





دی انٹیلیکچولپراپرٹیگ அறிவுசா**पेटेंट**ा**प्रमाण्**॥**५५त्र**

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

बौद्धिक सम्पत्ति कार्यालयं, भारत सरकार, من ्पेटेंर्ट नियमावली का नियम رواياً (Rule 74 of The Patents Rules) کیشفریشی, हाँ गाँण अमारिहें छोडा प्रेट 🃭 ैग भारत सरकार, Intellectual Property Office, Government of India

पेटेंट सं. / Patent No. मनवान, Форма G2000 bako. 4372100.0, Фарадо Колова, बौद्धिक संपदा चा कार्यालय, भारत सरकार, 69

ு அறிவுசார் சொத்து அலுவலகம், இந்திய அரசு, آفس آف دی انٹیلیکچولپراپرٹیگورنمنٹ آف انڈیا ,அறிவுசார் சொத்து

आवेदन सं. / Application No.पत्ति कार्यालयं, भारत अरकार 202111060670 اتليكچوئل برابرئي, మథో సంపత్తి కార్యాలయము, భారత

বৌদ্ধিক সম্পত্তিৰ কাৰ্যালয়, ভাৰত চৰকাৰ, बौद्धिक संपदा दफ्तर, भारत सरकार, বৌদ্ধিক সম্পদ কাৰ্যালয়,ভারত সরকার, ঐতিপ্র ৪৯ ৪ঞ্চিটে, ফ্রাটর సচ্চাচ

फाइल करने की तारीख / Date of Filing

24/12/2021 संपदा दफ्तर, भारत सरकार, विष्कृत अस्थित कार्यालय जाउ

INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY KANPUR

आविष्कारकों का नाम /Name of Inventor(s)

1.Neha Bajpai 2.Yogesh Singh Chauhan

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित A POWER AMPLIFIER DESIGN TO COMPENSATE FREQUENCY DEPENDENT BEHAVIOR नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख दिसम्बर 2021 के चौबीसवें 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 POWER AMPLIFIER DESIGN TO COMPENSATE FREQUENCY DEPENDENT BEHAVIOR as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 24th day of December 2021 in accordance with the provisions of the Patents Act, 1970.

نٹلیکچوئل پراپرٹی آفس، حکومت بند ,बौद्धिक सम्पित्त कार्यालयं, भारत सरकार, دفتر، هندستا, మేధో సంపత్తి కార్యాలయము

Office, Government of India, বৌদ্ধিক সম্পত্তিৰ কাৰ্যালয়, ভাৰত চৰকাৰ, ৰীদ্ধিক संपदा दफ्तर, भारत सरकार, বৌদ্ধিক সম্পূৰ্ণ কাৰ্যালয়,

बौद्धिक संपदा कार्यालय, भारत सरकार, ਬੌਧਿਕ ਸੰਪਤੀ ਦਫਤਰ, ਭਾਰਤ ਸਰਕਾਰ, ወ১೪岛ନ G2car bakana bassanana. ਉਹ අයන්ම විව්ය

भारत सरकार, ଚୌଦ୍ଧିକ ସମ୍ପଦ କାର୍ଯ୍ୟାଳୟ, ଭାରତ ସରକାର, افس آف دی انٹیلیکچولیراپرٹیگورنمنٹ آف انڈیا എതിவுசார் சொத்து அலுவலகம்,

भारत सरकार, Intellectual Property Office, Government of India, (वीफ्रिक সম্পত্তিৰ কাৰ্যালয়, ভাৰত চৰকাৰ, बौद्धिक संपदा दफ्तर, भारत सरकार

^{ष्ट्रकाब} अनुदान की तारीख^{्र}: भ 04/07/2023 Date of Grant

संपदा कार्यालय भ Controller of Patents

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, दिसम्बर 2023 के चौबीसवें 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 24th day of December 2023 and on the same day in every year thereafter. बीन्द्रिक संपदा देपनर, भारत सरकार,

सरकार, घेंपिव मेंपेडी स्ढेंड, बार्चे मठवार, Ф५%३७ G2000 b7ए७.३ b७৯५७००.c, Ф८७৯७७० ४७३५७०, बौद्धिक संपदा चा कार्यालय, भारत सरकार, ବୌଦିକ धर्मा