11/21/2014 503071866

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT3118470

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
MIKIO KASHIWAI	11/13/2014
ATSUSHI KAWAGUCHI	11/13/2014
NOBUO KAMBARA	11/13/2014
SHINYA AGATSUMA	11/13/2014

RECEIVING PARTY DATA

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

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	14533351

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (703)205-8050

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: 703-205-8000

Email: mailroom@bskb.com, ruffl@bskb.com

BIRCH, STEWART, KOLASCH AND BIRCH, LLP **Correspondent Name:**

Address Line 1: PO BOX 747

Address Line 4: FALLS CHURCH, VIRGINIA 22040-0747

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	0505-2261PUS1
NAME OF SUBMITTER:	LINDA J. RUFF
SIGNATURE:	/LINDAJRUFF/
DATE SIGNED:	11/18/2014

Total Attachments: 3

source=Assignment05052261PUS1#page1.tif source=Assignment05052261PUS1#page2.tif source=Assignment05052261PUS1#page3.tif

> **PATENT REEL: 034230 FRAME: 0382** 503071866

BIRCH, STEWART, KOLASCH & BIRCH, LLP

F.O. Box 747 • Falls Church, Virginia 22040-0747 Telephone: (703) 205-8000 • Facsimile: (703) 205-8050 • Email: <u>mailroom@bskb.com</u> 電話: (703) 205-8000 • ファックス: (703) 205-8050 • 電子メール: <u>mailroom@bskb.com</u>

DECLARATION AND ASSIGNMENT FOR PATENT AND DESIGN APPLICATIONS

UNITED STATES PATENT RIGHTS, OR UNITED STATES PLUS ALL FOREIGN PATENT RIGHTS

特許および意匠出願の宣言書ならびに譲渡証

米国特許権または米国およびその他の外国特許権

発明の名称 🌣	ELECTRIC VEHICLE	Title of Invention	, ELECTRIC VEHICLE
	以下に配名された発明者として、私は以下の通り置 言します:		As a below named inventor, I hereby declare that:
	本宣智は本状に添付した出願書を対象としています。		This declaration is directed to the application attached hereto,
恐付していない 中 出願者	出願書が本状に恐付されていない場合は、上配の出 願書代理人整理番号で抱定されたとおり、もしくは 下記のとおりです。	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 や 出職者	米国出顕書号もしくは PCT (特許協力条約) 国際出願 番号	Enter Appln. No.	→ United States Application Number or PCT International Appln. No.
出頭目を配入 🌣	出顺日	Enter Filing Date	⇒ filed on
	上記の出願者は私が作成、もしくは承認しました。		The above-identified application was made or authorized to be made by me.
	私は、本出願で請求している発明について、私が最初かつ唯一の発明法、もしくは最初かつ共同発明者 であると確信しています。		I believe that I am the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the application.
	私は、特許調求の範囲を含み、上記の出頭書を検討 し、内容を理解しています。		I have reviewed and understand the contents of the above- identified application, including the claims.
	私は、連邦規則法典第 37 編第 1 条 56 項に定義されている、特許性の有無について重要な情報を開示する義務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.
	署名人は特定出頭に記載された新規かつ有用な改良 を発明しました。		WHEREAS, the undersigned has invented certain new and useful improvements described in the application identified.
観察人氏名を記 Φ 入	Honda Motor Co., Ltd. #	Insert Name of Assignee	→ WHEREAS, Honda Motor Co., Ltd.
服 受人 住所を記 ⇔ 入	1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan に所在し、	Insert Address of Assigner	⇒ of 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan
	旗受人の総承人、禄継者、法定代理人、および披展 演者 (以下観受人という) は当該発明のすべての権 利、所有権、利益ならびにアメリカ合衆国において 同発明に付与された特許証をすべて取得することを 希望しています。		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
験当する場合は C ポックスをテェ ック	・ その他の外国における特許証取得希望。	Check Box if Appropriate	→
従って、有価、有益な対価を約因とし、その受領を確認した上で、著名人は売却、譲渡、移転しており、本状により、両頭受人にアメリカ合衆国ならびにその領土、属領、属国における当該発明の完全かつ被禁他的権利およびアメリカ合衆国ならびにその領土、属領、属国において、さらに上配のボックスに指定がある場合は、その他すべての外国において、同発明、ならびにその分割出順、再発行出順、終続出順、変更出順、延長出順に付与された特許証の満期にわたる、もしくは同上が付与された期間にわたるすべての権利、所有権、利益を売却、関策、移転します。		NOW, THEREFORE, for good and valuable consideration, the receipt of which is hereby acknowledged, the undersigned has sold, assigned and transferred, and by these presents does (do) sell, assign and transfer unto said Assignee the full and exclusive right to the said invention in the United States of America, its territories, dependencies and possessions and the entire right, title and interest in and to any and all Letters Patent(s) which may be granted therefor in the United States of America, its territories, dependencies and possessions, and if the box above is designated, in any and all foreign countries; and to any and all divisions, reissues, continuations, conversions and extensions thereof for the full term or terms for which the same may be granted.	

