





دی انٹیلیکچولپراپر, அறிவுசா**पेटंट**ा **प्रमाण**

बौद्धिक संपदा कार्यालय, भारत सरकार, Intellectual Property Office, Government of India, (वािफ्तिक जन

बोद्धिङसंपद्यानुंडायविय, भारतसरहार, का पेटेंट कायोलय,भारत सरकार का The Patent Office, Government Of India Patent Certificate

बौद्धिक सम्पत्ति कार्यालयं, भारत सरकार, بنب ्पेटेंर्ट नियमावली का नियम أَكْدُر (Rule 74 of The Patents Rules) فينك فينك والتراكية والتركية والتراكية والتر 🃭 ैग 🖰 🏗 े ए४ ए 🖒 ५ ५ ए हि. जे एक १ है , बुद्दिगोनां नबां बिसंथान , भारत सरकार, बौद्धिकं संपदा कार्यालय, भारत सरकार, Intellectual Property Office, Government of

पेटेंट सं. / Patent No. मनवान, Фъясия 62008 6720.2 5334200.0, Ферало Кольова, बौद्धिक संपदा चा कार्यालय, भारत सरकार,

आवेदन सं. / Application No.पत्ति कार्यालयं, भारत ःरकार 202341005636 التليكجوئل پراپرئي, మోదో సంపత్తి కార్యాలయము, భారత

भारत सरकार, Intellectual Property Office, Government of India. বৌদ্ধিক সম্পত্তিৰ কাৰ্যালয়, ভাৰত

फाइल करने की तारीख / Date of Filing

INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY MADRAS (IIT MADRAS)

جو ,அறிவுசார் சொத்து அலுவலகம், இந்திய அரச, آفس آف دی انٹیلیکجولیرابرٹیگورنمنٹ آف انڈیا ,அறிவுசார் சொத்து

1.Mr. JHALU GORAIN 2.Dr. CHANDRAMOULI PADMANABHAN आविष्कारकों का नाम /Name of Inventor(s)

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित INTRUDED CURVED NECK COMPACT HELMHOLTZ RESONATOR नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख जनवरी 2023 के अट्टाईसवें 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 INTRUDED CURVED NECK COMPACT HELMHOLTZ RESONATOR as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 28th day of January 2023 in accordance with the provisions of the Patents

^{ष्ट्रिकाब} अनुदान की तारीख^{ार}: भा 17/04/2024 Date of Grant :



टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, जनवरी 2025 के अट्टाईसवें 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 28th day of January 2025 and on the same

सरकार, ਬੌਧਿਕ ਸੰਪਤੀ ਦਫਤਰ, ਭਾਰਤ ਸਰਕਾਰ, ወ5®87 G2CØE b7EØ.2 b8》NØPØ.C. ወ8Ø》》ØO EØ\$bØ》, बौद्धिक संपदा चा कार्यालय, भारत सरकार, ବୌଦ୍ଧିକ ସମ୍ପ