505413034 04/05/2019

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT5459824

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
OSAMU KUBOYAMA	03/06/2019
MASAYA SHIDO	03/06/2019
TORU ITO	03/06/2019
YOSHIRO ITO	03/06/2019
MASARU SASAKI	03/06/2019

RECEIVING PARTY DATA

Name:	KOITO MANUFACTURING CO., LTD.
Street Address:	8-3, TAKANAWA 4-CHOME, MINATO-KU
City:	TOKYO
State/Country:	JAPAN
Postal Code:	108-8711

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number	
Application Number:	16371211	

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (713)228-8778

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: 7132288600

Email: Nalley@oshaliang.com
Correspondent Name: JONATHAN P. OSHA

Address Line 1: 909 FANNIN ST

Address Line 2: TWO HOUSTON CENTER Address Line 4: HOUSTON, TEXAS 77010

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	04996/064001
NAME OF SUBMITTER:	THOMAS K. SCHERER
SIGNATURE:	/Thomas K. Scherer/
DATE SIGNED:	04/02/2019

Total Attachments: 4

PATENT REEL: 048801 FRAME: 0665

505413034

source=04996064001_assignmentasfiled#page1.tif
source=04996064001_assignmentasfiled#page2.tif
source=04996064001_assignmentasfiled#page3.tif
source=04996064001_assignmentasfiled#page4.tif

PATENT REEL: 048801 FRAME: 0666



Osha · Liang

ASSIGNMENT

譲渡証

本証末尾に署名した者(以下、「発明者」という) は、適正・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識した上で、

(氏名または組織名)

(住所)

(以下「会社」という)と、その承継人および譲受人 に対して、

(発明の名称)

という名称で知られ、アメリカ合衆国において末尾署名者が特許申請をした発明(以下、「発明」という)にかかるアメリカ合衆国(その属領、支配地を含むがこれに限らない)におけるすべての権利、権原および利権を、当該特許申請、その分割、継続、一部継続、再発行及び延長、並びに、それらに対して与えられる全ての米国特許証とともに譲渡する。かかる利権とは、「会社」、その承継人、譲受人、またはそれらの法的代理人の上記申請に対する、及び、特許証が与えられたときはそれに対する、本譲渡が行われなかった場合に「発明者」に対して特許証が与えられ、また延長されることにより享受しうると同一の期間にわたる完全な所有権を意味する。

For good and valuable consideration, the receipt and sufficiency of which are hereby acknowledged, the undersigned individual(s) (referred to herein as "INVENTOR(S)") hereby assign, transfer and set over to:

KOITO MANUFACTURING CO., LTD.

having the following address:

8-3, Takanawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711

Japan

(referred to herein as "COMPANY"), its successors and assigns, the entire right, title, and interest for the United States of America (including without limitation its territories and possessions) in and to the invention known by the following title:

VEHICULAR DISPLAY DEVICE

for which the undersigned has/have executed an application for patent in the United States of America (referred to herein as "INVENTION"), together with said patent application, all divisions, continuations, continuations in part, reissues, and extensions thereof, and all United States Letters Patent which may be granted therefor. Such interest represents the entire ownership of said applications and Letters Patent when granted and is to be owned by COMPANY, its successors, and assigns, or their legal representatives, for the full and entire term for which such Letters Patent may be granted or extended, as fully and entirely as the same would have been enjoyed by the INVENTOR(S) if this assignment had not been made.



Osha · Liang

さらに、本証末尾に署名した発明者は、それぞ れ、以下のとおり同意する。

- 1. 発明」に関するアメリカ合衆国における特許申 請の出願に関して、更に必要な又は望ましく、 適法かつ適切な書類に署名、執行すること。こ れには、上記申請及びそれらの分割、継続、一 部継続、修正を全て含み、更に、それらに関す るインターフェアレンス手続、その他「会社」 が権限を保持するために必要もしくは望まし いものが含まれるが、その限りではない。
- 2. 工業所有権の保護に関する国際条約またはそれに類する条約や協定の下で優先権の主張その他のために必要な、書面、書類の執行及び合法的行為を遂行すること。
- 有効かつ強制力のある特許を「会社」が得るために必要なあらゆる合法かつ積極的な行為をすること。

本証末尾に署名した「発明者」は、それぞれ、アメリカ合衆国特許商標庁長官に対して、当該特許申請 (それに基づくすべての分割、継続、一部継続、再 発行申請を含むがそれに限らない)から生じるすべ ての特許証を「会社」に対して発行するよう授権 し、かつ、請願する。

