



# भारत का राजपत्र

## The Gazette of India

सी.जी.-डी.एल.-अ.-16082024-256397  
CG-DL-E-16082024-256397

असाधारण  
EXTRAORDINARY

भाग III—खण्ड 4  
PART III—Section 4

प्राधिकार से प्रकाशित  
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 614]  
No. 614]

नई दिल्ली, मंगलवार, अगस्त 13, 2024/श्रावण 22, 1946  
NEW DELHI, TUESDAY, AUGUST 13, 2024/SHRAVANA 22, 1946

भारतीय मानक ब्यूरो  
(उपभोक्ता मामले विभाग)  
अधिसूचना

नई दिल्ली, 5 अगस्त, 2024

**संदर्भ: HQ-PUB013/1/2020-PUB-BIS (991).**—भारतीय मानक ब्यूरो नियम, 2018 के नियम 15 के उपनियम (1) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद्द्वारा 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 1217 : 2024 टार और बिटुमिनस सामग्री — मिनरल मैटर (राख) का निर्धारण — परीक्षण पद्धतियाँ	01 अगस्त 2024	आई एस 1217 - 1978 टार और बिटुमिनस सामग्री के परीक्षण के लिए विधि: मिनरल मैटर (राख) का निर्धारण	01 फरवरी 2025

	(दूसरा पुनरीक्षण)		(पहला पुनरीक्षण)	
2	आई एस 1461 : 2024 प्लास्टिक बटन (थर्मोसेटिंग) — विशिष्टि (तीसरा पुनरीक्षण)	01 अगस्त 2024	आई एस 1461 - 1984 प्लास्टिक बटन (थर्मोसेटिंग) के लिए विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	01 फरवरी 2025
3	आई एस 3654 : 2024 सीधे पक्षीय सेरेशंस — आयाम (पहला पुनरीक्षण)	01 अगस्त 2024	आई एस 3654 : 1966 सीधे पक्षीय सेरेशंस के लिए आयाम	01 फरवरी 2025
4	आई एस 4142 : 2024 डिस्कस — विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	01 अगस्त 2024	आई एस 4142 - 1967 डिस्कस के लिए विशिष्टि	01 फरवरी 2025
5	आई एस 8692 (भाग 2) : 2024 आई एस ओ 3338-2 : 2013 मिलिंग कटर के लिए बेलनाकार शैंक भाग 2 समतल बेलनाकार शैंक के आयामी अभिलक्षण (तीसरा पुनरीक्षण)	01 अगस्त 2024	आई एस 8692 (भाग 2) : 2013 आई एस ओ 3338-2 : 2007 मिलिंग कटर के लिए बेलनाकार शैंक के भाग 2 समतल बेलनाकार शैंक के आयामी अभिलक्षण (दूसरा पुनरीक्षण)	01 फरवरी 2025
6	आई एस 9381 : 2024 टार और बिटुमिनस सामग्री — बिटुमेन के फ्रास ब्रेकिंग पॉइंट का निर्धारण — परीक्षण पद्धतियाँ (पहला पुनरीक्षण)	01 अगस्त 2024	आई एस 9381 - 1979 टार और बिटुमिनस सामग्री के परीक्षण के लिए विधि: बिटुमेन के फ्रास ब्रेकिंग पॉइंट का निर्धारण	01 फरवरी 2025
7	आई एस 9873 (भाग 10) : 2024 आई एस ओ 8124-10 : 2023 खिलौनों से सुरक्षा भाग 10 रसायन विज्ञान और संबंधित गतिविधियों के लिए प्रायोगिक सेट	01 अगस्त 2024	लागू नहीं	लागू नहीं
8	आई एस 10155 : 2024 निचली ऊरु ब्लेड प्लेट — विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	01 अगस्त 2024	आई एस 10155 - 1982 ब्लेड प्लेट, ऊरु, निचली के लिए विशिष्टि	01 फरवरी 2025
9	आई एस 10260 (भाग 3) : 2024 आई एस ओ 4378-3 : 2017 प्लेन बियरिंग्स — शब्दावली, परिभाषाएँ, वर्गीकरण और चिन्ह भाग 3 स्नेहन	01 अगस्त 2024	आई एस 10260 (भाग 3) : 2018 आई एस ओ 4378-3 : 2009 प्लेन बियरिंग — शब्दावली, परिभाषाएँ, वर्गीकरण और संकेत भाग 3 लुब्रिकेशन	01 फरवरी 2025

