

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1
 Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT6593074

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT
CONVEYING PARTY DATA	
Name	Execution Date
JUNICHI HAGIHARA	10/24/2019
SHIGEKAZU KOMATSU	10/25/2019
KUNIHIRO FURUYA	10/25/2019
TADAYOSHI HOSAKA	10/24/2019
NAOKI MURAMATSU	10/24/2019
RECEIVING PARTY DATA	
Name:	TOKYO ELECTRON LIMITED
Street Address:	3-1, AKASAKA 5-CHOME, MINATO-KU
City:	TOKYO
State/Country:	JAPAN
Postal Code:	107-6325
PROPERTY NUMBERS Total: 1	
Property Type	Number
Application Number:	17197252
CORRESPONDENCE DATA	
Fax Number:	(216)579-6073
<i>Correspondence will be sent to the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent using a fax number, if provided; if that is unsuccessful, it will be sent via US Mail.</i>	
Phone:	216-579-1700
Email:	cdavis@pearne.com
Correspondent Name:	PEARNE & GORDON LLP
Address Line 1:	1801 EAST 9TH STREET
Address Line 2:	SUITE 1200
Address Line 4:	CLEVELAND, OHIO 44114-3108
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	MAPS-53545US5
NAME OF SUBMITTER:	UNA L. LAURICIA
SIGNATURE:	/Una L. Lauricia/
DATE SIGNED:	03/10/2021
Total Attachments: 8	

source=MAPS-53545US5-Assignment#page1.tif

source=MAPS-53545US5-Assignment#page2.tif

source=MAPS-53545US5-Assignment#page3.tif

source=MAPS-53545US5-Assignment#page4.tif

source=MAPS-53545US5-Assignment#page5.tif

source=MAPS-53545US5-Assignment#page6.tif

source=MAPS-53545US5-Assignment#page7.tif

source=MAPS-53545US5-Assignment#page8.tif

譲 渡 証

下記署名者によって、

ウエハ検査システム、ウエハ検査装置
及びプローバ

において、

新規かつ有用な改良がなされ、

[X] これはアメリカ合衆国特許商標庁に
出願するための特許出願の対象とする。

[] このアメリカ合衆国の特許証が _____
日付で申込みされ、その申込み番号である
_____ によって確認される。

本証をもって、3-1, Akasaka 5-chome,
Minato-ku, Tokyo 107-6325 Japan に所在す
る日本法人の Tokyo Electron Limited (以
下、譲受人という) は、本改良と発明及び
その特許権に関する全世界各国における一
切の権利、権原及び利権を取得することを
希望する。

ここに、下記署名者は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、制限なく、アメリカ合衆国内
の特許を取得するための当該特許出願、そ
の全ての分割出願及び継続出願、それに許
可が与えられた全ての特許、その全ての再
発行及び延長、それに基づいて過去の侵害
を訴訟できる全ての権利、本改良及び発明
に対して、アメリカ合衆国以外の国家や州、
または他の当局、団体、組織によって許可

ASSIGNMENT

WHEREAS, new and useful improvements
have been made by the undersigned in

WAFER INSPECTION SYSTEM,
WAFER INSPECTION APPARATUS
AND PROBER

[X] and are the subject of a patent application
prepared for filing in the United States Patent
and Trademark Office.

[] for which an application for Letters
Patent of the United States was filed on _____,
which application is identified
by Serial No. _____.

WHEREAS, Tokyo Electron Limited, a
corporation of Japan, having a place of
business at 3-1, Akasaka 5-chome, Minato-ku,
Tokyo 107-6325 Japan, hereinafter referred to
as "assignees", are desirous of acquiring all
right, title, and interest throughout the world in,
to, and under said improvements and inventions
and patent rights therefor.

NOW, THEREFORE, be it known that, for
valuable consideration, the receipt and
sufficiency of which are hereby acknowledged,
all right, title, and interest, in the United States
and throughout the world, in, to and under said
improvements and inventions and all patents,
patent applications, patent rights, and inventor's
certificates thereof, therefor, and therein,
including without limitation said application for
patent in the United States, all divisions and

が与えられ得る全ての特許及びこのための
全ての出願を含む、本改良及び発明と特許
権、そして、それの/そのための/そのなか
の発明者証明書内の/までの/下のアメリカ
合衆国内及び全世界の全ての権利、権原、
及び利権を、譲受人/その承継人/受託者に
販売/譲渡/移転/引き渡し；これは下記署名
者によって同意及び契約され、譲受人の執
行人、管理者、法的代理人により、必要時、
または譲受人、その承継人又は受託者のた
めに、一切の改良、発明、権利、権原、利
権、出願、特許、特許権、またはその他の
権利若しくは本譲渡証に含まれた資産を確
保、又は確定することが好ましい場合、譲
受人の要請によって、全ての出願、陳述書、
譲渡証、及びその他の書類が作成、執行、
及び伝達されるものとする。なお、アメリ
カ合衆国特許商標庁長に本証をもって、本
譲渡に許可が与えられた全てのアメリカ合
衆国特許を同一範囲内の/までの/下の全
ての権利、権原及び利権の主体である譲受
人に発行することが要求され、その権限が付
与される。さらに、適切な権限を与えられ
た外国公務員は、本証をもって前記出願人
に許可が与えられる一切の特許証を同一範
囲内の/までの/下の全ての権利、権原、及
び利権の主体である譲受人に公布し得る権
限が付与される。

