## 505644705 08/28/2019

EPAS ID: PAT5691511

## PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1
Stylesheet Version v1.2

 SUBMISSION TYPE:
 NEW ASSIGNMENT

 NATURE OF CONVEYANCE:
 ASSIGNMENT

#### **CONVEYING PARTY DATA**

Name	Execution Date
MASAHIRO ITO	07/30/2019
SO NOMOTO	07/30/2019

#### **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:	16489536

#### **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

Correspondent Name: POSZ LAW GROUP, PLC

Address Line 1: 12040 SOUTH LAKES DRIVE

Address Line 2: SUITE 101

Address Line 4: RESTON, VIRGINIA 20191

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	129J_062_TN
NAME OF SUBMITTER:	DAVID G. POSZ
SIGNATURE:	/David G. Posz/
DATE SIGNED:	08/28/2019

### **Total Attachments: 2**

source=5\_Declaration\_Assignment\_129J\_062\_TN#page1.tif source=5\_Declaration\_Assignment\_129J\_062\_TN#page2.tif

PATENT 505644705 REEL: 050201 FRAME: 0311

# 継波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業変誓書(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、完 For good and valuable consideration, the receipt and sufficiency of v	'四、珍珠レエッ。 vhich is hereby expressly acknowledged, the undersigned hereby agree(s)		
to assign, and hereby assign(s), sell(s) and transfer(s) to			
<b>豫受者名: ••••</b>			
Mitsubishi Electric Corporation			
年所 7.3 Magunauchi 2 chome Chiv	oda-ku, TOKYO 100-8310 Japan		
Address(es): 7-5, Manufoldon 2-Chome, Only	oua-ku, (OKTO 100-0010 0apan		
as Assignee(s), and corresponding successors, assigns or other lega-	al representatives, the entire right, title and interest, in the United States of		
America, and its territories, dependencies and possessions, to certain	inventions known as		
発明の名称			
Title of Refrigeration C	ycle Apparatus		
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 exe	cuted		
rwn 本譲渡証と同日、もしくは			
on even date herewith			
10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1			
** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** **			
as 0.0. Application denamemed on			
キた 木仕夢を考け 太仕出願の総統出願や分割出題 更には 再発行	7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			
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、篆約する	。 こと、更に、本件発明の確保・維持・権利行使のために、また、護受人の権利確保		
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2	体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 at	oplication and all Letters Patents that may be granted therefor. The		
undersigned hereby authorize(s) and request(s) the United States Co	mmissioner 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 securing, maintaining and enforcing patents for said inventions and for			
The undersinged 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	nereon any further identification that may be necessary or desirable for		
recordation of this document.	<b></b>		
下記発明者である私は、つぎのことがらを宣誓します。	STATEMENT OF ACCURATE TRANSLATION IN		
As the below named inventor, I hereby declare that:	ACCORDANCE WITH 37 C.F.R. §1.69(b)		
As the scientification of thickary accuration	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.		
	l o i widt		
本宣誓は エルナムブリス もえいけ	August 21, 2015		
本見着は 添付されている、あるいは This The attached application, or	Signature Date		
declaration			
	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 internation	al application number <u>PCT/JP2017/014107</u> filed on <u>April 4, 2017</u>		
#	9 ×4.		
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			
The above-identified application was made or authorized to be made	by me.		
The state of the s	kk EIQ 444		
私は本出願書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する believe that I am the original inventor or an original joint inventor of a			
r peneze men and une original misetion of all original lettra liveritor of a	rangerriese ir rearrende ir correcte alektromerre		
本宣響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:	Masahiro ITO	署名日: フェリタ 30、2019
第 1 発明者: First Inventor:	Name: Masahiro ITO	
署名: Signature: 第 2 発明者:	Name: So NOMOTO	86日: July 30. 20/9
Second Inventor: 署名: Signature: 第 3 発明者:		署名日: Date
Third Inventor:	Name:	<b>署名</b> 日:
署名: Signature: 第 4 発明者: Fourth Inventor:	Name:	着合日 Date:
署名: Signature:		聚名目: Cate
第 5 発明者: Fifth Inventor: 署名:	Name:	署名日
Signature: 第 6 発明者: Sixth Inventor:	Name:	Date:
署名: Signature:		署名曰: Date:
第7発明者: Seventh Inventor: 署名:	Name:	署名目:
Signature: 第 8 発明者: Eighth Inventor:	Name:	Date:
彩名: Signature:		署名目: Date:
第9発明者: Ninth Inventor.	Name:	**************************************