



भारत का राजपत्र

The Gazette of India

सी.जी.-डी.एल.-अ.-10042024-253633
CG-DL-E-10042024-253633

असाधारण
EXTRAORDINARY

भाग III—खण्ड 4
PART III—Section 4

प्राधिकार से प्रकाशित
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 250]
No. 250]

नई दिल्ली, मंगलवार, अप्रैल 9, 2024/चैत्र 20, 1946
NEW DELHI, TUESDAY, APRIL 9, 2024/CHAITRA 20, 1946

भारतीय मानक ब्यूरो
(उपभोक्ता मामले विभाग)
अधिसूचना
नई दिल्ली, 2 अप्रैल, 2024

संदर्भ: HQ-PUB013/1/2020-PUB-BIS (846).—भारतीय मानक ब्यूरो नियम, 2018 के नियम 15 के उपनियम (1) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद्वारा अधिसूचित करता है कि जिन भारतीय मानकों के विवरण इसमें संलग्न अनुसूची के द्वितीय स्तंभ में दिये गये हैं, तीसरे स्तंभ में इंगित तिथि को स्थापित हो गये हैं। चौथे स्तंभ में दिये गये मानकों के विवरण, यदि कोई हो तो वे भी साथ-साथ लागू रहेंगे जब तक वे पाँचवें स्तंभ में इंगित तिथि को वापस लिए जाने हैं।

अनुसूची

क्रम सं.	स्थापित भारतीय मानकों की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	प्रतिस्थापन तिथि	भारतीय मानकों, यदि वापस लिए जाने हैं, की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	वापस होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 8183 : 2023 सूचना प्रौद्योगिकी — आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस — डेटा लाइफ साइकिल फ्रेमवर्क	26 मार्च 2024	लागू नहीं	लागू नहीं

2	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 11801-3 : 2021 सूचना प्रौद्योगिकी — ग्राहक परिसर के लिए सामान्य केबलिंग भाग 3 औद्योगिक परिसर	26 मार्च 2024	लागू नहीं	लागू नहीं
3	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 11801-5 : 2017 सूचना प्रौद्योगिकी — ग्राहक परिसर के लिए सामान्य केबलिंग भाग 5 डेटा केंद्र	26 मार्च 2024	लागू नहीं	लागू नहीं
4	आई एस/आई एस ओ/टी आर 17302 : 2015 नैनोप्रौद्योगिकी — मानव स्वास्थ्य देखभाल में नैनोटेनोलॉजी अनुप्रयोगों के लिए शब्दावली विकास की पहचान करने के लिए रूपरेखा	26 मार्च 2024	लागू नहीं	लागू नहीं
5	आई एस 18065 : 2024 रेडियोधर्मी सामग्री को संभालने के लिए ग्लव बॉक्स — विशिष्टि	26 मार्च 2024	लागू नहीं	लागू नहीं
6	आई एस 18468 (भाग 5) : 2024 धोनेवाले-कीटाणुशोधक भाग 5 सफाई प्रभावकारिता को प्रदर्शित करने के लिए प्रदर्शन अपेक्षाएँ और परीक्षण पद्धति मानदंड (ISO 15883-5 : 2021, संशोधित)	26 मार्च 2024	आई एस/आई एस ओ/टी एस 15883-5 : 2005 धोनेवाले-कीटाणुशोधक भाग 5 परीक्षण मिट्टी और सफाई प्रभावकारिता प्रदर्शन के लिए पद्धति	26 अप्रैल 2024
7	आई एस 18470 : 2024 अल्ट्रासोनिक्स — भौतिक चिकित्सा प्राणालियाँ — 0.5 मेगाहर्ट्ज से 5 मेगाहर्ट्ज आवृत्ति श्रेणी में फील्ड विनिर्देश और मापन की पद्धतियाँ (IEC 61689 : 2022, संशोधित)	26 मार्च 2024	आई एस/आई ई सी 61689 : 2013 अल्ट्रासोनिक्स — भौतिक चिकित्सा प्राणालियाँ — फील्ड विनिर्देशों और आवृत्ति रेंज 0,5 MHz से 5 MHz में माप के तरीके	26 अप्रैल 2024
8	आई एस 18554 : 2024 आई एस ओ 20251 : 2016 वस्त्रादि फर्श आवरण — जल अप्रवेश्यता परीक्षण	26 मार्च 2024	लागू नहीं	लागू नहीं
9	आई एस 18565 (भाग 2) : 2024 आई एस ओ/टी एस 19157-2 : 2016 भौगोलिक सूचना — डेटा गुणवत्ता भाग 2 एक्स एम एल स्कीमा कार्यान्वयन	26 मार्च 2024	लागू नहीं	लागू नहीं
10	आई एस 18575 : 2024 आई एस ओ 18189 : 2016 नेत्र प्रकाशिकी — संपर्क लेंस और संपर्क लेंस संरक्षण उत्पाद — लेंस/विलयन की परस्पर क्रिया के मूल्यांकन के लिए संरक्षण उत्पाद के संयोजन में संपर्क लेंस का साइटोटॉक्सिसिटी परीक्षण	26 मार्च 2024	लागू नहीं	लागू नहीं

