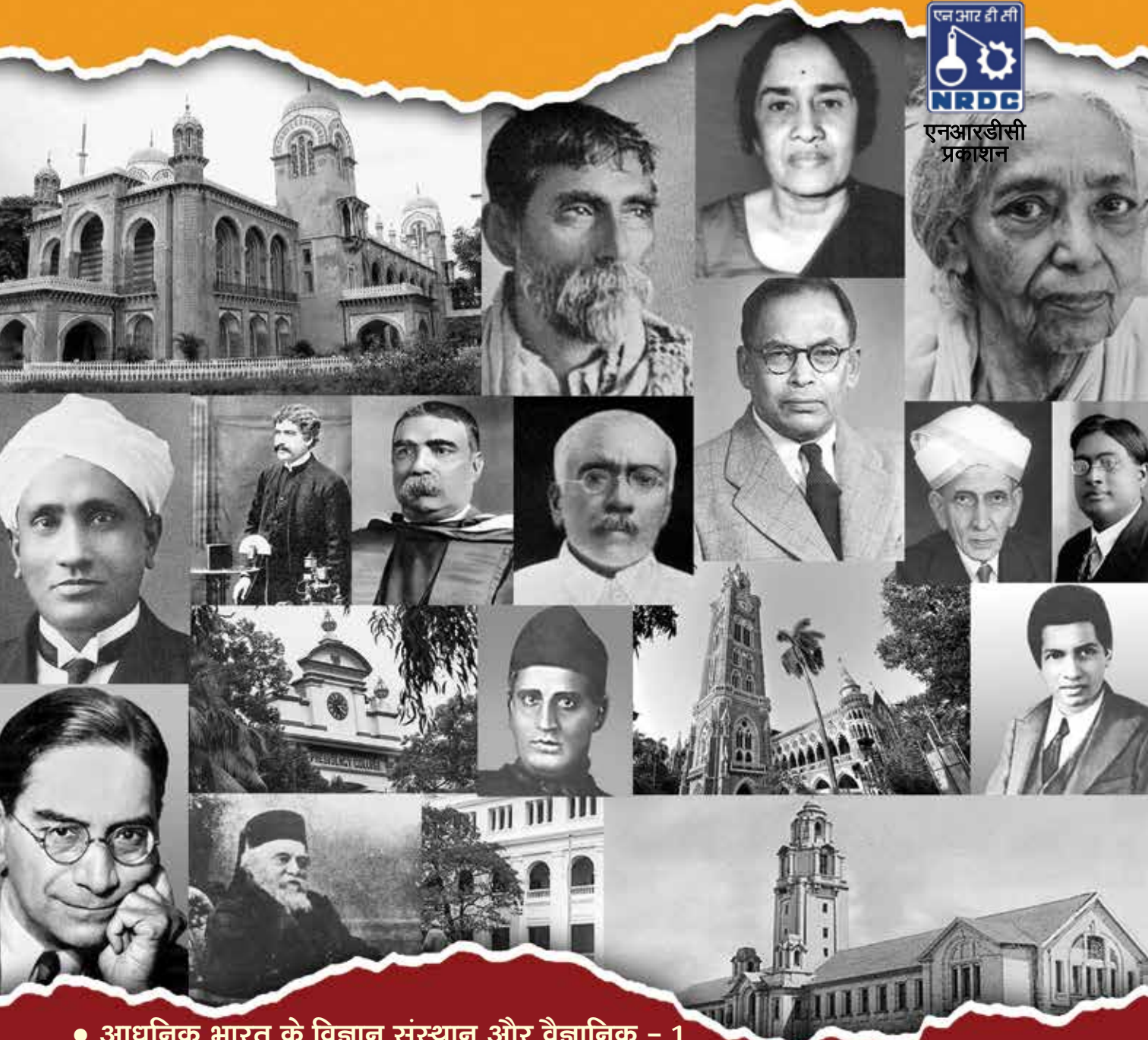


आविष्कार



एनआरडीसी
प्रकाशन



- आधुनिक भारत के विज्ञान संस्थान और वैज्ञानिक - 1
- जलवायु परिवर्तन - मानवजाति के लिए खतरा
- भारत में रसायन विज्ञान के उन्नायक : प्रो. नीलरत्न धर
- भारतीय डाक : सूचना प्रौद्योगिकी के दौर में बढ़ते कदम

