



# भारत का राजपत्र The Gazette of India

सी.जी.-डी.एल.-अ.-09082023-247980  
CG-DL-E-09082023-247980

असाधारण  
EXTRAORDINARY

भाग III—खण्ड 4  
PART III—Section 4

प्राधिकार से प्रकाशित  
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 547]  
No. 547]

नई दिल्ली मंगलवार, अगस्त 8, 2022/श्रावण 17, 1945  
NEW DELHI, TUESDAY, AUGUST 8, 2022/SHRAVANA 17, 1945

भारतीय मानक ब्यूरो  
(उपभोक्ता मामले विभाग)  
अधिसूचना  
नई दिल्ली, 7 अगस्त, 2023

**संदर्भ: HQ-PUB013/1/2020-PUB-BIS (654).**—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 296 : 2023 सोडियम कार्बोनेट, निर्जल — विशिष्टि (चौथा पुनरीक्षण)	3 अगस्त 2023	आई एस 296 : 1986 सोडियम कार्बोनेट, निर्जल के लिए विशिष्टि (तीसरा पुनरीक्षण)	3 सितम्बर 2023

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)
2	आई एस 330 : 2023 क्रोमियम ट्राइऑक्साइड — विशिष्टि (तीसरा पुनरीक्षण)	3 अगस्त 2023	आई एस 330 : 1992 क्रोमियम ट्राइऑक्साइड — विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	3 सितम्बर 2023
3	आई एस 384 (भाग 2) : 2023 रंग रोगन और वार्निश के लिए सपाट ब्रश — विशिष्टि भाग 2 घरेलू उपयोग के लिए (सातवाँ पुनरीक्षण)	3 अगस्त 2023	आई एस 384 (भाग 2) : 2012 रंग रोगन और वार्निश के लिए सपाट ब्रश — विशिष्टि भाग 2 घरेलू उपयोग के लिए (छठा पुनरीक्षण)	3 सितम्बर 2023
4	आई एस 1885 (भाग 14) : 2023/आई ई सी 60050-395 : 2014 विद्युत तकनीकी — शब्दावली भाग 14 परमाणु ऊर्जा संयंत्र (पहला पुनरीक्षण)	3 अगस्त 2023	आई एस 1885 (भाग 14) : 1967 विद्युत तकनीकी पारिभाषिक शब्दावली भाग 14 नाभिकीय ऊर्जा संयंत्र	3 सितम्बर 2023
5	आई एस 1885 (भाग 16) : 2023/आई ई सी 60050-845 : 2020 विद्युत तकनीकी — शब्दावली भाग 16 प्रकाश	3 अगस्त 2023	आई एस 1885 (भाग 16/ अनुभाग 1) : 1968 विद्युत तकनीकी — शब्दावली भाग 16 प्रकाश अनुभाग 1 सामान्य पहलू  आई एस 1885 (भाग 16/ अनुभाग 2) : 1968 विद्युत तकनीकी — शब्दावली भाग 16 प्रकाश अनुभाग 2 यातायात और सिग्नलिंग के लिए सामान्य रोशनी, प्रकाश फिटिंग और प्रकाश व्यवस्था  आई एस 1885 (भाग 16/ अनुभाग 3) : 1967 विद्युत तकनीकी — शब्दावली	3 सितम्बर 2023