11	आई एस 18576 : 2024 नेत्र प्रकाशिकी — चश्मा फ्रेम — अपेक्षाएँ और परीक्षण पद्धतियाँ (ISO 12870 : 2016, संशोधित)	26 मार्च 2024	लागू नहीं	लागू नहीं
12	आई एस 18577 : 2024 आई एस ओ/टी आर 21958 : 2019 नेत्र प्रकाशिकी — चश्मे के लेंस की खरोँच और घर्षण प्रतिरोध का आंकलन करने के लिए उपयोग की जाने वाली परीक्षण पद्धतियों की समीक्षा	26 मार्च 2024	लागू नहीं	लागू नहीं
13	आई एस 18583 (भाग 1) : 2024 आई एस ओ 9342-1 : 2023 प्रकाशिकी और प्रकाश संबंधी उपकरण — फॉसीमीटर के अंशांकन के लिए परीक्षण लेंस भाग 1 चश्मा लेंस को मापने के लिए उपयोग किए जाने वाले फॉसीमीटर के लिए संदर्भ लेंस	26 मार्च 2024	लागू नहीं	लागू नहीं
14	आई एस 18583 (भाग 2) : 2024 प्रकाशिकी और प्रकाश संबंधी उपकरण — फॉसीमीटर के अंशांकन के लिए परीक्षण लेंस भाग 2 संस्पर्श लेंस को मापने के लिए उपयोग किए जाने वाले फॉसीमीटर के लिए परीक्षण लेंस (ISO 9342-2 : 2005, संशोधित)	26 मार्च 2024	लागू नहीं	लागू नहीं
15	आई एस 18607 : 2024 आई एस ओ 24421 : 2023 जैव प्रौद्योगिकी — जैविक नमूनों के लिए फोटोमेट्रिक तरीकों में प्रकाशीय संकेत माप के लिए न्यूनतम अपेक्षाएँ	26 मार्च 2024	लागू नहीं	लागू नहीं
16	आई एस 18617 : 2024 आई एस ओ 23033 : 2021 जैव प्रौद्योगिकी — विश्लेषणात्मक पद्धतियाँ — सेलुलर चिकित्सीय उत्पादों के परीक्षण और लक्षण वर्णन के लिए सामान्य अपेक्षाएँ और विचार	26 मार्च 2024	लागू नहीं	लागू नहीं
17	आई एस/आई एस ओ 20391-1 : 2018 जैव प्रौद्योगिकी — कोशिका गणना भाग 1 कोशिका गणना पद्धतियों पर सामान्य मार्गदर्शन	26 मार्च 2024	लागू नहीं	लागू नहीं
18	आई एस/आई एस ओ 20391-2 : 2019 जैव प्रौद्योगिकी — कोशिका गणना भाग 2 गणना पद्धति के प्रदर्शन को मापने के लिए प्रायोगिक डिज़ाइन और सांख्यिकीय विश्लेषण	26 मार्च 2024	लागू नहीं	लागू नहीं

