



**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. 494298

आवेदन सं. / Application No. 202141046253

फाइल करने की तारीख / Date of Filing 11/10/2021

पेटेंटी / Patentee INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY MADRAS

आविष्कारकों का नाम / Name of Inventor(s) 1.Jayaganthan Rengaswamy 2.Ritik Khulage 3.Atish Gaykar

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित **A BATTERY HANDLING SYSTEM AND A BATTERY PACK THEREOF** नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख अक्टूबर 2021 के ग्यारहवें 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 **A BATTERY HANDLING SYSTEM AND A BATTERY PACK THEREOF** as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 11<sup>th</sup> day of October 2021 in accordance with the provisions of the Patents Act, 1970.



*[Signature]*  
Controller of Patents

अनुदान की तारीख / Date of Grant : 04/01/2024

**टिप्पणी** - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, अक्टूबर 2023 के ग्यारहवें 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 11<sup>th</sup> day of October 2023 and on the same day in every year thereafter.