Mail Stop: **Assignment Recordation Services** Director of the U.S. Patent and Trademark Office P.O. Box 1450 Alexandria, VA 22313-1450

.28.05



J.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office

Attorney Docket No.

126091

	Please record the attached original document or copy thereof.							
1.	A. Name of conveying party:	2. A. Name and address of receiving party:						
	Kazumi YAMADA B. Additional name(s) of conveying party(ies) attached? ☐ Yes ☒ No	TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, TOYOTA-CHO TOYOTA-SHI, AICHI-KEN 471-8571 JAPAN						
3.	A. Nature of conveyance:	B. Additional name(s) & address(es) attached?						
	☐ Assignment ☐ Merger							
	☐ Security Agreement ☐ Change of Name							
	Other							
	B. Execution Date: November 2, 2005							
4.	4. This document is being filed together with anew application.							
	A. Patent Application No.(s)	B. Patent No.(s)						
	Additional numbers at	tached? ☐ Yes ☒ No						
	C. Title of Application: <u>CONTROL DEVICE OF IN</u>	TERNAL COMBUSTION ENGINE						
5.	Name and address of party to whom correspondence concerning document should be mailed:	6. Total number of applications and patents involved: 1						
	Name: James A. Oliff	7. A. Total fee (37 CFR 3.41)\$\\\\ 40.00						
		B. Enclosed (Check No. <u>173352</u>)						
	Address: OLIFF & BERRIDGE, PLC P.O. Box 19928 Alexandria, VA 22320	Credit any overpayment or charge any underpayment to deposit account number 15-0461.						
9.	9. Statement and signature. To the best of my knowledge and belief, the foregoing information is true and correct and any attached copy is a true copy the original document.							
Date: November 28, 2005								
James A. Oliff, Registration No. 27,075 Eric D. Morehouse, Registration No. 38,565 Total number of pages including cover sheet, attachments, and document: 4								
N. Comp.	ER 00000067 11287312							

01 FC:8021

PATENT REEL: 017264 FRAME: 0737

Assignment

譲渡証

Japanese Language Assignment

(1-8)	Insert Name(s) of Inventor(s)	
	発明者の氏名を記入すること	
(1)	Kazumi YAMADA	
(2)		
(3)		
(4)		
(5)		
(6)		
(7)		
(8)		
	の署名人に対して支払われた総額1ドル (\$1.00)お の適切な有価約因を考慮して、各々の署名人は Insert Name of Assignee	In consideration of the sum of one dollar (\$1.00) and other good and valuable consideration paid to each of the undersigned, each undersigned agrees to assign, and hereby does assign, transfer and set over to
(2)	譲受人氏名を記入すること	
(9)	TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA	
(10)	Insert Address of Assignee	
(20)	譲受人住所を記入すること	
(10)	1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi	-ken, 471-8571 Japan
(10)		
譲の差す許の後し渡発替べのす継、	度受人と称する)に対して、譲渡に同意し、ここに 、、米国法第35章第100条に定義されるごとく、こ および仮出願、非仮出願、分割出願、継続出願、 出願、及び再発行出願、および前記発明に関する の特許証、延長証、再発行証、再審査証を含む特 とめの全ての出願において、アメリカ合衆国のため での権利、所有権、および利益を譲受人の継承人、 が、非譲渡者、および法定代理人に移転および譲渡	(hereinafter designated as the Assignee) and Assignee's heirs, successors, assigns and legal representatives, the entire right, title and interest for the United States of America as defined in 35 U.S.C. §100, in the invention, and in all applications for patent including any and all provisional, non-provisional, divisional, continuation, substitute, and reissue application(s), and all Letters Patent, extensions, reissues and reexamination certificates that may be granted on the invention known as
(11)	Insert Identification such as Title, Case Number, or Foreign Application Number	
	名称、事件番号、もしくは外国出願番号のよ うな確認事項を記入のこと	
(11)	Control Device of Internal Combi	ustion Engine
-	ney Docket No.) =整理番号	
	署名人が下記の日付でアメリカ合衆国に お いて特 質を履行するものであり、	for which the undersigned has (have) executed an application for patent in the United States of America on

or

PATENT REEL: 017264 FRAME: 0738

(12) Insert Date o	f Signing	of Application
--------------------	-----------	----------------

出願に署名する日付を記入のこと

(12) on November 2, 2005

(13) Alternative Identification for filed applications

提出された出願のための代案確認事項 U.S. application Serial Number

右記の米国出願整理番号で

filed

(13)