19	आई एस/आई एस ओ 20397-1 : 2022 जैव प्रौद्योगिकी — व्यापक रूप से समानांतर अनुक्रमण भाग 1 न्यूक्लिक एसिड और लाइब्रेरी प्रिपरेशन	26 मार्च 2024	लागू नहीं	लागू नहीं
20	आई एस/आई एस ओ 20397-2 : 2021 जैव प्रौद्योगिकी — व्यापक रूप से समानांतर अनुक्रमण भाग 2 अनुक्रमण डेटा का गुणवत्ता मूल्यांकन	26 मार्च 2024	लागू नहीं	लागू नहीं
21	आई एस/आई एस ओ 20404 : 2023 जैव प्रौद्योगिकी — जैव प्रसंस्करण — चिकित्सीय उपयोग के लिए कोशिकाओं को शामिल करने के लिए पैकेजिंग के डिज़ाइन के लिए सामान्य अपेक्षाएँ	26 मार्च 2024	लागू नहीं	लागू नहीं
22	आई एस/आई एस ओ/टी एस 23367-1: 2022 नैनोप्रौद्योगिकी — रासायनिक और जैव अणु अनुसन्धान के लिए नैनोसेंसर की प्रदर्शन विशेषताएँ भाग 1 अनुसन्धान प्रदर्शन	26 मार्च 2024	लागू नहीं	लागू नहीं
23	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 24029-2 : 2023 आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (एआई) — न्यूरल नेटवर्क की रोबस्टनेस का मूल्यांकन भाग 2 औपचारिक पद्धतियों के उपयोगार्थ कार्य-पद्धति	26 मार्च 2024	लागू नहीं	लागू नहीं
24	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 25059 : 2023 सॉफ्टवेयर अभियांत्रिकी — सॉफ्टवेयर उत्पाद की गुणवत्ता हेतु अपेक्षाएँ एवं मूल्यांकन (SQuaRE) — एआई प्रणाली के लिए गुणवत्ता मॉडल	26 मार्च 2024	लागू नहीं	लागू नहीं
25	आई एस/आई ई सी 60519-8 : 2020 विद्युत-तापन और विद्युत-चुम्बकीय प्रसंस्करण के लिए संस्थापन में सुरक्षा भाग 8 इलेक्ट्रोस्लेग रीमेल्टिंग फर्नेस के लिए विशेष अपेक्षाएँ	26 मार्च 2024	आई एस 11712 - 1986 सुरक्षा इलेक्ट्रोस्लेग रीमेल्टिंग फर्नेस के लिए विशेष अपेक्षाएँ	26 अप्रैल 2024
26	आई एस/आई ई सी 60667-2 : 2020 विद्युत प्रयोजनों के लिए वल्कनीकृत फाइबर भाग 2 परीक्षण पद्धतियाँ	26 मार्च 2024	आई एस 4820 - 1968 विद्युत प्रयोजनों के लिए वल्कनीकृत फाइबर के लिए परीक्षण पद्धतियाँ	26 अप्रैल 2024

27	आई एस/आई ई सी 61400-21-1 : 2019 पवन ऊर्जा उत्पादन प्रणाली भाग 21 विद्युत विशेषताओं का मापन और मूल्यांकन अनुभाग 1 पवन टरबाइन	26 मार्च 2024	आई एस/आई ई सी 61400-21 : 2008 वायु टरबाइन भाग 21 ग्रिड से जुड़ी वायु टरबाइन के पावर गुणता का मापन और मूल्यांकन	26 अप्रैल 2024
----	--	---------------	---	----------------

पी राजेश, वैज्ञानिक जी एवं उप महानिदेशक (आई टी एस, पी आर टी एवं टी एन एम)
[विज्ञापन-III/4/असा./019/2024-25]

BUREAU OF INDIAN STANDARDS

(Department of Consumer Affairs)

NOTIFICATION

New Delhi, the 2nd April, 2024

Ref: HQ-PUB013/1/2020-PUB-BIS (846).—In pursuance of Sub-rule (1) of Rule (15) of the Bureau of Indian Standards Rules, 2018, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that Indian standards, particulars of which are given in the second column of the schedule hereto annexed have been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are withdrawn on the date indicated against them in the fifth column.

SCHEDULE

Sl No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. , Year & Title of the Indian Standards to be withdrawn, if any	Date of withdrawal
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	IS/ISO/IEC 8183 : 2023 Information Technology — Artificial Intelligence — Data Life Cycle Framework	26 March 2024	NA	NA
2	IS/ISO/IEC 11801-3 : 2021 Information Technology — Generic Cabling for Customer Premises Part 3 Industrial Premises	26 March 2024	NA	NA
3	IS/ISO/IEC 11801-5 : 2017 Information Technology — Generic Cabling for Customer Premises Part 5 Data Centres	26 March 2024	NA	NA
4	IS/ISO/TR 17302 : 2015 Nanotechnologies — Framework for Identifying Vocabulary Development for Nanotechnology Applications in Human Healthcare	26 March 2024	NA	NA
5	IS 18065 : 2024 Glove Box for Handling Radioactive Material — Specification	26 March 2024	NA	NA

