रजिस्ट्री सं. डी.एल.- 33004/99 REGD. No. D. L.-33004/99



सी.जी.-डी.एल.-अ.-16112022-240311 CG-DL-E-16112022-240311

> असाधारण EXTRAORDINARY

भाग III—खण्ड 4 PART III—Section 4

प्राधिकार से प्रकाशित PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 583] नई दिल्ली, मंगलवार, नवम्बर 15, 2022/कार्तिक 24, 1944

No. 583] NEW DELHI, TUESDAY, NOVEMBER 15, 2022/KARTIKA 24, 1944

# भारतीय मानक ब्यूरो

(उपभोक्ता मामले विभाग)

# अधिसूचना

नई दिल्ली, 7 नवम्बर, 2022

संदर्भ: HQ-PUB013/1/2020-PUB-BIS (440).—भारतीय मानक ब्यूरो नियम, 2018 के नियम 15 के उपनियम (1) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद्द्वारा अधिसूचित करता है की जिन भारतीय मानकों के विवरण इसमें संलग्न अनूसूची 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 6020 : 2022 दंत चिकित्सा — मुँह के अंदर की जांच के लिए शीशे (ISO 9873 : 2019, संशोधित) (दूसरा पुनरीक्षण)	4 नवम्बर 2022	आई एस 6020 : 2003/आई एस ओ 9873 : 1998 दांत हस्त उपकरण — फिर से उपयोग करने वाले शीशे और हैंडल	4 दिसम्बर 2022
2	आई एस 10011 : 2022	4 नवम्बर	आई एस 10011 : 2019/आई एस	4 दिसम्बर

7601 GI/2022 (1)

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)
	दंत चिकित्सा — पॉलीमर-आधारित रेस्टोरेटिव सामग्री (ISO 4049 : 2019, संशोधित) (दूसरा पुनरीक्षण)	2022	ओ 4049 : 2009 दंत चिकित्सा — पॉलीमर-आधारित रेस्टोरेटिव सामग्री (पहला पुनरीक्षण)	2022
3	आई एस 16322 : 2022/आई एस ओ	4 नवम्बर 2022	आई एस 16322 : 2018/आई एस ओ 12646 : 2008 ग्राफिक प्रौद्योगिकी — कलर प्रूफिंग प्रदर्शन — लक्षण और देखने की स्थिति	4 दिसम्बर 2022
4	आई एस 16853(भाग 3) : 2022/आई एस ओ 12642-3 : 2021 ग्राफिक प्रौद्योगिकी — चार-रंग की मुद्रण प्रक्रिया के लक्षण वर्णन के लिए इनपुट डेटा भाग 3 निकट न्यूट्रल पैमाना सहित विस्तारित डेटा सेट	4 नवम्बर 2022	लागू नहीं	लागू नहीं
5	आई एस 17960 : 2022/आई एस ओ 17254 : 2016 दंत चिकित्सा — ऑर्थोडोंटिक्स में उपयोग के लिए कुंडलित स्प्रिंग्स	4 नवम्बर 2022	लागू नहीं	लागू नहीं
6	आई एस 17968 : 2022 दंत चिकित्सा — डेन्चर एडहेसिव (ISO 10873 : 2021, संशोधित) (पहला पुनरीक्षण)	4 नवम्बर 2022	आई एस/आई एस ओ 10873 : 2010 दंत चिकित्सा — दंतावली चिपकाने वाला पदार्थ	4 दिसम्बर 2022
7	आई एस 17888 : 2022/आई एस ओ 27269 : 2021 स्वास्थ्य सूचना विज्ञान — अंतर्राष्ट्रीय रोगी सार	4 नवम्बर 2022	लागू नहीं	लागू नहीं
8	आई एस 17961 : 2022/आई एस ओ 16409 : 2016 दंत चिकित्सा — मौखिक देखभाल के उत्पाद — मैनुअल इंटरडेंटल ब्रश	4 नवम्बर 2022	लागू नहीं	4 दिसम्बर 2022
9	आई एस 17967 : 2022 दंत चिकित्सा — हाइड्रोकोलॉइड छाप सामग्री (ISO 21563 : 2021, संशोधित) (पहला पुनरीक्षण)	4 नवम्बर 2022	आई एस/आई एस ओ 21563 : 2013 दंत चिकित्सा — हाइड्रोक्लोराइड इंप्रेशन सामग्री आई एस/आई एस ओ 1563 : 1990 दंत सीधाई इम्प्रेशन सामग्री	4 दिसम्बर 2022

