# PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT7183911

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT

# **CONVEYING PARTY DATA**

Name	Execution Date
SEIKI CHIBA	10/29/2021
MIKIO WAKI	12/04/2021
KEISUKE OGUMA	11/18/2021
SHINJI OZAWA	11/19/2021

# **RECEIVING PARTY DATA**

Name:	SEIKI CHIBA
Street Address:	3-8-18, YAKUMO,
City:	MEGURO-KU, TOKYO
State/Country:	JAPAN
Postal Code:	1520023
Name:	MIKIO WAKI
Street Address:	880-3, OSHIAGE,
City:	SAKURA-SHI, TOCHIGI
State/Country:	JAPAN
Postal Code:	3291334
Name:	ZEON CORPORATION
Street Address:	6-2, MARUNOUCHI 1-CHOME,
City:	CHIYODA-KU, TOKYO
State/Country:	JAPAN
Postal Code:	1008246

# **PROPERTY NUMBERS Total: 1**

Property Type	Number
Application Number:	17636445

# **CORRESPONDENCE DATA**

**Fax Number:** (650)847-1251

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.

**Phone:** 650-561-4758

**Email:** admin@kenjaip.com

Correspondent Name: KENJA IP LAW PC

Address Line 1: 4 NORTH SECOND STREET, SUITE 598

Address Line 4: SAN JOSE, CALIFORNIA 95113

**ATTORNEY DOCKET NUMBER:** 21P0311KYW

NAME OF SUBMITTER: TATSUYA SAWADA

SIGNATURE: /Tatsuya Sawada/

**DATE SIGNED:** 02/18/2022

**Total Attachments: 5** 

source=Assignment\_21P0311KYW#page1.tif

source=Assignment\_21P0311KYW#page2.tif

source=Assignment\_21P0311KYW#page3.tif

source=Assignment\_21P0311KYW#page4.tif

source=Assignment\_21P0311KYW#page5.tif

#### ASSIGNMENT

# 譲渡証

#### Japanese Language Assignment

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、その金額および他の約因を受理したこと、またその金額および他の約因が充分であることを確認し、

In consideration of the sum of one dollar (\$1.00) and other good and valuable consideration paid to each of the undersigned, the receipt and sufficiency of which are hereby acknowledged, each undersigned agrees to assign, and hereby does assign, transfer and set over to

#### 譲受人氏名を記入すること

#### Insert Name of Assignee

### 譲受人住所を記入すること

### Insert Address of Assignee

3-8-18, Yakumo, Meguro-ku, Tokyo 1520023 Japan

### 譲受人氏名を記入すること

### Insert Name of Assignee

#### Mikio WAKI

### 譲受人住所を記入すること

### Insert Address of Assignee

880-3, Oshiage, Sakura-shi, Tochigi 3291334 Japan

### 譲受人氏名を記入すること

#### Insert Name of Assignee

#### ZEON CORPORATION

#### 譲受人住所を記入すること

#### Insert Address of Assignee

6-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008246 Japan

(以下「譲受人」と称する)、譲受人の継承人、後継者、被譲渡者、および法定代理人に対して、下記の名称の発明および仮出顧、非仮出顧、分割出顧、継続出顧、国際出願、差替え出願、および再発行出願を含む全ての特許出願に関して、また前記発明に関する全ての特許証、期間延長、再発行、再審査証に関して、(米国法第35章第100条に定義されるごとく)米国に対して全ての権利、所有権、および利益を譲渡することに同意し、またここに譲渡し、移転し、また移譲し、

(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

### 発明の名称

### Title of Invention

### ANTENNA DEVICE

### 弁護士整理番号

### Attorney Docket No.

### 21P0311KYW

この譲渡証の提出と同一日に提出された出願、もしくは 下記の PCT 国際出願番号で filed on even date herewith or as a U.S. national phase application from PCT International application number

### PCT/JP2019/032254

# 下記日付において提出された

## Filed on

### August 19, 2019

### PCT 国際出願の米国国内移行出願である。

- 1) 各々の署名人は、前記発明に関する全ての出顧および/もしくは特許に関して必要な全ての書類に署名し日付を記入することに同意し、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に署名し日付を記入することに同意する。
- 2) 各々の署名人は、前記発明に関する全ての出願もしくは特許に関して表明されるインターフェレンスもしくは特許発行後の検討の手続きに関して必要な全ての書類に署名し日付を記入することに同意し、証拠取得およびそのようなインターフェレンスもしくは特許発行後の検討の手続き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。
- Each undersigned agrees to execute all papers necessary in connection with any application and/or patent for the invention, 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 or post-grant proceeding which may be declared concerning any application or patent for the invention and to cooperate with the Assignee in every way possible in obtaining evidence and going forward with such interference or post-grant proceeding.

