



भारत का राजपत्र The Gazette of India

सी.जी.-डी.एल.-अ.-05082020-220860
CG-DL-E-05082020-220860

असाधारण
EXTRAORDINARY

भाग III—खण्ड 4

PART III—Section 4

प्राधिकार से प्रकाशित

PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 303]

नई दिल्ली, शुक्रवार, जुलाई 31, 2020/ श्रावण 9, 1942

No. 303]

NEW DELHI, FRIDAY, JULY 31, 2020/SRAVANA 9, 1942

भारतीय मानक ब्यूरो

अधिसूचना

नई दिल्ली, 17 जुलाई, 2020

सं. संदर्भ: पब/3/3/2020-21(43).—भारतीय मानक ब्यूरो नियम 2018 के नियम 15 के उपनियम (1) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद् द्वारा अधिसूचित करता है कि जिन भारतीय मानकों के विवरण नीचे अनुसूची में दिए गए हैं वे स्थापित हो गये हैं।

सारणी

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने है, अगर है, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	आई एस/आई एस ओ 7220 : 1996 सूचना और प्रलेखन – मानकों के कैटलाग का प्रस्तुति	16 जुलाई 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
2.	आई एस/आई एस ओ 10139-1 : 2018 दंत चिकित्सा— हटाने योग्य जबड़े के लिये सॉफ्ट लाइनिंग सामग्री	16 जुलाई 2020	लागू नहीं	लागू नहीं

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने है, अगर है, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	भाग 1 अल्पकालिक उपयोग के लिए सामग्री			
3.	आई एस/आई एस ओ 10139-2 : 2016 दंत चिकित्सा— हटाने योग्य जबड़े के लिये सॉफ्ट लाइनिंग सामग्री भाग 2 अल्पकालिक उपयोग के लिए सामग्री	16 जुलाई 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
4.	आई एस/आई एस ओ 10873 : 2010 दंत चिकित्सा— दंतावली चिपकाने वाला पदार्थ	16 जुलाई 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
5.	आईएस/आईएसओ/टी आर 11219 : 2012 सूचना और प्रलेखन— गुणात्मक स्थिति और पुस्तकालय भवनों के लिए बुनियादी आँकड़े—अंतरिक्ष, कार्य और डिज़ाइन	16 जुलाई 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
6.	आई एस/आई एस ओ 11893 : 2011 अंतरिक्ष पद्धतियाँ — कार्यक्रम प्रबंधन — परियोजना संगठन	16 जुलाई 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
7.	आई एस/आई एस ओ/टीएस 11931 : 2012 नैनोप्रौद्योगिकी— पाऊंडर अवस्था में नैनोस्केल कैल्शियम कार्बोनेट — लक्षण एवं मापन	16 जुलाई 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
8.	आई एस/आई एस ओ 11953 : 2010 दंत चिकित्सा— प्रत्यारोपण— हाथ टार्क उपकरणों का क्लिनिकल प्रदर्शन	16 जुलाई 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
9.	आई एस 12762 (भाग 1/अनुभाग 2) : 2020/आई ई सी टी एस 60904-1-2 : 2019	16 जुलाई 2020	लागू नहीं	लागू नहीं

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने है, अगर है, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	प्रकाश्वोल्टीययुक्तियाँ भाग1 प्रकाश्वोल्टीय (पीवी) युक्तियों के करंट वोल्टेज अभिलक्षण का मापन अनुभाग2 बाइ-फेसियल प्रकाश्वोल्टीय (पीवी) युक्तियाँ			
10.	आई एस 12762 (भाग13) : 2020/आई ई सी टी एस 60904-13 : 2018 प्रकाश्वोल्टीययुक्तियाँ भाग13 प्रकाश्वोल्टीय (पीवी) माड्यूल का इलेक्ट्रोवोल्टेज	16 जुलाई 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
11.	आई एस/आई एस ओ 14801 : 2016 दंत चिकित्सा- प्रत्यारोपण- एन्डोशियस दंत प्रत्यारोपण के लिये गतिशील लोडिंग परीक्षण	16 जुलाई 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
12.	आई एस 16599 (भाग 2) : 2020/आई एस ओ 10161-2 : 2014 सूचना और प्रलेखन - खुला तंत्र अन्तरसम्बन्ध - इंटरलाउंस लोन एप्लिकेशन प्रोटोकॉल विशिष्टता भाग2 प्रोटोकॉल कार्यान्वयन अनुरूपता कथन (PICS) प्रोफार्मा	16 जुलाई 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
13.	आई एस/आई एस ओ 17316 : 2015 सूचना और प्रलेखन - अंतर्राष्ट्रीय मानक लिंक पहचानकर्ता (आई एस एल आई)	16 जुलाई 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
14.	आई एस 17397 (भाग 2) : 2020/आई एस ओ 16365-2 : 2014 प्लास्टिक- संकचन और बहिर्वेधन के लिए तापसुघट्टपातीयुरेथेन्स भाग2 परीक्षण नमूनों की तैयारी एवं गुणधर्म ज्ञात करना	16 जुलाई 2020	लागू नहीं	लागू नहीं

