PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
Masayuki MOTONARI	03/04/2009
Tomikazu UENO	03/04/2009
Masahiro YAMAMOTO	03/09/2009
Yuugo TAI	02/27/2009
Hiroyuki MIYAUCHI	02/27/2009

RECEIVING PARTY DATA

Name:	JSR CORPORATION
Street Address: 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku	
City:	Tokyo
State/Country:	Japan
Postal Code:	104-8410

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	12360967

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (703)413-2220

Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.

Phone: (703) 413-3000
Email: aassefa@oblon.com
Correspondent Name: Oblon, Spivak, et al.
Address Line 1: 1940 Duke Street

Address Line 4: Alexandria, VIRGINIA 22314

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	337708US0
NAME OF SUBMITTER:	Aynalem Assefa

PATENT REEL: 022452 FRAME: 0834

500817674

\$40.00 1236

=0P \$4

Total Attachments: 3 source=337708USAssignment#page1.tif source=337708USAssignment#page2.tif source=337708USAssignment#page3.tif

PATENT REEL: 022452 FRAME: 0835

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)	Masayuki MOTONARI				
(2)					
(3)	Masahiro YAMAMOTO				
(4)	Yuugo TAI				
(5)	Hiroyuki MIYAUCHI				
(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			
(9)	Insert Name of Assignee				
(9)	譲受人氏名を記入すること JSR Corporation				
(10)	Insert Address of Assignee				
(10)	譲受人住所を記入すること				
(10)	6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, J	apan			
譲こ国明証衆人と発出関合の継	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、 明および仮出願、非仮出願、分割出願、継続出願、 願、差替え出願、及び再発行出願、および前記発 するすべての特許証、延長証、再発行証、再審査 む特許のための全ての出願において、アメリカ合 ためのすべての権利、所有権、および利益を譲受 承人、後継者、非譲渡者、および法定代理人に移 び譲渡し、	(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, 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)	CHEMICAL MECHANICAL POLISHING PAD				
(Attorn	ey Docket No. (337708US-2722-311-0)				

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、

弁護士整理番号

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

on even date herewith

願を履行するものであり、

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

(12) on

or

もしくは

(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 12/360,967右記の米国出願整理番号で

Filed on January 28, 2009

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、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に移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OBLON, SPIVAK, McCLELLAND, MAIER & NEUSTADT, P. C. 事務所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 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 OBLON, SPIVAK, McCLELLAND, MAIER & NEUSTADT, P.C. 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.

Date 日付	March 4. 2509	Inventor Signature 発明者署名	Grusayuki Motonari Masayuki MOTONARI
Date 日付	March 4. 2009	Inventor Signature 発明者署名	Tomikazu UENO
Date 日付	March 9 2009	Inventor Signature 発明者署名	Masahiro YAMAMOTO
Date 日付	February 27, 2009	Inventor Signature 発明者署名	Yungo Tai
Date 日付	February 27, 2009	Inventor Signature 発明者署名	Hiroyuki MIYAUCHI
Date 日付		Inventor Signature 発明者署名	
Date 日付		Inventor Signature 発明者署名	
Date 日付		Inventor Signature 発明者署名	