505633043 08/21/2019

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT5679849

SUBMISSION TYPE:		NEW ASSIGNMENT	NEW ASSIGNMENT			
NATURE OF CONVEYANCE:		ASSIGNMENT	ASSIGNMENT			
CONVEYING PARTY	DATA					
		Name	Name Execution			
YUMA ADACHI						
RECEIVING PARTY	ΟΑΤΑ					
Name:	ICOM	ICOM INCORPORATED				
Street Address:	6-19, k	6-19, KAMIKURAZUKURI 1-CHOME, HIRANO-KU				
City:	OSAK	-SHI, OSAKA				
State/Country:	JAPAN	JAPAN				
Postal Code:	547-00)4				
PROPERTY NUMBER						
Property Typ		Number				
Application Number:		29702562				
CORRESPONDENCE Fax Number:	DATA	(703)205-8050				
	be sent to	the e-mail address first; if th	hat is unsucce	ssful. it will be sent		
using a fax number,		; if that is unsuccessful, it w				
Phone:		7032058000				
		bekek@bskb.com				
Correspondent Name	9:		H STEWART KOLASCH & BIRCH LLP			
		8110 GATEHOUSE ROAD SUITE 100E				
			E 100E S CHURCH, VIRGINIA 22040-0747			
		0754-0412PUS1				
ATTORNEY DOCKET NUMBER:		KYLE BEKELJA				
SIGNATURE:		/Kyle Bekelja/				
DATE SIGNED:			08/21/2019			
		00/21/2019				
Fotal Attachments: 3	ianmart07					
	•	54-0412PUS1#page1.tif				
	•	54-0412PUS1#page2.tif				
0Urco_2010 00 21 Acc	ianmont07	54-0412PUS1#page3.tif				

Attorney Docket No. : 0754-0412PUS1

				Attorney Docket No. : 0754
		BIRCH, STEWART, I P.O. Box 747 • Falls (Telephone: (703) 205-8000 • Facsimile 電話: (703) 205-8000 • ファックス: (703	Church, Virg (703) 205-80	ginia 22040-0747 50 • Email: <u>mailreom@bskb.com</u>
]		RATION AND ASSIGNMENT F JNITED STATES PATENT RIGHTS, OR UNI		INT AND DESIGN APPLICATIONS Plus all Foreign Patent Rights
		特許および意匠出期 米国特許権または米		
発明の名称	κ¢		Title of Invention	\Rightarrow Information terminal for ship navigation
	以下に 貫しま	記名された発明者として、私は以下の通り宣 す:		As a below named inventor, I hereby declare that:
	本宣誓 す。	は本状に添付した出顕書を対象としていま		This declaration is directed to the application attached hereto.
添付していな い出願書	願書代	が本状に添付されていない場合は、上記の出 観人整理番号で指定されたとおり、もしくは とおりです。	Application not Attached	If the application is not attached hereto, the application is as identified by the attorney docket number as set forth above and/or the following:
添付していな い出願雅	⇔ 米国出) 番号	顕番号もしくは PCT (特許協力条約) 国際出願	Enter Appln. No	United States Application Number or PCT International Appln. No.
出願日を記入	⇔ 出願日		Enter Filing Date	⇔ filed on
	上記の	出願書は私が作成、もしくは承認しました。		The above-identified application was made or authorized to be made by me.
	初かつ	本出願で請求している発明について、私が最 独一の発明者、もしくは最初かつ共同発明者 と確信しています。		I believe that I am the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the application.
		特許請求の範囲を含み、上記の出願書を検討 容を理解しています。		l have reviewed and understand the contents of the above- identified application, including the claims.
	ている	連邦規則法典第 37 編第 1 条 56 項に定義され 、特許性の有無について重要な情報を開示す があることを認めます。		I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations \$ 1.56.
		は特定出願に記載された新規かつ有用な改良 しました。		WHEREAS, the undersigned has invented certain new and useful improvements described in the application identified.
纏受人氏名を 記入	4	it	insert Name of Assignce	
課受人住所を 記入	⇔	に所在し、	Insert Address of Assignee	⇔ of 6-19, Kamikurazukuri 1-chome, Hirano-ku, Osaka-shi, Osaka 547-0004 Japan
	波者 () 利、所 同発明	の継承人、後継者、法定代理人、および被譲 以下譲受人という) は当該発明のすべての権 有権、利益ならびにアメリカ合衆国において に付与された特許証をすべて取得することを ています。		its heirs, successors, legal representatives and assigns (hereinafter designated as the Assignee) is desirous of acquiring the entire right, title and interest in and to said invention and in and to any Letters Patent(s) that may be granted therefor in the United States of America and
該当する場合 はポックスを チェック	⇒ [] ₹	の他の外国における特許証取得希望。	Check Box if Appropriate	⇒ 🔲 in any foreign countries.
名人は売却。 合衆国ならび 掛他的権利ま いて、さらに 顕において、 類、変更出願	譲渡、移転 ずにそのアメリ まよびアのポリ 二 同発長出期 (子された期)	は価を約因とし、その受領を確認した上で、素 しており、本状により、回議受人にアメリカ 、属領、属国における当該発明の完全かつ彼 カ合菜国ならびにその領土、腐領、属国にお ックスに指定がある場合は、その他すべての外 ならびにその分割出頭、再発行出頭、継続出 に付与された特許証の満期にわたる、もしく 間にわたるすべての権利、所有権、利益を完	which is he transferred, said Assigne States of A entire right, may be gra dependencie and all fo continuation	REFORE, for good and valuable consideration, the receipt of reby acknowledged, the undersigned has sold, assigned and and by these presents does (do) sell, assign and transfer unto are the full and exclusive right to the said invention in the United merica, its territories, dependencies and possessions and the title and interest in and to any and all Letters Patent(s) which inted therefor in the United States of America, its territories, as and possessions, and if the box above is designated, in any reign countries; and to any and all divisions, reissues, is, conversions and extensions thereof for the full term or terms e same may be granted.

