505535682 06/20/2019

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT5582479

SUBMISSION TYPE:		NE	NEW ASSIGNMENT			
NATURE OF CONVEYANCE:		AS	ASSIGNMENT			
CONVEYING PARTY	DATA					
			me	Execution Date		
KEISUKE ITAKURA				07/04/2017		
	ΔΤΔ					
Name: DENSO CORPORATION						
Street Address:		1-1, SHOWA-CHO				
City:	KARIY	KARIYA-CITY, AICHI-PREF.				
State/Country:	JAPAN	JAPAN				
Postal Code:	448-86	448-8661				
PROPERTY NUMBERS Total: 1						
Property Type			Number			
Application Number:1644		1644706	6			
CORRESPONDENCE	DATA					
Fax Number:		(248)213	3-2550			
			nail address first; if that is uns is unsuccessful, it will be sen			
Phone:		248-350	50-7500			
-		— ·	_ip@denso-diam.com			
			SO INTERNATIONAL AMERICA, INC.			
			7 DENSO DRIVE			
Address Line 4:		5001 Hr	FIELD, MICHIGAN 48086-5047			
ATTORNEY DOCKET NUMBER:			DIAMJP-184952-US-DVA			
NAME OF SUBMITTER:			JEREMY T. KOSCIELNY			
SIGNATURE:			/Jeremy T. Koscielny/			
DATE SIGNED:			6/20/2019			
Total Attachments: 2						
source=184952-US-DVA_Parent-Assignment#page1.tif source=184952-US-DVA_Parent-Assignment#page2.tif						
source=184952-US-DV	-⊢Parent-A	Assignme	ent#page2.tif			

Client Ref: 184952-US-JSJ-yua

DENSO International America, Inc.

譲渡証							
ASSIGNMENT							
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							
讀受者名: Assignee(s):	住所: Address(es):						
DENSO CORPORATION	1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661 Japan						
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, dependencies and possessions, to certain inventions known as							
発明の名称: Title of INTAKE AIR FLOW RATE MEASURING DEVICE 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							
本件著名者は、安永に応じて、すべての書館に著名すること、書前すること、文に、本件先先のの確保、福井・福木川にのたじに、よに、康文八の福村福保 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。							
ことについて、それを計りし、その個版を工能験交入に守えます。 本件署名者は、DENSO International America, Inc.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) DENSO International America, Inc. to insert hereon any further identification that may be necessary or desirable for recordation of this document.							
発明者はここに付随する添付書面上にリストされます。 inventor(s) listed on the attached sheet which is incorporated herein by reference.							
注記: 上記日本語抄訳は、本書面の理解の助けとして付記しております。正式な解釈は英文に基づき行われます。 Note: The above Japanese text is for the purpose of helping the understanding of the reader. The interpretation of the Assignment should be based on the English text.							

Page 1

Client Ref: 184952-US-JSJ-yua

DENSO International America, Inc.

譲渡証(続き) ASSIGNMENT (Cont.)

署名: Signature: 第 1 発明者: First Inventor;	Keisuke Itakura	署名日: Date:	July 4, 2017
署名: Signature: 第 2 発明者: Second Inventor:		署名日: Date:	
署名: Signature: 第 3 発明者: Third Inventor:		署名日: Date:	
署名: Signature: 第 4		署名日: Date:	
署名: Signature: 第 5		署名日: Date:	<u> </u>
署名: Signature: 第 6 発明者: Sixth Inventor:		署名日: Date:	
署名: Signature: 第 7 発明者: Seventh Inventor:		署名日: Date:	
署名: Signature: 第 8		署名日; Date:	
署名: Signature: 第 9 発明者: Ninth Inventor:	<u> </u>	署名日: Date:	
署名: Signature: 第 10 発明者: Tenth Inventor:		署名日: Date:	

PATENT REEL: 049538 FRAME: 0464