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)
			भाग 16 प्रकाश अनुभाग 3 लैंप और सहायक उपकरण	
6	आई एस 1885 (भाग 30) : 2023/आई ई सी 60050-601 : 1985 विद्युत तकनीकी — शब्दावली भाग 30 विद्युत ऊर्जा का शिरोपरी प्रेषण और वितरण (पहला पुनरीक्षण)	3 अगस्त 2023	आई एस 1885 (भाग 30) : 1971 विद्युततकनीकी शब्दावली भाग 30 विद्युत ऊर्जा का शिरोपरी प्रेषण और वितरण	3 सितम्बर 2023
7	आई एस 1885 (भाग 70) : 2023/आई ई सी 60050-614 : 2016 विद्युत तकनीकी — शब्दावली भाग 70 बिजली का उत्पादन, पारेषण और वितरण — संचालन (पहला पुनरीक्षण)	3 अगस्त 2023	आई एस 1885 (भाग 70) : 1993/आई ई सी पब 50 (604) (1987) विद्युत तकनीकी शब्दावली भाग 70 विद्युत उत्पादन, प्रेषण और वितरण-प्रचालन	3 सितम्बर 2023
8	आई एस 3722 (भाग 1) : 2023/आई ई सी 60027-1 : 1992 पत्र चिन्ह और संकेत में प्रयुक्त विद्युत प्रौद्योगिकी भाग 1 सामान्य (दूसरा पुनरीक्षण)	3 अगस्त 2023	आई एस 3722 (भाग 1) : 1983 पत्र चिन्ह और संकेत में प्रयुक्त विद्युत प्रौद्योगिकी भाग 1 प्रतीकों और सबस्क्रिप्ट पर सामान्य मार्गदर्शन (पहला पुनरीक्षण)  आईएस 3722 (भाग 2) : 1983 पत्र चिन्ह और संकेत में प्रयुक्त विद्युत प्रौद्योगिकी भाग 2 प्रतीकों और सबस्क्रिप्ट के लिए संदर्भ तालिकाएँ (पहला पुनरीक्षण)	3 सितम्बर 2023
9	आई एस 4910 (भाग 4) : 2023 कृत्रिम रेशों से निर्मित टायर सूत, डोरी	3 अगस्त 2023	आई एस 4910 (भाग 4) : 1989 कृत्रिम रेशों से निर्मित टायर सूत,	3 सितम्बर 2023

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)
	और टायर डोरी कपड़ा — परीक्षण के तरीके भाग 4 डिप पिक-अप (दूसरा पुनरीक्षण)		डोरी और टायर डोरी ताना चदरों की परीक्षण पद्धतियाँ भाग 4 डिप पिक-अप (पहला पुनरीक्षण)	
10	आई एस 5914 (भाग 6/अनुभाग 2) : 2023/आई एस ओ 5402-2 : 2015 चमड़े की भौतिक परीक्षण पद्धतियाँ भाग 6 फ्लैक्स प्रतिरोध का निर्धारण अनुभाग 2 वैम्प फ्लैक्स विधि	3 अगस्त 2023	आई एस 16255 : 2014/आई एस ओ 22288 : 2006 चमड़ा — भौतिक एवं यांत्रिक परीक्षण — वैम्प फ्लैक्स पद्धति द्वारा फ्लैक्स प्रतिरोधिता का निर्धारण	3 सितम्बर 2023
11	आई एस 7026 : 2023 वस्त्रादि — वर्स्टेड होजरी धागे — विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	3 अगस्त 2023	आई एस 7026 : 1973 वर्स्टेड होजरी धागे के लिए विशिष्टि	3 सितम्बर 2023
12	आई एस 8331 : 2023 वस्त्रादि — अंगोला शर्टिंग — विशिष्टि (तीसरा पुनरीक्षण)	3 अगस्त 2023	आई एस 8331 : 2003 वस्त्रादि — अंगोला शर्टिंग — विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	3 सितम्बर 2023
13	आई एस 11054 : 2023 वस्त्रादि — नायलॉन नारंगी विमान डाक थैला — विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	3 अगस्त 2023	आई एस 11054 : 1984 नायलॉन नारंगी विमान डाक थैला के लिए विशिष्टि	3 सितम्बर 2023
14	आई एस 13450 (भाग 2/अनुभाग 79) : 2023/आई एस ओ 80601-2-79 : 2018 चिकित्सीय विद्युत उपकरण भाग 2 बुनियादी सुरक्षा और आवश्यक कार्य निष्पादन के लिए विशेष अपेक्षाएँ अनुभाग 79 वेंटीलेटरी इम्पेयरमेंट के लिए वेंटीलेटरी सपोर्ट उपकरण	3 अगस्त 2023	आई एस/आई एस ओ 10651-6 : 2004 चिकित्सा उपयोग के लिए फेफड़े वेंटीलेटर — बुनियादी सुरक्षा और आवश्यक कार्य निष्पादन के लिए विशेष आवश्यकताएँ भाग 6 घर-पर देखभाल के लिए जीवन रक्षक प्रणाली उपकरण	3 सितम्बर 2023
15	आई एस 13450 (भाग 2/अनुभाग 84)	3 अगस्त 2023	आई एस/आई एस ओ 10651-3 :	3 सितम्बर

