



# भारत का राजपत्र The Gazette of India

सी.जी.-डी.एल.-अ.-02032023-244032  
CG-DL-E-02032023-244032

असाधारण  
EXTRAORDINARY

भाग III—खण्ड 4  
PART III—Section 4

प्राधिकार से प्रकाशित  
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 147]  
No. 147]

नई दिल्ली, मंगलवार, फरवरी 28, 2023/फाल्गुन 9, 1944  
NEW DELHI, TUESDAY, FEBRUARY 28, 2023/PHALGUNA 9, 1944

भारतीय मानक ब्यूरो  
(उपभोक्ता मामले विभाग)  
अधिसूचना

नई दिल्ली, 23 फरवरी, 2023

संदर्भ: HQ-PUB013/1/2020-PUB-BIS (532).—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 3442 : 2023 वस्त्रादि — कपड़े से निकाले गए धागे	17 फरवरी 2023	आई एस 3442 : 1980 कपड़े से निकाले गए	17 मार्च 2023

	का क्रिम्प और रैखिक घनत्व के निर्धारण की विधि (दूसरा पुनरीक्षण)		धागे की संख्या और क्रिम्प के निर्धारण की विधि (पहला पुनरीक्षण)	
2	आई एस 9234 (भाग 3) : 2023 ठोस अपशिष्ट के नमूने की तैयारी और परीक्षण के लिए विधि भाग 3 रसायनिक विश्लेषण (औद्योगिक ठोस कचरे को छोड़कर ) (पहला पुनरीक्षण)	17 फरवरी 2023	आई एस 10158 : 1982 ठोस अपशिष्ट के विश्लेषण के तरीके (औद्योगिक ठोस कचरे को छोड़कर )	17 मार्च 2023
3	आई एस 9859 (भाग 3) : 2023 पावर लाइन कैरियर उपकरण की स्थापना और संरक्षण — रीति संहिता भाग 3 कपलिंग कैपेसिटर/कैपेसिटर वोल्टेज ट्रांसफॉर्मर (पहला पुनरीक्षण)	17 फरवरी 2023	आई एस 9859 (भाग 3) : 1983 पावर लाइन कैरियर उपकरण की स्थापना और संरक्षण के लिए रीति संहिता भाग 3 कपलिंग कैपेसिटर/कैपेसिटर वोल्टेज ट्रांसफॉर्मर	17 मार्च 2023
4	आई एस 15575 (भाग 2) : 2023/आई ई सी 61672-2 : 2017 विद्युत ध्वनिक — तल मीटर भाग 2 पैटर्न मूल्यांकन परीक्षण (दूसरा पुनरीक्षण)	17 फरवरी 2023	आई एस 15575 (भाग 2) : 2016/आई ई सी 61672-2 : 2013 विद्युत ध्वनिक — तल मीटर भाग 2 पैटर्न मूल्यांकन परीक्षण (पहला पुनरीक्षण)	17 मार्च 2023
5	आई एस 17932 (भाग 1) : 2023 चिकित्सा उपकरणों का जैविक मूल्यांकन भाग 1 जोखिम प्रबंधन प्रक्रिया के अंतर्गत मूल्यांकन और परीक्षण (ISO 10993-1 : 2018, संशोधित)	17 फरवरी 2023	आई एस/आई एस ओ 10993-1 : 2009 चिकित्सा उपकरणों का जैविक मूल्यांकन भाग 1 जोखिम प्रबंधन प्रक्रिया के अंतर्गत मूल्यांकन और परीक्षण	17 मार्च 2023
6	आई एस 18067 : 2023/आई एस ओ 2919 : 2012 रेडियोलॉजिकल सुरक्षा — सील्ड	17 फरवरी 2023	लागू नहीं	लागू नहीं