- 3) 各々の署名人は、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全ての用紙および書類に署名し目付を記入し、必要ないかなる行為も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いかなる行為も施行することに同意する。
- 5) 各々の署名人は、米国特許商標庁長官に前記出願から発生した全ての特許を、全ての利益の譲受人としての前記譲受人に対して発行することを許可および請求し、署名人はここに譲渡する全ての利益を譲るための全ての権利を有し、対立関係にある協定に過去に署名し日付を記入することなくもしくは将来署名し日付を記入しないことを誓約し、この協定が前記譲渡人、譲渡人の継承人、譲渡人の後継者、譲渡人の被譲渡者、および譲渡人の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を ・KENJAIP LAW PC に付与する。

2		date(s) opposite the undersigned name(s).		
発明者の法上の氏名。	~ **	Legal Name of Inventor:		
		Seiki CHIBA		
発明者の署名	日付	Signature 子等。卫家	Date 18/29/20	
発明者の法上の氏名		Legal Name of Inventor:		
	٠	Mikio WAKI		
発明者の署名	目付	Signature	Date	
発明者の法上の氏名		Legal Name of Inventor:		
光明石の位工のに石		Keisuke OGUMA		
発明者の署名	日付	Signature	Date	
発明者の法上の氏名		Legal Name of Inventor:		
		Shinji OZAWA		
発明者の署名	日付	Signature	Date	

3) Each undersigned agrees to execute all papers and

documents and perform any act which may be necessary in

Convention for Protection of Industrial Property or similar

4) Each undersigned agrees to perform all affirmative acts

which may be necessary to obtain, maintain or confirm by

Commissioner of the U.S. Patent and Trademark Office to

issue any and all patents resulting from said application(s)

to the said Assignee, as Assignee of the entire interest, and

covenants that he or she has full right to convey the entire

interest herein assigned, and that he or she has not executed,

and will not execute, any agreement(s) in conflict herewith,

and agrees that this assignment is binding on Assignor and

6) Each undersigned hereby grants the firm of KENJA IP

LAW PC 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.

In witness whereof, executed by the undersigned on the

reissue or reexamination a grant of a valid United States

5) Each undersigned authorizes and requests the

Assignor's heirs, successors, assigns and legal

connection with claims or provisions of the International

agreements.

patent to the Assignee.

representatives.

注:本書面に必要な情報やサインは右側英語欄のみに記入する。 左側日本語欄は英語原本理解のための参考である。

- 3) 各々の署名人は、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全ての用紙 および書類に署名し日付を配入し、必要ないかなる行為 も施行することに開意する。
- 4) 各々の署名人は、前配騰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いかなる行為も施行す ることに問意する。
- 5) 各々の署名人は、米国特許商標庁長官に前配出額から発生した全ての特許を、全ての利益の額受人としての前配額受人に対して発行することを許可および請求し、署名人はここに額渡する全ての利益を譲るための全ての権利を有し、対立関係にある協定に過去に署名し日付を配入することなくもしくは将来署名し日付を配入しないことを誓約し、この協定が前記額波人、額波人の継承人、額波人の後継者、額波人の被額波者、および額波人の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、この書類の配録上、米国特許商標 庁の規定に従うために、必要もしくは所麗であればこの 譲渡証にさらに確認事項を記入するための権利を KENJA IP LAW PC に付与する。

発明者の法上の氏名		Legal Name of Inventor:	
		Seiki CHIBA	
発明者の署名	目付	Signature	Date
発明者の法上の氏名		Legal Name of Inventor:	
		Mikio WAKI	
発明者の署名	目付	Signature / /	Date
		Challen Land	4/becamber/202)
		Menter was	at/second i
発明者の法上の氏名		Legal Name of Inventor:	
•		Keisuke OGUMA	
発明者の署名	日付	Signature	Date
発明者の独上の氏名		Legal Name of Inventor:	
		Shinji OZAWA	
発明者の署名	日付	Signature	Date
Action to the contract of the text			100 TO 100

3) Each undersigned agrees to execute all papers and

agreements.

patent to the Assignee.

representatives.

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

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

issue any and all patents resulting from said application(s)

to the said Assignee, as Assignee of the entire interest, and

covenants that he or she has full right to convey the entire

interest herein assigned, and that he or she has not executed,

and will not execute, any agreement(s) in conflict herewith,

and agrees that this assignment is binding on Assignor and

6) Each undersigned hereby grants the firm of KENJA IP LAW PC the power to insert on this assignment any further

identification that may be necessary or desirable in order to

In witness whereof, executed by the undersigned on the

comply with the rules of the United States Patent and

Trademark Office for recordation of this document.

date(s) opposite the undersigned name(s).

