

## PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1  
 Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT7220399

<b>SUBMISSION TYPE:</b>	NEW ASSIGNMENT
<b>NATURE OF CONVEYANCE:</b>	ASSIGNMENT
<b>CONVEYING PARTY DATA</b>	
<b>Name</b>	<b>Execution Date</b>
KAZUCHIKA TSUCHIDA	01/11/2022
NAOKI TAMURA	02/04/2022
<b>RECEIVING PARTY DATA</b>	
<b>Name:</b>	MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION
<b>Street Address:</b>	7-3, MARUNOUCHI 2-CHOME, CHIYODA-KU
<b>City:</b>	TOKYO
<b>State/Country:</b>	JAPAN
<b>Postal Code:</b>	100-8310
<b>PROPERTY NUMBERS Total: 1</b>	
<b>Property Type</b>	<b>Number</b>
<b>Application Number:</b>	17642435
<b>CORRESPONDENCE DATA</b>	
<b>Fax Number:</b>	(703)707-9112
<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>	
<b>Phone:</b>	(703) 707-9110
<b>Email:</b>	Mailbox@poszlaw.com
<b>Correspondent Name:</b>	POSZ LAW GROUP, PLC
<b>Address Line 1:</b>	12040 SOUTH LAKES DR
<b>Address Line 2:</b>	SUITE 101
<b>Address Line 4:</b>	RESTON, VIRGINIA 20191
<b>ATTORNEY DOCKET NUMBER:</b>	129I_154_TN
<b>NAME OF SUBMITTER:</b>	DAVID G. POSZ
<b>SIGNATURE:</b>	/David G. Posz/
<b>DATE SIGNED:</b>	03/11/2022
This document serves as an Oath/Declaration (37 CFR 1.63).	
<b>Total Attachments: 4</b>	
source=5_Dec_and_assmt_129I_154_TN_4pp#page1.tif	
source=5_Dec_and_assmt_129I_154_TN_4pp#page2.tif	
source=5_Dec_and_assmt_129I_154_TN_4pp#page3.tif	



## 譲渡証および申請データシート(37 CFR 1.76) を使った実用及び意匠登録出願宣誓書(37 CFR 1.63)

ASSIGNMENT and DECLARATION (37 CFR 1.63) FOR UTILITY OR  
DESIGN APPLICATION USING AN APPLICATION DATA SHEET (37 CFR 1.76)

本件署名者は、十分な考慮及び理解の下、譲受人としての次の会社及びその相続人、譲渡先、その他の法的代理人に、米国及びその属地において、下記の発明に関する全権利並びに所有権を譲渡することに合意し、譲渡、売却、移譲します。

For good and valuable consideration, the receipt and sufficiency of which is hereby expressly acknowledged, the undersigned hereby agree(s) to assign, and hereby assign(s), sell(s) and transfer(s) to

譲受者名: **Mitsubishi Electric Corporation**  
Assignee(s):

住所: **7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, TOKYO 100-8310 Japan**  
Address(es):

as Assignee(s), and corresponding successors, assigns or other legal representatives, the entire right, title and interest, in the United States of America, and its territories, and all foreign countries, dependencies and possessions, to certain inventions known as

発明の名称: **ROTOR, MOTOR, FAN, AND ELECTRIC VACUUM CLEANER OR HAND DRYER**  
Title of  
Invention:

上記発明についての米国登録特許証の出願は、  
described in an application for Letters Patent of the United States executed



本譲渡証と同日、もしくは  
on even date herewith



米国出願番号 \_\_\_\_\_ として \_\_\_\_\_ に提出されたものです。  
as U.S. Application Serial No. \_\_\_\_\_ filed on \_\_\_\_\_

また、本件署名者は、本件出願の継続出願や分割出願、更には、再発行特許の登録特許証に関しても同様に譲渡いたします。本件署名者は米国特許商標局長官が上記譲受人に登録特許証を発行することを許可、希望します。

本件署名者は、要求に応じて、すべての書面に署名すること、誓約すること、更に、本件発明の確保・維持・権利行使のために、また、譲受人の権利確保のために必要となるすべての手続を実行することに合意します。

本件署名者は、本件出願に関連して必要となった際に、上記譲受人が本件発明に関するすべての国際条約及び協定に基づく優先権を行使・要求することについて、それを許可し、その権限を上記譲受人に与えます。

本件署名者は、Posz Law Group に対して、この書面の登録に必要・適切となる追記をすることを許可します。

as well as any and all continuations, divisions, and reissues of said application and all Letters Patents that may be granted therefor. The undersigned hereby authorize(s) and request(s) the United States Commissioner of Patents and Trademarks to issue said Letters Patent or Letters Patents to said Assignee(s).

