



भारत सरकार GOVERNMENT OF INDIA पेटेंट कार्यालय THE PATENT OFFICE पेटेंट प्रमाणपत्र PATENT CERTIFICATE (Rule 74 of The Patents Rules) क्रमांक : 044149050 SL No :



पेटेंट सं. / Patent No. : 419116

आवेदन सं. / Application No. : 202241037738

फाइल करने की तारीख / Date of Filing : 30/06/2022

पेटेंटी / Patentee : INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY MADRAS

आविष्कारक (जहां लागू हो) / Inventor(s) : 1.S Ramaprabhu 2.Anamika Ghosh 3.Dipsikha Ganguly

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित "AN ELECTROLYZER SYSTEM WITH NONPRECIOUS ELECTROCATALYSTS FOR GREEN H2 PRODUCTION BY ELECTROLYSIS OF WATER" नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख जून 2022 के तीसवें दिन 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 "AN ELECTROLYZER SYSTEM WITH NONPRECIOUS ELECTROCATALYSTS FOR GREEN H2 PRODUCTION BY ELECTROLYSIS OF WATER" as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 30<sup>th</sup> day of June 2022 in accordance with the provisions of the Patents Act,1970.

## PROPERTY INDIA TO TO THE SIGNS ITEM DE MARKS MONTH OF THE STREET ONS

अनुदान की तारीख Date of Grant:

24/01/2023

Controller of Patent

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, जून 2024 के तीसवें दिन को और उसके पश्चात प्रत्येक वर्ष मे उसी दिन देय होगी।

**Note.** - The fees for renewal of this patent, if it is to be maintained will fall / has fallen due on 30<sup>th</sup> day of June 2024 and on the same day in every year thereafter.