



भारत सरकार **GOVERNMENT OF INDIA** पेटेंट कार्यालय THE PATENT OFFICE पेटेंट प्रमाणपत्र PATENT CERTIFICATE (Rule 74 of The Patents Rules)

क्रमाक : 044147680

SL No:



414913 पेटेंट सं. / Patent No.

202241032564 आवेदन सं. / Application No.

07/06/2022 फाइल करने की तारीख / Date of Filing

Indian Institute of Technology Madras (IIT Madras) पेटेंटी / Patentee

1. Mahabala, Kiran yarmunja 2. Srinivas, Srirama आविष्कारक (जहां लागू हो) / Inventor(s)

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित MAXIMUM POWER POINT TRACKING SYSTEM FOR PHOTOVOLTAIC MODULES USING OFF-THE-SHELF SWITCHING REGULATOR CONTROLLERS नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख जून 2022 के सातवें 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 MAXIMUM POWER POINT TRACKING SYSTEM FOR PHOTOVOLTAIC MODULES USING OFF-THE-SHELF SWITCHING REGULATOR CONTROLLERS as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 7th day of June 2022 in accordance with the provisions of the Patents Act, 1970.

अनुदान की तारीख Date of Grant

19/12/2022

Controller of Patent

**टिप्पणी** - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, जून 2024 के सातवें 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 7<sup>th</sup> day of June 2024 and on the same day in every year thereafter.