下記署名者は、本証の登記にあたり、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一切の追加的な識別情
報を本譲渡証に挿入できる権限を **PEARNE
& GORDON LLP** に委任する。

continuations thereof, all patents which may be
granted thereon, all reissues and extensions
thereof, all right to sue for past infringement
thereunder, all patents which may be granted
for said improvements and inventions by states
or nations other than the United States, or by
other authority, entity, or organization, and all
applications therefor, have been and are hereby
sold, assigned, transferred, and delivered unto
assignees, its successors and assigns; and it is
covenanted and agreed by the undersigned, and
for executors, administrators, and legal
representatives of the undersigned, that at
assignees' request any and all applications,
affidavits, assignments, and other instruments
will be made, executed, and delivered as may
be necessary, or desirable to secure for or vest
in assignees, its successors or assigns, any
improvement, inventions, right, title, interest,
application, patent, patent right or other right or
property covered by this assignment, and the
United States Commissioner of Patents and
Trademarks is hereby requested and authorized
to issue any and all United States patents
granted on any of said applications to assignees
as owners of the entire right, title, and interest
in, to, and under the same, and appropriately
empowered officials of foreign countries are
hereby authorized to issue any letters patent
granted on any of said applications to assignees
as owners of the entire right, title and interest in,
to, and under the same.

The undersigned hereby grants the firm of
PEARNE & GORDON LLP 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 United States Patent and Trademark Office
for recordation of this document.

以上を確認の上、下記署名者が下記署名によって本譲渡証を発効させた。

IN WITNESS WHEREOF, this assignment has been executed below by the undersigned:

(1) 発明者氏名: 萩原 順一

(1) Inventor Name: Junichi HAGIHARA

署名: _____

Signature: Junichi Hagihara

日付: _____

Today's Date: Oct. 24, 2019

証人: _____

Witness: _____

証人: _____

Witness: _____

(2) 発明者氏名: 小松 茂和

(2) Inventor Name: Shigekazu KOMATSU

署名: _____

Signature: Shigekazu Komatsu

日付: _____

Today's Date: Oct. 25, 2019

証人: _____

Witness: _____

証人: _____

Witness: _____

(3) 発明者氏名: 古屋 邦浩

(3) Inventor Name: Kunihiro FURUYA

署名: _____

Signature: Kunihiro Furuya

日付: _____

Today's Date: Oct. 25, 2019

証人: _____

Witness: _____

証人: _____

Witness: _____

(4) 発明者氏名: 保坂 忠良

(4) Inventor Name: Tadayoshi HOSAKA

署名: _____

Signature: _____

日付: _____

Today's Date: _____

証人: _____

Witness: _____

証人: _____

Witness: _____

(5) 発明者氏名: 村松 直樹

(5) Inventor Name: Naoki MURAMATSU

署名: _____

Signature: _____

日付: _____

Today's Date: _____

証人: _____

Witness: _____

証人: _____

Witness: _____

**書状の最後の頁

**Last Page of Document

譲 渡 証

下記署名者によって、

ウエハ検査システム、ウエハ検査装置
及びプローバ

において、
新規かつ有用な改良がなされ、

[X] これはアメリカ合衆国特許商標庁に
出願するための特許出願の対象とする。

[] このアメリカ合衆国の特許証が _____
日付で申込みされ、その申込み番号である
_____ によって確認される。

本証をもって、3-1, Akasaka 5-chome,
Minato-ku, Tokyo 107-6325 Japan に所在す
る日本法人の Tokyo Electron Limited (以
下、譲受人という) は、本改良と発明及び
その特許権に関する全世界各国における一
切の権利、権原及び利権を取得することを
希望する。

ここに、下記署名者は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、制限なく、アメリカ合衆国内
の特許を取得するための当該特許出願、そ
の全ての分割出願及び継続出願、それに許
可が与えられた全ての特許、その全ての再
発行及び延長、それに基づいて過去の侵害
を訴訟できる全ての権利、本改良及び発明
に対して、アメリカ合衆国以外の国家や州、
または他の当局、団体、組織によって許可

ASSIGNMENT

WHEREAS, new and useful improvements
have been made by the undersigned in

WAFER INSPECTION SYSTEM,
WAFER INSPECTION APPARATUS
AND PROBER

[X] and are the subject of a patent application
prepared for filing in the United States Patent
and Trademark Office.

[] for which an application for Letters
Patent of the United States was filed on _____,
which application is identified
by Serial No. _____.

