506908432 10/06/2021 PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT6955257

SUBMISSION TYPE:		NEW ASSIGNMENT	NEW ASSIGNMENT			
NATURE OF CONVEYA	NCE:	MERGER AND CHANGE OF NAM	MERGER AND CHANGE OF NAME			
EFFECTIVE DATE:		04/01/2019				
CONVEYING PARTY D	ΑΤΑ					
		Name	Execution Date			
OSAKA PREFECTURE	UNIVER	SITY PUBLIC CORPORATION	04/01/2019			
NEWLY MERGED ENTI		Α				
		Name	Execution Date			
UNIVERSITY PUBLIC C	ORPOR	ATION OSAKA	04/01/2019			
MERGED ENTITY'S NE	W NAMI	E (RECEIVING PARTY)				
Name:	UNIVE	RSITY PUBLIC CORPORATION OSAKA				
Street Address:	2-7-60	1, ASAHIMACHI 1-CHOME, ABENO-KU				
City:	OSAKA	A-SHI, OSAKA				
State/Country:	JAPAN	1				
Postal Code:	545-00	51				
PROPERTY NUMBERS	G Total: 1					
PROPERTY NUMBERS Property Type Patent Number:		Number 8609034				
Property Type		Number				
Property Type Patent Number: CORRESPONDENCE D Fax Number: Correspondence will b	DATA De sent to	Number 8609034				
Property Type Patent Number: CORRESPONDENCE D Fax Number: <i>Correspondence will b</i> <i>using a fax number, if</i> Phone:	DATA De sent to provideo	Number8609034(703)836-2787o the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent703-836-6400				
Property Type Patent Number: CORRESPONDENCE D Fax Number: <i>Correspondence will b</i> <i>using a fax number, if</i> Phone: Email:	DATA De sent to provideo	Number 8609034 (703)836-2787 o the e-mail address first; if that is unsu d; if that is unsuccessful, it will be sent 703-836-6400 email@oliff.com				
Property Type Patent Number: CORRESPONDENCE D Fax Number: Correspondence will b using a fax number, if Phone: Email: Correspondent Name:	DATA De sent to provideo	Number8609034(703)836-2787o the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent703-836-6400email@oliff.comW. SCOTT STRICKLAND				
Property Type Patent Number: CORRESPONDENCE D Fax Number: <i>Correspondence will b</i> <i>using a fax number, if p</i> Phone: Email: Correspondent Name: Address Line 1:	DATA De sent to provideo	Number 8609034 (703)836-2787 o the e-mail address first; if that is unsu d; if that is unsuccessful, it will be sent 703-836-6400 email@oliff.com W. SCOTT STRICKLAND OLIFF PLC				
Property Type Patent Number: CORRESPONDENCE D Fax Number: <i>Correspondence will b</i> <i>using a fax number, if</i> Phone: Email: Correspondent Name:	DATA De sent to provideo	Number8609034(703)836-2787o the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent703-836-6400email@oliff.comW. SCOTT STRICKLAND				
Property Type Patent Number: CORRESPONDENCE D Fax Number: Correspondence will b using a fax number, if Phone: Email: Correspondent Name: Address Line 1: Address Line 2: Address Line 4:	DATA De sent to provideo	Number8609034(703)836-2787o the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent703-836-6400email@oliff.comW. SCOTT STRICKLANDOLIFF PLCP.O. BOX 320850ALEXANDRIA, VIRGINIA 22320-4850				
Property Type Patent Number: CORRESPONDENCE D Fax Number: Correspondence will b using a fax number, if Phone: Email: Correspondent Name: Address Line 1: Address Line 2: Address Line 4:	DATA De sent to provideo	Number 8609034 (703)836-2787 o the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent 703-836-6400 email@oliff.com W. SCOTT STRICKLAND OLIFF PLC P.O. BOX 320850 ALEXANDRIA, VIRGINIA 22320-4850				
Property Type Patent Number: CORRESPONDENCE D Fax Number: Correspondence will b using a fax number, if Phone: Email: Correspondent Name: Address Line 1: Address Line 1: Address Line 2: Address Line 4: ATTORNEY DOCKET NUM	DATA De sent to provideo	Number8609034(703)836-2787o the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent703-836-6400email@oliff.comW. SCOTT STRICKLANDOLIFF PLCP.O. BOX 320850ALEXANDRIA, VIRGINIA 22320-4850145207JAMIE WOLFE				
Property Type Patent Number: CORRESPONDENCE D Fax Number: Correspondence will b using a fax number, if Phone: Email: Correspondent Name: Address Line 1: Address Line 2: Address Line 4:	DATA De sent to provideo	Number 8609034 (703)836-2787 o the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent 703-836-6400 email@oliff.com W. SCOTT STRICKLAND OLIFF PLC P.O. BOX 320850 ALEXANDRIA, VIRGINIA 22320-4850				

