

特許証  
(CERTIFICATE OF PATENT)

特許第6104399号  
(PATENT NUMBER)

発明の名称  
(TITLE OF THE INVENTION)

微細気泡生成装置および微細気泡生成装置を備える汚染水浄化システム

特許権者  
(PATENTEE)

兵庫県尼崎市武庫之荘7丁目4番6号  
株式会社アース・リ・ピュア

発明者  
(INVENTOR)

田村 岩男  
足立 和義

出願番号  
(APPLICATION NUMBER)

特願2015-543903

出願日  
(FILING DATE)

平成26年10月23日(October 23, 2014)

登録日  
(REGISTRATION DATE)

平成29年 3月10日(March 10, 2017)

この発明は、特許するものと確定し、特許原簿に登録されたことを証する。  
(THIS IS TO CERTIFY THAT THE PATENT IS REGISTERED ON THE REGISTER OF THE JAPAN PATENT OFFICE.)

平成29年 3月10日(March 10, 2017)

特許庁長官  
(COMMISSIONER, JAPAN PATENT OFFICE)

小宮義則





# 商標登録証

(CERTIFICATE OF TRADEMARK REGISTRATION)

登録第 5657155 号  
(REGISTRATION NUMBER)

商標  
(THE MARK)

# SépaTech セパテク

指定商品又は指定役務並びに商品及び役務の区分  
(LIST OF GOODS AND SERVICES)

第 7 類 化学機械器具

商標権者  
(OWNER OF  
THE TRADEMARK RIGHT)

兵庫県尼崎市武庫之荘7丁目4番6号

## 田村 岩男

出願番号  
(APPLICATION NUMBER)

商願 2013-085324

出願日  
(FILING DATE)

平成 25 年 10 月 17 日 (October 17, 2013)

登録日  
(REGISTRATION DATE)

平成 26 年 3 月 20 日 (March 20, 2014)

この商標は、登録するものと確定し、商標原簿に登録されたことを証する。  
(THIS IS TO CERTIFY THAT THE TRADEMARK IS REGISTERED ON THE REGISTER OF THE JAPAN PATENT OFFICE.)

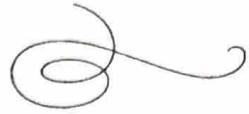
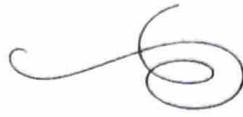
平成 26 年 3 月 20 日 (March 20, 2014)

特許庁長官  
(COMMISSIONER, JAPAN PATENT OFFICE)

# 羽藤 秀雄



United  
States  
of  
America



To Promote the Progress

of Science and Useful Arts

*The Director*

*of the United States Patent and Trademark Office has received an application for a patent for a new and useful invention. The title and description of the invention are enclosed. The requirements of law have been complied with, and it has been determined that a patent on the invention shall be granted under the law.*

*Therefore, this United States*

**Patent**

grants to the person(s) having title to this patent the right to exclude others from making, using, offering for sale, or selling the invention throughout the United States of America or importing the invention into the United States of America, and if the invention is a process, of the right to exclude others from using, offering for sale or selling throughout the United States of America, products made by that process, for the term set forth in 35 U.S.C. 154(a)(2) or (c)(1), subject to the payment of maintenance fees as provided by 35 U.S.C. 41(b). See the Maintenance Fee Notice on the inside of the cover.

*Ander Lane*

DIRECTOR OF THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE



# Brevet canadien / Canadian Patent

Le commissaire aux brevets a reçu une demande de délivrance de brevet visant une invention. Ladite requête satisfait aux exigences de la Loi sur les brevets. Le titre et la description de l'invention figurent dans le mémoire descriptif, dont une copie fait partie intégrante du présent document.

Le présent brevet confère à son titulaire et à ses représentants légaux, pour une période expirant vingt ans à compter de la date du dépôt de la demande au Canada, le droit, la faculté et le privilège exclusif de fabriquer, construire, exploiter et vendre à d'autres, pour qu'ils l'exploitent, l'objet de l'invention, sauf jugement en l'espèce rendu par un tribunal compétent, et sous réserve du paiement des taxes périodiques.



