

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1

Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT												
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT												
CONVEYING PARTY DATA													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Execution Date</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Kiyoyuki OKUYAMA</td> <td>01/07/2013</td> </tr> <tr> <td>Reiichi ISHIKURA</td> <td>11/27/2012</td> </tr> <tr> <td>Norikazu SHOJI</td> <td>11/27/2012</td> </tr> </tbody> </table>		Name	Execution Date	Kiyoyuki OKUYAMA	01/07/2013	Reiichi ISHIKURA	11/27/2012	Norikazu SHOJI	11/27/2012				
Name	Execution Date												
Kiyoyuki OKUYAMA	01/07/2013												
Reiichi ISHIKURA	11/27/2012												
Norikazu SHOJI	11/27/2012												
RECEIVING PARTY DATA													
<table border="1"> <tr> <td>Name:</td> <td>JEOL LTD.</td> </tr> <tr> <td>Street Address:</td> <td>1-2, Musashino 3-chome</td> </tr> <tr> <td>Internal Address:</td> <td>Akishima-shi</td> </tr> <tr> <td>City:</td> <td>Tokyo</td> </tr> <tr> <td>State/Country:</td> <td>JAPAN</td> </tr> <tr> <td>Postal Code:</td> <td>196-8558</td> </tr> </table>		Name:	JEOL LTD.	Street Address:	1-2, Musashino 3-chome	Internal Address:	Akishima-shi	City:	Tokyo	State/Country:	JAPAN	Postal Code:	196-8558
Name:	JEOL LTD.												
Street Address:	1-2, Musashino 3-chome												
Internal Address:	Akishima-shi												
City:	Tokyo												
State/Country:	JAPAN												
Postal Code:	196-8558												
PROPERTY NUMBERS Total: 1													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Property Type</th> <th>Number</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Application Number:</td> <td>29433351</td> </tr> </tbody> </table>		Property Type	Number	Application Number:	29433351								
Property Type	Number												
Application Number:	29433351												
CORRESPONDENCE DATA													
<p>Fax Number: 2486410270 <i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i> Phone: 248-641-1600 Email: jzettle@hdp.com Correspondent Name: HARNESS, DICKEY & PIERCE, P.L.C. Address Line 1: P.O. BOX 828 Address Line 2: Bryant E. Wade Address Line 4: BLOOMFIELD HILLS, MICHIGAN 48303</p>													
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	8990-000019												
NAME OF SUBMITTER:	Bryant E. Wade												
Total Attachments: 3 source=assignment#page1.tif source=assignment#page2.tif source=assignment#page3.tif													

CH \$40.00 29433351

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) **Kiyoyuki OKUYAMA**

(2) **Reichi ISHIKURA**

(3) **Norikazu SHOJI**

(4)

(5)

(6)

(7)

(8)

各々の署名人に対して支払われた総額 1 ドル (\$1.00)
および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**
譲受人氏名を記入すること

(9) **JEOL LTD.**

(10) **Insert Address of Assignee**
譲受人住所を記入すること

(10) **1-2, Musashino 3-chome, Akishima-shi, Tokyo 196-8558, Japan**

(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、および前記発明に関するす
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、
非譲渡者、および法定代理人に移転および譲渡し、

(hereinafter designated as the Assignee) and 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) **Electron microscope**

(Attorney Docket No. **8990-000019**)
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、

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

(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 **29/433,351**
右記の米国出願整理番号で

Filed on _____

September 28, 2012

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する発行の特許において、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する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。

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) 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 HARNESS, DICKY & PIERCE, P.L.C.に付与されていることをここに承認する。

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 HARNESS, DICKY & PIERCE, P.L.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 Jan. 7, 2013

Inventor Signature
発明者署名 
Kiyoyuki OKUYAMA

Date
日付 Nov 27, 2012

Inventor Signature
発明者署名 Reiichi Ishikura
Reiichi ISHIKURA

Date
日付 Nov 27, 2012

Inventor Signature
発明者署名 Norikazu Shoji
Norikazu SHOJI