WHEREAS, Tokyo Electron Limited, a
corporation of Japan, having a place of
business at 3-1, Akasaka 5-chome, Minato-ku,
Tokyo 107-6325 Japan, hereinafter referred to
as "assignees", are desirous of acquiring all
right, title, and interest throughout the world in,
to, and under said improvements and inventions
and patent rights therefor.

NOW, THEREFORE, be it known that, for
valuable consideration, the receipt and
sufficiency of which are hereby acknowledged,
all right, title, and interest, in the United States
and throughout the world, in, to and under said
improvements and inventions and all patents,
patent applications, patent rights, and inventor's
certificates thereof, therefor, and therein,
including without limitation said application for
patent in the United States, all divisions and

が与えられ得る全ての特許及びこのための全ての出願を含む、本改良及び発明と特許権、そして、その/そのための/そのなかの発明者証明書内の/までの/下のアメリカ合衆国内及び全世界の全ての権利、権原、及び利権を、譲受人/その承継人/受託者に販売/譲渡/移転/引き渡し；これは下記署名者によって同意及び契約され、譲受人の執行人、管理者、法的代理人により、必要時、または譲受人、その承継人又は受託者のために、一切の改良、発明、権利、権原、利権、出願、特許、特許権、またはその他の権利若しくは本譲渡証に含まれた資産を確保、又は確定することが好ましい場合、譲受人の要請によって、全ての出願、陳述書、譲渡証、及びその他の書類が作成、執行、及び伝達されるものとする。なお、アメリカ合衆国特許商標庁長に本証をもって、本譲渡に許可が与えられた全てのアメリカ合衆国特許を同一範囲内の/までの/下の全ての権利、権原及び利権の主体である譲受人に発行することが要求され、その権限が付与される。さらに、適切な権限を与えられた外国公務員は、本証をもって前記出願人に許可が与えられる一切の特許証を同一範囲内の/までの/下の全ての権利、権原、及び利権の主体である譲受人に公布し得る権限が付与される。

下記署名者は、本証の登記にあたり、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一切の追加的な識別情報を本譲渡証に挿入できる権限を **PEARNE & GORDON LLP** に委任する。

continuations thereof, all patents which may be granted thereon, all reissues and extensions thereof, all right to sue for past infringement thereunder, all patents which may be granted for said improvements and inventions by states or nations other than the United States, or by other authority, entity, or organization, and all applications therefor, have been and are hereby sold, assigned, transferred, and delivered unto assignees, its successors and assigns; and it is covenanted and agreed by the undersigned, and for executors, administrators, and legal representatives of the undersigned, that at assignees' request any and all applications, affidavits, assignments, and other instruments will be made, executed, and delivered as may be necessary, or desirable to secure for or vest in assignees, its successors or assigns, any improvement, inventions, right, title, interest, application, patent, patent right or other right or property covered by this assignment, and the United States Commissioner of Patents and Trademarks is hereby requested and authorized to issue any and all United States patents granted on any of said applications to assignees as owners of the entire right, title, and interest in, to, and under the same, and appropriately empowered officials of foreign countries are hereby authorized to issue any letters patent granted on any of said applications to assignees as owners of the entire right, title and interest in, to, and under the same.

The undersigned hereby grants the firm of **PEARNE & GORDON LLP** 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 United States Patent and Trademark Office for recordation of this document.

以上を確認の上、下記署名者が下記署名によって本譲渡証を発効させた。

IN WITNESS WHEREOF, this assignment has been executed below by the undersigned:

(1) 発明者氏名: 萩原 順一

(1) Inventor Name: Junichi HAGIHARA

署名: _____

Signature: _____

日付: _____

Today's Date: _____

証人: _____

Witness: _____

証人: _____

Witness: _____

(2) 発明者氏名: 小松 茂和

(2) Inventor Name: Shigekazu KOMATSU

署名: _____

Signature: _____

日付: _____

Today's Date: _____

証人: _____

Witness: _____

証人: _____

Witness: _____

(3) 発明者氏名: 古屋 邦浩

(3) Inventor Name: Kunihiro FURUYA

署名: _____

Signature: _____

日付: _____

Today's Date: _____

証人: _____

Witness: _____

証人: _____

Witness: _____

(4) 発明者氏名: 保坂 忠良

(4) Inventor Name: Tadayoshi HOSAKA

署名: 保坂 忠良

Signature: Tadayoshi Hosaka

日付: 2019. 10. 24

Today's Date: 2019. 10. 24

証人: _____

Witness: _____

証人: _____

Witness: _____

(S) 発明者氏名: 村松 直樹

署名: 村松 直樹

日付: 2019. 10. 24

証人: _____

証人: _____

**書状の最後の頁

(S) Inventor Name: Naoki MURAMATSU

Signature: Naoki MURAMATSU

Today's Date: 2019. 10. 24

Witness: _____

Witness: _____

**Last Page of Document