

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1
Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT7234937

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT
CONVEYING PARTY DATA	
Name	Execution Date
KAZUMASA SEKO	03/09/2022
MASAKI NAKANISHI	03/09/2022
TAKASHI YAMAMOTO	03/09/2022
RECEIVING PARTY DATA	
Name:	NTN CORPORATION
Street Address:	3-17, KYOMACHIBORI 1-CHOME, NISHI-KU
City:	OSAKA-SHI, OSAKA
State/Country:	JAPAN
Postal Code:	550-0003
PROPERTY NUMBERS Total: 1	
Property Type	Number
Application Number:	17486011
CORRESPONDENCE DATA	
Fax Number:	
<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:	2024341500
Email:	eharnett@s-n-h.com
Correspondent Name:	STAAS & HALSEY LLP
Address Line 1:	1201 NEW YORK AVENUE, N.W.
Address Line 2:	7TH
Address Line 4:	WASHINGTON, D.C. 20005
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	1761.1499
NAME OF SUBMITTER:	TEMNIT AFEWORK
SIGNATURE:	/Temnit Afework/
DATE SIGNED:	03/21/2022
Total Attachments: 3	
source=Assignment_As_Filed#page1.tif	
source=Assignment_As_Filed#page2.tif	
source=Assignment_As_Filed#page3.tif	

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) SEKO, Kazumasa

(2) NAKANISHI, Masaki

(3) YAMAMOTO, Takashi

(4)

(5)

(6)

(7)

(8)

各々の署名人に対して支払われた総額(ドル)
(\$1.00)および他の適当な有価約価を考慮して、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) NTN CORPORATION

(10) Insert Address of Assignee

譲受人住所を記入すること

(10)

3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, OSAKA 550-0003 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、続替え出願、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, 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案
題事項を記入のこと

(11) SELF-ALIGNING ROLLER BEARING

(Attorney Docket No.

弁護士登録番号

前記署名人が下記の目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、

Or

もしくは

(12) **Insert Date of Signing of Application**

出願に署名する日付を記入のこと

(12) **on**

(13) **Alternative Identification for filed applications**

提出された出願のための代案識別事項

(13) **U.S. application Serial Number**

右記の米国出願番号で

17/486,011

Filed:

September 27, 2021

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、譲受人が必要とされる、
このような出願および特許についての別途譲渡証を
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
フェレンスを避ける必要とされる書類を履行するこ
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
しくは類似協定に関して必要ないかなる行為も履行す
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、維持するために、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、特許
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
益を譲渡するためのすべての権利を有し、対立関係にある
協定を遵守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、本特許出願
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(事務所名を下記に記入)

STAAS & HALSEY LLP

事務所に付与されていることをここに承認する。

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

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 Patents 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 STAAS
& HALSEY LLP 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.

証人立ち会いのもとで、署名人等の顔の日付をもってこの署名
が履行される。

In witness whereof, executed by the undersigned on the
date(s) opposite the undersigned name(s).

Date 日付	<u>Mar. 9, 2022</u>	Inventor Signature 発明者署名	<u>Kazuma Seko</u> (SEAL) 印
Date 日付	<u>Mar. 9, 2022</u>	Inventor Signature 発明者署名	<u>Kazuki Nakazaki</u> (SEAL) 印
Date 日付	<u>Mar. 9, 2022</u>	Inventor Signature 発明者署名	<u>Takashi Yumamoto</u> (SEAL) 印
Date 日付	_____	Inventor Signature 発明者署名	_____ (SEAL) 印
Date 日付	_____	Inventor Signature 発明者署名	_____ (SEAL) 印

この譲渡証は(a)アメリカ合衆国内で署名される際には公証人の
面前で、(b)アメリカ合衆国外で署名される際には米領事
の面前で署名されるべきである。(a)もしくは(b)が不可能な際
には、下記に署名する少なくとも二人の証人の面前で署名さ
れるべきである。

This assignment should preferably be signed before: (a) a
Notary Public if within the U.S.A. (b) a U.S. Consul if outside the
U.S.A. If neither, then it should be signed before at least two
witnesses who also sign here:

Date 日付	_____	Witness 証人	_____
Date 日付	_____	Witness 証人	_____