आविष्कार

अक्टूबर 2021, वर्ष 51, अंक 10

इस अंक में

ISSN 0970-6607

अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक

सुनील कुमार

प्रमुख

एन.जी. लक्ष्मीनारायण

संपादक

डॉ. अंकिता मिश्रा

वरिष्ठ परामर्श संपादक

राधाकांत अंधवाल

विक्रय

वरिष्ठ कार्यकारी अधिकारी

स्मिता पाराशर



अनुभाग अधिकारी

खेमचंद



वितरण

अरविन्द कौशिक

दीपक तुली

प्रवीन राजौरा

जयसिंह



नेशनल रिसर्च डिवेलपमेंट
कारपोरेशन

[वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान विभाग,
विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय,
भारत सरकार का उद्यम]

20-22, जमरूदपुर सामुदायिक केंद्र
कैलाश कॉलोनी एक्सटेंशन
नई दिल्ली-110048

फोन : 29240401-07

फैक्स : 091-11-29240409, 29240410

ई-मेल : write2@nrdc.in

वेबसाइट : http://www.nrdcindia.com

CIN : U74899 DL 1987 GOI 002354

लेख :

आधुनिक भारत के विज्ञान संस्थान और वैज्ञानिक - 1

— डॉ. सुबोध महंती 5

जलवायु परिवर्तन – मानवजाति के लिए खतरा

— डॉ. महेंद्र पाण्डेय 16

भारत में रसायन विज्ञान के उन्नायक : प्रो. नीलरत्न धर

— प्रो. शिवगोपाल मिश्र 21

देश में मृदा संबंधी अनुसंधान का आधार स्तंभ - शीला धर मृदा विज्ञान संस्थान

— प्रो. दिनेश मणि 25

विविधा :

भारतीय डाक : सूचना प्रौद्योगिकी के दौर में बढ़ते कदम

— कृष्ण कुमार यादव 28

कौशल विकास मंच :

कम्प्यूटर नियंत्रित रिले

— अभिनव चौरे 37

खेल-खेल में विज्ञान :

जल की अम्लीय/क्षारीय प्रकृति का पता लगाना

— दुष्यन्त कुमार अग्रवाल 41

समाचारिकी 44

वायु प्रदूषण लोगों की आयु कम कर रहा है; जीवाश्म ईंधनों के उत्पादन में कटौती; बच्चों के लिए पहला डीएनए आधारित कोविड-19 टीका बनाने में भारत सफल; भारत की नई ड्रोन नीति-2021 की घोषणा

आवरण : पारुल सिन्हा

• 'आविष्कार' नेशनल रिसर्च डिवेलपमेंट कारपोरेशन (एनआरडीसी) द्वारा प्रकाशित विज्ञान और प्रौद्योगिकी की लोकप्रिय विज्ञान मासिक पत्रिका है। • 'आविष्कार' में किसी लेख के प्रकाशन हेतु चयन के संदर्भ में संपादक का निर्णय अंतिम होगा। प्रकाशित लेखों और लेखकों द्वारा भेजे गए चित्रों की मौलिकता के संबंध में लेखक स्वयं उत्तरदायी होंगे। • 'आविष्कार' में प्रकाशित सामग्री का किसी भी रूप में उपयोग करने से पूर्व संपादक की अनुमति लेना आवश्यक है। • 'आविष्कार' में प्रकाशित किसी यांत्रिक, वैद्युत, इलेक्ट्रॉनिक आदि युक्ति के काम न करने की स्थिति में पत्रिका/एनआरडीसी उसके लिए उत्तरदायी नहीं होगी। • 'आविष्कार' में प्रकाशित विज्ञापनों में किए गए दावों के लिए पत्रिका और एनआरडीसी उत्तरदायी नहीं होगी।

आविष्कार का सदस्यता शुल्क: एक प्रति: ₹50; वार्षिक: ₹550; द्विवार्षिक: ₹1,100; त्रिवार्षिक: ₹1,650