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)
			आई एस 11628 : 1986	
			आगर छाप सामग्री के लिए विशिष्टता	
			आई एस 6036 : 1987	
			एल्गिनेट डेंटल इम्प्रेशन मैट्रियल्स के लिए विशिष्टता	
			(पहला पुनरीक्षण)	
10	आई एस/आई एस ओ 24487-1 : 2021	4 नवम्बर	लागू नहीं	लागू नहीं
	ग्राफिक प्रौद्योगिकी — प्रक्रिया रहित लिथोग्राफिक प्लेट्स	2022		
	भाग 1 अभिलक्षणों व कार्यकारिता हेतु मूल्यांकन पद्धतियां			
11	आई एस/आई एस ओ/ आई इ सी 24734 : 2021	4 नवम्बर 2022	लागू नहीं	लागू नहीं
	सूचना प्रौद्योगिकी — कार्यालय उपकरण — डिजिटल प्रिंटिंग उत्पादकता को मापने के लिए विधि			
12	आई एस/आई एस ओ 50049 : 2022	4 नवम्बर	लागू नहीं	लागू नहीं
	देश, क्षेत्र और शहर के स्तर पर ऊर्जा	2022		
	दक्षता और ऊर्जा खपत भिन्नता के लिए गणना की पद्धति			
13	आई एस/आई इ सी 60068-2-14 :	4 नवम्बर	आई एस 9000 (भाग 14/अनुभाग 1	4 दिसम्बर
	2009	2022	से 3) : 2009	2022
	पर्यावरण परीक्षण		इलेक्ट्रॉनिक और इलेक्ट्रिकल आइटम के लिए बुनियादी पर्यावरण परीक्षण	
	भाग 2 परीक्षण		प्रक्रियाएं	
	अनुभाग 14 परीक्षण N: तापमान में परिवर्तन		भाग 14 टेस्ट एन: तापमान का परिवर्तन	
			(पहला पुनरीक्षण)	
			आई एस 9001 (भाग 3) : 1978	
			पर्यावरण परीक्षण के लिए मार्गदर्शन	
			भाग 3 तापमान में परिवर्तन	
14	आई एस/आई इ सी 60068-2-55 : 2013	4 नवम्बर 2022	आई एस 9000 (भाग 7/अनुभाग 6) : 1988	4 दिसम्बर 2022
	पर्यावरण परीक्षण		इलेक्ट्रॉनिक और इलेक्ट्रिकल आइटम	
	भाग 2 परीक्षण		के लिए बुनियादी पर्यावरण परीक्षण प्रक्रियाएं	
	अनुभाग 55 परीक्षण ई और मार्गदर्शन - उछाल सहित ढीले कार्गो परीक्षण		भाग 7 प्रभाव परीक्षण	

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)
			अनुभाग 6 टेस्ट ईइ : बाउंस	
			आई एस 9001 (भाग 17/अनुभाग 5) : 1988	
			पर्यावरण परीक्षण के लिए मार्गदर्शन	
			भाग 17 प्रभाव परीक्षण	
			अनुभाग 5 बाउंस	
15	आई एस/आई इ सी टी एस 61850-2 : 2019 संचार नेटवर्क और सिस्टम विद्युत उपयोगिता स्वचालन के लिए भाग 2 शब्दावली (पहला पुनरीक्षण)	4 नवम्बर 2022	आई एस/आई इ सी टी एस 61850- 2 : 2003 संचार नेटवर्क और सबस्टेशन में सिस्टम भाग 2 शब्दावली	4 दिसम्बर 2022
16	आई एस/आई इ सी 61968-4 : 2019 विद्युत उपयोगिताओं हेतु समकालन — वितरण प्रबंध के लिए इंटरफ़ेस भाग 4 रिकॉर्ड एव परिसंपत्ति प्रबंधन के लिए इंटरफेस (पहला पुनरीक्षण)	4 नवम्बर 2022	आई एस/आई इ सी 61968-4 : 2007 विद्युत उपयोगिताओं हेतु समकालन — वितरण प्रणाली के प्रबंधन के लिए इंटरफ़ेस भाग 4 रिकॉर्ड एवं परिसंपत्ति प्रबंधन के लिए इंटरफेस	4 दिसम्बर 2022