6	IS 18468 (Part 5) : 2024 Washer-Disinfectors Part 5 Performance Requirements and Test Method Criteria for Demonstrating Cleaning Efficacy (ISO 15883-5 : 2021, MOD)	26 March 2024	IS/ISO/TS 15883-5 : 2005 Washer-Disinfectors Part 5 Test Soils and Methods for Demonstrating Cleaning Efficacy	26 April 2024
7	IS 18470 : 2024 Ultrasonics — Physiotherapy Systems — Field Specifications and Methods of Measurement in the Frequency Range 0.5 MHz to 5 MHz (IEC 61689 : 2022, MOD)	26 March 2024	IS/IEC 61689 : 2013 Ultrasonics — Physiotherapy Systems — Field Specifications and Methods of Measurement in the Frequency Range 0,5 MHz to 5 MHz	26 April 2024
8	IS 18554 : 2024 ISO 20251 : 2016 Textile Floor Coverings — Water Impermeability Test	26 March 2024	NA	NA
9	IS 18565 (Part 2) : 2024 ISO/TS 19157-2 : 2016 Geographic Information — Data Quality Part 2 XML Schema Implementation	26 March 2024	NA	NA
10	IS 18575 : 2024 ISO 18189 : 2016 Ophthalmic Optics — Contact Lenses and Contact Lens Care Products — Cytotoxicity Testing of Contact Lenses in Combination with Lens Care Solution to Evaluate Lens/Solution Interactions	26 March 2024	NA	NA
11	IS 18576 : 2024 Ophthalmic Optics — Spectacle Frames — Requirements and Test Methods (ISO 12870 : 2016, MOD)	26 March 2024	NA	NA
12	IS 18577 : 2024 ISO/TR 21958 : 2019 Ophthalmic Optics — Review of the Test Methods Used to Assess Scratch and Abrasion Resistance of Spectacle Lenses	26 March 2024	NA	NA
13	IS 18583 (Part 1) : 2024 ISO 9342-1: 2023 Optics and Optical Instruments — Test Lenses for Calibration of Focimeters Part 1 Reference Lenses for Focimeters Used for Measuring Spectacle Lenses	26 March 2024	NA	NA
14	IS 18583 (Part 2) : 2024 Optics and Optical Instruments — Test Lenses for Calibration of Focimeters Part 2 Test Lenses for Focimeters Used for Measuring Contact Lenses (ISO 9342-2 : 2005, MOD)	26 March 2024	NA	NA

15	IS 18607 : 2024 ISO 24421 : 2023 Biotechnology — Minimum Requirements for Optical Signal Measurements in Photometric Methods for Biological Samples	26 March 2024	NA	NA
16	IS 18617 : 2024 ISO 23033 : 2021 Biotechnology — Analytical Methods — General Requirements and Considerations for the Testing and Characterization of Cellular Therapeutic Products	26 March 2024	NA	NA
17	IS/ISO 20391-1 : 2018 Biotechnology — Cell Counting Part 1 General Guidance on Cell Counting Methods	26 March 2024	NA	NA
18	IS/ISO 20391-2 : 2019 Biotechnology — Cell Counting Part 2 Experimental Design and Statistical Analysis to Quantify Counting Method Performance	26 March 2024	NA	NA
19	IS/ISO 20397-1 : 2022 Biotechnology — Massively Parallel Sequencing Part 1 Nucleic Acid and Library Preparation	26 March 2024	NA	NA
20	IS/ISO 20397-2 : 2021 Biotechnology — Massively Parallel Sequencing Part 2 Quality Evaluation of Sequencing Data	26 March 2024	NA	NA
21	IS/ISO 20404 : 2023 Biotechnology — Bioprocessing — General Requirements for the Design of Packaging to Contain Cells for Therapeutic Use	26 March 2024	NA	NA
22	IS/ISO/TS 23367-1 : 2022 Nanotechnologies — Performance Characteristics of Nanosensors for Chemical and Biomolecule Detection Part 1 Detection Performance	26 March 2024	NA	NA
23	IS/ISO/IEC 24029-2 : 2023 Artificial Intelligence (AI) — Assessment of the Robustness of Neural Networks Part 2 Methodology for the Use of Formal Methods	26 March 2024	NA	NA
24	IS/ISO/IEC 25059 : 2023 Software Engineering — Systems and Software Quality Requirements and Evaluation (SQuaRE) — Quality Model for AI Systems	26 March 2024	NA	NA

25	IS/IEC 60519-8 : 2020 Safety in Installations for Electroheating and Electromagnetic Processing Part 8 Particular Requirements for Electroslag Remelting Furnaces	26 March 2024	IS 11712 - 1986 Safety Requirements for Electro-slag Remelting Furnaces	26 April 2024
26	IS/IEC 60667-2 : 2020 Vulcanized Fiber for Electrical Purposes Part 2 Methods of Test	26 March 2024	IS 4820 - 1968 Specification for Vulcanized Fiber Sheets for Electrical Purposes	26 April 2024
27	IS/IEC 61400-21-1 : 2019 Wind Energy Generation Systems Part 21 Measurement and Assessment of Electrical Characteristics Section 1 Wind Turbines	26 March 2024	IS/IEC 61400-21 : 2008 Wind Turbines Part 21 Measurement and Assessment of Power Quality Characteristics of Grid Connected Wind Turbines	26 April 2024

P. Rajesh, Scientist G & DDG (ITS, PRT & TNM)

[ADVT.-III/4/Exty./019/2024-25]