



INTELLECTUAL
PROPERTY INDIA
PATENTS | DESIGNS | TRADE MARKS
GEOGRAPHICAL INDICATIONS



सत्यमेव जयते

क्रम सं/SL No :044209281



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.

595322

आवेदन सं. / Application No.

202541000959

फाइल करने की तारीख / Date of Filing

04/01/2025

पेटेंटी / Patentee

National Institute of Technology Karnataka

आविष्कारकों का नाम /Name of Inventor(s)

1.Ravi Raushan 2.Md Waseem Ahmad 3.Md Sartaj Ahmed

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित *A Single-Stage Five-Level Common Ground Switched-Capacitor-Based Transformerless Inverter* नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख जनवरी 2025 के चौथे 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 Single-Stage Five-Level Common Ground Switched-Capacitor-Based Transformerless Inverter* as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 4th day of January 2025 in accordance with the provisions of the Patents Act,1970.



कान्हेय
उन्नायक पंक्ति
पेटेंट नियंत्रक
Controller of Patents

अनुदान की तारीख : 14/07/2026
Date of Grant :

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, जनवरी 2027 के चौथे 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 4th day of January 2027 and on the same day in every year thereafter.