BIRCH, STEWART, KOLASCH & BIRCH, LLP

Page 1 of 3

BSKB-DEC-ASSIGN(09-12)

Attorney Docket No.: 0754-0412PUS1

著名人は本願、ならびにその継続出願、分割出願、変更出願、再発行 出願、延長出額に関連するすべての審頻を履行することに同意し、譲 受人が必要もしくは適切とみなす、これらの出願に関連して別途譲渡 証を履行することにも同意します。

署名人は本願、もしくはその継続出願、分割出願、変更出願、再発行 出願、または特許証、それに基づく再発行特許に関連して宣言される 抵触に関する必要なすべての養類を履行することに同意し、証拠の取 得、およびそのような拡触案件を進めるにあたり、あらゆる面におい て前記録受人に協力することに両意します。

署名人はすべての用紙および審類を履行し、工業所有權保護条約の請 求や規定、もしくは類似協定に関して必要をあらゆる行為を試行する ことに同意します。

著名人は有効な米国特許ならびに外国の特許の承認を取得し、本状で 前記識受人に譲渡した同特許のすべての権利を完全かつ全面的に付与 して、本譲波および売却が行われていなければ、著名人が保持してい たのと同様にするために必要なすべての積極的な行為を履行すること に同意します。

署名人は米国ならびに外国の特許商標庁長官に前記出頭、またはその 継続出題、分割出題、変更出頭、再発行出額から発生したすべての特 許証を、すべての利益の寵受人としての前記識受人に対して発行する ことを泳認かつ誘求し、本状で譲渡するすべての権利を調るためのす べての権利を有し、対立関係にある窃定を過去において履行したこと がなく、将来において履行しないことを著約します。

著名人は、米国特許庁の規定に従うために必要であれば、さらに確認 事項を記入する権利を Birch, Stewart, Kolasch & Birch, LLP 法律事務 所に付与します。

署名人は、本譲渡に対立する譲渡、売却、契約、債務が締結されたこ とがなく、今後締結されることがないとここに資約します。

署名人は、本宣言で故意に虚偽の表明を行うと、米国法典第 18 綦第 1001 条に基づき、罰金または 5 年以下の拘禁、もしくはその両方の 処罰対象になることをここに認識します。

以上の証として、署名人氏名欄の隣の日付をもって署名人が署名します。

出版データシート (PTO/SB/14 もしくは同等のもの) に発明企業の名 称を含み、本状を添える必要があります。各発明者に付き個別の用紙 を使用するか、下記のポックスをチェックして添付ページに記入し、 追加の発明者をりストしてください。 The undersigned agrees to execute all papers necessary in connection with this application and any continuing, divisional, conversion or reissue applications thereof and also to execute separate assignments in connection with such applications as the Assignee may deem necessary or expedient.