Total Attachments: 9		
source=8899584_1#page1.tif		
source=8899584_1#page2.tif		
source=8899584_1#page3.tif		
source=8899584_1#page4.tif		
source=8899584_1#page5.tif		
source=8899585_1#page1.tif		
source=8899585_1#page2.tif		
source=8899585_1#page3.tif		
source=8899585_1#page4.tif		

DECLARATION

I, Ryoko IIZUKA of SHIGA INTERNATIONAL PATENT OFFICE,

GranTokyo South Tower, 1-9-2, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo Japan, understand both English and Japanese, am the translator of the English document attached, and do hereby declare and state that the attached English document contains an accurate partial translation of CERTIFICATE SHOWING ALL CLOSED MATTERS of OSAKA PREFECTURE UNIVERSITY Public Corporation and that all statements made herein are true to the best of my knowledge.

> Declared in Tokyo, Japan This 24th day of September, 2021

jok Dijula

Ryoko IIZUKA

(Translation)

CERTIFICATE SHOWING ALL CLOSED MATTERS

1-1, Gakuen-cho, Naka-ku, Sakai-shi, Osaka

OSAKA PREFECTURE UNIVERSITY Public Corporation

(i uge i) the colum	ins neglistration no., nume and s	(interput Onice)	
Registration No.	1201-05-003782		
Name	OSAKA PREFECTURE UNIVERSITY Public Corporation		
Principal Office	<u>1-1. Gakuen-cho. Sakai-shi. Osaka</u>		
	1-1, Gakuen-cho, Naka-ku,	April 1, 2006 Changed	
	Sakai-shi, Osaka	May 12, 2006 Recorded	

(Page 1: the columns "Registration No.", "Name" and "Principal Office")

(Page 3: the column "Record of Registration")

. 0	0
Record of Registration	
	Dissolved due to a merger with OSAKA CITY UNIVERSITY of 3-3-138, Sugimoto, Sumiyoshi-ku, Osaka-shi and an establishment of University Public Corporation Osaka of 2-7-601, Asahimachi 1-chome, Abeno-ku, Osaka-shi on April 1, 2019
	April 5, 2019 Registered April 5, 2019 Closed

(Page 3: last seven lines)

It is hereby certified that the above information is a true representation to what is

registered in the Commercial Register.

(Jurisdiction: Osaka Legal Affairs Bureau, Sakai Branch)

September 8, 2021

Osaka Legal Affairs Bureau, Tennoji Branch Office

Registrar: Shin YOSHIMIZU (Sealed)

Ref. No.: Mu924318

*Underlined portions indicate deleted matters.