	(दूसरा पुनरीक्षण)		(पहला पुनरीक्षण)	
10	आई एस/आई एस ओ/आई ई ई ई 11073-10201 : 2020 स्वास्थ्य सूचना विज्ञान — उपकरण इंटरऑपरेबिलिटी भाग 10201 प्वाइंट-ऑफ-केयर चिकित्सा उपकरण संचार — डोमेन सूचना मॉडल (पहला पुनरीक्षण)	01 अगस्त 2024	आई एस/आई एस ओ/आई ई ई ई 11073-10201 : 2004 स्वास्थ्य सूचना विज्ञान — पॉइंट-ऑफ-केयर मेडिकल डिवाइस कम्युनिकेशन भाग 10201 डोमेन इनफार्मेशन मॉडल	01 फरवरी 2025
11	आई एस/आई एस ओ/आई ई ई ई 11073-10404 : 2022 स्वास्थ्य सूचना विज्ञान — उपकरण इंटरऑपरेबिलिटी भाग 10404 निजी स्वास्थ्य उपकरण संचार — उपकरण विशेषज्ञता — पल्स ऑक्सीमीटर (पहला पुनरीक्षण)	01 अगस्त 2024	आई एस/आई एस ओ/आई ई ई ई 11073-10404 : 2010 स्वास्थ्य सूचना विज्ञान — पर्सनल हेल्थ डिवाइस कम्युनिकेशन भाग 10404 डिवाइस स्पेक्त्राइजेशन — पल्स ऑक्सीमीटर	01 फरवरी 2025
12	आई एस/आई एस ओ/आई ई ई ई 11073-10408 : 2022 स्वास्थ्य सूचना विज्ञान — उपकरण इंटरऑपरेबिलिटी भाग 10408 निजी स्वास्थ्य उपकरण संचार — उपकरण विशेषज्ञता — थर्मोमीटर (पहला पुनरीक्षण)	01 अगस्त 2024	आई एस/आई एस ओ/आई ई ई ई 11073-10408 : 2010 स्वास्थ्य सूचना विज्ञान — व्यक्तिगत स्वास्थ्य उपकरण संचार भाग 10408 डिवाइस विशेषज्ञता — थर्मामीटर	01 फरवरी 2025
13	आई एस/आई एस ओ/आई ई ई ई 11073-10415 : 2022 स्वास्थ्य सूचना विज्ञान — उपकरण इंटरऑपरेबिलिटी भाग 10415 निजी स्वास्थ्य उपकरण संचार — उपकरण विशेषज्ञता — तोलन यंत्र (पहला पुनरीक्षण)	01 अगस्त 2024	आई एस/आई एस ओ/आई ई ई ई 11073-10415 : 2010 स्वास्थ्य सूचना विज्ञान — व्यक्तिगत स्वास्थ्य उपकरण संचार भाग 10415 डिवाइस विशेषज्ञता — वजन पैमाने	01 फरवरी 2025
14	आई एस/आई एस ओ/आई ई ई ई 11073-10420 : 2022 स्वास्थ्य सूचना विज्ञान — उपकरण इंटरऑपरेबिलिटी भाग 10420 निजी स्वास्थ्य उपकरण संचार — उपकरण विशेषज्ञता — शरीर रचना विश्लेषक	01 अगस्त 2024	आई एस/आई एस ओ/आई ई ई ई 11073-10420 : 2012 स्वास्थ्य सूचना विज्ञान — व्यक्तिगत स्वास्थ्य उपकरण संचार भाग 10420 डिवाइस विशेषज्ञता — बॉडी काम्पज़िशन विश्लेषक	01 फरवरी 2025

