



**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. 477690

आवेदन सं. / Application No. 202141012943

फाइल करने की तारीख / Date of Filing 25/03/2021

पेटेंटी / Patentee 1. Institute of Aeronautical Engineering 2. Dr. Kamatam Hari Prasad

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित **GRAPHITIC CARBON DERIVED FROM WASTE TISSUE PAPERS FOR SODIUM-ION CAPACITORS AND THEIR PREPARATION METHOD THEREOF**

नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख मार्च 2021 के पच्चीसवें 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 **GRAPHITIC CARBON DERIVED FROM WASTE TISSUE PAPERS FOR SODIUM-ION CAPACITORS AND THEIR PREPARATION METHOD THEREOF** as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 25<sup>th</sup> day of March 2021 in accordance with the provisions of the Patents Act, 1970.



*[Signature]*  
Controller of Patents

अनुदान की तारीख / Date of Grant : 06/12/2023

**टिप्पणी** - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, मार्च 2023 के पच्चीसवें 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 25<sup>th</sup> day of March 2023 and on the same day in every year thereafter.