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने है, अगर है, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
15.	आई एस 17429 : 2020 सोलर फोटोवोल्टेक वाटर पम्पिंग सिस्टम – परीक्षण प्रक्रियाओं हेतु – दिशा निर्देश	16 जुलाई 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
16.	आई एस 17436 : 2020 स्वचल वाहन – पूर्व चेतावनी त्रिकोणीय संकेतक – विशिष्टि	16 जुलाई 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
17.	आई एस/आई एस ओ 20430 : 2020 प्लास्टिक और रबर मशीनें – इंजेक्शन मोल्डिंग मशीनें – सुरक्षाअपेक्षाएँ	16 जुलाई 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
18.	आई एस/आई एस ओ 28593 : 2017 लक्षणों द्वारा स्वीकृति के नमूने की प्रक्रियाएँ— निर्वर्तमान गुणवत्ता को नियंत्रित करने के लिए क्रेडिट सिद्धांत पर आधारित अविकार शून्य नमूनाकरण प्रणाली	16 जुलाई 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
19.	आई एस/आई ई सी 61727 : 2004 प्रकाश्वोल्टीय (पीवी) प्रणालियाँ— युटिलिटी इंटरफेसकीविशेषताएँ	16 जुलाई 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
20.	आई एस/आई ई सी 62548 : 2016 प्रकाश्वोल्टीय (पीवी)सरणी— डिज़ाइन आवश्यकताएँ	16 जुलाई 2020	लागू नहीं	लागू नहीं

इस भारतीय मानक की प्रतियां भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9, बहादुर शाह ज़फर मार्ग, नई दिल्ली 110002 क्षेत्रीय कार्यालयों : नई दिल्ली, कोलकता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुंबई, तथा शाखा कार्यालयों: अहमदाबाद, बंगलौर, भोपाल, भुवनेश्वर, कोयंबतूर, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, नागपुर, कानपुर, पटना, पूणे तथा कोचि में बिक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय मानकों को <http://www.standardsbis.in> द्वारा इंटरनेट पर खरीदा जा सकता है।

जे. राय चौधरी, वैज्ञा.-जी. एवं उपमहानिदेशक (मानकीकरण – पी एवं एम)

[विज्ञापन-III/4/असा./156/2020-21]

BUREAU OF INDIAN STANDARDS**NOTIFICATION**

New Delhi, the 17th July, 2020

No. Ref: PUB/3/3/2020-21(43).—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 the Indian Standards, particulars of which are given in the second column of Schedule hereto annexed has 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 cancelled 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 Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	IS/ISO 7220 : 1996 Information and Documentation — Presentation of Catalogues of Standards	16 July 2020	NA	NA
2.	IS/ISO 10139-1 : 2018 Dentistry — Soft Lining Materials for Removable Dentures Part 1 Materials for Short-Term Use	16 July 2020	NA	NA
3.	IS/ISO 10139-2 : 2016 Dentistry — Soft Lining Materials for Removable Dentures Part 2 Materials for Long-Term Use	16 July 2020	NA	NA
4.	IS/ISO 10873 : 2010 Dentistry — Denture Adhesives	16 July 2020	NA	NA
5.	IS/ISO/TR 11219 : 2012 Information and Documentation — Qualitative Conditions and Basic Statistics for Library Buildings — Space, Function and Design	16 July 2020	NA	NA
6.	IS/ISO 11893 : 2011 Space Systems — Programme Management — Project Organization	16 July 2020	NA	NA
7.	IS/ISO/TS 11931 : 2012 Nanotechnologies — Nanoscale Calcium Carbonate in Powder Form — Characteristics and Measurement	16 July 2020	NA	NA
8.	IS/ISO 11953 : 2010 Dentistry — Implants — Clinical Performance of Hand Torque Instruments	16 July 2020	NA	NA
9.	IS 12762 (Part 1/Sec 2) : 2020/IEC TS 60904-1-2 : 2019 Photovoltaic Devices Part 1 Measurement of Current- Voltage Characteristics Section 2 Bi-Facial Photovoltaic (PV) Devices	16 July 2020	NA	NA