	(पहला पुनरीक्षण)			
15	आई एस/आई एस ओ/आई ई ई ई 11073-20601 : 2022 स्वास्थ्य सूचना विज्ञान — उपकरण इंटरऑपरेबिलिटी भाग 20601 निजी स्वास्थ्य उपकरण संचार — अनुप्रयोग प्रोफाइल — ईष्टतम एक्सचेंज प्रोटोकॉल (पहला पुनरीक्षण)	01 अगस्त 2024	आई एस/आई एस ओ/आई ई ई ई 11073-20601 : 2016 स्वास्थ्य सूचना विज्ञान — पर्सनल हेल्थ डिवाइस कम्युनिकेशन भाग 20601 एप्लीकेशन प्रोफाइल — ऑप्टीमाइज़्ड एक्सचेंज प्रोटोकॉल	01 फरवरी 2025
16	आई एस 12247 : 2024 खाद्य पदार्थों, फार्मास्यूटिकल्स और पीने के पानी के संपर्क में सुरक्षित उपयोग के लिए नायलॉन - 6 पॉलिमर — विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	01 अगस्त 2024	आई एस 12247 : 1988 खाद्य पदार्थों, फार्मास्यूटिकल्स और पीने के पानी के संपर्क में सुरक्षित उपयोग के लिए नायलॉन - 6 पॉलिमर के लिए विशिष्टि	01 फरवरी 2025
17	आई एस 14995 : 2024 खिंचावदार क्लिंग फिल्में — विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	01 अगस्त 2024	आई एस 14995 : 2001 खिंचावदार क्लिंग फिल्में — विशिष्टि	01 फरवरी 2025
18	आई एस 15075 : 2024 आई एस ओ 5468 : 2017 कठोर धातु की नोक वाले घूर्णी तथा घूर्णी संघट्ट चिनाई बरमा अनी — आयाम (पहला पुनरीक्षण)	01 अगस्त 2024	आई एस 15075 : 2001 आई एस ओ 5468 : 1992 कठोर धातु की नोक वाले घूर्णी तथा घूर्णी संघट्ट चिनाई बरमा अनी — आयाम	01 फरवरी 2025
19	आई एस 17192 (भाग 2) : 2024 आई एस ओ 18646-2 : 2024 रोबोटिक्स — सेवा रोबोटों के लिए प्रदर्शन मापदंड और संबंधित परीक्षण के तरीके भाग 2 पथ प्रदर्शन (पहला पुनरीक्षण)	01 अगस्त 2024	आई एस 17192 (भाग 2) : 2020 आई एस ओ 18646-2 : 2019 रोबोटिक्स — सेवा रोबोटों के लिए प्रदर्शन मापदंड और संबंधित परीक्षण के तरीके भाग 2 पथ प्रदर्शन	01 फरवरी 2025

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

[विज्ञापन-III/4/असा./383/2024-25]

### BUREAU OF INDIAN STANDARDS

(Department of Consumer Affairs)

### NOTIFICATION

New Delhi, the 5th August, 2024

**Ref: HQ-PUB013/1/2020-PUB-BIS (991).**—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 1217 : 2024 Tar and Bituminous Materials — Determination of Mineral Matter (Ash) — Methods of Test (Second Revision)	01 August 2024	IS 1217 - 1978 Methods for Testing Tar and Bituminous Materials: Determination of Mineral Matter (Ash) (First Revision)	01 February 2025
2	IS 1461 : 2024 Plastic Buttons (Thermosetting) — Specification (Third Revision)	01 August 2024	IS 1461 - 1984 Specification for Plastic Buttons (Thermosetting) (Second Revision)	01 February 2025
3	IS 3654 : 2024 Straight Sided Serrations — Dimensions (First Revision)	01 August 2024	IS 3654 - 1966 Dimensions for Straight Sided Serrations	01 February 2025
4	IS 4142 : 2024 Discus — Specification (First Revision)	01 August 2024	IS 4142 - 1967 Specification for Discus	01 February 2025
5	IS 8692 (Part 2) : 2024 ISO 3338-2 : 2013 Cylindrical Shanks for Milling Cutters Part 2 Dimensional Characteristics of Flatted Cylindrical Shanks (Third Revision)	01 August 2024	IS 8692 (Part 2) : 2013 ISO 3338-2 : 2007 Cylindrical Shanks for Milling Cutters Part 2 Dimensional Characteristics of Flatted Cylindrical Shanks (Second Revision)	01 February 2025
6	IS 9381 : 2024 Tar and Bituminous Materials — Determination of Fraass Breaking Point of Bitumen — Methods of Test (First Revision)	01 August 2024	IS 9381 - 1979 Methods for Testing Tar and Bituminous Materials: Determination of Fraass Breaking Point of Bitumen	01 February 2025
7	IS 9873 (Part 10) : 2024 ISO 8124-10 : 2023 Safety of Toys Part 10 Experimental Sets for Chemistry and Related Activities	01 August 2024	NA	NA
8	IS 10155 : 2024 Lower Femoral Blade Plate — Specification (First Revision)	01 August 2024	IS 10155 - 1982 Specification for Blade Plate, Femoral, Lower	01 February 2025
9	IS 10260 (Part 3) : 2024 ISO 4378-3 : 2017 Plain Bearings — Terms, Definitions, Classification and Symbols Part 3 Lubrication (Second Revision)	01 August 2024	IS 10260 (Part 3) : 2018 ISO 4378-3 : 2009 Plain Bearings — Terms, Definitions, Classification and Symbols Part 3 Lubrication (First Revision)	01 February 2025
10	IS/ISO/IEEE 11073-10201 : 2020 Health Informatics — Device	01 August 2024	IS/ISO/IEEE 11073-10201 : 2004	01 February 2025

