502610960 12/20/2013

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT2657417

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT	
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT	

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
HIROYASU YAMAGUCHI	11/18/2013
YUKIO SHOJI	11/11/2013
MITSURU SAYAMA	11/27/2013
TSUTOMU KOBAYASHI	11/27/2013

RECEIVING PARTY DATA

Name:	F-TECH INC.
Street Address:	19, SHOWANUMA, SHOBU-CHO
City:	KUKI-CITY, SAITAMA
State/Country:	JAPAN
Postal Code:	346-0194

Name:	HONDA MOTOR CO., LTD.
Street Address:	1-1, MINAMI-AOYAMA 2-CHOME, MINATO-KU
City:	ТОКҮО
State/Country:	JAPAN
Postal Code:	107-8556

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	14136785

CORRESPONDENCE DATA

 Fax Number:
 (202)822-1111

 Phone:
 (202) 822-1100

 Email:
 patentmail@whda.com

Correspondence will be sent via US Mail when the email attempt is unsuccessful.

Correspondent Name: WHDA

Address Line 1: 1250 CONNECTICUT AVENUE, NW, SUITE 700

PATENT

REEL: 031832 FRAME: 0031

502610960

Address Line 4: WASHINGTON, DISTRICT OF COLUMBIA 20036		
ATTORNEY DOCKET NUMBER: 131617		
NAME OF SUBMITTER:	CRYSTAL BOYER	
Signature:	/Crystal Boyer/	
Date:	12/20/2013	
This document serves as an Oath/Declaration (37 CFR 1.63).		
Total Attachments: 3 source=131617_Comb_Dec_Assign_12_20_2013#page1.tif source=131617_Comb_Dec_Assign_12_20_2013#page2.tif source=131617_Comb_Dec_Assign_12_20_2013#page3.tif		

PATENT REEL: 031832 FRAME: 0032

Combined Declaration and Assignment for Utility and Design Patent Applications

特許及びデザイン特許出願用の譲渡書付き宣言書 Japanese Language Declaration and Assignment 日本語譲渡書付き宣言書

DECLARATION 宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の 通り寛富する: As a below named inventor, I hereby declare that:

私は、下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が求められている発明主題の真の発明者であるか、或いは窓の共同発明者であると信じている。

I believe I am the original inventor or an original joint inventor of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

No 1915 Am. 162	称を英語で記入	
學會 经制度 人名西	東京医学会議と / 30/1/1	

Insert Title:

FRICTION	STIR	WELDING	APPARATUS	

上記発明の出願(明繆養及び図面)は下記の機がチェ the application ックされている場合を除き、ここに添付されている following is c

the application of which is attached hereto unless the following is checked

	日に来圏出騒	番号	出アリミ
895	X 25	RIT POT	倒器出源器器
NO.	として出願され且つ	,	日に補正された出
			KR ANTARRIGHT CO & A CONTROL
鱵	(補正があった場合)		

was filed on _____ as United States Application Number ____ and was filed on _____ as PCT International Application Number _____ and was amended on _____ (if applicable).

上記出願は、私が作成したものか、あるいは私がその 作成を認めたものである。 The above-identified application was made or authorized to be made by me.

私は、この宣言書において故意に偽りを述べた場合、 合衆国法典第 18 巻第 1001 条に基づき、罰金あるいは 5 年以下の懲役、または両方の懲罰が課され得ることを 認識している。

I hereby acknowledge that any willful false statement made in this declaration is punishable under section 1001 of title 18 by fine or imprisonment of not more than 5 years, or both.

ASSIGNMENT 渡渡書

下記の者(以下、譲受人)によって提供され、そして その適切性と受領は下記に署名した発明者(達)(以 下、譲渡人)によって承認された、適正で価値のある 対価をもって、 FOR GOOD AND VALUABLE CONSIDERATION, the adequacy and receipt of which is hereby acknowledged by the undersigned inventor(s) (hereinafter ASSIGNOR) by

議受人名/住所:

Insert Assignee(s)Name/Address:

F-TECH INC.

 Showanuma, Shobu-Cho, Kuki-City, Saitama 3460194 JAPAN Honda Motor Co., Ltd.

