10-24-2001	Docket No.:
FORM PTO-1595 (Modified) (Rev. 03-01) OMB No. 0651-0027 (exp.5/31/2002) P08/REV03	ER SHEET U.S. DEPARTMENT OF COMMERCI Patent and Trademark Office
Tab settings ▼ 101883489	V V V
To the Honorable Commissioner of Patents and Trademarks: I	
1. Name of conveying party(ies): TOHO RAYON/EQ. LTD.	2. Name and address of receiving party(ies): Name: TOHO TENAX CO., LTD. Internal Address:
Additional names(s) of coverying party(ies)	
3. Nature of conveyance:	
 □ Assignment □ Merger □ Security Agreement ☑ Change of Name 	Street Address: <u>38-16, Hongo 2-chome, Bunkyo-ku</u>
Other	City: Tokyo, JAPAN State: ZIP:
Execution Date: 06 July 2001	Additional name(s) & address(es) attached? 🔲 Yes 🛛 No
4. Application number(s) or patent numbers(s):If this document is being filed together with a new application,A. Patent Application No.(s)	the execution date of the application is: B. Patent No.(s)
09/462,755	6,287,677 6,139,956 6,054,177
Additional numbers attach 5. Name and address of party to whom correspondence concerning document should be mailed:	6. Total number of applications and patents involved:
Name: George A. Loud	7. Total fee (37 CFR 3.41):\$ 160.00
Internal Address:	 Enclosed - Any excess or insufficiency should be credited or debited to deposit account
	Authorized to be charged to deposit account
Street Address: 3137 Mount Vernon Avenue	8. Deposit account number:
City: Alexandria State: VA ZIP: 22305	(Attach duplicate copy of this page if paying by deposit account)
9. Statement and signature. To the best of my knowledge and belief, the foregoing information of the original document. George A. Loud	C. October 19, 2001
Name of Person Signing Total number of pages including cover she	
Mail documents to be recorded with Commissioner of Patents & Tr Washington.	ademarks, Box Assignments DATENT

履歴事項全部証明書

東京都文京区本郷二丁目38番16号 東邦テナックス株式会社 会社法人等番号 0199-01-034854

商号	東邦レーヨン株式会社						
	東邦テナックス株式会社	平成13年	7月	1日変更			
		平成13年	 7月	 2日登記			
本店	東京都中央区日本橋三丁目3番9号						
	東京都文京区本郷二丁目38番16号	平成13年	7月	1日移転			
		平成13年	7月	2日登記			
公告をする方法	東京都内で発行する日本経済新聞に掲載する						
会社成立の年月日	昭和25年7月1日		ран <u>,</u>				
目 的	 各種繊維工業品の製造、加工および販売 各種化学工業品の製造、加工および販売 水産物の養殖、加工および販売 食品添加物の製造、加工および販売 前各号に関連する技術の販売ならびに機械 公害防止用機械装置、環境保全用機械装置 械装置および医療用機械装置の設計、製作 建築および土木工事の設計、監理、請負な 環境その他の各種測定、分析、試験および 指導ならびに計量証明に関する事業 コンピューターによる情報処理サービスな 発および販売 リネンサプライに関する事業 コンピューターによる情報処理サービスな 発および販売 リネンサプライに関する事業 石油類、高圧ガスおよび液化石油ガスの販 飲料品、食品および日用雑貨品の販売 給食および料理飲食業ならびに旅館業 損害保険代理業および生命保険の募集に関 「前各号に付帯または関連する事業 	は、プラスチック ■および販売 こらびに建材の製 これらの処理に こちびに情報処理	成型加 4造およ こついて	ロエ用機 くび販売 この技術			
額面株式 1 株の金 額	金50円						
一単位の株式の数	1000株						
発行する株式の総 数	2億株						

والمحافظ والمعاول والمعاول والمعار المعام المعاملة المحافظ المحافظ المحافظ والمعاول والمعار

整理番号 シ808333 * 下線のあるものは抹消事項であることを示す。 PATENT ?