BSKB-DEC-ASSIGN(09-12)

匿名人は本願、ならびにその総統出願、分割出願、変更出願、再発行 出願、延長出願に関連するすべての譽類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服譲 証を履行することにも同意します。

署名人は本願、もしくはその枢統出願、分割出願、変更出願、再発行 出願、主たは特許証、それに表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書類を履行することに向意し、証拠の取 得、およびそのような抵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同意します。

署名人はすべての用紙および書類を履行し、工業所有権保護条約の期 求や規定、もしくは類似協定に関して必要なあらゆる行為を試行する ことに周念します。

着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 前記線受人に譲渡した周特許のすべての権利を完全かつ全面的に付与 して、本籍没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 に用意します。

署名人は米国ならびに外国の特許高標庁長官に前記出頭、またはその 継続出願、分割出願、変更出願、再発行出願から発生したすべての特 許証を、すべての利益の譲受人としての前記譲受人に対して発行する ことを承認かつ訴求し、本状で譲渡するすべての権利を譲るためのす べての権利を有し、対立関係にある協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誓約します。

署名人は、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。

著名人は、本論室に対立する認定、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誓約します。

署名人は、本宣書で故意に虚偽の表明を行うと、米国法典第 18 編第 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 劉対象になることをここに認識します。

以上の証として、著名人氏名欄の隣の日付をもって著名人が著名しま

出駅データシート (PTO/SB/14 もしくは同等のもの) に発明企業の名 称を含み、本状を激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、下配のポックスをチェックして添付ページに記入し、 追加の発明者をリストしてください。

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

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

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 (FTO/5B/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.

Signature: 4th

Date: 9/25/2012

BSKB-DEC-ASSIGN(09-12)

Attorney Docket No. (代理人整理番号): 0505-2261PUS1

	* MAZICY	DOCKELITO. (10-EXTENDED 3). THE	
	LEGAL NAME OF INVENTOR 発明者氏名		
Inventor's Name 今	Inventor: Mikio KASHIWAI 與明者:	Date: NOV. 1 3、2014	
Inventor's Signature 中	Signature: Milio Hashiwai		
	LEGAL NAME OF JOINT INVENTOR, IF ANY 共同発明者がいる場合の氏名		
Inventor's Name 中 中 中	Inventor: Atsushi KAWAGUCHI	NOV. 1 3, 2014	
Inventor's Signature 発明者著名	Signature: Atsushi Kawaguchi		
	LEGAL NAME OF JOINT INVENTOR, IF ANY 共同発明者がいる場合の氏名		
Inventor's Name 完明者厌名	Inventor: Nobuo KAMBARA 究明者:	Date: 日付: NOV. 1 3.2014	
Inventor's Signature 克明者著名	Signature; Nobus Kambara		
	LEGAL NAME OF JOINT INVENTOR, IF ANY 共同発明者がいる場合の氏名		
Inventor's Name 动明者氏名	発明者:	Date: 日付: NOV. 1 3.2014	
Inventor's Signature	Signature: Shinya agatauma		
	LEGAL NAME OF JOINT INVENTOR, IF ANY 共同発明者がいる場合の氏名		
Inventor's Name ⇔ 死明者氏名	Inventor: 発明者:	Date: 白付:	
Inventor's Signature 我明者若名	Signature: 물손:		
	LEGAL NAME OF JOINT INVENTOR, IF ANY 共同発明者がいる場合の氏名		
Inventor's Name ⇔ 院明者氏名	Inventor: 発明者:	Date: 日付:	
Inventor's Signature 克明塔蒂名	gnatur &&:		
	LEGAL NAME OF JOINT INVENTOR, IF ANY 共同発明者がいる場合の氏名		
Inventor's Name 発明者氏名	Inventor: Date: 日付:		
Inventor's Signature 究明者署名	Signature: 蚕名:		
	LEGAL NAME OF JOINT INVENTOR, IF ANY 共同発明者がいる場合の氏名		
Inventor's Name 郊明者氏名	Inventor: 発明者:	Date: 日付:	
Inventor's Signature 発明者署名	Signature: 署名:		

BIRCH, STEWART, KOLASCH & BIRCH, LLP

Page 3 of 3

我是我们的一个人,只要是我们的一个人,我们就是我们的一个人,不是是我们的一个人,不是这个一个人。 "我们我们就是我们的一个人,我们就是我们的一个人,我们就是我们的一个人,我们就是我们的一个人,我们就是我们的一个人,我们就是我们的一个人,我们就是我们的一个人

BSKB-DEC-ASSIGN(09-12)

PATENT REEL: 034230 FRAME: 0385

RECORDED: 11/21/2014