35									
Mail Stop: Assignment Recordation Services Director of the U.S. Patent and Trademark Office P.O. Box 1450		RECORDATION FORM COVER SHEET PATENTS ONLY U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office							
	dria, VA 22313-1450		Attorney Docket No. 147247						
	<del>-</del>		Authrey Docker No. 147241						
Please re	Please record the attached document.								
Total number of pages including cover sheet, attachments, and document: 4									
1. A. B.	Name of conveying parties:  1) Kosuke TANAKA  2) Shinji HARA  3) Tsutomu CHOU  4) Yasutoshi FUJITA  Additional name(s) of conveyin	g party(ies) attached? □ Yes ⊠ No	2. A. Name and address of receiving parties:  1) TDK CORPORATION 1-13-1, NIHONBASHI, CHUO-KU TOKYO, 103-8272, JAPAN  2) SAE MAGNETICS (H.K.) LTD. SAE TECHNOLOGY CENTER 6 SCIENCE PARK EAST AVENUE HONG KONG SCIENCE PARK SHATIN, N.T., HONG KONG						
3. A. 🖂	Assignment   Security Agreement   Other	Merger Change of Name	B. Additional name(s) & address(es) attached? ☐Yes ☒ No .						
4. A.	Patent Application No	12/902,755	B. Patent No.(s)						
		Additional numbers attack	hed? ☐ Yes ☒ No						
C.	A CONTRACT OF THE PROPERTY OF								
	ame and address of party to whom ancerning document should be mailed		6. Total number of applications and patents involved: 1						
N	James A, Oliff	-	7. Please charge Deposit Account No. 15-0461 the total fee (37 CFR 3.41) in the amount of \$40.00.						
A	Address: OLIFF & BERRIDG P.O. Box 32085 Alexandria, VA 2237 Phone Number: 703-83 Fax Number: 703-83	60 20-4850 136-6400	Credit any overpayment or charge any underpayment to deposit account number 15-0461.						
			<del></del>						
To or Ja	ratement and signature.  The best of my knowledge and beingingl document.  The best of my knowledge and beingingl document.  The best of my knowledge and beingingly document.  The best of my knowledge and being knowledge and b	075	on is true and correct and any attached copy is a true copy of the  Dato: October 12, 2010						

## 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)	Kosuke TANAKA						
(2)	Shinji HARA						
(3)	Tsutomu CHOU						
(4)	Yasutoshi FUJITA						
(5)	·						
(6)							
(7)							
(8)							
	の署名人に対して支払われた総額 1 ドル (\$1.00) 他の適切な有価約因を考慮して、各々の署名人は	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					
(9a)	Insert Name of Assignee						
(On)	酸受人氏名を配入すること TDK Corporation						
(9a)							
(10a)	Insert Address of Assignee 譲受人住所を記入すること						
(10a)	1-13-I, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo, 103-8272, Japan						
(9b)	Insert Name of Assignee 譲受人氏名を記入すること						
(9b)	SAE Magnetics (H.K.) Ltd.						
(10b)	Insert Address of Assignee						
(10b)	譲受人住所を記入すること SAE Technology Center, 6 Science Park East Avenue, Hong Kong Science Park, Shatin, N.T., Hong Kong						
(以降譲受人と称する)に対して、譲渡に同意し、ここに 譲渡し、米国法第 35 章第 100 条に定義されるごとく、こ の発明および仮出願、非仮出願、分割出願、継続出願、 国際出願、差替え出願、及び再発行出願、および前配発 明に関するすべての特許証、延長証、再発行証、再審査 証を含む特許のための全ての出願において、アメリカ合 衆国のためのすべての権利、所有権、および利益を譲受 人の継承人、後継者、被譲渡者、および法定代理人に移 転および譲渡し、		(hereinafter designated as the Assignee) and Assignce'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, international, 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)	METHOD OF MANUFACTURING THERMAL ASSISTED MAGNETIC WRITE HEAD						

(Attorney Docket No. 147247

弁護士整理番号

前記署名人が下記の日付でアメリカ合衆国において特許 出願を履行するものであり、

OF

もしくは

(12) Insert Date of Signing of Application 出願に署名する日付を記入のこと

(12) or

October 8, 2010

(13) Alternative Identification for filed applications提出された出願のための代案確認事項

(13) U.S. application Serial Number右記の米国出願整理番号で

12/902,755

)

filed

October 12, 2010

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瞭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、前記讓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、米国特許商標庁長官に前記出願から発生したすべての米国特許証を、全ての利益の酸受人としての前記酸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、署名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、この協定が前記駿受人、譲受人の継承人、後継者、被譲渡者、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。

for which the undersigned has (have) executed an application for patent in the United States of America on even date herewith

- 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 Assignee 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 the U.S. Patent and Trademark Office 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.

**RECORDED: 10/12/2010** 

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	October 8, 2010	Inventor Signature 発明者署名	Kosuke Tanaka Kosuke Tanaka	(SEAL	)
Date 日付	October 8, 2010	Inventor Signature 発明者署名	Shihiji Hara Shinji HARA	(SEAL	)
Date 目付	October 8, 2010	Inventor Signature 発明者署名	Tsutomy Chou Tsutomy CHOU	(SEAL 印	)
Date 日付	October 8, 2010	Inventor Signature 発明者署名	Yasutoshi FUJITA	(SEAL 印	)
Date 日付		Inventor Signature 発明者署名		(SEAL 却	)
Date 日付		Inventor Signature 発明者署名		(SEAL 印	)
Date 日付		Inventor Signature 発明者署名		(SEAL 印	>
Date 日付		Inventor Signature 発明者署名		— (SEAL 印	)
この譲渡証は(a)アメリカ合衆国内で署名される際には 公証人の目前で、(b)アメリカ合衆国外で署名される際 には米国領事の目前で署名されるべきである。(a)もし くは(b)が不可能な際には、下記に署名する少なくとも 二人の証人の目前で署名されるべきである。			This assignment should preferably be signed before:  (a) a Notary Public if within the U.S.A. (b) a U.S. Consul if outside the U.S.A. If neither, then it should be signed before at least two witnesses who also sign here:		
Date 日付	·	Witness 証人			
Date 日付		Witness 証人			