The undersigned agree(s), when requested, to sign all papers, take all rightful oaths, and perform all acts which may be necessary for securing, maintaining and enforcing patents for said inventions and for vesting title thereto in said Assignee(s).

The undersigned authorize(s) and empower(s) said Assignee(s) to invoke and claim the benefit of the right of priority provided under any and all international conventions and treaties in respect of said inventions, as may be necessary in connection with said application.

The undersigned also authorize(s) Posz Law Group, PLC to insert hereon any further identification that may be necessary or desirable for recordation of this document.

下記発明者である私は、つぎのことがらを宣誓します。  
As the below named inventor, I hereby declare that:

本宣誓は  
This  
declaration  
is directed to:



添付されている、あるいは  
The attached application, or



米国出願は \_\_\_\_\_ に出願願番号 \_\_\_\_\_ として出願されているものに宛てられています。  
United States application or PCT international application number PCT/JP2019/044691 filed on November 14, 2019

STATEMENT OF ACCURATE TRANSLATION IN  
ACCORDANCE WITH 37 C.F.R. §1.69(b)

The English text appearing below the corresponding Japanese text in the Declaration portion of the present form is an accurate translation of the corresponding Japanese text.

*Sharoni Wolf*  
Signature

March 5, 2014

Date

上記の出願は私自身、あるいは私が権限を授与したものによって行われたものです。  
The above-identified application was made or authorized to be made by me.

私は本出願書中にあらわれるもとの発明者、あるいはもとの共同発明者です。  
I believe that I am the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the application.

本宣誓書において故意に虚偽の申し立てを行った場合は 18 U.S.C. 1001 より、罰金あるいは最高五(5)年の禁固刑、あるいはその両方による罰則の対象となることを認めます。

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

署名: Signature:	/Kazuchika TSUCHIDA/	署名日: Date:	January 11, 2022
第 1 発明者: First Inventor:	Name: Kazuchika TSUCHIDA		
署名: Signature:		署名日: Date:	
第 2 発明者: Second Inventor:	Name: Naoki TAMURA		
署名: Signature:		署名日: Date:	
第 3 発明者: Third Inventor:	Name: _____		
署名: Signature:		署名日: Date:	
第 4 発明者: Fourth Inventor:	Name: _____		
署名: Signature:		署名日: Date:	
第 5 発明者: Fifth Inventor:	Name: _____		
署名: Signature:		署名日: Date:	
第 6 発明者: Sixth Inventor:	Name: _____		
署名: Signature:		署名日: Date:	
第 7 発明者: Seventh Inventor:	Name: _____		
署名: Signature:		署名日: Date:	
第 8 発明者: Eighth Inventor:	Name: _____		
署名: Signature:		署名日: Date:	
第 9 発明者: Ninth Inventor:	Name: _____		

## 譲渡証および申請データシート(37 CFR 1.76) を使った実用及び意匠登録出願宣誓書(37 CFR 1.63)

ASSIGNMENT and DECLARATION (37 CFR 1.63) FOR UTILITY OR  
DESIGN APPLICATION USING AN APPLICATION DATA SHEET (37 CFR 1.76)

本件署名者は、十分な考慮及び理解の下、譲受人としての次の会社及びその相続人、譲渡先、その他の法的代理人に、米国及びその属地において、下記の発明に関する全権利並びに所有権を譲渡することに合意し、譲渡、売却、移譲します。

For good and valuable consideration, the receipt and sufficiency of which is hereby expressly acknowledged, the undersigned hereby agree(s) to assign, and hereby assign(s), sell(s) and transfer(s) to

譲受者名: **Mitsubishi Electric Corporation**  
Assignee(s):

住所: **7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, TOKYO 100-8310 Japan**  
Address(es):

as Assignee(s), and corresponding successors, assigns or other legal representatives, the entire right, title and interest, in the United States of America, and its territories, and all foreign countries, dependencies and possessions, to certain inventions known as