The undersigned agrees to execute all papers necessary in connection with any interference which may be declared concerning this application or continuation, division, conversion or reissue thereof or Letters Patent(s) or reissue patent issued thereon and to cooperate with the Assignee in every way possible in obtaining and producing evidence and proceeding with such interference.

The undersigned agrees to execute all papers and documents and to perform any act which may be necessary in connection with claims or provisions of the International Convention for the Protection of Industrial Property or similar agreements.

The undersigned agrees to perform all affirmative acts which may be necessary to obtain a grant of (a) valid United States of America patent(s) or a grant of (a) valid United States of America and any foreign patent(s) to the Assignee and to vest all rights therein hereby conveyed to said Assignee as fully and entirely as the same would have been held by the undersigned if this Assignment and sale had not been made.

The undersigned hereby authorizes and requests the Patent and Trademark Office Officials in the United States of America and in any foreign countries to issue any and all Letters Patent(s) resulting from said application or any continuing, divisional conversion or reissue applications thereof to the said Assignee, as Assignee of the entire interest, and hereby covenants that he has the full right to convey the entire interest herein assigned, and that he has not executed, and will not execute, any agreement in conflict herewith.

The undersigned hereby grants the law firm of Birch, Stewart, Kolasch & Birch, LLP the power to insert any further identification which may be necessary or desirable in order to comply with the rules of the U.S. Patent and Trademark Office.

The undersigned hereby covenants that no assignment, sale, agreement or encumbrance has been or will be made or entered into which would conflict with this assignment.

The undersigned hereby acknowledges 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.

In witness whereof, executed by the undersigned on the date opposite the undersigned name.

An application data sheet (PTO/SB/14 or equivalent), including naming the entire inventive entity, must accompany this form. Use a separate form for each inventor; or check the box below and complete the attached page(s) to list additional inventors.

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

The DECLARATION AND ASSIGNMENT FOR PATENT AND DESIGN APPLICATIONS is an accurate translation of the corresponding English language DECLARATION AND ASSIGNMENT FOR PATENT AND DESIGN APPLICATIONS.

da Signature:

Date: 10/27/2014

BIRCH, STEWART, KOLASCH & BIRCH, LLP

Fage 2 of 3

Attorney Docket No.: 0754-0412PUS1

	LEGAL NAME OF INVENTOR 発明者氏名					
Invenior's Name	Inventor: Yuma ADACHI	Date: 2014/05/20				
発明者氏名	発明者:	日付: 2014/05/20				
Inventor's Signature 発明者署名	Signature: Yuma Abuch 赛金: Yuma Abuch					
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	LEGAL NAME OF JOINT INVENTOR, IF ANY 共同発明者がいる場合の氏名					
inventor's Name	Inventor:	Date:				
希明者氏名	発明者:	日付:				
Inventor's Signature	Signature:					
発明者署名	쭕名:					
	LEGAL NAME OF JOINT INVENTOR, IF ANY 共同発明者がいる場合の氏名					
inventor's Name	Inventor:	Date:				
発明者氏名	發明者:	日付:				
inventor's Signature	Signature:					
発明者署名	署名:					
	LEGAL NAME OF JOINT INVENTOR, IF ANY 共同発明者がいる場合の氏名					
Inventor's Name	Inventor.	Date:				
発明者氏名	発明者:	日付:				
Inventor's Signature	Signature:					
発明者著名	署名:					
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	LEGAL NAME OF JOINT INVENTOR, IF ANY 共同発明者がいる場合の氏名					
Inventor's Name	Inventor:	Date:				
异明者氏名	発明者:	日付:				
Inventor's Signature	Signature:					
発明者署名	좋솜:					
	LEGAL NAME OF JOINT INVENTOR, IF ANY 共同発明者がいる場合の氏名					
Inventor's Name	Inventor:	Date:				
発明者氏名	発明者:	日付:				
Inventor's Signature	Signature:					
発明者著名	署名:					
	LECAL NAME OF JOINT INVENTOR, IF ANY 共同発明者がいる場合の氏名					
Inventor's Name	Inventor:	Date:				
発明者氏名	発明者:	日付:				
Inventor's Signature	Signature:					
発明者著名	著名:					
	LEGAL NAME OF JOINT INVENTOR, IF ANY 共同発明者がいる場合の氏名					
Inventor's Name	Înventor:	Date:				
异明者氏名	発明者:	日付:				
Inventor's Signature 発明者著名	Signature: 署名:					

BIRCH, STEWART, KOLASCH & EIRCH, LLP

BSKB-DEC-ASSIGN(09-12)