumi NAKAMOTO	(SEAL 印)
Date 日付	_____	Inventor Signature 発明者署名	_____	(SEAL 印)
Date 日付	_____	Inventor Signature 発明者署名	_____	(SEAL 印)
Date 日付	_____	Inventor Signature 発明者署名	_____	(SEAL 印)
Date 日付	_____	Inventor Signature 発明者署名	_____	(SEAL 印)
Date 日付	_____	Inventor Signature 発明者署名	_____	(SEAL 印)
Date 日付	_____	Inventor Signature 発明者署名	_____	(SEAL 印)
Date 日付	_____	Inventor Signature 発明者署名	_____	(SEAL 印)

この譲渡証は(a)米国内で署名される際には公証人の
目前で、(b)米国外で署名される際には米領事館の目前
で署名されることが望ましい。(a)もしくは(b)が不可能
な際には、下記に署名する少なくとも二人の証人の目
前で署名されることが望ましい。

This assignment should preferably be signed before:
(a) a Notary Public if within the U.S.A. (b) a U.S. Consul if
outside the U.S.A. If neither, then it should be signed
before at least two witnesses who also sign here:

Date 日付	<u>22/07/2016</u>	Witness 証人	<u>Yuji Asahi</u> YUJI SASAKI
Date 日付	<u>22/07/2016</u>	Witness 証人	<u>Kosuke Yonekawa</u> KOSUKE YONEKAWA