

सत्यमेव जयते

बौद्धिक सम्पत्ति कार्यालयं, भारत सरकार, مَن (पेटेंट नियमावली का नियम أَنَّار المَّار المَّار (Rule 74 of The Patents Rules) عَمَدَ عَمَدَ عَنَا اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ عَنَا اللَّهُ اللَّ

आवेदन सं. / Application No. पति कार्यालय, भारत वरकार 201941042460 انٹلیکجوئل پراپرٹی अवेदन सं. / Application No.

वोदिइसंपदानुंडायविय, लारतसरडार, का पेटेंट कायोलय, भारत सरकार का The Patent Office, Government Of India

جو அவியிகுது, அறிவுசார் சொத்து அலுவலகம், இந்திய அரசு, جو انٹیلیکجولیرایرٹیگورنمنٹ آف انڈیا ,அறிவுசார் சொத்து

دى انٹيليكچولپ, அறிவுசா**प्रेटेट**ா**प्रमाण**

বৌদ্ধিক সম্পত্তিৰ কাৰ্যালয়, ভাৰত চৰকাৰ, ৰীব্ৰিক संपदा दफ्तर, भारत सरकार, বৌদ্ধিক স

पेटेंट सं. / Patent No. मनवान, Фремя G2Care 67/23, 512232m C. 0683390 / 23633, สไ

Patent Certificate

াৰ্যালয়, ভাৰত চ**18/10/2019** संपदा दफ्तर, भारत सरकार, বৌদ্ধিক সম্পদ কাৰ্যালয়,ভাৱত



पेटेंटी / Patentee

Date of Grant :

फाइल करने की तारीख / Date of Filing

1.INSTITUTE OF AERONAUTICAL ENGINEERING 2.Dr. VALLABHUNI VIJAY

संपदा कार्यालय, भ Controller of Patents

कर्पाल प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित SYSTEM FOR MINIMIZING CROSSTALK EFFECTS OF SHELLS AND DESIGNING MULTI-WALLED CARBON NANOTUBE MODELS नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख अक्टूबर 2019 के अठारहवें दिन से बीस वर्ष की अवधि के लिए पेटेंट अनूदत्त किया गया है।

It is hereby certified that a patent has been granted to the patentee for an invention entitled SYSTEM FOR MINIMIZING CROSSTALK EFFECTS OF SHELLS AND DESIGNING MULTI-WALLED CARBON Hada NANOTUBE MODELS as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 18th day of October 2019 in accordance with the provisions of the Patents Act, 1970.

भारत सरकार, Intellectual Property Office, Government of India. বৌদ্ধিক সম্পত্তিৰ কাৰ্যালয়, ভাৰত June राणिता विभिन्न के प्रदेश नियंत्रक ^{চৰকাৰ,} अनुदान की तारीखतर: भा 19/02/2024

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, अक्टूबर 2021 के अठारहवें 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 18th day of October 2021 and on the same day in every year thereafter. old, all go and a rank with a rank

सरकार, घेंपिव मेंਪਤੀ ਦਫਤਰ, ਭਾਰਤ ਸਰਕਾਰ, ወ5%&A G2C%& b7L%.3 b%D%P%.C. 0&%%D%D%D%D%D%D%D%D%A बौद्धिक संपदा चा कार्यालय, भारत सरकार, ବୌଦ୍ଧିକ ସମ୍ପ شورانه ملڪيت جو அற்பிய அரசு, آفس آف دي انٹيليکجوليرايرڻيگورنمنٹ آف انڈيا இந்திய அரசு, شورانه ملڪيت جو