इन मानकों की प्रतियाँ भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9 बहादुर शाह ज़फर मार्ग, नई दिल्ली 110002, क्षेत्रीय कार्यालयों: कोलकाता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुम्बई तथा शाखा कार्यालयों: अहमदाबाद, बेंगलुरु, भोपाल, भुबनेश्वर, कोयम्बटूर, देहरादून, फरीदाबाद, गाज़ियाबाद, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, जम्मु, जमशेदपुर, लखनऊ, नागपुर, परवानू, पटना, पुणे, रायपुर, राजकोट, कोच्चि, विशाखापटनम में बिक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय मानकों को http://www.standardsbis.in पर आनलाईन खरीदा/ डाउनलोड किया जा सकता है।

राजीव शर्मा, वैज्ञानिक एफ एवं उपमहानिदेशक (मानकीकरण–I) [विज्ञापन-III/4/असा./407/2022-23]

#### **BUREAU OF INDIAN STANDARDS**

(Department of Consumer Affairs)
NOTIFICATION

New Delhi, the 7th November, 2022

Ref: HQ-PUB013/1/2020-PUB-BIS (440).—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., Year & Title of the Indian	Date of	No., Year & Title of the Indian	Date of
No.	Standards Established	Establishment	Standards to be withdrawn, if any	withdrawal
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	IS 6020 : 2022	4 Nov 2022	IS 6020 : 2003/ISO 9873 : 1998	4 Dec 2022
	Dentistry — Intra-Oral Mirrors		Dental Hand Instruments —	
	(ISO 9873 : 2019, MOD)		Reusable Mirrors and Hanles	
	(Second Revision)		(First Revision)	
2	IS 10011 : 2022	4 Nov 2022	IS 10011 : 2019/ISO 4049 : 2009	4 Dec 2022
	Dentistry — Polymer-Based		Dentistry — Polymer-Based	
	Restorative Materials (ISO 4049 :		Restorative Materials	
	2019, MOD)		(First Revision)	
	(Second Revision)			
3	IS 16322 : 2022/ISO 12646 : 2015	4 Nov 2022	IS 16322 : 2018/ISO 12646 : 2008	4 Dec 2022
	Graphic Technology — Displays for		Graphic Technology — Displays	
	Colour Proofing — Charateristics		for Colour Proofing —	
	(First Revision)		Charateristics and Viewing	
	IG 16952 (D. 4.2) - 2022/IGO 12642	4 N . 2022	Conditions	NT A
4	IS 16853 (Part 3) : 2022/ISO 12642- 3 : 2021	4 Nov 2022	NA	NA
	Graphic Technology — Input Data			
	for Charaterization of 4-Cour			
	Process Printing			
	Part 3 Extended Data Set Including			
	Near Neutral Scale			
5	IS 17960 : 2022/ISO 17254 : 2016	4 Nov 2022	NA	NA
	Dentistry — Coiled Spring for use in			
	Orthodontics			
6	IS 17968 : 2022	4 Nov 2022	IS/ISO 10873 : 2010	4 Dec 2022
	Dentistry — Denture Adhesives		Dentistry — Denture Adhesives	
	(ISO 10873 : 2021, MOD)			
	(First Revision)			
7	IS 17888 : 2022/ISO 27269 : 2021	4 Nov 2022	NA	NA
	Helth Informatics — International			
	Patient Summary			
8	IS 17961 : 2022/ISO 16409 : 2016	4 Nov 2022	NA	NA
	Dentistry — Oral Care Products —			
	Manual Interdental Brushes			
9	IS 17967 : 2022	4 Nov 2022	IS/ISO 21563 : 2013	4 Dec 2022
	Dentistry — Hydrocolloid		Dentistry — Hydrocolloid	
	Impression Materials (ISO 21563 :		Impression Materials	
	2021, MOD)		IS/ISO 1563: 1990	
	(First Revision)		Dental Alginate Impression	
			Material IS 11628 : 1986	
			Specification for Agar Impression	
			Specification for Agar Impression  Material	
			IS 6036 : 1987	
			Specification for Alginate Dental	
		<u> </u>	Specification for Anginate Dental	

