



**INTELLECTUAL
PROPERTY INDIA**

PATENTS | DESIGNS | TRADE MARKS
GEOGRAPHICAL INDICATIONS



सत्यमेव जयते

भारत सरकार
GOVERNMENT OF INDIA

पेटेंट कार्यालय
THE PATENT OFFICE

पेटेंट प्रमाणपत्र
PATENT CERTIFICATE
(Rule 74 of The Patents Rules)

क्रमांक : 044143016
SL No :



पेटेंट सं. / Patent No. : 401784
आवेदन सं. / Application No. : 1521/CHE/2012
फाइल करने की तारीख / Date of Filing : 17/04/2012
पेटेंटी / Patentee : INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY
आविष्कारक (जहां लागू हो) / Inventor(s) :
1.THALAPPIL PRADEEP 2.ANNAMALAI LEELAVATHI
3.MOHAN UDHAYA SANKAR 4.CHAUDHARY AMRITA
5.ANSHUP 6.THUMU UDAYABHASKARARAO

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित **VISIBLE DETECTION OF QUANTITY OF WATER FLOW USING QUANTUM CLUSTERS** नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख अप्रैल 2012 के सत्रहवें 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 **VISIBLE DETECTION OF QUANTITY OF WATER FLOW USING QUANTUM CLUSTERS** as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 17th day of April 2012 in accordance with the provisions of the Patents Act, 1970.



अनुदान की तारीख : 21/07/2022
Date of Grant :

पेटेंट नियंत्रक
Controller of Patent

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, अप्रैल 2014 के सत्रहवें 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 17th day of April 2014 and on the same day in every year thereafter.