	a= 20 0i	ഹദ	Docket No.	: 04536/014001	
FORM PTO-1595 (Modified) (Rev. 03-01) OMB No. 0651-0027 (exp.5/31/2002) P08A/REV03	07-30-2		ET		NT OF COMMERCE and Trademark Office
Tab settings → → → ▼	10251 <u>16</u>	319	•	•	•
To the Honorable Director of the United States Patent	and Trademark	Office: Please		· ·	,
1. Name of conveying party(ies): Hiroyuki ARASE	~ ^	2. Name an	d address of receiv unai Electric Co., I 7-1, Nakagaito 7-6	/ing party(ies): ∡td.	608 FTO
Additional names(s) of conveying party(ies)	Yes ☒ No				118/
3. Nature of conveyance:					
					—
☐ Security Agreement ☐ Change	e of Name	City: Dai			ov.: Osaka
Other		Country:	JAPAN	ZIP:	
Execution Date: June 26, 2003		Additional nar	ne(s) & address(es)	□ Yes	⊠ No
Patent Application No. Filing date Ad	ditional numbers		Patent No.(s) ☑ No		
Name and address of party to whom correspondence concerning document should be mailed:		6. Total number of applications and patents involved: 7. Total fee (37 CFR 3.41):\$ 40.00 Enclosed - Any excess or insufficiency should be credited or debited to deposit account			
1221 McKinney Street, Suite 280Q					
7/29/2003 DBYRNE 00000211 10622608		8. Deposit account number:			
1 FC:8021 Houston 40.00 OP State/Prov.: Texas		50-0591			
Country: USA ZIP: 77010)	(Attach du	plicate copy of this pag	ge if paying by depo	sit account)
DO NOT USE THIS SPACE					
	pages including contribute to be recorded with	Signature	nments, and	July 18, 2003 Date	
	Mail Ston Assignment				

Mail documents to be recorded with required cover sheet information to:
Mail Stop Assignment Recordation Services
Director of the United States Patent and Trademark Office
P.O. Box 1450, Alexandria, VA 22313-1450

PATENT

REEL: 014311 FRAME: 0591

ASSIGNMENT

譲渡証

本証末尾に署名した者(以下、「発明者」という) は、適正・相当な対価を受領しており、それが十分な 対価であることを認識した上で、

(瓜名または組織名)

(住所)

(以下「会社」という)と、その承継人および譲受人 に対して、

(発明の名称)

という名称で知られ、アメリカ合衆国において末尾署名者が特許申請をした発明(以下、「発明」という)にかかるアメリカ合衆国(その属領、支配地を含むがこれに限らない)におけるすべての権利、権原および利権を、当該特許申請、その分割、継続、 部継続、再発行及び延長、並びに、それらに対して与えられる全ての米国特許証とともに譲渡する。かかる利権とは、「会社」、その承継人、譲受人、またはそれらの法的代理人の上記申請に対する、及び、特許証が与えられたときはそれに対する、本譲渡が行われなかった場合に「発明者」に対して特許証が与えられ、また延長されることにより享受しうると同一の期間にわたる完全な所有権を意味する。

For good and valuable consideration, the receipt and sufficiency of which are hereby acknowledged, the undersigned individual(s) (referred to herein as "INVENTOR(S)") hereby assign, transfer and set over to:

FUNAI ELECTRIC CO., LTD. having the following address: 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka, Japan

(referred to herein as "COMPANY"), its successors and assigns, the entire right, title, and interest for the United States of America (including without limitation its territories and possessions) in and to the invention known by the following title:

DISK DRIVE AND BEAM ANGLE ADJUSTING STRUCTURE

for which the undersigned has/have executed an application for patent in the United States of America (referred to herein as "INVENTION"), together with said patent application, all divisions, continuations, continuations-in-part, reissues, and extensions thereof, and all United States Letters Patent which may be granted therefor. Such interest represents the entire ownership of said applications and Letters Patent when granted and is to be owned by COMPANY, its successors, and assigns, or their legal representatives, for the full and entire term for which such Letters Patent may be granted or extended, as fully and entirely as the same would have been enjoyed by the INVENTOR(S) if this assignment had not been made.