REEL: 012263 FRAME: 0139

東京都文京区本郷二丁目38番16号 東邦テナックス株式会社

会社法人等番号 0199-01-034854

発行済株式の総数 並びに種類及び数	発行済株式の 1億4	の総数 178万6738株	
資本の額	金130億	6521万8580円	
名義書換代理人の 氏名及び住所並び に営業所	安田信託銀行	<u> </u>	
		田区丸の内一丁目6番2号 士信託銀行株式会社 本店 平成11年10月 1日変更	平成11年10月 1日登記
		田区丸の内一丁目6番2号 現行株式会社本店 平成12年10月 1日変更	平成12年10月 2日登記
役員に関する事項	取締役	古江俊夫	平成 9年 6月27日重任
	取締役	<u>古江後天</u>	平成11年 6月29日重任 平成11年 7月 7日登記
			平成13年 6月28日退任
			平成13年 7月 2日登記
	取締役	<u>大西</u>	平成 9年 6月27日重任
	取締役	<u>大西</u>	平成11年 6月29日重任
			平成12年 6月29日辞行
			→→→→→→→→→→→→→→→→→→→→→→→→→→→→→→→→→→→→

整理番号 シ808333 * 下線のあるものは抹消事項であることを示す。 PATENTY ⁷ REEL: 012263 FRAME: 0140 東京都文京区本郷二丁目38番16号

東邦テナックス株式会社

会社法人等番号 0199-01-034854

<u>取締役</u>	泉 妻 秀 一	平成 9年 6月27日重任
取締役	泉妻秀一	平成11年 6月29日重任
		平成11年 7月 7日登記
取締役	泉妻秀一	平成13年 6月28日重任
		平成13年 7月 2日登記
<u>取締役</u>	齋藤俊二	平成 9年 6月27日就任
		□ 平成11年 6月29日退任
		平成11年 7月 7日登記
<u>取締役</u>	丹羽眞人	平成 9年 6月27日重任
		平成11年 6月29日退任
		平成11年 7月 7日登記
<u>取締役</u>	<u>菅</u> 健可	平成 9年 6月27日重任
取締役	菅 健 司	平成11年 6月29日重任
		平成11年 7月 7日登記
取締役	菅 健 司	平成13年 6月28日重任
		平成13年 7月 2日登記
取締役	太田邦正	平成11年 6月29日就任
		平成11年 7月 7日登記
		平成13年 6月28日退任

整理番号 シ808333 * 下線のあるものは抹消事項であることを示す。 PATENst 7 REEL: 012263 FRAME: 0141 東京都文京区本郷二丁目38番16号

東邦テナックス株式会社

会社法人等番号 0199-01-034854

理番号 シ808	333 * T#	まのあるものは抹消事項であるこ	となます	
			平成12年	7月13日登記
			平成12年	6月29日退任
		<u> </u>	平成11年	7月 7日登記
		<u>戸倉一丁目2番地25</u> 大 西 昶	平成11年	6月29日重任
		<u> </u>		
		<u>戸倉一丁目2番地25</u> 大西飛	平成 9年	6月27日就任
-			平成13年	7月 2日登記
	取締役	青山年宏	平成13年	6月28日就任
			平成13年	7月 2日登記
	取締役	須藤正嗣	平成13年	6月28日就任
-			平成13年	7月 2日登記
	取締役	廣野 浩由	平成13年	6月28日重任
			平成12年	 7月13日登記
	取締役	廣野 浩由	平成12年	6月29日就任
			平成13年	 7月 2日登記
	取締役	奥村國雄	平成13年	6月28日重任
			平成12年	 7月13日登記
	取締役	奥村國雄	平成12年	6月29日就任
				7月 2日登記
				6月28日退任
	<u></u>			
		田中孝之		1月 2日登記 6月29日就任
		ענו עיל דיל ד		
	取締役	中井泰樹		 (月)(日登記) 6月28日重任)
				 7月 7日登記

整理番号 シ808333 * 下線のあるものは抹消事項であることを示す。 PATENT⁷ REEL: 012263 FRAME: 0142 東京都文京区本郷二丁目38番16号 東邦テナックス株式会社 会社法人等番号 0199-01-034854

	<u>東京都東久留米</u> 市 久留米703	市本町一丁目4番43号藤和東	平成 9年	6月27日重任
		古江俊夫		
		市本町一丁目4番43号藤和東	平成11年	6月29日重任
-	<u>久留米703</u> <u>代表取締役</u>	古江俊夫	平成11年	 7月 7日登記
			平成13年	4月 1日辞任
			 平成13年	
		大字村上2126番地6	平成11年	6月29日就任
	代表取締役	泉麦秀一	 平成11年	
	千葉県八千代市ス	大字村上2126番地6	平成13年	6月28日重任
	代表取締役	泉妻秀一	 平成13年	 7月 2日登記
	大阪府高槻市芝名	谷町32番28号	平成12年	6月29日就任
	代表取締役	奥村國雄	 平成12年	 7月13日登記
	大阪府髙槻市芝名	今町32番28号	平成13年	6月28日重任
	代表取締役	奥村國雄	 平成13年	 7月 2日登記
	監査役	佐藤憲三	平成 9年	6月27日重任
				6月29日辞任
				 7月 7日登記
	監査役	藤本亮三	平成10年	6月26日重任
		<u> 1996 - Andrea A. C. Zannen -</u>		
			平成12年	6月29日辞任
				7月13日登記
	監査役	石 川 久 男		6月26日就任
				6月29日辞任
				 7月13日登記
	······			

