#### 505858535 01/10/2020

# PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT5905472

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT

### **CONVEYING PARTY DATA**

Name	Execution Date
JUNICHIRO OYA	11/29/2019
MINEO YAMAMOTO	11/29/2019
HIROYUKI ISHII	11/29/2019
YUTO URABE	11/29/2019
TAKAYA SHIMOKAWA	12/02/2019

### RECEIVING PARTY DATA

Name:	MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION
Street Address:	7-3, MARUNOUCHI 2-CHOME, CHIYODA-KU
City:	TOKYO
State/Country:	JAPAN
Postal Code:	100-8310

# **PROPERTY NUMBERS Total: 1**

Property Type	Number	
Application Number:	16630216	

# **CORRESPONDENCE DATA**

Fax Number: (703)707-9112

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.

Phone: 703 707 9110

Email: mailbox@poszlaw.com POSZ LAW GROUP, PLC **Correspondent Name:** Address Line 1: 12040 SOUTH LAKES DRIVE

SUITE 101 Address Line 2:

Address Line 4: RESTON, VIRGINIA 20191

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	129A_843_TN
NAME OF SUBMITTER:	DAVID G. POSZ
SIGNATURE:	/David G. Posz/
DATE SIGNED:	01/10/2020

**Total Attachments: 2** 

**PATENT REEL: 051479 FRAME: 0915** 

505858535

source=5\_Declaration\_Assignment\_129A\_843\_TN#page1.tif source=5\_Declaration\_Assignment\_129A\_843\_TN#page2.tif

PATENT REEL: 051479 FRAME: 0916 Client Ref.: 657059US01

# 護接証および申終データシート(37 CFR 1.76) を使った実用及び後近登録出顧實蓄後(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一 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、完却、和 For good and valuable consideration, the receipt and sufficiency of v assign, and hereby assign(s), self(s) and transfer(s) to	多譲します。		
部受者名: Mitsubishi Electric Corporation Assignee(s):			
生所: 7-3, Merunouchi 2-chome, Chin			
as Assignee(s), and corresponding successors, assigns or other legal n and its territories, dependencies and possessions, to certain invention 発明の名称:	s known as		
Title of ELECTRIC MOTOR AND AIR-CON Invention:	ULLIUNING APPAR	ATUS INCLUDING SAME	
上記発明についての米国登録特許証の出郷は、 described in an application for Letters Patent of the United States exec	cuted		
本			
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 Ned 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、再発行等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、蓄約すること、変に、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、Post isw 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 ap undersigned hereby authorize(s) and request(s) the United States Cor Patents to said Assignee(s).  The undersigned agree(s), when requested, to sign all papers, take maintaining and enforcing patents for said inventions and for vesting \$1. The undersigned authorize(s) and empower(s) said Assignee(s) to it international conventions and treaties in respect of said inventions, as The undersigned also authorize(s) Posz Law Group, PLC to insert in recordation of this document.	nmissioner of Patents an all rightful oaths, and per itle thereto in said Assign rivoke and claim the ben- may be necessary in col	id Trademarks to issue said Letters Patent or Letters  rform all acts which may be necessary for securing, ee(s), efft of the right of priority provided under any and all nnection with said application.	
下記美明者である私は、つぎのことがらを宣誓します。 As the below named inventor, I hereby declare that:	ACCOR The English text appe	T OF ACCURATE TRANSLATION IN  DANCE WITH 37 C.F.R. §1.69(b)  aring below the corresponding Japanese text in  1 of the present form is an accurate translation lapanese text.	
Total obsessed in a	Sawoni Wa	March 5, 2014	
本窓警は This declaration X 添付されている。あるいは The attached application, or is directed to:	Signature	Date	
来因出類は <u>に出類類番号</u> <u>として出額されているものに宛てられています。</u> United States application or PCT international application number filed on			
上記の出額は私自身、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.			
私は本出願婆中にあらわれるもともとの発明者、あるいはもと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、罰金あるいは最高芸(5)年の禁園刑、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 withut 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:	Junichiro OTA	署名日: Date:	November 29, 2019
第1発明者: First inventor:	Name: Junichiro OYA		
署名: Signature:	Mineo YAMAMOTO	署名号: Date:	November 29, 2019
第2発明者: Second Inventor:	Name: Mineo YAMAMOTO		
翠名: Signature:	Hiropaki ISHII	署名日: Date:	Nexember 29, 2019
第 3 発明者: Third Inventor:	Name: Hiroyuki ISHII		
署名; Signature:	Yuto URABE	署名日: Date:	November 29, 2019
第 4 発明者: Fourth Inventor:	Name: Yuto URABE		
署多: Signature:	Takaya SHIMOKAWA	著名号: Date:	December 2, 2019
第 8 発明者: Fifth Inventor:	Name: Takaya SHIMOKAWA		
毫绝: Signature:		署名日: Date:	
第6强阴者: Sbith Inventor:	Name:		
署名: Signature: 第7発明者:		署名日: Date:	
Seventh Inventor:	Name:	SP 60 11.	
署名: Signature: 第8 発明者:	\$1a.a.a.	署名日: Date:	
Eighth Inventor: 署名:	· Name:	署名曰:	
Signature: 第 9 発明者:		Date:	
Ninth Inventor: 署名:	Name:	<b>%</b> 48:	
Signature: 第10発明者:	Name:	Date:	
Tenth Inventor:			