Sl. No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No., Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
10.	IS 12762 (Part 13) : 2020/IEC TS 60904-13 : 2018 Photovoltaic Devices Part 13 Electroluminescence of Photovoltaic Modules	16 July 2020	NA	NA
11.	IS/ISO 14801 : 2016 Dentistry — Implants — Dynamic Loading Test for Endosseous Dental Implants	16 July 2020	NA	NA
12.	IS 16599 (Part 2) : 2020/ISO 10161-2 : 2014 Information and Documentation — Open Systems Interconnection — Interlibrary Loan Application Protocol Specification Part 2 Protocol Implementation Conformance Statement (PICS) Proforma	16 July 2020	NA	NA
13.	IS/ISO 17316 : 2015 Information and Documentation — International Standard Link Identifier (ISLI)	16 July 2020	NA	NA
14.	IS 17397 (Part 2) : 2020/ISO 16365-2 : 2014 Plastics — Thermoplastic Polyurethanes for Moulding and Extrusion Part 2 Preparation of Test Specimens and Determination of Properties	16 July 2020	NA	NA
15.	IS 17429 : 2020 Solar Photovoltaic Water Pumping Systems — Testing Procedure — Guidelines	16 July 2020	NA	NA
16.	IS 17436 : 2020 Automotive Vehicles — Advance-Warning Triangle — Specification	16 July 2020	NA	NA
17.	IS/ISO 20430 : 2020 Plastics and Rubber Machines — Injection Moulding Machines — Safety Requirements	16 July 2020	NA	NA
18.	IS/ISO 28593 : 2017 Acceptance Sampling Procedures by Attributes — Accept Zero Sampling System Based on Credit Principle for Controlling Outgoing Quality	16 July 2020	NA	NA
19.	IS/IEC 61727 : 2004 Photovoltaic PV Systems — Characteristics of the Utility Interface	16 July 2020	NA	NA

Sl. No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No., Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
20.	IS/IEC 62548 : 2016 Photovoltaic PV Arrays — Design Requirements	16 July 2020	NA	NA

Copies of these standards are available for sale with Bureau of Indian Standards, Manak Bhawan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi-110002 ; Regional Offices: Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and Branch Offices: Ahmedabad, Bengaluru, Bhopal, Bhubaneswar, Coimbatore, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Nagpur, Kanpur, Patna, Pune, Kochi. Online purchase of Indian Standards can be made at <http://www.standardsbis.in>.

J. ROY CHOWDHURY, Sc.-G. &DDG (Std. — P & M)

[ADVT.-III/4/Ext./156/2020-21]

अधिसूचना

नई दिल्ली, 22 जुलाई, 2020

सं. संदर्भ: पब/3/3/2020-21(44).—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 नीचे अनुसूची में दिए गए हैं वे स्थापित हो गये हैं।

