

JINZAI & PARTNERS, YOYOGI OFFICE

PATENT, UTILITY MODEL, DESIGN AND TRADEMARK

JAPANESE PATENT ATTORNEYS

YUTAKA SUDO

HIROAKI KAITA

KAZUNORI YAMADA

YUJI UEDA

SATOKO NISHIDA

KOJI ASAMI

PHONE +81-3-5304-1680

FACSIMILE +81-3-5304-1685

E-MAIL info-yoyogi@jinzai-pat.com

CONFIRMATION

VIA FACSIMILE&COURIER

March 1, 2018

Mr. KIM Kimoon
HANMIR INT'L PATENT & LAW FIRM
4th Fl., Hyunjuk Bldg.,
114, Yeoksam-ro,
Gangnam-gu, Seoul, 06252
KOREA



Re: Japanese National Phase Application No. 2015-536712

Appeal No. 2017-016486

In the name of Gwangju Institute of Science and Technology
Based on: PCT/KR2013/009014 filed on October 8, 2013
Priority Application: 10-2012-0112453 (October 10, 2012, KR)
Registration No. 6290905
Registration Date: February 16, 2018
Your Ref: IP12050301_PO13-00134JP
Our Ref: 15YP0403

Dear Mr. KIM:

We are pleased to inform you that the above-mentioned patent application was registered on **February 16, 2018** under registration **No. 6290905**. Please find enclosed herewith a Certificate of Patent Registration with its English translation and a receipt of the issue fee.

This patent registration will remain in force until **October 8, 2033**, subject to the payment of annuities. Please note that the 4th year annuity falls due on **February 16, 2021**.

Regarding the future payments of the annuities, please let us have your instruction by the attached Instruction Sheet. Please make a check in the appropriate box and return it to us on or before **March 1, 2018**. Without your written instruction, we will not pay the next annuity and this patent right will lapse. If you will make future payments through other party, also please let us know by Instruction Sheet.

JINZAI & PARTNERS, YOYOGI OFFICE

PATENT, UTILITY MODEL, DESIGN AND TRADEMARK

March 1, 2018

Page: 2

If you have any questions or comments, please do not hesitate to contact us.

Kindly acknowledge receipt of the original documents by return facsimile.

Very truly yours,

JINZAI & PARTNERS, YOYOGI OFFICE



Yutaka SUDO

YS/mk

Enclosures (by courier only):

An Instruction Sheet

A Certificate of Patent Registration with its English translation

A receipt of the issue fee

To Jinzai & Partners, Yoyogi Office
Facsimile: +81-3-5304-1685

Re: Instruction of Annuity Payments

In the name of Gwangju Institute of Science and Technology

Registration No. 6290905

Registration Date: February 16, 2018

Due date of paying the 4th annuity February 16, 2021

*Please check the box corresponding to your instruction.

Please handle our future annuity payments.

We will make future annuity payments through other party.

Date: _____, 2018

Signature: _____

Name: _____

CERTIFICATE OF PATENT REGISTRATION

Registration Number: 6290905

Title of the invention:

SPECTROMETRY APPARATUS AND SPECTROMETRY METHOD

Patentee:

Address: 123 Cheomdan-gwagiro, Buk-gu, Gwangju 500-712, Korea

Nationality: Korea

Name: Gwangju Institute of Science and Technology

Inventor(s):

LEE, HEUNG NO

OLIVER, JAMES

LEE, WOONG BI

Application Number: 2015-536712

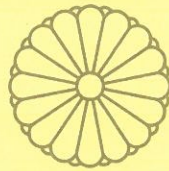
Filing Date: October 8, 2013

Registration Date: February 16, 2018

This is to certify that the patent is registered on the register of the Japanese Patent Office.

February 16, 2018

Commissioner, Japan Patent Office: Naoko MUNAKATA



特許証
(CERTIFICATE OF PATENT)

特許第6290905号
(PATENT NUMBER)

発明の名称
(TITLE OF THE INVENTION)

分光装置及び分光方法

特許権者
(PATENTEE)

大韓民国、クワンジュ 500-712、ブック、
チェオムダン-グワギロ 123
国籍 大韓民国

クワンジュ・インスティテュート・オブ・サイエンス・アンド・テクノロジー

発明者
(INVENTOR)

リ フンノ
ジェームス オリバー
リ ウンビ

出願番号
(APPLICATION NUMBER)

特願2015-536712

出願日
(FILING DATE)

平成25年10月 8日(October 8, 2013)

登録日
(REGISTRATION DATE)

平成30年 2月16日(February 16, 2018)

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30年 2月16日(February 16, 2018)

特許庁長官
(COMMISSIONER, JAPAN PATENT OFFICE)

宗像直子



特許証送付先

住所

〒151-0053
東京都渋谷区代々木1丁目38番2号 ミヤ
タビル801 じんざい国際特許事務所 代々
木オフィス

氏名

須藤 浩

様

特許権設定登録通知書

特許番号	第6290905号
登録日	平成30年 2月16日
出願番号	特願2015-536712
出願日	平成25年10月 8日
請求項の数	18
納付年分	第 3年分まで
受領金額	17,100円
受領日	平成30年 2月 8日

重要 特許料の納付について

- 特許権を維持するには、存続期間の満了（特許出願の日から20年）までの各年について所定の特許料の納付が必要です。なお、**第4年以降の納付に関しては、特許庁から納付についての通知は送付いたしませんので、納付期限の管理はご自身でお願いします。**

この通知を保管し、右側の特許料納付期限日の表で納付期限を確認してください。（**自動納付制度**もありしますので、特許庁ホームページを参照してください。）

- 第4年以降の各年分の特許料は、登録日の翌日（以下「納付期限日」という）まで了日（次の年分の納付できなかつたときに、次の年分の納付が必要）に、納付期限日までに納付できなければ特許料を追納することになります。追納する場合は、納付すべき特許料のほか、その特許料と同額の割増特許料が必要
- 追納できる期間内に納付しないときは、その特許権は、納付期限日にさかのぼって消滅したものとみなされます。
- 特許料納付書の様式及び特許料の額については、以下を参照してください。

特許庁ホームページ

<http://www.jpo.go.jp/index.j.htm>

特許料納付期限日

納付年分	納付期限日
第4年分	平成33年 2月16日
第5年分	平成34年 2月16日
第6年分	平成35年 2月16日
第7年分	平成36年 2月16日
第8年分	平成37年 2月16日
第9年分	平成38年 2月16日
第10年分	平成39年 2月16日
第11年分	平成40年 2月16日
第12年分	平成41年 2月16日
第13年分	平成42年 2月16日
第14年分	平成43年 2月16日
第15年分	平成44年 2月16日
第16年分	平成45年 2月16日

(注) 納付期限日が行政機関の休日にあたるときは、その日の翌日が期間の末日となります。

問い合わせ先 審査業務課登録室
 電話 03(3581)1101 (代表)
 特許担当 内線 2708