	रेडियोएक्टिव स्रोत — सामान्य अपेक्षाएँ एवं वर्गीकरण			
7	आई एस 18111 : 2023/आई एस ओ 14146 : 2018 रेडियोलॉजिकल सुरक्षा — डोसीमेट्री सेवाओं के आवधिक मूल्यांकन हेतु मानदंड और निष्पादन सीमाएं	17 फरवरी 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
8	आई एस 19019 (भाग 1) : 2023/आई ई सी 60235-1 : 1972 माइक्रोवेव ट्यूबों के विद्युत गुणों का मापन भाग 1 शब्दावली	17 फरवरी 2023	आई एस 1885 (भाग 4/अनुभाग 3) : 1970 इलेक्ट्रोटेक्निकल शब्दावली भाग 4 इलेक्ट्रान ट्यूब और वाल्व अनुभाग 3 माइक्रोवेव ट्यूब और वाल्व आई एस 1885 (भाग 4/अनुभाग 5) : 1972 इलेक्ट्रोटेक्निकल शब्दावली भाग 4 इलेक्ट्रान ट्यूब अनुभाग 5 पल्स शर्तें	17 मार्च 2023
9	आई एस/आई एस ओ टी आर 23244 : 2020 ब्लाकचेन एवं वर्गीकृत लेज़र प्रौद्योगिकी — गोपनीय एवं वैयक्तिक अभिज्ञेय सूचना संरक्षा महत्त्व	17 फरवरी 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
10	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 23761: 2021 डिजिटल प्रकाशन — ईपीयूबी अभिगम्यता — ईपीयूबी प्रकाशनों के लिए समनुरूप और खोजे जाने योग्य अपेक्षाएं	17 फरवरी 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
11	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी टी आर 24372 : 2021 सूचना प्रौद्योगिकी — आर्टीफिशियल इंटेलीजेंस (एआई) — एआई सिस्टम के लिए कम्प्यूटेशनल अप्रोअच का सिंहावलोकन	17 फरवरी 2023	लागू नहीं	लागू नहीं

12	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 27036-1 : 2021 साइबर सुरक्षा — आपूर्तिकारों के संबंधों भाग 1 सिंहावलोकन एवं अवधारणाएँ (पहला पुनरीक्षण)	17 फरवरी 2023	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 27036-1 : 2014 सूचना प्रौद्योगिकी — सुरक्षा तकनीक — आपूर्तिकारों के संबंधों हेतु सूचना सुरक्षा भाग 1 सिंहावलोकन एवं अवधारणाएँ	17 मार्च 2023
13	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 40180 : 2017 सूचना प्रौद्योगिकी — शिक्षा और प्रशिक्षण सिखने की गुणता — बुनियादी वातें और संदर्भ ढांचा	17 फरवरी 2023	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 19796-1 : 2005 सूचना प्रौद्योगिकी — शिक्षण, शिक्षा और प्रशिक्षण — गुणता प्रणाली, आशवासन और मीट्रिक्स भाग 1 सामान्य दृष्टिकोण	17 मार्च 2023
14	आई एस/आई ई सी 60368-2-1 : 1988 पीजोइलेक्ट्रिक फ़िल्टर भाग 2 पीजोइलेक्ट्रिक फ़िल्टर के उपयोग के लिए गाइड अनुभाग 1 क्वार्ट्ज क्रिस्टल फ़िल्टर	17 फरवरी 2023	आई एस 7410 (भाग 1) : 1974 पीजोइलेक्ट्रिक फ़िल्टर के उपयोग के लिए गाइड भाग 1 क्वार्ट्ज क्रिस्टल फ़िल्टर	17 मार्च 2023
15	आई एस/आई ई सी 60368-2-2 : 1996 पीजोइलेक्ट्रिक फ़िल्टर भाग 2 पीजोइलेक्ट्रिक फ़िल्टर के उपयोग के लिए गाइड अनुभाग 2 पीजोइलेक्ट्रिक सिरेमिक फ़िल्टर	17 फरवरी 2023	आई एस 7410 (भाग 2) : 1974 पीजोइलेक्ट्रिक फ़िल्टर के उपयोग के लिए गाइड भाग 2 पीजोइलेक्ट्रिक सिरेमिक फ़िल्टर	17 मार्च 2023
16	आई एस/आई ई सी 60958-1 : 2021 डिजिटल श्रव्य अंतराफलक भाग 1 सामान्य (दूसरा पुनरीक्षण)	17 फरवरी 2023	आई एस/आई ई सी 60958-1 : 2014 अंकीय श्रव्य अंतर्पुष्ट भाग 1 सामान्य (पहला पुनरीक्षण)	17 मार्च 2023