発明の名称: **ROTOR, MOTOR, FAN, AND ELECTRIC VACUUM CLEANER OR HAND DRYER**  
Title of  
Invention:

上記発明についての米国登録特許証の出願は、  
described in an application for Letters Patent of the United States executed



本譲渡証と同日、もしくは  
on even date herewith



米国出願番号 \_\_\_\_\_ として \_\_\_\_\_ に提出されたものです。  
as U.S. Application Serial No. \_\_\_\_\_ filed on \_\_\_\_\_

また、本件署名者は、本件出願の継続出願や分割出願、更には、再発行特許の登録特許証に関しても同様に譲渡いたします。本件署名者は米国特許商標局長官が上記譲受人に登録特許証を発行することを許可、希望します。

本件署名者は、要求に応じて、すべての書面に署名すること、誓約すること、更に、本件発明の確保・維持・権利行使のために、また、譲受人の権利確保のために必要となるすべての手続を実行することに合意します。

本件署名者は、本件出願に関連して必要となった際に、上記譲受人が本件発明に関するすべての国際条約及び協定に基づく優先権を行使・要求することについて、それを許可し、その権限を上記譲受人に与えます。

本件署名者は、Posz Law Group に対して、この書面の登録に必要・適切となる追記をすることを許可します。

as well as any and all continuations, divisions, and reissues of said application and all Letters Patents that may be granted therefor. The undersigned hereby authorize(s) and request(s) the United States Commissioner of Patents and Trademarks to issue said Letters Patent or Letters Patents to said Assignee(s).

The undersigned agree(s), when requested, to sign all papers, take all rightful oaths, and perform all acts which may be necessary for securing, maintaining and enforcing patents for said inventions and for vesting title thereto in said Assignee(s).

The undersigned authorize(s) and empower(s) said Assignee(s) to invoke and claim the benefit of the right of priority provided under any and all international conventions and treaties in respect of said inventions, as may be necessary in connection with said application.

The undersigned also authorize(s) Posz Law Group, PLC to insert hereon any further identification that may be necessary or desirable for recordation of this document.

下記発明者である私は、つぎのことがらを宣誓します。  
As the below named inventor, I hereby declare that:

本宣誓は  
This  
declaration  
is directed to:



添付されている、あるいは  
The attached application, or



米国出願は \_\_\_\_\_ に出願願番号 \_\_\_\_\_ として出願されているものに宛てられています。  
United States application or PCT international application number PCT/JP2019/044691 filed on November 14, 2019

STATEMENT OF ACCURATE TRANSLATION IN  
ACCORDANCE WITH 37 C.F.R. §1.69(b)

The English text appearing below the corresponding Japanese text in the Declaration portion of the present form is an accurate translation of the corresponding Japanese text.

*Sharoni West*  
Signature

March 5, 2014

Date

上記の出願は私自身、あるいは私が権限を授与したものによって行われたものです。  
The above-identified application was made or authorized to be made by me.

私は本出願書中にあらわれるもとの発明者、あるいはもとの共同発明者です。  
I believe that I am the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the application.

本宣誓書において故意に虚偽の申し立てを行った場合は 18 U.S.C. 1001 より、罰金あるいは最高五(5)年の禁固刑、あるいはその両方による罰則の対象となることを認めます。

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

署名: Signature: 第 1 発明者: First Inventor:	Name: Kazuchika TSUCHIDA	署名日: Date:	
署名: Signature: 第 2 発明者: Second Inventor:	/Naoki TAMURA/ Name: Naoki TAMURA	署名日: Date:	February 4, 2022
署名: Signature: 第 3 発明者: Third Inventor:	Name: _____	署名日: Date:	_____
署名: Signature: 第 4 発明者: Fourth Inventor:	Name: _____	署名日: Date:	_____
署名: Signature: 第 5 発明者: Fifth Inventor:	Name: _____	署名日: Date:	_____
署名: Signature: 第 6 発明者: Sixth Inventor:	Name: _____	署名日: Date:	_____
署名: Signature: 第 7 発明者: Seventh Inventor:	Name: _____	署名日: Date:	_____
署名: Signature: 第 8 発明者: Eighth Inventor:	Name: _____	署名日: Date:	_____
署名: Signature: 第 9 発明者: Ninth Inventor:	Name: _____	署名日: Date:	_____