The Commissioner of Patents has received a petition for the grant of a patent for an invention. The requirements of the *Patent Act* have been complied with. The title and a description of the invention are contained in the specification, a copy of which forms an integral part of this document.

The present patent grants to its owner and to the legal representatives of its owner, for a term which expires twenty years from the filing date of the application in Canada, the exclusive right, privilege and liberty of making, constructing and using the invention and selling it to others to be used, subject to adjudication before any court of competent jurisdiction, and subject to the payment of maintenance fees.

**BREVET CANADIEN**

**2,928,247**

**CANADIAN PATENT**

Date à laquelle le brevet a été accordé et délivré

**2019/04/30**

Date on which the patent was granted and issued

Date du dépôt de la demande

**2014/10/23**

Filing date of the application

Date à laquelle la demande est devenue accessible au public pour consultation

**2015/04/30**

Date on which the application was made available for public inspection

Commissaire aux brevets / Commissioner of Patents

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



**ПАТЕНТ**

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

№ 2675546

**Устройство для формирования микропузырьков и система  
очистки загрязненной воды, содержащая устройство для  
формирования микропузырьков**

Патентообладатель: ***ЕАРС РЕ ПУРЕ ИНК. (JP)***

Авторы: ***ТАМУРА Ивао (JP), АДАЧИ Кадзуёси (JP)***

Заявка № 2016118035

Приоритет изобретения 23 октября 2013 г.

Дата государственной регистрации в

Государственном реестре изобретений

Российской Федерации 19 декабря 2018 г.

Срок действия исключительного права

на изобретение истекает 23 октября 2034 г.



Руководитель Федеральной службы  
по интеллектуальной собственности

Г.П. Ивлиев

УКРАЇНА



ПАТЕНТ

НА ВИНАХІД

№ 119450

ПРИСТРІЙ ДЛЯ ФОРМУВАННЯ МІКРОБУЛЬБАШОК І СИСТЕМА ОЧИЩЕННЯ ЗАБРУДНЕНОЇ ВОДИ, ЯКА МІСТИТЬ ПРИСТРІЙ ДЛЯ ФОРМУВАННЯ МІКРОБУЛЬБАШОК

Видано відповідно до Закону України "Про охорону прав на винаходи і корисні моделі".

Зареєстровано в Державному реєстрі патентів України на винаходи 25.06.2019.

Заступник Міністра економічного розвитку і торгівлі України

Ю.П. Бровченко



क्रमांक : 011155379  
SL No :



भारत सरकार  
GOVERNMENT OF INDIA  
पेटेंट कार्यालय  
THE PATENT OFFICE  
पेटेंट प्रमाणपत्र  
PATENT CERTIFICATE  
(Rule 74 of The Patents Rules)

पेटेंट सं. / Patent No. : 418237  
आवेदन सं. / Application No. : 201617015883  
फाइल करने की तारीख / Date of Filing : 23/10/2014  
पेटेंटी / Patentee : EARTH RE PURE INC.

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित MICROBUBBLE GENERATING DEVICE AND CONTAMINATED WATER PURIFYING SYSTEM PROVIDED WITH MICROBUBBLE GENERATING DEVICE नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख अक्टूबर 2014 के तेइसवें दिन से बीस वर्ष की अवधि के लिए पेटेंट अनुदत्त किया गया है।

It is hereby certified that a patent has been granted to the patentee for an invention entitled MICROBUBBLE GENERATING DEVICE AND CONTAMINATED WATER PURIFYING SYSTEM PROVIDED WITH MICROBUBBLE GENERATING DEVICE as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 23<sup>rd</sup> day of October 2014 in accordance with the provisions of the Patents Act, 1970.



अनुदान की तारीख : 16/01/2023  
Date of Grant :

Controller of Patent

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, अक्टूबर 2016 के तेइसवें दिन को और उसके पश्चात प्रत्येक वर्ष में उसी दिन देय होगी।  
Note - The fees for renewal of this patent, if it is to be maintained will fall / has fallen due on 23<sup>rd</sup> day of October 2016 and on the same day in every year thereafter.