17	आई एस/आई ई सी 61968-1 : 2020 विद्युत उपयोगिता में अनुप्रयोग समाकलन — वितरण प्रबंधन हेतु पध्दति पारभरण भाग 1 पारभरण संरचना और सामान्य संस्तुतियाँ (पहला पुनरीक्षण)	17 फरवरी 2023	आई एस/आई ई सी 61968-1 : 2012 विद्युत उपयोगिता में अनुप्रयोग समाकलन — वितरण प्रबंधन हेतु पध्दति पारभरण भाग 1 पारभरण संरचना और सामान्य संस्तुतियाँ	17 मार्च 2023
18	आई एस/आई ई सी 61970-452 : 2021 ऊर्जा प्रबंधन सिस्टम एप्लीकेशन प्रोग्राम इंटरफेस (ईएमएस-एपीआई) भाग 452 सीआईएम स्टेटिक ट्रांसमिशन नेटवर्क मॉडल प्रोफाइल (दूसरा पुनरीक्षण)	17 फरवरी 2023	आई एस/आई ई सी 61970-452 : 2017 ऊर्जा प्रबंधन प्रणाली अनुप्रयोग प्रोग्राम इंटरफेस (ईएमएस- एपीआई) भाग 452 CIM स्टेटिक ट्रांसमिशन नेटवर्क मॉडल प्रोफाइल (पहला पुनरीक्षण)	17 मार्च 2023

पी. राजेश वैज्ञानिक एफ एवं उप महानिदेशक (आई टी एस, पी आर टी, टी एन एम)

[विज्ञापन-III/4/असा./672/2022-23]

**BUREAU OF INDIAN STANDARDS**

(Department of Consumer Affairs)

**NOTIFICATION**

New Delhi, the 23rd February, 2023

**Ref: HQ-PUB013/1/2020-PUB-BIS (532).**—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 3442 : 2023 Textiles — Method for Determination of Crimp and Linear Density of Yarn Removed from Fabric (Second Revision)	17 Feb 2023	IS 3442 : 1980 Method for Determination of Crimp and Count of Yarn Removed from Fabrics (First Revision)	17 March 2023
2	IS 9234 (Part 3) : 2023 Methods of Sampling and Test for Solid Waste	17 Feb 2023	IS 10158 : 1982 Methods of Analysis of Solid Wastes (Excluding	17 March 2023

	Part 3 Chemical Analysis (Excluding Industrial Solid Wastes) (First Revision)		Industrial Solid Wastes)	
3	IS 9859 (Part 3) : 2023 Installation and Maintenance of Outdoor Power Line Carrier Equipment — Code of Practice Part 3 Coupling Capacitors/Capacitor Voltage Transformers (First Revision)	17 Feb 2023	IS 9859 (Part 3) : 1983 Code of Practice for Installation and Maintenance of Outdoor Power Line Carrier Equipment Part 3 Coupling Capacitors/Capacitor Voltage Transformers	17 March 2023
4	IS 15575 (Part 2) : 2023/IEC 61672-2 : 2017 Electroacoustics — Sound Level Meters Part 2 Pattern Evaluation Tests (Second Revision)	17 Feb 2023	IS 15575 (Part 2) : 2016/IEC 61672-2 : 2013 Electroacoustics — Sound Level Meters Part 2 Pattern Evaluation Tests (First Revision)	17 March 2023
5	IS 17932 (Part 1) : 2023 Biological Evaluation of Medical Devices Part 1 Evaluation and Testing within a Risk Management Process (ISO 10993-1 : 2018, MOD)	17 Feb 2023	IS/ISO 10993-1 : 2009 Biological Evaluation of Medical Devices Part 1 Evaluation and Testing within a Risk Management Process	17 March 2023
6	IS 18067 : 2023/ISO 2919 : 2012 Radiological Protection — Sealed Radioactive Sources — General Requirements and Classification	17 Feb 2023	NA	NA
7	IS 18111 : 2023/ISO 14146 : 2018 Radiological Protection — Criteria and Performance Limits for the Periodic Evaluation of Dosimetry Services	17 Feb 2023	NA	NA
8	IS 19019 (Part 1) : 2023/IEC 60235-1 : 1972 Measurement of the Electrical Properties of Microwave Tubes Part 1 Terminology	17 Feb 2023	IS 1885 (Part 4/Sec 3) : 1970 Electrotechnical Vocabulary Part 4 Electron Tubes and Valves Section 3 Microwave Tubes and Valves IS 1885 (Part 4/Sec 5) : 1972 Electrotechnical Vocabulary Part 4 Electron Tubes Section 5 Pulse Terms	17 March 2023
9	IS/ISO TR 23244 : 2020 Blockchain and Distributed Ledger Technologies — Privacy and Personally Identifiable Information Protection Considerations	17 Feb 2023	NA	NA
10	IS/ISO/IEC 23761 : 2021 Digital Publishing — EPUB Accessibility — Conformance and	17 Feb 2023	NA	NA

