



**INTELLECTUAL
PROPERTY INDIA**

PATENTS | DESIGNS | TRADE MARKS
GEOGRAPHICAL INDICATIONS



सत्यमेव जयते

भारत सरकार
GOVERNMENT OF INDIA

पेटेंट कार्यालय
THE PATENT OFFICE

पेटेंट प्रमाणपत्र
PATENT CERTIFICATE
(Rule 74 of The Patents Rules)

क्रमांक : 044140960
SL No :



पेटेंट सं. / Patent No. : 396273
आवेदन सं. / Application No. : 201941032379
फाइल करने की तारीख / Date of Filing : 09/08/2019
पेटेंटी / Patentee : INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY MADRAS (IIT Madras)
आविष्कारक (जहां लागू हो) / Inventor(s) : 1.Thalappil Pradeep 2.Arijit Jana 3.Sourav Kanti Jana
4.Depanjan Sarkar

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित METHOD FOR GENERATING DIFFERENT PHASES OF COPPER SULPHIDE NANOSTRUCTURES USING ELECTROSPRAY DEPOSITION (ESD) UNDER AMBIENT CONDITIONS नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख अगस्त 2019 के नौवें 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 METHOD FOR GENERATING DIFFERENT PHASES OF COPPER SULPHIDE NANOSTRUCTURES USING ELECTROSPRAY DEPOSITION (ESD) UNDER AMBIENT CONDITIONS as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 9th day of August 2019 in accordance with the provisions of the Patents Act,1970.



अनुदान की तारीख : 05/05/2022
Date of Grant :

पेटेंट नियंत्रक
Controller of Patent

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, अगस्त 2021 के नौवें 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 9th day of August 2021 and on the same day in every year thereafter.