सारणी

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने है, अगर है, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	आई एस 170 : 2020 एसीटोन- विशिष्टि (पांचवा पुनरीक्षण)	21 जुलाई 2020	आई एस 170 : 2004 एसीटोन- विशिष्टि (चौथा पुनरीक्षण)	20 अगस्त 2020
2.	आई एस 538 : 2020 फिनोल(कार्बोलिक) अम्ल- विशिष्टि (तीसरा पुनरीक्षण)	21 जुलाई 2020	आई एस 538 : 2000 फिनोल(कार्बोलिक) अम्ल- विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	20 अगस्त 2020
3.	आई एस 4707 (भाग 1) : 2020 सौंदर्य प्रसाधन कच्ची सामग्री और सहायक सामग्री का वर्गीकरण भाग 1 रंगदायी पदार्थ (चौथा पुनरीक्षण)	21 जुलाई 2020	आई एस 4707 (भाग 1) : 2017 सौंदर्य प्रसाधन कच्ची सामग्री और सहायक सामग्री का वर्गीकरण भाग 1 रंगदायी पदार्थ (तीसरा पुनरीक्षण)	20 अगस्त 2020
4.	आई एस 5477 (भाग 2) : 2020 जलाशयों क्षमता निर्धारित करने के तरीके भाग 2 अप्रयुक्त भंडारण (दूसरा पुनरीक्षण)	21 जुलाई 2020	आई एस 5477 (भाग 2) : 1994 जलाशयों क्षमता निर्धारित करने के तरीके भाग 2 अप्रयुक्त भंडारण (पहला पुनरीक्षण)	20 अगस्त 2020

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने है, अगर है, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
5.	आई एस 5620 : 2020 लो हेड स्लाइड गेट के लिए संरचनागत डिज़ाइन के मानदंड की अनुशंसाएँ (तीसरा पुनरीक्षण)	21 जुलाई 2020	आई एस 5620 : 1985 लो हेड स्लाइड गेट के लिए संरचनागत डिज़ाइन के मानदंड की अनुशंसाएँ (दूसरा पुनरीक्षण)	20 अगस्त 2020
6.	आई एस/आई एस ओ 5840-2 : 2015 हृदयवाहिका अन्तर्रोपण- कृत्रिम हृदय वाल्व भाग 2 सर्जिकल रूप से अन्तर्रोपित हृदय वाल्व विकल्प	21 जुलाई 2020	आई एस/आई एस ओ 5840 : 2005 हृदयवाहिका अन्तर्रोपण- कृत्रिम हृदय वाल्व	20 अगस्त 2020
7.	आई एस/आई एस ओ 5840-3 : 2013 हृदयवाहिका अन्तर्रोपण- कृत्रिम हृदय वाल्व भाग 3 ट्रांस-कैथीटर तकनीकों द्वारा अन्तर्रोपित हार्ट वाल्व विकल्प	21 जुलाई 2020	आई एस/आई एस ओ 5840 : 2005 हृदयवाहिका अन्तर्रोपण- कृत्रिम हृदय वाल्व	20 अगस्त 2020
8.	आई एस 8482 : 2020 कोलोन- विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	21 जुलाई 2020	आई एस 8482 : 1995 कोलोन- विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	20 अगस्त 2020
9.	आई एस/आई एस ओ 8637-1 : 2017 रक्त की शुद्धिकरण के लिए एक्सट्राकोर्पोरियल प्रणाली भाग 1 रक्तअपोहक, रक्तनिस्पंदक, रक्तस्यंदक और रक्तसांद्रक	21 जुलाई 2020	आई एस/आई एस ओ 8637 : 2010 कार्डियोवस्क्युलर आरोपण और एक्सट्राकोर्पोरियल प्रणाली - रक्तअपोहक, रक्तनिस्पंदक, रक्तस्यंदक (पहला पुनरीक्षण)	20 अगस्त 2020