 Each undersigned authorizes and requests the Commissioner of the U.S. Patent and Trademark Office to

Assignor's heirs, successors, assigns and legal

注:本書面に必要な情報やサインは右側英語欄のみに記入する。 左側日本語欄は英語原本理解のための参考である。

- 3) 各々の署名人は、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全ての用紙 および書類に署名し日付を記入し、必要ないかなる行為 も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いかなる行為も施行す ることに同意する。
- 5) 各々の署名人は、米国特許商標庁長官に前記出願か ら発生した全ての特許を、全ての利益の譲受人としての 前記譲受人に対して発行することを許可および請求し、 署名人はここに譲渡する全ての利益を譲るための全ての 権利を有し、対立関係にある協定に過去に署名し日付を 記入することなくもしくは将来署名し日付を記入しない ことを誓約し、この協定が前記譲渡人、譲渡人の継承人、 譲渡人の後継者、譲渡人の被譲渡者、および譲渡人の法 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
- 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を KENJAIP LAW PC に付与する。

		date(s) opposite the undersigned nan	ne(s).
発明者の法上の氏名		Legal Name of Inventor:	
		Seiki CHIBA	
発明者の署名	日付	Signature	Date
発明者の法上の氏名		Legal Name of Inventor:	
		Mikio WAKI	
発明者の署名	日付	Signature	Date
more steer on M. C. on one for			
発明者の法上の氏名		Legal Name of Inventor:	
		Keisuke OGUMA	
発明者の署名	目付	Signature	Date
		Keisuke OGUMA	November 18, 202
発明者の法上の氏名		Legal Name of Inventor:	
		Shinji OZAWA	
発明者の署名	日付	Signature	Date

注:本書面に必要な情報やサインは右側英語欄のみに記入する。 差側日本語欄は英語原本理解のための参考である。

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

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

issue any and all patents resulting from said application(s)

to the said Assignee, as Assignee of the entire interest, and

covenants that he or she has full right to convey the entire

interest herein assigned, and that he or she has not executed.

and will not execute, any agreement(s) in conflict herewith,

and agrees that this assignment is binding on Assignor and

6) Each undersigned hereby grants the firm of KENJA IP

LAW PC the power to insert on this assignment any further

identification that may be necessary or desirable in order to

In witness whereof, executed by the undersigned on the

comply with the rules of the United States Patent and

Trademark Office for recordation of this document.

5) Each undersigned authorizes and requests the Commissioner of the U.S. Patent and Trademark Office to

Assignor's heirs, successors, assigns and legal

patent to the Assignee.

representatives.

- 3) 各々の署名人は、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全ての用紙 および書類に署名し日付を記入し、必要ないかなる行為 も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いかなる行為も施行す ることに同意する。
- 5) 各々の署名人は、米国特許商標庁長官に前記出願から発生した全ての特許を、全ての利益の譲受人としての前記譲受人に対して発行することを許可および請求し、署名人はここに譲渡する全ての利益を譲るための全ての権利を有し、対立関係にある協定に過去に署名し日付を記入することなくもしくは将来署名し日付を記人しないことを誓約し、この協定が前記譲渡人、譲渡人の継承人、譲渡人の後継者、譲渡人の被譲渡者、および譲渡人の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を KENJAIP LAW PC に付与する。

		date(s) opposite the undersigned name(s).		
発明者の法上の氏名		Legal Name of Inventor:		
		Seiki CHIBA		
発明者の署名	日付	Signature	Date	
発明者の法上の氏名		Legal Name of Inventor:		
		Mikio WAKI		
発明者の署名	目付	Signature	Date	
発明者の法士の氏名		Legal Name of Inventor:		
70 23 11 22 to 2 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 1		Keisuke OGUMA		
発明者の署名	日付	Signature	Date	
WALE AND LE		- <del></del>		
発明者の法上の氏名		Legal Name of Inventor:		
		Shinji OZAWA		
発明者の署名	日付	Signature	Date	
		Shinji Ozawa	November 19, 202	

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

agreements.

patent to the Assignee.

representatives.

Convention for Protection of Industrial Property or similar

4) Each undersigned agrees to perform all affirmative acts

which may be necessary to obtain, maintain or confirm by

Commissioner of the U.S. Patent and Trademark Office to

issue any and all patents resulting from said application(s)

to the said Assignee, as Assignee of the entire interest, and

covenants that he or she has full right to convey the entire

interest herein assigned, and that he or she has not executed,

and will not execute, any agreement(s) in conflict herewith,

and agrees that this assignment is binding on Assignor and

6) Each undersigned hereby grants the firm of KENJA IP

LAW PC the power to insert on this assignment any further

identification that may be necessary or desirable in order to

In witness whereof, executed by the undersigned on the

comply with the rules of the United States Patent and

Trademark Office for recordation of this document.

reissue or reexamination a grant of a valid United States

5) Each undersigned authorizes and requests the

Assignor's heirs, successors, assigns and legal

注: 本書面に必要な情報やサインは右側英語欄のみに記入する。 左側日本語欄は英語原本理解のための参考である。