Sl.	No., Year & Title of the Indian	Date of	No., Year & Title of the Indian	Date of
No.	Standards Established	Establishment	Standards to be withdrawn, if any	withdrawal
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
			Impression Materials	
			(First Revision)	
10	IS/ISO 24487-1 : 2021	4 Nov 2022	NA	NA
	Graphic Technology — Processless			
	Lithographic Plates			
	Part 1 Evaluation Methods for			
	Characteristics and Performance			
11	IS/ISO/IEC 24734 : 2021	4 Nov 2022	NA	NA
	Information Technology — Office			
	Equipment — Method for Measuring			
10	Digital Printing Productivity	4.34 2022	N.A.	NY A
12	IS/ISO 50049 : 2022	4 Nov 2022	NA	NA
	Calcution Methods for Energy			
	Efficiency and Energy Consumption Variations at Country,			
	Region and City Levels			
13	IS/IEC 60068-2-14 : 2009	4 Nov 2022	IS 9000 (Part 14/Sec 1 to 3): 1988	4 Dec 2022
13	Environmental Testing	4 NOV 2022	Basic Envirionmental Testing	4 Dec 2022
	Part 2 Tests		Procedures for Electronic and	
	Section 14 Test N: Change of		Electrical Items	
	Temperature		Part 14 Test N : Chage of	
	Temperature		Temperature	
			(First Revision)	
			IS 9001 (Part 3) : 1978	
			Guidance for Environmental	
			Testing	
			Part 3 Change of Temperature	
14	IS/IEC 60068-2-55 : 2013		IS 9000 (Part 7/Sec 6): 1988	
	Environmental Testing	4 Nov 2022	Basic Envirionmental Testing	4 Dec 2022
	Part 2 Tests		Procedures for Electronic and	
	Section 55 Test Ee and Guidance		Electrical Items	
	Loose Cargo Testing Including		Part 7 Impact Test	
	Bounce		Section 6 Test Ee : Bounce	
			IS 9001 (Part 17/Sec 5): 1988	
			Guidance for Environmental	
			Testing	
			Part 17 Impact Test	
	70 mg a 10 mg 110 mg		Section 5 Bounce	
15	IS/IEC TS 61850-2 : 2019	4.37 2022	IS/IEC TS 61850-2 : 2003	4 D 2022
	Communication Networks and	4 Nov 2022	Communication Networks and	4 Dec 2022
	System for Power Utility		System in Substations	
	Automation  Part 2 Glossary		Part 2 Glossary	
	Part 2 Glossary (First Revision)			
16	IS/IEC 61968-4 : 2019		IS/IEC 61968-4 : 2007	
10		4 Nov 2022		4 Dag 2022
	Application Integration at Electric Utilities — System Interfaces for	4 INOV 2022	Application Integration at Electric Utilities — System Interfaces for	4 Dec 2022
	ounces — System interfaces for		ounces — System interfaces for	

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)
	Distribution Management		Distribution Management	
	Part 4 Interfaces for Records and		Part 4 Interfaces for Records and	
	Asset Management		Asset Management	
	(First Revision)			

Copies of these standards are available for sale with Bureau of Indian Standards, Manak Bhavan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi–110 002; Regional Offices: Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and Branch Offices: Ahmedabad, Bengaluru, Bhopal, Bhubaneshwar, Coimbatore, Dehradun, Faridabad, Ghaziabad, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Jammu, Jamshedpur, Lucknow, Nagpur, Parwanoo, Patna, Pune, Raipur, Rajkot, Kochi, Vishakhapatanam. Online purchase/downloading of Indian Standards can be made at http://www.standardsbis.in.

RAJEEV SHARMA, Scientist F & DDG (Standardization-I)

[ADVT.-III/4/Exty./407/2022-23]