PATENT REEL: 057716 FRAME: 0471

閉鎖事項全部証明書

大阪府堺市中区学園町1番1号 公立大学法人大阪府立大学

会社法人等番号	1 2 0 1 - 0 5 - 0 0 3 7 8 2	
名称	公立大学法人大阪府立大学	
主たる事務所	大阪府導出学園町1番1号	
	大阪府堺市中区学園町1番1号	平成18年 4月 1日:
		平成18年 5月12日1
法人成立の年月日	平成17年4月1日	
目的等		
	本法人は、地方独立行政法人法に基 により、広い分野の総合的な知識と深い 性と高い知性を備えるとともに応用力や もって地域社会及び回際社会の発展に書 大学の設置 本法人は、上記の目的を達成するため	>専門的学術を教授研究し、豊かな人口 >実践力に富む有為な人材の育成を図 外生ることを目的とする。
	 業務 本法人は、次に掲げる業務を行う。 (1)大学を設置し、これを運営する 	
	援助を行うこと。 (3) 法人以外の者から委託を受け、 の他の法人以外の者と連携して	又はこれと共同して行う研究の実施・
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	*及及び活用を通じ、地域社会及び国際 9業務を行うこと。
	目的 本法人は、地方独立行政法人法に基 及び管理することにより、広い分野の総 充し、豊かな人間性と高い知性を備える 人材の育成を図り、もって地域社会及て とする。	合的な知識と深い専門的学術を教授け っとともに応用力や実践力に富む有為っ
	 大学等の設置 本法人は、上記の目的を達成するため 高等専門学校を設置する。 業務)、大阪府立大学 及び大阪府立大学工)
	 本法人は、次に掲げる業務を行う。 (1)大学及び高等専門学校を設置し (2)学生に対し、修学、進路選択及 	、これを運営すること。 tび心身の健康等に関する相談その他(

	(3) 法人 の他	を行うこと 以外の者から3 の法人以外の 講座の開設その	そと連携し	て教育研究法	5動を行うこと	54	
	こと (5) 法人 社会		ff発成果の ⁺ること。	普及及び活角	1を通じ、地址		
		平成23年	€ 3H2	4日変更	平成27年	9月25	日登
役員に関する事項	大阪府大阪狭 理事長	<u>山市大野台二</u>] <u>南</u> 多		<u>×</u>			
					平成21年 平成21年		44
	大阪府和泉市 理事長	いぶき野五丁日 奥 野 ゴ	3番3… と 俊	<u>602号</u>	平成21年	4月 1	- 11就
	242 37 XX	<u> </u>	<u>v 1×</u>		平成21年	4月 2	Bæ
	大阪府和泉市 理事長	いぶき野五丁日 奥 野 道	*********************	602号	平成23年	4月 1	日重
					平成27年	4月 7	88
	大阪府和泉市 理事長	いぶき野五丁1 奥 野 ゴ	*************************************	<u>602号</u>	平成25年	4月 1 	ΗØ
					平成27年	4月 7	日登
					平成27年 		
					平成27年		
	兵庫県伊丹市 <u>理事長</u>	<u>車塚二丁目12</u> <u> </u> <u> </u> <u> </u> <u> </u> 世 <u> </u> 約			平成27年		
					平成27年		
	上障界伊丹市 理事長	車塚二丁目12 辻 初			平成29年	·	
					平成29年	5/311	H.SE
資本金	<u> </u>	<u>327550(</u>	<u>00</u> 1				
	<u> </u>	<u>721万10(</u> 平成18年		1日変更	平成18年	5月12	88
	金736億2	177万55(平成23年		1日変更	平成25年	1820	ц <i>х</i> е

整理番号 ムタ24318 * 下線のあるものは林涛変項であることを示す。 PATENT

2/3

REEL: 057716 FRAME: 0473

大阪府堺市中区学園町1番1号 公立大学法人大阪府立大学

登記記録に関する 事項	. A fear when a fear and the second of the second of the second process of the	平成17年 4月 1日登記
	平成31年4月1日大阪市住吉区杉本三丁日3番1 立大学と台併して大阪市阿倍野区旭町一丁目2番7 版を設立1解数	
		平成31年 4月 5日登記 平成31年 4月 5日閉鎖

これは登記簿に記録されている閉鎖された事項の全部であることを証明した書 面である。

(大阪法務局堺支局管轄) 令和 3年 9月 8日

大阪法務局天王寺出張所 登記官



整理番号 ム924318

F線のあるものは林虎事項であることを示す。 PATENT

青

REEL: 057716 FRAME: 0474

冰

DECLARATION

I, Ryoko IIZUKA of SHIGA INTERNATIONAL PATENT OFFICE,

GranTokyo South Tower, 1-9-2, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo Japan, understand both English and Japanese, am the translator of the English document attached, and do hereby declare and state that the attached English document contains an accurate partial translation of CERTIFICATE SHOWING ALL HISTORICAL MATTERS of University Public Corporation Osaka and that all statements made herein are true to the best of my knowledge.