1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1078556 JAPAN

ここに、下記に署名をした譲渡人は、上記出願(例、 仮出願又は通常の出願)の全ての且つ排他的な権利、 権限、利権を譲受人に党却・譲渡・移転し、上記出願或 いはその継続、分割、代替、再発行、再審査、補足審 査、当事者系レヴュー、登録後レヴュー、その他の手 続によって得られる全ての米国特許をその全期間又は 許可された期間をもって譲渡する。

譲渡人は、上記出願及びその継続、分割、再発行、再 審査出願、補足審査、当事者系レヴュー、登録後レヴュー、その他の手続に係わる全ての必要書類を作成す る事に問意し、譲受人が必要または便宜的であると考 えるような、出願に保わる別の譲渡署を作成する事に も同意する。

譲渡人は、この出願あるいはその継続、分割、再発 行、再審査出願、補足審査、当事者系レヴュー、登録 後レヴュー、その他の手続に関して提起され得るイン ターフェアランス、訴訟、あるいは他の法的な処置、 そして特許や再発行特許に係わる全ての必要な書類を 作成する事に同意し、証拠の取得や提出及びインター フェアレンス、訴訟、あるいはその他の法的手続にお いて、譲受人に可能なあらゆる方法で協力することに 同意する。 (hereinafter ASSIGNEE), the undersigned ASSIGNOR hereby sells, assigns and transfers to ASSIGNEE the entire and exclusive right, title and interest to the above-identified application (e.g., provisional or non-provisional) and all Letters Patent of the United States to be obtained therefore on said application or any continuation, divisional, substitute, reissue, reexamination, supplemental examination, interpartes review, post grant review, or other procedures thereof for the full term or terms for which the same may be granted.

The ASSIGNOR agrees to execute all papers necessary in connection with the application and any continuation, divisional, reissue, reexamination, supplemental examination, inter partes review, post grant review, or other procedures thereof and also to execute separate assignments in connection with such applications as the ASSIGNEE may deem necessary or expedient.

The ASSIGNOR agrees to execute all papers necessary in connection with any interference, litigation, or other legal proceeding which may be declared concerning this application or any continuation, divisional, reissue or reexamination, supplemental examination, inter partes review, post grant review, or other procedures thereof or Letters Patent 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, litigation, or other legal proceeding.

譲渡人は、合衆国及び合衆国以外の外国の全ての国に おいて開示されている出願及び発明の金での且つ排他 的な権利及び権限及び利権を、譲受人に売却・譲渡・移 転し、議受人の名前でそのような手続を適切な国々へ 特許出願する事を譲受人に認め、国際条約の基で優先 権を主張する事を認め、当該特許の出願及び継続、分 割, 代替、再発行または再審査、補足審査、出事者系 レヴュー、登録後レビュー、その他の手続に係わる全 ての必要書類を作成すること及び、議受人が必要また は便宜的であると考える場合は、出該出願に係わる別

の譲渡書を作成する事に同意する。

The ASSIGNOR sells, assigns and transfers to said ASSIGNEE the entire and exclusive right, title and interest to the application(s) and the invention(s) disclosed therein for the United States of America and all countries foreign to the United States and do hereby authorize said ASSIGNEE to apply for patents therefore in its own name in countries where such procedure is proper and to claim the priority right under the International Convention and agrees to execute all papers necessary in connection with applications for such patents and any continuation, divisional, substitute, reissue or reexamination applications, supplemental examination, interpartes review, post grant review, or other procedures thereof and also execute separate assignments in connection with such applications as the ASSIGNEE may deem necessary or expedient.

ここに、下記の署名者により、その名の横に記載され た日に署名された:

Hereby executed by the undersigned on the date opposite the undersigned name:

発明者の正式な氏名		Legal Name of Inventor: Himyasu YAMAGUCHI	
発明者の署名	目付	Signature H. Yemiszecki	Date 11/18/2013
差明者の正式な氏名		Legal Name of Inventor: Yukio SHOJI	
美明者の署名	8付	Signature G Maga	Dete 11/11/2013
発明者の正式な氏名		Legal Name of Inventor: Mitsum SAYAMA	
発明者の署名	目付	Signature Mtava Soffma	Date Nov. 2/- 13
発明者の正式な氏名		Legal Name of Inventor: Tsutomu KOBAYASHI	
発明者の著名	8付	Signature Jantomii Kohayadi	Date Nov. 27 - 13
発明者の正式な氏名		Legal Name of Inventor:	
発明者の署名	847	Signature	Date
発明者の正式な氏名		Legal Name of Inventor:	
発明者の署名	日付	Signature	Date

注:本書面に必要な情報やサインは英語右欄のみに記入。日本語左欄は英語原本理解のための参考情報。