整理番号 シ808333 * 下線のあるものは抹消事項であることを示す。 PATENT 7

REEL: 012263 FRAME: 0143

東京都文京区本郷二丁目38番16号 東邦テナックス株式会社

会社法人等番号 0199-01-034854

	医大机	X+ 小 子 14	
	<u>監査役</u>	<u>猿 谷 秀 雄</u>	平成10年 6月26日重任
			平成13年 6月28日退任
			平成13年 7月 2日登記
	監査役	丹羽谟人	平成11年 6月29日就任
			平成11年 7月 7日登記
	監査役	丹羽谟人	平成12年 6月29日重任
			平成12年 7月13日登記
			平成13年 6月28日辞任
			平成13年 7月 2日登記
	監査役	田口敦	平成12年 6月29日就任
			平成12年 7月13日登記
	監査役	田口敦	平成13年 6月28日重任
			平成13年 7月 2日登記
	監査役	望月朗宏	平成12年 6月29日就任
			平成12年 7月13日登記
	監査役	望月朗宏	平成13年 6月28日重任
			平成13年 7月 2日登記
	監査役	山田勝三	平成13年 6月28日就任
			平成13年 7月 2日登記
転換社債	という。)	<u>総額</u> 700万円 <u>後価額</u> <u>)発行する当社記名式額面普通</u> は金643円とし、転換によ こだし、本社債額面金額の一部	<u>株式1株の発行価額(以下転換価額</u> り発行すべき株式数は、次のとおり および利息については転換を請求す

整理番号 シ808333 * 下線のあるものは抹消事項であることを示す。 PATENT ? REEL: 012263 FRAME: 0144 東京都文京区本郷二丁目38番16号 東邦テナックス株式会社

会社法人等番号 0199-01-034854

						
	各社債権者が転換請求のため					
	提出した本社債額面金額の総額					
	転換価額					
	<u>ゼニーズ</u>					
	金額は、額面100円につき100円の割合で償還する。					
	転換価額は、本社債発行後、当社が時価を下回る払込金額で新株式を発行す					
	る場合には、次の算式により調整される。					
	新発行 1株当り					
	株式数 × 払込金額					
	既発行+					
	調整後 調整前 株式数 時 価					
	転換価額 = 転換価額 ×					
	既発行株式数+新発行株式数					
	なお、株式配当、無償交付(ただし、昭和62年9月30日割当の無償交付					
	は除く。)、株式の分割もしくは併合等が行われる場合にも調整されるもの					
	とする。ただし、転換により当社記名式額面普通株式を発行する場合で、調					
	整後の転換価額が当社記名式額面普通株式の額面金額を下回るときには、当					
	該額面金額をもって転換価額とする。					
	<u>転換によって発行すべき株式の内容</u>					
	当社記名式額面普通株式(1株の額面金額50円)。ただし、本社債の転換					
	により発行される株式を当社記名式無額面普通株式とした場合は、当社記名					
	式無額面普通株式とする。					
	転換の請求をすることのできる期間					
	昭和62年11月2日から昭和74年9月29日まで					
]	<u>************************************</u>					
	金50万円					
	<u>金30000</u> 各転換社債につき払い込んだ金額					
	本社債はこれを株式に転換することができる。					
	平成11年9月29日転換請求期間満了 平成11年10月 4日登記					
	平成11年10月 4日复記					
又後 ラゴラゴムコ いっ 目目した ウ						
登記記録に関する	平成元年法務省令第15号附則第3項の規定により					
事項	平成11年 5月20日移記					
k						

	これは登記簿に記録	禄され	ている閉	1鎖され	っていない	事項の全部	であるこ	ことを記	正明
	した 書 面である。 東京法 禄		13年	7月	6日				東京临
	泉京伝4 登記官	労厄				立	花	宣	躺眉豐
整理番号	シ808333	*	下線の	あるも	のは抹消す	事項である、	ことをす	ドす。	

REEL: 012263 FRAME: 0145

Docket No.