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)
	: 2023 चिकित्सीय विद्युत उपकरण भाग 2 बुनियादी सुरक्षा और आवश्यक कार्य निष्पादन के लिए विशेष अपेक्षाएँ अनुभाग 84 आपातकालीन चिकित्सा सेवा परिवेश के लिए वेंटिलेटर (ISO 80601-2-84 : 2020, MOD)		1997 चिकित्सा उपयोग के लिए फेफड़े वेंटिलेटर भाग 3 आपातकाल और परिवहन वेंटिलेटर के लिए विशेष आवश्यकताएँ	2023
16	आई एस 14518 : 2023 एसीटैल्डिहाइड — सुरक्षा संहिता (पहला पुनरीक्षण)	3 अगस्त 2023	आई एस 14518 : 1998 एसीटैल्डिहाइड — सुरक्षा संहिता	3 सितम्बर 2023
17	आई एस 14741 : 2023/आई एस ओ 8654 : 2018 आभूषण —स्वर्ण मिश्र धातु के रंग — परिभाषा, श्रेणी, रंग तथा अभिनाम (पहला पुनरीक्षण)	3 अगस्त 2023	आई एस 14741 : 1999/आई एस ओ 8654 : 1987 स्वर्ण मिश्र धातु के रंग — परिभाषा, श्रेणी, रंग तथा अभिनाम	3 सितम्बर 2023
18	आई एस 17017 (भाग 2/अनुभाग 7) : 2023 इलेक्ट्रिक वाहन चालकता चार्जिंग पद्धतियाँ भाग 2 प्लग, सॉकेट-आउटलेट, वाहन कनेक्टर्स और वाहन इनलेट्स अनुभाग 7 ए.सी., डी.सी और ए.सी/डी.सी. पिन के लिए आयामी संगतता और इंटरचेंज क्षमता आवश्यकताएँ और संपर्क-ट्यूब वाहन कप्लर्स. ए.सी./डी.सी. सुरक्षा विद्युत पृथक्करण पर निर्भर ईवी आपूर्ति उपकरण	3 अगस्त 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
19	आई एस 18309 : 2023 भुकृत्रिम — अत्यंत नरम मिट्टी के त्वरित समेकन के लिए पूर्व निर्मित ऊध्वाधर नालियां — विशिष्टि	3 अगस्त 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
20	आई एस/आई ई सी 61400-12-3 :	3 अगस्त 2023	लागू नहीं	लागू नहीं

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)
	2022 पवन ऊर्जा उत्पादन प्रणाली भाग 12 शक्ति प्रदर्शन अनुभाग 3 मापन आधारित साइट अंशांकन			
21	आई एस/आई ई सी 61400-12-5 : 2022 पवन ऊर्जा उत्पादन प्रणाली भाग 12 शक्ति प्रदर्शन अनुभाग 5 बाधाओं और इलाके का आकलन	3 अगस्त 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
22	आई एस/आई ई सी टी आर 61400- 21-3 : 2019 पवन ऊर्जा उत्पादन प्रणाली भाग 21 विद्युत विशेषताओं का मापन और मूल्यांकन अनुभाग 3 पवन टरबाइन हार्मोनिक मॉडल और इसका अनुप्रयोग	3 अगस्त 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
23	आई एस/आई ई सी 61400-50 : 2022 पवन ऊर्जा उत्पादन प्रणाली भाग 50 पवन मापन — अवलोकन	3 अगस्त 2023	लागू नहीं	लागू नहीं

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

[विज्ञापन-III/4/असा./329/2023-24]

**BUREAU OF INDIAN STANDARDS**

(Department of Consumer Affairs)