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक(कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने है, अगर है, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
10.	आई एस/आई एस ओ 8637-2 : 2018 रक्त की शुद्धिकरण के लिए एक्स्ट्राकोर्पोरियल प्रणाली भाग 2 रक्तअपोहक, रक्तनिस्यंदक, रक्तस्यंदक के लिए एक्स्ट्राकोर्पोरियल रक्त सर्किट	21 जुलाई 2020	आई एस/आई एस ओ 8637 : 2010 कार्डियोवस्क्युलर आरोपण और एक्स्ट्राकोर्पोरियल प्रणाली – रक्तअपोहक, रक्तनिस्यंदक, रक्तस्यंदक (पहला पुनरीक्षण)	20 अगस्त 2020
11.	आई एस/आई एस ओ 8637-3 : 2018 रक्त की शुद्धिकरण के लिए एक्स्ट्राकोर्पोरियल प्रणाली भाग 3 प्लाज्मा फिल्टर	21 जुलाई 2020	आई एस/आई एस ओ 13960 : 2010 कार्डियोवस्क्युलर आरोपण और एक्स्ट्राकोर्पोरियल प्रणाली – प्लाज्माफिल्टर्स (पहला पुनरीक्षण)	20 अगस्त 2020
12.	आई एस 9339 : 2020 पोमेड और ब्रिलिएंटान- विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	21 जुलाई 2020	आई एस 9339 : 1988 पोमेड और ब्रिलिएंटान- विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	20 अगस्त 2020
13.	आई एस 9908 : 2020 फार्मिक एसिड की विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	21 जुलाई 2020	आई एस 9908 : 1981 फार्मिक एसिड की विशिष्टि	20 अगस्त 2020
14.	आई एस 12746 (भाग 1/अनुभाग 3) : 2020/आई ई सी 60870-1-3 : 1997 दूर नियंत्रण उपस्कर तथा तंत्र भाग 1 सामान्य विचार अनुभाग 3 शब्दावली (पहला पुनरीक्षण)	21 जुलाई 2020	आई एस 12746 (भाग1/अनुभाग3) : 1993/आई ई सी 870-1-3 : 1990 दूरनियंत्रण उपस्कर तथा तंत्र भाग1 सामान्य विचार अनुभाग 3 शब्दावली	20 अगस्त 2020

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने है, अगर है, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
15.	आई एस 12762 (भाग 3) : 2020/आई ई सी 60904-3 : 2019 प्रकाश वोल्टीय युक्तियाँ भाग 3 संदर्भवर्णकर्मिय विकिरण ऑकड़ो सहित लौकिक प्रकाशवोल्टीय (पीवी) युक्तियों के करंट वोल्टेज अभिलक्षण का मापन (तीसरा पुनरीक्षण)	21 जुलाई 2020	आई एस 12762 (भाग 3) : 2018/आई ई सी 60904-3 : 2016 प्रकाशवोल्टीय युक्तियाँ भाग 3 संदर्भवर्णकर्मिय विकिरण ऑकड़ो सहित लौकिक प्रकाशवोल्टीय(पीवी) युक्तियों के करंट वोल्टेज अभिलक्षण का मापन (दूसरा पुनरीक्षण)	20 अगस्त 2020
16.	आई एस 14493 (भाग 1) : 2020/आई ई सी 61156-1 : 2009 डिजिटल संचारण के लिए बहुकोद और सममित पेयर / क्रेड केबल भाग 1 सामान्य विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	21 जुलाई 2020	आई एस 14493 (भाग 1) : 1997 डिजिटल संचारण के लिए बहुकोद और सममित पेयर / क्रेड केबल भाग 1 सामान्य विशिष्टि	20 अगस्त 2020
17.	आई एस 14644 (भाग 1) : 2020/आई एस ओ 7530-1 : 2015 निकल मिश्र धातु – फ्लेम अटॉमिक अवचूषण स्पेक्ट्रोमेट्रिक विश्लेषण भाग 1 कोबाल्ट, तांबा, लोहा और मैंगनीजका निर्धारण (पहला पुनरीक्षण)	21 जुलाई 2020	आई एस 14644 (भाग 1) : 1998/आई एस ओ 7530-1 : 1990 निकल मिश्र धातु –ज्वाला परमाणवीय अवशोषण स्पेक्ट्रोमीट्रिक विश्लेषण पद्धति भाग 1 सामान्य अपेक्षाएं एवं नमूना विघटन आई एस 14644 (भाग 2) : 1998 निकल मिश्र धातु –ज्वाला परमाणवीय अवशोषण स्पेक्ट्रोमीट्रिक विश्लेषण पद्धति भाग 2 कोबाल्ट अंश निर्धारण आई एस 14644 (भाग 3) : 1998/आई एस ओ 7530-3 : 1990 निकल मिश्र धातु –ज्वाला परमाणवीय अवशोषण	20 अगस्त 2020