> Declared in Tokyo, Japan This 24th day of September, 2021

Ryoko Ligika

Ryoko IIZUKA

(Translation)

CERTIFICATE SHOWING ALL HISTORICAL MATTERS

2-7-601, Asahimachi 1-chome, Abeno-ku, Osaka-shi

University Public Corporation Osaka

(Page 1: the columns	"Registration	No.",	"Name",	"Principal	Office"	and	"Date	of
establishment")								

Registration No.	1200-05-020803
Name	University Public Corporation Osaka
Principal Office	2-7-601, Asahimachi 1-chome, Abeno-ku, Osaka-shi
Date of establishment	April 1, 2019

(Page 2: the column "Record of Registration")

Record of Registration	
	Established by merger of OSAKA PREFECTURE UNIVERSITY
	Public Corporation of 1-1, Gakuen-cho, Naka-ku, Sakai-shi,
	Osaka and OSAKA CITY UNIVERSITY of 3-3-138, Sugimoto,
	Sumiyoshi-ku, Osaka-shi
	April 1, 2019 Registered

(Page 2: last seven lines)

It is hereby certified that the above information is a true representation to what is registered in the Commercial Register.

(Jurisdiction: Osaka Legal Affairs Bureau)

September 8, 2021

Osaka Legal Affairs Bureau, Tennoji Branch Office

Registrar: Shin YOSHIMIZU (Sealed)

Ref. No.: Mu924315

*Underlined portions indicate deleted matters.

PATENT REEL: 057716 FRAME: 0476

履歴事項全部証明書

大阪市阿倍野区地町一丁目2番7-601号 公立大学法人大阪

会社法人等番号	1 2 0 0 - 0 5 - 0 2 0 8 0 3
彩 称	公立大学法人大阪
主たる事務所	大阪市阿倍野区旭町一丁目2番7-601号
法人成立の年月日	平成31年4月1日
	 目的 本法人は、豊かな人間性と高い知性を備え応用力や実践力に高む優れた人材 の育成と真理の探究を使命とし、広い分野の総合的な知識と高度な専門的学術 を教授研究するとともに、都市を学問創造の場と捉え、社会の諸問題について 英知を結集し、併せて地域・産業界との選携のもと高度な研究を推進し、その 成果を社会へ還元することにより、地域社会及び国際社会の発展に寄与するため、地方独立行政法人法(平成15年法律第118号)に基づき、大学及び高 等専門学校を設置し、及び管理することを目的とする。 大学等の設置 本法人は、上記の目的を達成するため、大阪府立大学、大阪市立大学及び大 版府立大学工業高等専門学校を設置し、これを運営すること。 (1)大学及び高等専門学校を設置し、これを運営すること。 (2)学生に対し、修学、進路選択及び心身の健康等に関する相談その他の援 助を行うこと。 (3)法人以外の者から委託を受け、又はこれと共同して行う研究の実施その 他の法人以外の者と連携して教育研究活動を行うこと。 (4)公開講座の開設その他の学生以外の者に対する学習の機会を提供すること。 (5)教育研究成果を普及し、その活用を促進すること。 (6)前各写に掲げる業務に附帯する業務を行うこと。
役員に関する事項	理事長 西 澤 良 記 大阪府堺市東区大美野128番地16
	翻理事長 辰 巳 砂 昌 弘 大阪市住吉区万代五丁目1番11号 副理事長 荒 川 哲 男
资本会	金1759億3265万6777円

整理務号 ムタ24315 * 下線のあるものは林瓶事項であることを示す。 PATENT

1/2

大阪市阿倍野区旭町一丁目2番7-601号 公立大学法人大阪
登記記録に関する 本三丁目3番138号公立大学法人大阪府立大学及び大阪市住吉区杉 本三丁目3番138号公立大学法人大阪市立大学の合併により設立 平成31年/4月 4日登記
これは登記簿に記録されている閉鎖されていない事項の全部であることを証明 した書面である。
(大阪法務局管轄) 令和 3年 9月 8日 大阪法務局天王寺出張所
<u>「水空は115」</u> 整理番号 ムタ24315 * 下線のあるものお林檎 冬 頃であることを示す。 2/2 PATENT

RECORDED: 10/06/2021

REEL: 057716 FRAME: 0478