**NOTIFICATION**

New Delhi, the 7th August, 2023

**Ref: HQ-PUB013/1/2020-PUB-BIS(654).**—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 withdrawan, if any	Date of withdrawal
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	IS 296 : 2023 Sodium Carbonate, Anhydrous — Specification (Fourth Revision)	3 August 2023	IS 296 : 1986 Specification for Sodium Carbonate, Anhydrous (Third Revision)	3 September 2023
2	IS 330 : 2023 Chromium Trioxide — Specification (Third Revision)	3 August 2023	IS 330 : 1992 Chromium Trioxide — Specification (Second Revision)	3 September 2023
3	IS 384 (Part 2) : 2023 Brushes, Paints and Varnishes, Flat — Specification Part 2 Household Purposes (Seventh Revision)	3 August 2023	IS 384 (Part 2) : 2012 Brushes, Paints and Varnishes, Flat — Specification Part 2 Household Purposes (Sixth Revision)	3 September 2023
4	IS 1885 (Part 14) : 2023/IEC 60050-395 : 2014 Electrotechnical — Vocabulary Part 14 Nuclear Power Plants (First Revision)	3 August 2023	IS 1885 (Part 14) : 1967 Electrotechnical Vocabulary Part 14 Nuclear Power Plants	3 September 2023
5	IS 1885 (Part 16) : 2023/IEC 60050-845 : 2020 Electrotechnical — Vocabulary Part 16 Lighting	3 August 2023	IS 1885 (Part 16/Sec 1) : 1968 Electrotechnical Vocabulary Part 16 Lighting Section 1 General Aspects  IS 1885 (Part 16/Sec 2) : 1968 Electrotechnical Vocabulary Part 16 Lighting Section 2 General Illumination, Lighting Fittings and Lighting for Traffic and Signalling  IS 1885 (Part 16/Sec 3) : 1967 Electrotechnical Vocabulary Part 16 Lighting Section 3 Lamps and Auxiliary Apparatus	3 September 2023
6	IS 1885 (Part 30) : 2023/IEC 60050-601 : 1985 Electrotechnical — Vocabulary Part 30 Overhead Transmission and Distributed of Electrical Energy (First Revision)	3 August 2023	IS 1885 (Part 30) : 1971 Electrotechnical Vocabulary Part 30 Overhead Transmission and Distributed of Electrical Energy	3 September 2023
7	IS 1885 (Part 70) : 2023/IEC 60050-614 : 2016 Electrotechnical — Vocabulary Part 70 Generation, Transmission and Distributed of Electricity — Operation (First Revision)	3 August 2023	IS 1885 (Part 70) : 1993/IEC Pub 50 (604) (1987) Electrotechnical Vocabulary Part 70 Generation, Transmission and Distributed of Electricity- Operation	3 September 2023

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)
8	IS 3722 (Part 1) : 2023/IEC 60027-1 : 1992 Letter Symbols and Signs Used in Electrical Technology Part 1 General (Second Revision)	3 August 2023	IS 3722 (Part 1) : 1983 Letter Symbols and Signs Used in Electrical Technology Part 1 General Guidance on Symbols and Subscripts (First Revision)  IS 3722 (Part 2) : 1983 Letter Symbols and Signs Used in Electrical Technology Part 2 Reference Tables for Symbols and Subscripts (First Revision)	3 September 2023
9	IS 4910 (Part 4) : 2023 Tyre Yarns, Cords and Tyre Cord Fabrics Made from Man-Made Fibres — Methods of Test Part 4 Dip Pick-Up (Second Revision)	3 August 2023	IS 4910 (Part 4) : 1989 Tyre Yarns, Cords and Tyre Cord Warpsheets Made from Man-Made Fibres — Methods of Test Part 4 Dip Pick-Up (First Revision)	3 September 2023
10	IS 5914 (Part 6/Sec 2) : 2023/ISO 5402-2 : 2015 Methods of Physical Testing of Leather Part 6 Determination of Flex Resistance Section 2 Vamp Flex Method	3 August 2023	IS 16255 : 2014/ISO 22288 : 2006 Leather — Physical and Mechanical Tests — Determination of Flex Resistance by the Vamp Flex Method	3 September 2023
11	IS 7026 : 2023 Textiles — Hosiery Yarn, Worsted — Specification (First Revision)	3 August 2023	IS 7026 : 1973 Specification for Hosiery Yarn, Worsted	3 September 2023
12	IS 8331 : 2023 Textiles — Angola Shirting — Specification (Third Revision)	3 August 2023	IS 8331 : 2003 Textiles — Angola Shirting — Specification (Second Revision)	3 September 2023
13	IS 11054 : 2023 Textiles — Nylon Orange Airmail Bags — Specification (First Revision)	3 August 2023	IS 11054 : 1984 Specification Nylon Orange Airmail Bags	3 September 2023
14	IS 13450 (Part 2/Sec 79) : 2023/ISO 80601-2-79 : 2018 Medical Electrical Equipment Part 2 Particular Requirements for Basic Safety and Essential Performance Section 79 Ventilatory Support Equipment for Ventilatory Impairment	3 August 2023	IS/ISO 10651-6 : 2004 Lung Ventilators for Medical Use — Particular Requirements for Basic Safety and Essential Performance Part 6 Home-care Ventilatory Support Devices	3 September 2023