上記日付において提出されたものである。

- 1) 各々の署名人は前記発明のための出願関係および、継続出願、分割出願、再発行出願およびこの件に関しての発行する特許において、必要な全ての書類を履行することに同意し、譲受人が必要と思われる、このような出願および特許に関しての別途譲渡証を履行することにも同意する。
- 2) 各々の署名人は、前記発明のための、 出願もしくは継続出願、もしくはその分割出 願、特許もしくはそれに基づく再発行出願に関 して宣言されるインターフェレンスに関して 必要な全ての書類を履行することに同意し、証 拠取得およびそのようなインターフェレンス を進行するにあたり、いかなる方法においても 前記譲受人と協力することに同意する。
- 3) 各々の署名人は、すべての用紙および 書類を履行し、国際工業所有権保護協定の請求 もしくは規定もしくは類似協定に関して必要 ないかなる行為を施行することに同意する。
- 4) 各々の署名人は、前記譲受人に対して 有効な米国特許の承認を取得し、維持し、もし くは再発行もしくは再審査により、確認するた めに、必要なすべての積極的な行為を履行する ことに同意する。
- 5)各々の署名人は、全ての利益の譲受人として、特許庁長官に前記出願から発生したすべての米国特許証を前記譲受人に対して発行することを許可および請求し、ここに署名するにおいて、譲受人は全ての利益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履行することなくもしくは将来履行しないことを誓約し、この協定が前記譲受人、譲受人の継承人、後継者、非譲渡者、および法定代理人に法的義務を負わせるものであることに同意する。
- 6) 各々の署名人は、この書類の記録上、 米国特許商標庁の規定に従うために、必要もし くは所望であればこの譲渡証にさらに確認事 項を記入するための権利が オリフ·ベッリジ法 律弁護士事務所(Oliff & Berridge)に付与されて いることをここに承認する。

- 1) Each undersigned agrees to execute all papers necessary in connection with any application and any continuing, divisional or reissue applications for the invention, and any patent(s) issuing thereon, and also to execute separate assignments in connection with such applications and patents as the Assignce may deem necessary.
- 2) Each undersigned agrees to execute all papers necessary in connection with any interference which may be declared concerning any application or continuation or division thereof, or any patent or reissue application based thereon, for the invention, and to cooperate with the Assignee in every way possible in obtaining evidence and going forward with such interference.
- 3) Each undersigned agrees to execute all papers and documents and perform any act which may be necessary in connection with claims or provisions of the International Convention for Protection of Industrial Property or similar agreements.
- 4) Each undersigned agrees to perform all affirmative acts which may be necessary to obtain, maintain or confirm by reissue or reexamination a grant of a valid United States patent to the Assignee.
- 5) Each undersigned authorizes and requests the Commissioner of Patents to issue any and all Letters Patents of the United States resulting from said application(s) to the said Assignee, as Assignee of the entire interest, and covenants that he has full right to convey the entire interest herein assigned, and that he has not executed, and will not execute, any agreements in conflict herewith, and agrees that this assignment is binding on him and his heirs, successors, assigns and legal representatives.
- 6) Each undersigned hereby grants the firm of Oliff & Berridge the power to insert on this assignment any further identification that may be necessary or desirable in order to comply with the rules of the United States Patent and Trademark Office for recordation of this document.

証人立ち会いのもとで、署名人覧の隣の日付をもって この署名が履行される。			In witness whereof, executed by the undersigned on the date(s) opposite the undersigned name(s).		
Date 日付	November 2, 2005	Inventor Signature 発明者署名	Kazumi Jamada Kazumi YAMADA	(SEAL)
ניר נו		光切1441	nazami manam	, ,-	
Date		Inventor Signature		(SEAL)
日付		発明者署名		印	
Date		Inventor Signature		(SEAL)
日付		発明者署名		ĘΠ	
Date		Inventor Signature		(SEAL)
日付		発明者署名		囙	
Date		Inventor Signature		(SEAL)
日付		発明者署名		世	
Date		Inventor Signature		(SEAL)
日付		発明者署名		印	
Date		Inventor Signature		(SEAL)
日付		発明者署名		印	
Date		Inventor Signature		(SEAL)
日付		発明者署名		——	
公証 には くは	譲渡証は(a)アメリカ合衆国内で 人の目前で、(b)アメリカ合衆国 米国領事の目前で署名されるべ (b)が不可能な際には、下記に署 の証人の目前で署名されるべき	外で署名される際 きである。(a)もし 名する少なくとも	This assignment should pre (a) a Notary Public if within the U. outside the U.S.A. If neither, then it least two witnesses who also sign he	S.A. (b) a U.S. Co should be signed be	onsul if
Date		Witness			
日付		証人			

Witness

証人

RECORDED: 11/28/2005

Date

日付

PATENT REEL: 017264 FRAME: 0740