INTELLECTUAL PROPERTY INDIA
PATENTS | DESIGNS | TRADE MARKS
GEOGRAPHICAL INDICATIONS

सत्यमेव जयते

क्रम सं/SL No :044160722

# 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. : 452990

आवेदन सं. / Application No. : 202241064409

फाइल करने की तारीख / Date of Filing : 10/11/2022

पेटेंटी / Patentee : National Institute of Technology-Calicut

आविष्कारकों का नाम /Name of Inventor(s) : 1.Dr. Subramanyan Namboodiri Varanakkottu 2.Suryasaradhi Balarkan

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित *An Integrated Beam Chopping and Steering System Using a Linear Optical Chopper and Method Thereof* नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख नवम्बर 2022 के दसवें 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 *An Integrated Beam Chopping and Steering System Using a Linear Optical Chopper and Method Thereof* as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 10th day of November 2022 in accordance with the provisions of the Patents Act,1970.

अनुदान की तारीख : 20/09/2023
Date of Grant :

पेटेंट नियंत्रक
Controller of Patents

**टिप्पणी** – इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, नवम्बर 2024 के दसवें 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 10th day of November 2024 and on the same day in every year thereafter.