DECLARATION OF TRANSLATOR

Yoshihiko Mitsukude , declare and say: I, _____

My address is: MITSUKUDE PATENT OFFICE

T - Kanai Building 2 - 1, Kanda - awaji - cho Chiyoda - ku, Tokyo 101 - 0063 JAPAN

I speak and write English and Japanase

I have prepared the attached translation into English of _____

Certificate of Historical records of Business Registration

I hereby certify that the attached translation is a true, exact, and accurate translation of the aforesaid document.

I further declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code, and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issuing thereon.

Jorlihihe Mitsukude signature

September 25, 2001

Date

CERTIFICATE

OF

HISTORICAL RECORDS OF BUSINESS REGISTRATION

Hongo TS Building, 38-16, Hongo 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo Toho Tenax Co., Ltd. Corporation Number: 0199-01-034854

Trade Name	Former Trade Name: Toho Rayon Co., Ltd.			
	Present Trade Name:	Changed July 1, 2001		
	Toho Tenax Co., Ltd.	Registered July 2, 2001		
Principal Place of	Former Address:			
Business	3-9, Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo			
	Present Address:	Moved July 1, 2001		
	38-16, Hongo 2-chome, Registered July 2, 200			
	Bunkyo-ku, Tokyo			
Method of Public Notice	Public notice of the Compa	ny shall be inserted in "The		
	Nihon Keizai Shinbun" nev	vspaper published in Tokyo		
	Metropolis.			
Date of Company	July 1, 1950			
Establishment				

1

The set of physical devices the set of the

PATENT REEL: 012263 FRAME: 0147

Business Purposes	 The purposes for which the Company is established are: 1. To carry on the business of manufacture, processing and selling of various kinds of industrial textiles; 2. To carry on the business of culture, processing and selling of marine products; 4. To carry on the business of culture, processing and selling food additives; 5. To carry on the business of selling technologies of any of the forgoing items and the business of design, fabrication and selling of mechanical equipment; 6. To carry on the business of design, fabrication and selling of mechanical equipment; 7. To carry on the business of design, fabrication and selling of antipotution equipment, environmental protection equipment, plastic molding and working machinery, and medical instruments; 7. To carry on the business of design, management and contracting of building and civil engineering works and the business of manufacture and selling of building materials; 8. To carry on the business related to the protection of environment, the measurement, analysis and testing of environmental factors, the provision of technical guidance on environments; 9. To carry on the business of providing computer-aided information processing services and the business of development and selling of information processing systems; 10. To carry on the business of selling petroleum, high pressure gas and liquefied petroleum gas; 12. To carry on the business of selling drinks, foods and daily necessities; 13. To carry on the business of selling drinks, foods and dialy necessities; 14. To carry on the business of a nonlife insurance agency and the operations related to life insurance agency and the operations related to life insurance sales; 15. To lease and manage real estate; and 16. To carry on any other business incidental or relating to any of the foregoing items.
at Par Value	
Number of Shares Constituting One Unit of Shares	1,000 shares
Total Number of Shares Authorized to be Issued	200,000,000 shares

an esta a contra de la

Total Number of	Total Number of Outstanding Shares:					
Outstanding Shares,	141,786,738 shares					
Class and Number						
Thereof						
Capital Amount	13,065,218,580 yen					
Name and Address of	2-1, Yaesu 1-chome, Chuo-ku, Tokyo					
Transfer Agent and	Yasuda Trust & Banking Co.,	<u>Ltd.</u>				
Transfer Office	2-1, Yaesu 1-chome, Chuo-ki					
	Yasuda Trust & Banking Co.,					
	6-2, Marunouchi 1-chome, C	hiyoda-ku, Tokyo				
	Head Office	Bonking Co. Itd				
	Dai-Ichi-Kangyo Fuji Trust &	Registered October 1, 1999				
	6-2, Marunouchi 1-chome, C					
	Head Office	iliyoda-ku, lokyo				
	Mizuho Trust & Banking Co.,	. Ltd.				
	Ç,	Registered October 2, 2000				
Particulars of Directors	Director: Toshio Furue	Reappointed June 27, 1997				
	Director: Tosho Furue	Reappointed June 29, 1999				
		Registered July 7, 1999				
		Retired June 28, 2001				
		Registered July 2, 2001				
	Director: Akira Ohnishi	Reappointed June 27, 1997				
	Director: Akira Ohnishi	Reappointed June 29, 1999				
		Registered July 7, 1999				
		Resigned June 29, 2000				
		Registered July 13, 2000				
	Director: Hidekazu Izunome	Reappointed June 27, 1997				
	Directory Hidebory Improme	D				
	Director: Hidekazu Izunome	Reappointed June 29, 1999				
	Director: Hidekazu Izunome	Registered July 7, 1999				
		Reappointed June 28, 2001				
		Registered July 2, 2001				
	Director: Shunji Saito	Appointed June 27, 1997				
		Resigned June 29, 1999				
		Registered July 7, 1999				
	Director: Masato Niwa	Reappointed June 27, 1997				
		Resigned June 29, 1999				
		Registered July 7, 1999				
	Director: Kenji Suga	Reappointed June 27, 1997				
	Director: Kenji Suga	Reappointed June 29, 1999				
	Discontante Versili Orași	Registered July 7, 1999				
	Director: Kenji Suga	Reappointed June 28, 2001				
	<u> </u>	Registered July 2, 2001				

