



**INTELLECTUAL
PROPERTY INDIA**

एकस्व/PATENTS | अभिकल्प/DESIGNS |
व्यापार चिह्न/TRADE MARKS | भौगोलिक
उपदर्शन/GEOGRAPHICAL INDICATIONS



**भारत सरकार
GOVERNMENT OF INDIA**

एकस्व कार्यालय / THE PATENT OFFICE
बौद्धिक सम्पदा भवन / I.P.O. BUILDING
सी.पी. 2, सेक्टर V/ CP-2, Sector V,
साल्ट लेक सिटी/Salt Lake City
कोलकाता/ Kolkata- 700091
दूरभाष / Tel. No.: (091)(033)223679101
फैक्स / Fax : 033- 23671988
ई मेल/ Email : kolkata-patent@nic.in
वेबसाइट / Website: <http://ipindia.nic.in>

सं. \ No. 201731012054

दिनांक \ Dated the 17/07/2023

सेवा में, \ To :

Address of Service:- ANJAN SEN & ASSOCIATES 17, CHAKRABERIA ROAD SOUTH, KOLKATA – 700 025, WEST BENGAL, INDIA.

Email Id:- anjanonline@vsnl.net, info@ipindiaaasa.com

विषय :- पेटेंट आवेदन संख्या 201731012054 के संबंध में अधिनियम की धारा 43 के तहत पेटेंट अनुदान तथा पेटेंट रजिस्टर में प्रविष्टि की सूचना

Sub :- Intimation of the grant and recordal of patent under section 43 of the Act in respect of patent application no. 201731012054

महोदय/महोदया,

Sir/Madam,

आपको सूचित किया जाता है कि पेटेंट अधिनियम, 1970 की धारा 12 व 13 तथा उस आधार पर बने नियम के तहत उपर्युक्त पेटेंट आवेदन के परीक्षण [व ----- को हुई सुनवाई] के उपरान्त एतद्वारा पेटेंट अनुदान किया जाता है। तथा पेटेंट अनुदान की प्रविष्टि 17/07/2023 को पेटेंट रजिस्टर में 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 -----] a patent is hereby granted and recorded in the Register of Patents on the 17/07/2023. The Patent Certificate is enclosed herewith.

पेटेंट संख्या \ Patent No	: 439216
आवेदक का नाम \ Name Of Applicant	: INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY BHUBANESWAR
पेटेंट दिनांक \ Date of Patent	: 03/04/2017
पूर्विका तिथि \ Priority Date	: 03/04/2017
परीक्षण हेतु अनुरोध दाखिल करने की तिथि \ Filing date of Request for examination	: 30/03/2021
शीर्षक \ Title	: ARTIFICIAL ODOR GENERATOR SYSTEM.
दावों की संख्या \ Number of claims	: 22

उपर्युक्त पेटेंट के अनुदान का प्रकाशन अधिनियम की धारा 43 के तहत पेटेंट कार्यालय के आधिकारिक जर्नल में 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 में 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.

Karthika R

(नियंत्रक पेटेंट)

Controller of Patents

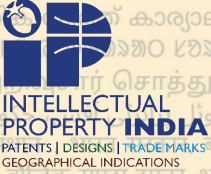
टिप्पणी / Note :

1. संशोधित नवीकरण शुल्क हेतु कृपया महानियंत्रक पेटेंट, अभिकल्प एवं व्यापार चिह्न की आधिकारिक वेबसाइट 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

2. 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.



सत्यमेव जयते



पेटेंट कार्यालय, भारत सरकार

The Patent Office, Government Of India

पेटेंट प्रमाण पत्र

Patent Certificate

(पेटेंट नियमावली का नियम 74)

(Rule 74 of The Patents Rules)

पेटेंट सं. / Patent No.

439216

आवेदन सं. / Application No.

201731012054

फाइल करने की तारीख / Date of Filing

03/04/2017

पेटेंटी / Patentee

INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY BHUBANESWAR

आविष्कारकों का नाम / Name of Inventor(s)

1.GAUTAM, Tushar 2.KHAN, Vishwas Chandra 3.GUPTA, Aditya Kumar 4.CHATTERJEE, Mohinish 5.PANDIT, Dr. Mihir Kumar 6.ROY, Dr. Sujit 7.PANIGRAHI, Dr. Satya Narayan

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित **ARTIFICIAL ODOR GENERATOR SYSTEM**. नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख अप्रैल 2017 के तीसरे 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 **ARTIFICIAL ODOR GENERATOR SYSTEM**. as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 3rd day of April 2017 in accordance with the provisions of the Patents Act, 1970.



[Signature]

पेटेंट नियंत्रक
Controller of Patents

अनुदान की तारीख
Date of Grant : 17/07/2023

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, अप्रैल 2019 के तीसरे 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 3rd day of April 2019 and on the same day in every year thereafter.