さらに、本証末尾に署名した発明者は、それぞれ、 以下のとおり同意する。

- 1. 発明」に関するアメリカ合衆国における特許申請の出願に関して、更に必要な又は望ましく、 適法かつ適切な書類に署名、執行すること。これには、上記申請及びそれらの分割、継続、一部継続、修正を全て含み、更に、それらに関するインターフェアレンス手続、その他「会社」が権限を保持するために必要もしくは望ましいものが含まれるが、その限りではない。
- 2. 工業所有権の保護に関する国際条約またはそれ に類する条約や協定の下で優先権の主張その他 のために必要な、書面、書類の執行及び合法的 行為を遂行すること。
- 3. 有効かつ強制力のある特許を「会社」が得るために必要なあらゆる合法かつ積極的な行為をすること。

木証末尾に署名した「発明者」は、それぞれ、アメリカ合衆国特許商標庁長官に対して、当該特許申請(それに基づくすべての分割、継続、一部継続、円発行申請を含むがそれに限らない)から生じるすべての特許証を「会社」に対して発行するよう授権し、かつ、請願する。

木証末尾に署名した「発明者」は、それぞれ、木証の登記にあたりアメリカ合衆国特許商標庁の規則に従って必要もしくは望ましい識別情報を本譲渡証に 挿入する権限をローゼンタール・アンド・オーシャ 法律事務所に授与する。 In addition, the undersigned INVENTOR(S) each hereby agrees:

- 1. To sign and execute any further documents which may be necessary or desirable, lawful and proper in connection with the prosecution of all applications for patent(s) on the INVENTION in the United States, including without limitation said application and all divisions, continuations, continuations-in-part, amendments thereof, and all interference proceedings associated therewith, or otherwise necessary or desirable to secure the title thereto to COMPANY;
- To execute all papers and documents and to perform all lawful acts which may be necessary in connection with claims to priority or otherwise under the International Convention for the Protection of Industrial Property or similar treaties or agreements;
- To perform all lawful affirmative acts which may be necessary to obtain the grant of a valid and enforceable patent to COMPANY;

The undersigned INVENTOR(S) each hereby authorizes and requests the Commissioner of Patents and Trademarks in the United States to issue any and all Letters Patent resulting from said application, including without limitation any division, continuation, continuation-in-part, or reissue thereof to COMPANY.

The undersigned INVENTOR(S) each hereby grants to the firm of ROSENTHAL & OSHA L.L.P. the power to insert on this Assignment any further identification which may be necessary or desirable in order to comply with the rules of the Unites States Patent and Trademark Office for the recordation of this document.

2

ROSENTHAL & OSHA L.L.P.

以上を確認の上、下記の者が下記署名に並んで記された

RECORDED: 07/18/2003

日に各自署名して本譲渡証を発効させた。		has been executed by each of the undersigned					
		individuals on the date appearing by such individual's					
		signature					
	(署名)_						
年月日	氏名(楷書):		HIROYUKI ARASE				
		Date	Name: Hiroyuki ARASE				
	(署名)						
年月日	氏名(楷書):	Dete					
		Date	Name:				
	(署名)_						
年月日	氏名(楷書):	Date	Name:				
	(署名)						
年月日	氏名(楷書):	Date	Name:				
T/1 H	八石(相画)。						
	(99.47)						
F C D	(署名)	Date	Name:				
年月日	氏名(楷書):						
		Date	Name:				
	(署名)_	Date	Name-				
年月日	氏名(楷書):						
		This Assignmen	at may be signed before a Netonia				
本譲渡証はアメリカ合衆国のいずれかの州の公証人また は下記に署名する2名の証人の面前で署名されるものと			This Assignment may be signed before a Notary Public for one of the States of the United States or before two witnesses who sign below:				
する。		Soloid W. O Willie	sees who sigh below.				
		Date	Name:				
	(署名)_	Dave	Traine.				
年月日	氏名(楷書):	Date	Name:				
	(署名)_	Wilson Alia Alain					
年月日	氏名(楷書):		Where this Assignment is not filed concurrently with the				
·······			patent application, the following identifying information				
本譲渡証が	特許申請書と同時に提出 <u>されなかった</u> 場合、下	may be added <u>after</u>	_execution:				
記識別情報	が <u>後に</u> 追加されるものとする。						
米国申請シリアル番号:		U.S. Application Serial No.:					
申請日:	3						

PATENT REEL: 014311 FRAME: 0594

IN WITNESS WHEREOF, this Assignment