	Director: Kunimasa Ohta	Appointed June 29, 1999
		Registered July 7, 1999
		Retired June 28, 2001
		Registered July 2, 2001
	Director: Hideki Nakai	Appointed June 29, 1999
		Registered July 7, 1999
	Director: Hideki Nakai	Reappointed June 28, 2001
		Registered July 2, 2001
	Director: Takayuki Tanaka	Appointed June 29, 1999
		Registered July 7, 1999
		Retired June 28, 2001
		Registered July 2, 2001
	Director: Kunio Okumura	Appointed June 29, 2000
		Registered July 13, 2000
	Director: Kunio Okumura	Reappointed June 28, 2001
		Registered July 2, 2001
ł	Director: Kouyu Hirono	Appointed June 29, 2001
	<u>Director: nouju ninono</u>	Registered July 13, 2000
	Director: Kouyu Hirono	Reappointed June 28, 2001
		Registered July 2, 2001
-	Director: Masatsugu Sudo	Appointed June 28, 2001
	Director. Masatsugu Sudo	Registered July 2, 2001
	Directory Techibing Acromo	
	Director: Toshihiro Aoyama	Appointed June 28, 2001
}	Representative Director:	Registered July 2, 2001 Appointed June 27, 1997
	Akira Ohnishi	Appointed June 21, 1991
	2-25, Higashi-Tokura	
	1-chome, Kokubunji-shi,	
	Tokyo	
	Representative Director:	Reappointed June 29, 1999
	Akira Ohnishi	Registered July 7, 1999
	2-25, Higashi-Tokura	Retired June 29, 2000
	1-chome, Kokubunji-shi,	Registered July 13, 2000
	Tokyo	Registered buly 15, 2000
	Representative Director:	Reappointed June 27, 1997
	Toshio Furue	
	703 Towa-Higashi-Kurume,	
	4-43, Hon-cho 1-chome,	
}	<u>Higashi-Kurume-shi, Tokyo</u>	Reappointed June 29, 1999
	Representative Director:	
	<u>Toshio Furue</u>	Registered July 7, 1999
	703 Towa-Higashi-Kurume,	Resigned April 1, 2001
	4-43, Hon-cho 1-chome,	Registered April 2, 2001
ļ	<u>Higashi-Kurume-shi, Tokyo</u>	
	Representative Director:	Appointed June 29, 1999
	Hidekazu Izunome	
Į	2126-6, Ohwaza-Murakami,	Registered July 7, 1999
	<u>Yachiyo-shi, Chiba-ken</u>	
	Representative Director:	Reappointed June 28, 2001
	Hidekazu Izunome	

