



पेटेंट कार्यालय, भारत सरकार

**The Patent Office, Government Of India
Patent Certificate**

(पेटेंट नियमावली का नियम 74)

(Rule 74 of The Patents Rules)

पेटेंट सं./ Patent No. **506437**

आवेदन सं./ Application No. **201941015006**

फाइल करने की तारीख / Date of Filing **15/04/2019**

पेटेंटी / Patentee **Indian Institute of Technology Madras**

आविष्कारकों का नाम /Name of Inventor(s) **V. Srinivasa Chakravarthy**

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित **A COMPREHENSIVE BRAIN-INSPIRED COMPUTATIONAL MODEL FOR SPATIAL NAVIGATION** नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख अप्रैल 2019 के पंद्रहवें 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 COMPREHENSIVE BRAIN-INSPIRED COMPUTATIONAL MODEL FOR SPATIAL NAVIGATION** as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 15th day of April 2019 in accordance with the provisions of the Patents Act, 1970.



अनुदान की तारीख / Date of Grant : **02/02/2024**

पेटेंट नियंत्रक / Controller of Patents

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, अप्रैल 2021 के पंद्रहवें 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 15th day of April 2021 and on the same day in every year thereafter.