



Extracts from the Register of Copyrights



प्रतिलिप्यधिकार कार्यालय, भारत सरकार | Copyright Office, Government Of India

दिनांक/Dated:13/06/2024

- पंजीकरण संख्या/Registration Number : **A-154056/2024**
- आवेदक का नाम, पता तथा राष्ट्रीयता
Name, address and nationality of the applicant : **BIRLA INDUSTRIAL & TECHNOLOGICAL MUSEUM , 19A, GURUSADAY ROAD KOLKATA-700019 INDIAN**
- कृति के प्रतिलिप्यधिकार में आवेदक के हित की प्रकृति
Nature of the applicant's interest in the copyright of the work : **OWNER**
- कृति का वर्ग और वर्णन
Class and description of the work : **ARTISTIC WORK TABLE-TOP, PROXIMITY-SENSOR ENABLED SEMAPHORE TOWER REPLICA WITH MOVING ARMS – EXHIBIT SHOWING THE WORKING MECHANISM OF THE EARLIEST FORM OF OPTICAL TELEGRAPHY**
- कृति का शीर्षक
Title of the work : **OPTICAL TELEGRAPHY**
- कृति की भाषा
Language of the work : **ENGLISH**
- रचयिता का नाम, पता और राष्ट्रीयता तथा यदि रचयिता की मृत्यु हो गई है, तो मृत्यु की तिथि
Name, address and nationality of the author and if the author is deceased, date of his decease : **SUBHABRATA CHAUDHURI , BIRLA INDUSTRIAL & TECHNOLOGICAL MUSEUM,19A,GURUSADAY ROAD-700019 INDIAN**
- कृति प्रकाशित है या अप्रकाशित
Whether the work is published or unpublished : **PUBLISHED**
- प्रथम प्रकाशन का वर्ष और देश तथा प्रकाशक का नाम, पता और राष्ट्रीयता
Year and country of first publication and name, address and nationality of the publisher : **2023 INDIA BIRLA INDUSTRIAL & TECHNOLOGICAL MUSEUM , 19A, GURUSADAY ROAD KOLKATA-700019 INDIAN**
- बाद के प्रकाशनों के वर्ष और देश, यदि कोई हों, और प्रकाशकों के नाम, पते और राष्ट्रीयताएँ
Years and countries of subsequent publications, if any, and names, addresses and nationalities of the publishers : **N.A.**
- कृति में प्रतिलिप्यधिकार सहित विभिन्न अधिकारों के स्वामियों के नाम, पते और राष्ट्रीयताएँ और समनुदेशन और अनुज्ञप्तियों के विवरण के साथ प्रत्येक के अधिकार का विस्तार, यदि कोई हो।
Names, addresses and nationalities of the owners of various rights comprising the copyright in the work and the extent of rights held by each, together with particulars of assignments and licences, if any : **BIRLA INDUSTRIAL & TECHNOLOGICAL MUSEUM , 19A, GURUSADAY ROAD KOLKATA-700019 INDIAN**
- अन्य व्यक्तियों के नाम, पते और राष्ट्रीयताएँ, यदि कोई हों, जो प्रतिलिप्यधिकार वाले अधिकारों को समनुदेशन करने या अनुज्ञप्ति देने के लिए अधिकृत हों।
Names, addresses and nationalities of other persons, if any, authorised to assign or licence of rights comprising the copyright : **N.A.**
- यदि कृति एक 'कलात्मक कृति' है, तो कृति पर अधिकार रखने वाले व्यक्ति का नाम, पता और राष्ट्रीयता सहित मूल कृति का स्थान। (एक वास्तुशिल्प कृति के मामले में कृति पूरी होने का वर्ष भी दिखाया जाना चाहिए)
If the work is an 'Artistic work', the location of the original work, including name, address and nationality of the person in possession of the work. (In the case of an architectural work, the year of completion of the work should also be shown). : **N.A.**
- यदि कृति एक 'कलात्मक कृति' है जो किसी भी माल या सेवाओं के संबंध में उपयोग की जाती है या उपयोग किए जाने में सक्षम है, तो आवेदन में प्रतिलिप्यधिकार अधिनियम, 1957 की धारा 45 की उप-धारा (i) के प्रावधान के अनुसार व्यापार चिह्न रजिस्ट्रार से प्रमाणन शामिल होना चाहिए।
If the work is an 'Artistic work' which is used or capable of being used in relation to any goods or services, the application should include a certification from the Registrar of Trade Marks in terms of the provision to Sub-Section (i) of Section 45 of the Copyright Act, 1957. : **N.A.**
- यदि कृति एक 'कलात्मक कृति' है, तो क्या यह डिजाइन अधिनियम 2000 के अंतर्गत पंजीकृत है? यदि हाँ, तो विवरण दें।
If the work is an 'Artistic work', whether it is registered under the Designs Act 2000, if yes give details. : **N.A.**
- यदि कृति एक 'कलात्मक कृति' है, जो डिजाइन अधिनियम 2000 के तहत एक डिजाइन के रूप में पंजीकृत होने में सक्षम है, तो क्या यह औद्योगिक प्रक्रिया के माध्यम से किसी वस्तु पर प्रयुक्त की गई है और यदि हाँ, तो इसे कितनी बार पुनरुत्पादित किया गया है?
If the work is an 'Artistic work', capable of being registered as a design under the Designs Act 2000, whether it has been applied to an article though an industrial process and ,if yes ,the number of times it is reproduced. : **N.A.**
- टिप्पणी, यदि कोई हो/Remarks, if any : **(i) A COPY OF THE WORK IS ANNEXED WORK. (ii)THE ARTISTIC WORK SHALL NOT BE USED IN RELATION TO ANY GOODS OR SERVICES. (iii)THE COPYRIGHT IN THE ARTISTIC WORK SHALL NOT SUBSIST IF THE WORK HAS BEEN APPLIED TO AN ARTICLE THROUGH INDUSTRIAL PROCESS & REPRODUCED MORE THAN 50 TIMES**



डायरी संख्या/Diary Number: 9534/2024-CO/A

आवेदन की तिथि/Date of Application: 28/03/2024

Registrar of Copyrights



(Handwritten Signature)
इब्नात की अंडित
Registrar of Copyrights



Optical Telegraph

graphy

In 1792 a young man named Claude Chappe invented the first practical optical telegraph. His system consisted of a wooden arm (the indicator) on a horizontal beam (the regulator) fixed to a central post. The indicator carried an alphabetic code on its arms. The operator used two hands to move the indicator and the regulator through a series of positions to produce a message. The first optical telegraph was built in 1794 between Brest and Paris, France. It was used to transmit news of the battle of Austerlitz to Paris.

an named C first practical through Ser re comprise cators) on e regulators) f of the indic With count system was was simple ther operat through a usage to th produced in when serm aicutta For anasi (Ben - 80 feet

ology of s he introdu as official

संस्कृत विश्वविद्यालय
 २०२३-२४
 पृष्ठ: १०० - १०१
 दिनांक: १०/०५/२०२३

