

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1
Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT7657795

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT
CONVEYING PARTY DATA	
Name	Execution Date
Kazuki SAKAMOTO	11/16/2022
RECEIVING PARTY DATA	
Name:	DENSO CORPORATION
Street Address:	1-1, Showa-cho
City:	Kariya-city, Aichi-pref.
State/Country:	Japan
Postal Code:	448-8661
PROPERTY NUMBERS Total: 1	
Property Type	Number
Application Number:	17991906
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:	W. SCOTT STRICKLAND
Address Line 1:	OLIFF PLC
Address Line 2:	P.O. BOX 320850
Address Line 4:	ALEXANDRIA, VIRGINIA 22320-4850
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	222673
NAME OF SUBMITTER:	ISABEL ZHONG
SIGNATURE:	/Isabel Zhong/
DATE SIGNED:	11/22/2022
Total Attachments: 3	
source=Assign_Dec#page1.tif	
source=Assign_Dec#page2.tif	
source=Assign_Dec#page3.tif	

Docket No.:

Client Ref. No.:302153-WO-US

DECLARATION AND ASSIGNMENT**宣言書 兼 譲渡証**

下記の署名者は、本書類が、出願データシート(37 CFR 1.76)を用いてなされ、以下の表題を有する実用特許出願または意匠特許出願に関する譲渡証および宣言書(37 CFR 1.63)として使用されることを承知します。

The undersigned acknowledges that this document is being used both as an assignment of the invention and as the declaration (37 CFR 1.63) for a Utility or Design Application using an Application Data Sheet (37 CFR 1.76) entitled:

発明の名称: **POWER CONVERSION DEVICE**TITLE: **POWER CONVERSION DEVICE**

私は、以下に記名された発明者として、以下の通り宣言します:

As a below named inventor, I hereby declare that:

本宣言書は(チェックされた項目)を対象とします。

This declaration is directed to (check one):

ここに添付されている出願、または

The attached application, or

2021年5月21日に出願された
米国出願または PCT 国際出願
PCT/JP2021/019468

United States application or PCT international application number PCT/JP2021/019468 filed on 21-May-2021

上記の出願は私自身によりなされたか、又は私が権限を付与して行われたものです。

The above-identified application was made or authorized to be made by me.

私は、出願の特許請求の範囲で主張されている発明の元々の発明者又は元々の共同発明者であると信じています。

I believe that I am the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the above-identified application.

私は、本宣言書兼譲渡証において故意に虚偽の陳述を行った場合は、米国法典第 18 編第 1001 条に基づき、罰金または五年以下の拘禁、若しくはその両方により処罰されることを承知します。

I hereby acknowledge that any willful false statement made in this Declaration and Assignment is punishable under 18 U.S.C. 1001 by fine or imprisonment of not more than five (5) years, or both.

私は、特許請求の範囲を含む上記の出願書類の内容を確認し、理解しています。

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above-identified application, including the claims.

私は、連邦規則法典第 37 編規則 1.56 に定義されている特許性に関する重要な情報を開示する義務について認識しています。

I acknowledge that I am aware of the duty to disclose information which is material to patentability as defined in 37 CFR § 1.56.

適正かつ相当な対価を受領しており、それが十分な対価であることを認めた上で、私は、

For good and valuable consideration, the receipt and adequacy of which I acknowledge, I hereby confirm any prior assignment to

Docket No.:

Client Ref. No.:302153-WO-US

日本国愛知県刈谷市昭和町1丁目1番地、株式会社デンソ

（以下、譲受人）への先行する譲渡をここに承認し、未だ譲渡していないものに関しては、譲受人とその承継人に対し、米国及び外国における完全かつ排他的権利、権原並びに利権を実行し、譲渡し、売却し、移転することに同意します。それらの権利には、米国法、その他の各国法、パリ条約下における優先権、上記出願に記載された発明や、上記出願自身に対する権利、その分割出願、継続出願、一部継続出願または上記出願に対して直接または間接的に優先権を主張する他の出願への権利、米国または外国登録特許、実用新案、またはそれらのうえに付与される可能性のある類似の権利が含まれます。類似の権利には、全世界における、前記の出願並びにそこに開示された主題に関する、再発行特許、再審査とその延長並びに著作権が含まれます。これらの権利、権原、利権は、本譲渡および売却が行われなかった場合に、登録特許証、実用新案または類似する権利が与えられ、またはそれらが延長されることにより私が享受し得るものと同一の期間に亘って、譲受人によって保持され享受されます。さらに、上記権利には、本出願、特許、実用新案、それらから派生するその他の類似する権利並びに著作権における、過去の侵害に対して訴訟を起し、補償を受ける権利が含まれ、それらに対する責務も含まれます。

DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661 Japan

(hereinafter "Assignee(s))", and to the extent that I have not already done so, agree to assign, and hereby do, sell, assign and transfer unto Assignee(s) and its successors in interest, the full and exclusive right, title, and interest in the United States of America and throughout the world, including the right to claim priority under the laws of the United States, the Paris Convention, and any foreign countries, to the inventions described in the above-identified application, to the above-identified application itself, and all divisions, continuations, continuations-in-part, or other applications claiming priority directly or indirectly from the above-identified application, and any United States or foreign Letters Patent, utility model, or other similar rights which may be granted thereon, including reissues, reexaminations and extensions thereof, and all copyright rights throughout the world in the aforesaid application and the subject matter disclosed therein, these rights, title, and interest to be held and enjoyed by Assignee(s) to the full end of the term for which the Letters Patent, utility model, or other similar rights, are granted and any extensions thereof as fully and entirely as the same would have been held by me had this assignment and sale not been made, and the right to sue for, and recover for past infringements of, or liabilities for, any of the rights relating to any of the applications, patents, utility models, or other similar rights, resulting therefrom, and the copyright rights.

私は、米国並びに外国において、上記以外の補償なしで、譲渡人の利益のため、特許出願、実用新案出願、その他の類似する出願の権利化や著作権の登録のための手続きに必要なとされる法的文書や、権原や、本発明、米国特許出願、それらの登録特許証の保護のための訴訟に必要なとされる法的文書を作成すること、並びに訴訟において根拠となる証言をすることを誓約し、合意します。上記した出願として、仮出願、継続出願、一部継続出願、分割出願、更新、代替が含まれ、手続きにはそれらの真の発明者を決定する手続きが含まれ、特許登録証に関しては、補助的審査、真の発明者を決定する手続き、異議申立て、付与後異議申立て、再発行、再審査、当事者系審査またはそれらの延長が含まれますが、必ずしもこれらに限定されるものではありません。

I hereby covenant and agree to execute all instruments or documents required or requested for the making and prosecution of any applications of any type for patent, utility model, or other similar rights, and for copyright, in the United States and in all foreign countries including, but not limited to, any provisional, continuation, continuation-in-part, divisional, renewal, or substitute thereof, any derivation proceedings relating thereto, and as to Letters Patent any supplemental examination, derivation proceeding, opposition, post grant review, reissue, re-examination, inter partes review, or extension thereof, and for litigation regarding, or for the purpose of protecting title and to the said invention, the United States application for patent, or Letters Patent therefor, and to testify in support thereof, for the benefit of Assignee(s) without further or other compensation than that above set forth.

Docket No.:

Client Ref. No.:302153-WO-US

私は、私が本宣言書兼譲渡証の内容と対立するようないかなる譲渡、売却、ライセンスの締結、合意もしくは負債の設定を行っておらず、また行わないことをここに誓約します。

I hereby covenant that I have not made and will not make any assignment, sale, license, agreement or encumbrance that would conflict with this declaration and assignment.

私は、米国特許商標庁が米国特許の登録特許証を譲渡人に対し発行することをここに要請し、また、前述した特許および出願を発行又は許可することを任務とする米国外の職員が登録特許証、実用新案登録証、もしくは類似の権利証を譲渡人に対し発行することをここに要請します。

I hereby request the United States Patent and Trademark Office to issue the Letters Patent of the United States of America to Assignee(s), and request that any official of any country or countries foreign to the United States, whose duty it is to issue or grant patents and applications as aforesaid, to issue the Letters Patent, Utility Model Registration or other similar right to Assignee(s).

私は、本証の登録にあたり、米国特許商標庁の規則に従い、必要な、もしくは望ましい識別情報を本宣言書兼譲渡証に記入する権限を、法律事務所 OLIFF & BERRIDGE, P.L.C. に与えます。

I hereby grant the law firm of OLIFF & BERRIDGE, P.L.C. the power to insert on this Declaration and Assignment any further identification which may be necessary or desirable in order to comply with the rules of the U.S. Patent and Trademark Office for recordation of this document.

/KAZUKI SAKAMOTO/

KAZUKI SAKAMOTO

Date (日付) : November 16, 2022

STATEMENT OF ACCURATE TRANSLATION IN ACCORDANCE WITH 37 CFR 1.69(b):

The DECLARATION AND ASSIGNMENT is an accurate translation of the corresponding English language DECLARATION AND ASSIGNMENT.

Signature: *Kazuki Sakamoto* Date: Oct. 18, 2022