PATENT REEL: 012263 FRAME: 0150

2126-6, Ohwaza-Murakami,	Registered July 2, 2001
Yachiyo-shi, Chiba-ken	
Representative Director:	Appointed June 29, 2000
<u>Kunio Okumura</u>	
<u>32-28, Shibatani-cho,</u>	Registered July 13, 2000
<u>Takatsuki-shi, Osaka-fu</u>	
Representative Director:	Reappointed June 28, 2001
Kunio Okumura	
32-28, Shibatani-cho,	Registered July 2, 2001
Takatsuki-shi, Osaka-fu	
Auditor: Kenzo Sato	Reappointed June 27, 1997
	Resigned June 29, 1999
	Registered July 7, 1999
Auditor: Ryuzo Fujimoto	Reappointed June 26, 1998
	Resigned June 29, 2000
	Registered July 13, 2000
Auditor: Hisao Ishikawa	Appointed June 26, 1998
	Resigned June 29, 2000
	Registered July 13, 2000
Auditor: Hideo Saruya	Reappointed June 26, 1998
	Resigned June 28, 2001
	Registered July 2, 2001
Auditor: Masato Niwa	Appointed June 29, 1999
	Registered July 7, 1999
Auditor: Masato Niwa	Reappointed June 29, 2000
	Registered July 13, 2000
	Resigned June 28, 2001
	Registered July 2, 2001
Auditor: Atsushi Taguchi	Appointed June 29, 2000
	Registered July 13, 2000
Auditor: Atsushi Taguchi	Reappointed June 28, 2001
	Registered July 2, 2001
Auditor: Akihiro Mochizuki	Appointed June 29, 2000
Additor, Akilino Mochizuki	Registered July 13, 2000
Auditor: Akihiro Mochizuki	Reappointed June 28, 2001
Additor, Akimio Moemzuki	Registered July 2, 2001
Auditor: Katsuzo Yamada	
Auditor: Katsuzo ramada	Appointed June 28, 2001
	Registered July 2, 2001

PATENT REEL: 012263 FRAME: 0151

······

A second s

Convertible Bond	Second Mortgage Backed Convertible Bond
	Total Amount of Convertible Bonds:
	327,000,000 yen
	Conversion Conditions:
	(1) Conversion Value
	The issue value of one share of registered common stock
	of the Company to be issued at par in exchange for each
	convertible bond (hereinafter referred to as the
	"conversion value") shall be Japanese Yen 643. The
	number of shares to be issued upon conversion shall be
	as specified below. However, a portion of the par value of
-	a convertible bond of the Company and interest thereon
	shall not be subject to conversion.
	New Low of Observe of Otest
	<u>Number of Shares of Stock =</u> Total Amount of Par Values of the Convertible Bonds
	Received from Convertible Bond Holders / Conversion
	Value
	Value
	For any fractional share less than one share of stock, a
	par value of a convertible bond shall be amortized at the
1	rate of 100 yen per a par value of 100 yen.
1	(2) Adjustment of Conversion Value
{	If the Company issues new shares of stock at an issue
	price less than a market price in exchange for paid-up
	subscriptions, a convertible value shall be adjusted in
	the following formula:
	<u>Conversion Value After Adjustment =</u>
	Conversion Value Before Adjustment + [{ Number of
	Outstanding Shares + (Number of New Shares to Be
	Issued × Subscription Amount for One Share of Stock }}
	/ Market Price] / (Number of Outstanding Shares +
	Number of New Shares to Be Issued
	Humber of new onares to be issued]
	The conversion value shall be adjusted when any stock
	dividend, allotment of shares at no cost, stock split or
	stock consolidation takes place, except when share
	allotment at no cost took place on September 30, 1988.
	In the case where shares of registered common stock in
	the Company are issued at par upon conversion, and
	where a convertible value after adjustment is less than
	a par value of the registered common stock, the par value
	shall be applied as a convertible value.

enter en makelig og paperson er etter

	Shares to Be Issued for Conversion:	
	Registered common stock with par value.	
	The par value of one share of registered common stock	
1	shall be 50 yen. If registered nonpar-value common stock	
	is issued upon conversion, convertible bonds may l	
}	converted into registered nonpar-value common stock.	
	Conversion Period:	
From November 2, 1987 to September 29, 1999		
Amount of Convertible Bond:		
	<u>500,000 yen</u>	
{	Amount Paid-up for Convertible Bond:	
]	<u>Full amount</u>	
1	The convertible bonds may be converted into shares of	
1	stock in the Company.	
	The conversion period expired on September 29, 1999.	
	Registered October 4, 1999.	
Particulars of	Transferred and recorded on May 20, 1999 in accordance	
Registration Records	with the provisions of Clause 3, Supplementary	
	Regulations, Ministry of Justice Order No.15 of 1989.	

I, the undersigned, do hereby certify that the foregoing document is a true photostatic copy of its original that contains the particulars of a business as set out and unclosed in the form of application for business registration.

Dated the 6th day of July, 2001.

Tachibana Yoshio Register Tokyo Regional Legal Affairs Bureau

Filing Number: SHI-808333 * Underlined text presents erased particulars.

7

RECORDED: 10/19/2001