	Discoverability Requirements for EPUB Publications			
11	IS/ISO/IEC TR 24372 : 2021 Information Technology — Artificial Intelligence (AI) — Overview of Computational Approaches for AI Systems	17 Feb 2023	NA	NA
12	IS/ISO/IEC 27036-1 : 2021 Cybersecurity — Supplier Relationships Part 1 Overview and Concepts (First Revision)	17 Feb 2023	IS/ISO/IEC 27036-1 : 2014 Information Technology — Security Techniques — Information Security for Supplier Relationships Part 1 Overview and Concepts	17 March 2023
13	IS/ISO/IEC 40180 : 2017 Information Technology — Quality for Learning, Education and Training — Fundamentals and Reference Framework	17 Feb 2023	IS/ISO/IEC 19796-1 : 2005 Information Technology — Learning, Education and Training — Quality Management, Assurance and Metrics Part 1 General Approach	17 March 2023
14	IS/IEC 60368-2-1 : 1988 Piezoelectric Filters Part 2 Guide to the Use of Piezoelectric Filters Section 1 Quartz Crystal Filters	17 Feb 2023	IS 7410 (Part 1) : 1974 Guide to the Use of Piezoelectric Filters Part 1 Quartz Crystal Filters	17 March 2023
15	IS/IEC 60368-2-2 : 1996 Piezoelectric Filters Part 2 Guide to the Use of Piezoelectric Filters Section 2 Piezoelectric Ceramic Filters	17 Feb 2023	IS 7410 (Part 2) : 1974 Guide to the Use of Piezoelectric Filters Part 2 Piezoelectric Ceramic Filters	17 March 2023
16	IS/IEC 60958-1 : 2021 Digital Audio Interface Part 1 General (Second Revision)	17 Feb 2023	IS/IEC 60958-1 : 2014 Digital Audio Interface Part 1 General (First Revision)	17 March 2023
17	IS/IEC 61968-1 : 2020 Application Integration at Electric Utilities — System Interfaces for Distribution Management Part 1 Interface Architecture and General Recommendations (First Revision)	17 Feb 2023	IS/IEC 61968-1 : 2012 Application Integration at Electric Utilities — System Interfaces for Distribution Management Part 1 Interface Architecture and General Recommendations	17 March 2023
18	IS/IEC 61970-452 : 2021 Energy Management System Application Program Interface (EMS-API)	17 Feb 2023	IS/IEC 61970-452 : 2017 Energy Management System Application	17 March 2023

	Part 452 CIM Static Transmission Network Model Profiles (Second Revision)		Program Interface (EMS- API) Part 452 CIM Static Transmission Network Model Profiles (First Revision)	
--	---	--	--	--

P. RAJESH, Scientist F & DDG (ITS, PRT & TNM)

[ADVT.-III/4/Exty./672/2022-23]