



भारत सरकार GOVERNMENT OF INDIA पेटेंट कार्यालय THE PATENT OFFICE पेटेंट प्रमाणपत्र PATENT CERTIFICATE (Rule 74 Of The Patents Rules) क्रमांक : 044138124 SL No :



पेटेंट सं. / Patent No. : 388310

आवेदन सं. / Application No. : 201841031047

फाइल करने की तारीख / Date of Filing : 20/08/2018

पेटेंटी / Patentee : SRI VENKATESHWARA COLLEGE OF ENGINEERING

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित A CONVERTOR CUP FOR CONVERTING EXISTING AQUARIUM/AQUA CULTURE POND INTO AQUAPONICS SYSTEM नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, १६७० के उपबंधों के अनुसार आज तारीख 20th day of August 2018 से बीस वर्ष की अविध के लिए पेटेंट अनुदत्त किया गया है।

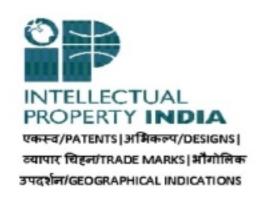
It is hereby certified that a patent has been granted to the patentee for an invention entitled A CONVERTOR CUP FOR CONVERTING EXISTING AQUARIUM/AQUA CULTURE POND INTO AQUAPONICS SYSTEM as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 20th day of August 2018 in accordance with the provisions of the Patents Act,1970.

DESIGNS TRADE WAR

अनुदान की तारीख : 02/02/2022 Date of Grant : पेटेंट नियंत्रक Controller of Patent

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, 20th day of August 2020 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 20th day of August 2020 and on the same day in every year thereafter.





भारत सरकार GOVERNMENT OF INDIA

एकस्व कार्यालय / THE PATENT OFFICE डौद्धिक सम्पदा भवन / I.P.O. BUILDING जी.एस.टी.रोड, गिंडी/ G.S.T.Road, Guindy, चेन्नई/ Chennai-600032

दूरभाष/ Tel. No.: (091)(044)22502081-84

फैक्स/Fax: 044 22502066

Email/ई मेल : <u>Chennai-patent@nic.in</u> वेबसाइट/Website:http://ipindia.nic.in

दिनांक \ Dated the 02/02/2022

सं. ∖ No. 201841031047

सेवा मे, \ To:

Address of Service: SRI VENKATESHWARA COLLEGE OF ENGINEERING, VIDYANAGAR, BENGALURU, KARNATAKA, INDIA, PIN CODE-562 157.

Email Id:- secretary@svcengg.com

विषय :- पेटेंट आवेदन संख्या 201841031047 के संबंध मे अधिनियम की धारा 43 के तहत पेटेंट अनुदान तथा पेटेंट रजिस्टर मे प्रविष्टि की सूचना

Sub: Intimation of the grant and recordal of patent under section 43 of the Act in respect of patent application no. 201841031047

महोदय/महोदया,

Sir/Madam,

आपको सूचित किया जाता है कि पेटेंट अधिनिय, 1970 की धारा 12 व 13 तथा उस आधार पर बने नियम के तहत उपर्युक्त पेटेंट आवेदन के परीक्षण [व 28/01/2022 को हुई सुनवाई] के उपरांत एतद्द्वारा पेटेंट अनुदान किया जाता है। तथा पेटेंट अनुदान की प्रविष्टि 02/02/2022 को पेटेंट रजिस्टर मे कर दी गयी है।

This is to Inform you that following the examination of above mentioned patent application under section 12 and 13 of The Patents Act, 1970 and Rules made thereunder [and hearing held on 28/01/2022] a patent is hereby granted and recorded in the Register of Patents on the 02/02/2022. The Patent Certificate is enclosed herewith.

पेटेंट संख्या \ Patent No : 388310

आवेदक का नाम \ Name Of Applicant : SRI VENKATESHWARA COLLEGE OF ENGINEERING

पेटेंट दिनांक \ Date of Patent : 20/08/2018 पुर्विक्ता तिथि \ Priority Date : 20/08/2018

परीक्षण हेतु अनुरोध दाखिल करने की तिथि \ Filling : 07/06/2019

date of Request for examination

য়ীর্ঘক \ Title : A CONVERTOR CUP FOR CONVERTING EXISTING AQUARIUM/AQUA CULTURE POND INTO

AQUAPONICS SYSTEM

दावों की संख्या \ Number of claims : 04 filed on 01/02/2022

उपर्युक्त पेटेंट के अनुदान का प्रकाशन अधिनियम की धारा 43 के तहत पेटेंट कार्यालय के आधिकारिक जर्नल मे किया जाएगा।

The grant of above mentioned patent will be published in the Official Journal of the patent Office under section 43 of the Act.

पेटेंट अधिनियम 1970 यथा संशोधित पेटेंट (संशोधन) नियम, 2005/ पेटेंट नियम, 2003 यथा संशोधित पेटेंट (संशोधन) नियम, 2016 की धारा 142 की उप-धारा (4) के प्रावधानों के तहत उपरोक्त प्रविष्टि की तिथि से 3 माह के भीतर इस कार्यालय मे नवीकरण शुल्क जमा किया जाना चाहिए।

The payment of renewal fee is required to be made at this office within three(3) months from the aforesaid date of recording according to the proviso in sub-section(4) of Section 142 of The Patents Act,1970, as amended by The Patents (Amendment) Act, 2005 / The Patents Rules, 2003 as amended by The Patents (Amendment) Rules, 2016.

Dr. Jyoti

(नियंत्रक पेटेंट)

Controller of Patents

टिप्पणी / Note:

1. संशोधित नवीकरण शुल्क हेतु कृपया महानियंत्रक पेटेंट, अभिकल्प एवं व्यापार चिह्न की आधिकारिक वैबसाइट www.ipindia.gov.in पर उपलब्ध पेटेंट (संशोधन) नियम 2016 की प्रथम अनुसूची (शुल्क) देखें।

For revised renewal fees kindly refer to the First Schedule (fees) of The Patents (Amendment) Rules 2016 available on the official website of Controller General of Patents, Designs and Trade Marks www.ipindia.gov.in

कार्यालय द्वारा पेटेंट प्रमाणपत्र की कोई भी कागजी प्रति अलग से जारी नहीं की जाएगी।

No hard copy of Patent Certificate shall be issued separately by the office.



Office of the Controller General of Patents, Designs & Trade Marks Department for Promotion of Industry and Internal Trade Ministry of Commerce & Industry, Government of India

(http://ipindia.nic.in/index.htm)



(http://ipindia.nic.in/index.htm)

Application Details	
APPLICATION NUMBER	201841031047
APPLICATION TYPE	ORDINARY APPLICATION
DATE OF FILING	20/08/2018
APPLICANT NAME	SRI VENKATESHWARA COLLEGE OF ENGINEERING
TITLE OF INVENTION	A CONVERTOR CUP FOR CONVERTING EXISTING AQUARIUM/AQUA CULTURE POND INTO AQUAPONICS SYSTEM
FIELD OF INVENTION	BIOTECHNOLOGY
E-MAIL (As Per Record)	
ADDITIONAL-EMAIL (As Per Record)	secretary@svcengg.com
E-MAIL (UPDATED Online)	
PRIORITY DATE	
REQUEST FOR EXAMINATION DATE	07/06/2019
PUBLICATION DATE (U/S 11A)	24/08/2018
FIRST EXAMINATION REPORT DATE	29/06/2021
Date Of Certificate Issue	02/02/2022
POST GRANT JOURNAL DATE	04/02/2022
REPLY TO FER DATE	23/08/2021

Application Status

