



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. 490382

आवेदन सं. / Application No. 201911037857

फाइल करने की तारीख / Date of Filing 19/09/2019

पेटेंटी / Patentee 1.NATIONAL INSTITUTE OF SOLAR ENERGY 2.RUCHI TELECOM PVT. LTD.

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित **METHOD TO DE-SULPHATE LEAD ACID BATTERY ELECTRODES IN A SOLAR POWER CHARGING CIRCUIT** नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख सितम्बर 2019 के उन्नीसवें 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 TO DE-SULPHATE LEAD ACID BATTERY ELECTRODES IN A SOLAR POWER CHARGING CIRCUIT** as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 19th day of September 2019 in accordance with the provisions of the Patents Act, 1970.



[Signature]

अनुदान की तारीख / Date of Grant : 28/12/2023 Controller of Patents

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, सितम्बर 2021 के उन्नीसवें 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 19th day of September 2021 and on the same day in every year thereafter.