



भारत सरकार GOVERNMENT OF INDIA पेटेंट कार्यालय THE PATENT OFFICE पेटेंट प्रमाणपत्र PATENT CERTIFICATE (Rule 74 Of The Patents Rules) क्रमांक : 044135300 SL No :



पेटेंट सं. / Patent No. : 380859

आवेदन सं. / Application No. : 201741033576

फाइल करने की तारीख / Date of Filing : 21/09/2017

पेटेंटी / Patentee : INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY MADRAS (IIT

Madras)

आविष्कारक (जहां लागू हो) / Inventor(s) : 1.CHANDRAMOORTHI, Sowmiya 2.THITTAI, Arun K.

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित "SYSTEM AND METHOD OF BEAMFORMING IN PULSEECHO ULTRASOUND IMAGING" नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, १५७० के उपबंधों के अनुसार आज तारीख 21st day of September 2017 से बीस वर्ष की अविध के लिए पेटेंट अनुदत्त किया गया है।

It is hereby certified that a patent has been granted to the patentee for an invention entitled "SYSTEM AND METHOD OF BEAMFORMING IN PULSEECHO ULTRASOUND IMAGING" as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 21st day of September 2017 in accordance with the provisions of the Patents Act,1970.

INTELLECTUAE

KOPERTY INDIA

IS I DESIGNATION SO

OCRAPHICAL INDICATION SO

अनुदान की तारीख: 29/10/2021 Date of Grant: पेटेंट नियंत्रक Controller of Patent

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, 21st day of September 2019 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 21st day of September 2019 and on the

same day in every year thereafter.