	Interoperability Part 10201 Point-of-Care Medical Device Communication — Domain Information Model (First Revision)		Health Informatics — Point-of- Care Medical Device Communication Part 10201 Domain Information Model	
11	IS/ISO/IEEE 11073-10404 : 2022 Health Informatics — Device Interoperability Part 10404 Personal Health Device Communication — Device Specialization — Pulse Oximeter (First Revision)	01 August 2024	IS/ISO/IEEE 11073-10404 : 2010 Health Informatics — Personal Health Device Communication Part 10404 Device Specialization — Pulse Oximeter	01 February 2025
12	IS/ISO/IEEE 11073-10408 : 2022 Health Informatics — Device Interoperability Part 10408 Personal Health Device Communication — Device Specialization — Thermometer (First Revision)	01 August 2024	IS/ISO/IEEE 11073-10408 : 2010 Health Informatics — Personal Health Device Communication Part 10408 Device Specialization — Thermometer	01 February 2025
13	IS/ISO/IEEE 11073-10415 : 2022 Health Informatics — Device Interoperability Part 10415 Personal Health Device Communication — Device Specialization — Weighing Scale (First Revision)	01 August 2024	IS/ISO/IEEE 11073-10415 : 2010 Health Informatics — Personal Health Device Communication Part 10415 Device Specialization — Weighing Scale	01 February 2025
14	IS/ISO/IEEE 11073-10420 : 2022 Health Informatics — Device Interoperability Part 10420 Personal Health Device Communication — Device Specialization — Body Composition Analyser (First Revision)	01 August 2024	IS/ISO/IEEE 11073-10420 : 2012 Health Informatics — Personal Health Device Communication Part 10420 Device Specialization — Body Composition Analyzer	01 February 2025
15	IS/ISO/IEEE 11073-20601 : 2022 Health Informatics — Device Interoperability Part 20601 Personal Health Device Communication — Application Profile — Optimized Exchange Protocol (First Revision)	01 August 2024	IS/ISO/IEEE 11073-20601 : 2016 Health Informatics — Personal Health Device Communication Part 20601 Application Profile — Optimized Exchange Protocol	01 February 2025
16	IS 12247 : 2024 Nylon-6 Polymer for its Safe Use in Contact With Foodstuffs, Pharmaceuticals And Drinking Water — Specification (First Revision)	01 August 2024	IS 12247 - 1988 Specification for Nylon-6 Polymer for its Safe Use in Contact With Foodstuffs, Pharmaceuticals And Drinking Water	01 February 2025
17	IS 14995 : 2024 Stretch Cling Films — Specification (First Revision)	01 August 2024	IS 14995 : 2001 Stretch Cling Films — Specification	01 February 2025
18	IS 15075 : 2024		IS 15075 : 2001	01 February 2025

	ISO 5468 : 2017 Rotary and Rotary Impact Masonry Drill Bits with Hard Metal Tips — Dimensions (First Revision)	01 August 2024	ISO 5468 : 1992 Rotary and Rotary Impact Masonry Drill Bits with Hard Metal Tips — Dimensions	
19	IS 17192 (Part 2) : 2024 ISO 18646-2 : 2024 Robotics — Performance Criteria and Related Test Methods for Service Robots Part 2 Navigation (First Revision)	01 August 2024	IS 17192 (Part 2) : 2020 ISO 18646-2 : 2019 Robotics — Performance Criteria and Related Test Methods for Service Robots Part 2 Navigation	01 February 2025

P. RAJESH, Scientist G &amp; DDG (ITS, PRT &amp; TNM)

[ADVT.-III/4/Exty./383/2024-25]