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)
15	IS 13450 (Part 2/Sec 84) : 2023 Medical Electrical Equipment Part 2 Particular Requirements for Basic Safety and Essential Performance Section 84 Ventilators for Emergency Medical Services Environment ( ISO 80601-2-84 : 2020, MOD)	3 August 2023	IS/ISO 10651-3 : 1997 Lung Ventilators for Medical Use Part 3 Particular Requirements for Emergency and Transport Ventilators	3 September 2023
16	IS 14518 : 2023 Acetaldehyde — Code of Safety (First Revision)	3 August 2023	IS 14518 : 1998 Acetaldehyde — Code of Safety	3 September 2023
17	IS 14741 : 2023/ISO 8654 : 2018 Jewellery — Colours of Gold Alloys — Definition, Range of Colours and Designation (First Revision)	3 August 2023	IS 14741 : 1999/ISO 8654 : 1987 Colours of Gold Alloys — Definition, Range of Colours and Designation	3 September 2023
18	IS 17017 (Part 2/Sec 7) : 2023 Electric Vehicle Conductive Charging System Part 2 Plugs, Socket-Outlets, Vehicle Connectors and Vehicle Inlets Section 7 Dimensional Compatibility and Interchange Ability Requirements for a.c., d.c. and a.c./d.c. Pin and Contact-Tube Vehicle Couplers Intended to be used for a.c./d.c. EV Supply Equipment where Protection Relies on Electric Separation	3 August 2023	NA	NA
19	IS 18309 : 2023 Geosynthetics — Prefabricated Vertical Drains for Quick Consolidation of Very Soft Plastic Soil — Specification	3 August 2023	NA	NA
20	IS/IEC 61400-12-3 : 2022 Wind Energy Generation Systems Part 12 Power Performance Section 3 Measurement Based Site Calibration	3 August 2023	NA	NA
21	IS/IEC 61400-12-5 : 2022 Wind Energy Generation Systems Part 12 Power Performance Section 5 Assessment of Obstacles and Terrain	3 August 2023	NA	NA
22	IS/IEC TR 61400-21-3 : 2019 Wind Energy Generation Systems Part 21 Measurement and Assessment of Electrical Characteristics Section 3 Wind Turbine Harmonic Model and its Application	3 August 2023	NA	NA

<b>Sl No.</b>	<b>No., Year &amp; Title of the Indian Standards Established</b>	<b>Date of Establishment</b>	<b>No. , Year &amp; Title of the Indian Standards to be withdrawan, if any</b>	<b>Date of withdrawal</b>
<b>(1)</b>	<b>(2)</b>	<b>(3)</b>	<b>(4)</b>	<b>(5)</b>
23	IS/IEC 61400-50 : 2022 Wind Energy Generation Systems Part 50 Wind Measurement — Overview	3 August 2023	NA	NA

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

[ADVT.-III/4/Exty./329/2023-24]