本証末尾に署名した「発明者」は、それぞれ、本証 の登記にあたりアメリカ合衆国特許商標庁の規則 に従って必要もしくは望ましい識別情報を本譲渡 証に挿入する権限をオーシャ・リャン法律事務所に 授与する。 In addition, the undersigned INVENTOR(S) each hereby agrees:

- 1. To sign and execute any further documents which may be necessary or desirable, lawful and proper in connection with the prosecution of all applications for patent(s) on the INVENTION in the United States, including without limitation said application and all divisions, continuations, continuations in part, amendments thereof, and all interference proceedings associated therewith, or otherwise necessary or desirable to secure the title thereto to COMPANY;
- To execute all papers and documents and to perform all lawful acts which may be necessary in connection with claims to priority or otherwise under the International Convention for the Protection of Industrial Property or similar treaties or agreements;
- To perform all lawful affirmative acts which may be necessary to obtain the grant of a valid and enforceable patent to COMPANY;

The undersigned INVENTOR(S) each hereby authorizes and requests the Commissioner of Patents and Trademarks in the United States to issue any and all Letters Patent resulting from said application, including without limitation any division, continuation, continuation in part, or reissue thereof to COMPANY.

The undersigned INVENTOR(S) each hereby grants to the firm of OSHA · LIANG LLP the power to insert on this Assignment any further identification which may be necessary or desirable in order to comply with the rules of the Unites States Patent and Trademark Office for the recordation of this document.



Osha · Liang

以上を確認の上、下記の者が下記署名に並んで記された日に各自署名して本護渡証を発効させた。

OM-Asan-JP.doc

IN WITNESS WHEREOF, this Assignment has been executed by each of the undersigned individuals on the date appearing by such individual's signature

	(§	<u> </u>	2	nol 6 7019	O Wylouma
年月日	氏名	(楷書);	ma	UCN 6,2-1/	Daamer Kuboyama
				Late	Mame. Count Irono Iram.
	(<u>署名)</u>	mos	do 6 2019	maraya Shide
年月日	氏名	(楷書):	muu	Date	Maraya Shide Name: Masaya SHIDO
	(5	署 名)	marc	h 6.2019	Toru Sto
年月日	氏名	(楷審):		Date	Name: Toru ITO
					0
	(警名)	mar	ch 6, 2014	Joshino vito Name: Yoshiro ITO
年月日	氏名	(楷豪);		Date	Name Roshiro IIO
			May	mb 6 2019	Masany Sasak
	(署名)) , NA	Date	Masaru Sasak Name: Masaru SASAKI
年月日	氏名	(楷書):			
	(1	## & \		Date	Name:
P Iv		著名)			
年月日	八名	(楷書):			•
-k-eksikser (d	erw at 11	よみ無国のいぜわかの脳の公証と生た		This Assignmen	t may be signed before a Notar
本議後証はアメリカ合衆国のいずれかの州の公証人また			Public for one of the States of the United States of		
は下記に署名する2名の証人の面前で署名されるものと		•	before two witnesses who sign below:		
する。		m. A. A			
***************************************	,	署名)		Date	Name:
年月日	氏名	(楷書):			
(Washington)	(署名)		Date	Name:
年月日	氏名	(楷書);			
		***************************************	•	7777	the state of the s
本譲渡証が	\$特許申	請書と同時に提出 <u>されなかった</u> 場合、			nment is not filed concurrently with the
下記職別情報が後に追加されるものとする。			patent application, the following identifying information		
米国申請シ	/リアル	番号:		may be added afte	
申請日:					Serial No.: 16/371,211
***********		***************************************		Filing Date: Ap	pril 1, 2019
			3		

PATENT REEL: 048801 FRAME: 0669

DECLARATION REGARDING VERIFICATION OF TRANSLATION

- I, Yuichi Watanabe, at Osha Liang LLP, located at 909 Fannin St., Suite 3500, Houston, TX 77010, hereby declare as follows:
 - (1) I am fluent in both Japanese and English languages; and

RECORDED: 04/05/2019

(2) To the best of my knowledge and belief, the attached English language translation of the Japanese language assignment contained within the Assignment form, a copy of which attached hereto, is a true and correct translation.

By:

Date: <u>December 17, 2018</u>

PATENT REEL: 048801 FRAME: 0670