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने है, अगर है, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
			स्पेक्ट्रोमीट्रिक विश्लेषण पद्धति भाग 3 क्रोमियम अंश निर्धारण आई एस 14644 (भाग 4) : 1998/आई एस ओ 7530-4 : 1990 निकल मिश्र धातु –ज्वाला परमाणवीय अवशोषण स्पेक्ट्रोमीट्रिक विश्लेषण पद्धति भाग 4 तांबा अंश निर्धारण आई एस 14644 (भाग 5) : 1998/आई एस ओ 7530-5 : 1990 निकल मिश्र धातु –ज्वाला परमाणवीय अवशोषण स्पेक्ट्रोमीट्रिक विश्लेषण पद्धति भाग 5 लौह अंश निर्धारण आई एस 14644 (भाग 6) : 1998/आई एस ओ 7530-6 : 1990 निकल मिश्र धातु –ज्वाला परमाणवीय अवशोषण स्पेक्ट्रोमीट्रिक विश्लेषण पद्धति भाग 6 मैंगनीज अंश निर्धारण	
18.	आई एस 14686 (भाग 2/अनुभाग 1) : 2020/आई ई सी 60966-2-1 : 2008 रेडियो बारम्बारता और समाक्ष केबल समुच्चय भाग 2 नम्य समाक्ष केबल समुच्चय अनुभाग 1 अनुभागीय विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	21 जुलाई 2020	आई एस 14686 (भाग 2/अनुभाग 1) : 1999 रेडियो बारम्बारता और समाक्ष केबल समुच्चय भाग 2 नम्य समाक्ष केबल समुच्चय अनुभाग 1 अनुभागीय विशिष्टि	20 अगस्त 2020
19.	आई एस 14836 (भाग 1) : 2020/आई एस ओ 3166-1 : 2013 देश और उनके उपभागों के नामों को दर्शाने वाले कोड	21 जुलाई 2020	आई एस 14836 (भाग 1) : 2009/आई एस ओ 3166-1 : 2006 देश और उनके उपभागों के	20 अगस्त 2020

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने है, अगर है, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	भाग 1 देशों के कोड (दूसरा पुनरीक्षण)		नामों को दर्शाने वाले कोड भाग 1 देशों के कोड (पहला पुनरीक्षण)	
20.	आई एस 16285 : 2020/आई ई सी 61745 : 2017 प्रकाशिक तंतु ज्यामिति परीक्षण सेट के अंकाशन के लिए एंड-फेस छवि विश्लेषण प्रक्रिया (पहला पुनरीक्षण)	21 जुलाई 2020	आई एस 16285 : 2020/आई ई सी 61745 : 2017 प्रकाशिक तंतु ज्यामिति परीक्षण सेट के अंकाशन के लिए एंड-फेस छवि विश्लेषण प्रक्रिया	20 अगस्त 2020
21.	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 29109-5 : 2019 सूचना प्रौद्योगिकी- आईएसओ/आईईसी 19794 में परिभाषित बायोमेट्रिक डाटा इंटरचेंज फॉर्मेट की अनुरूपता परीक्षण प्रणाली विज्ञान भाग 5 चेहरा इमेज डाटा (पहला पुनरीक्षण)	21 जुलाई 2020	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 29109-5 : 2019 सूचना प्रौद्योगिकी- आईएसओ/आईईसी 19794 में परिभाषित बायोमेट्रिक डाटा इंटरचेंज फॉर्मेट की अनुरूपता परीक्षण प्रणाली विज्ञान भाग 5 चेहरा इमेज डाटा	20 अगस्त 2020
22.	आई एस/आई ई सी 60096-0-1 : 2017 रेडियो आवृत्ति केबल भाग 0 विस्तृत विशिष्टियों के डिज़ाइन की मार्गदर्शिका अनुभाग 1 समाक्ष केबल	21 जुलाई 2020	आई एस 14630 : 1999/आई ई सी 96-0-1 (1990) रेडियो आवृत्ति समाक्ष केबल की विस्तृत विशिष्टियों के डिज़ाइन की मार्गदर्शिका	20 अगस्त 2020
23.	आई एस/आई ई सी टी आर 60344 : 2007 अल्प आवृत्ति केबलों तथा तारों के	21 जुलाई 2020	आई एस 9941 : 1981 लोफ्रीक्वेंसी केबल्स और तारों के सादा और टिन किए गए कॉपर कंडक्टर के प्रतिरोध की गणना	20 अगस्त 2020

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने है, अगर है, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	सादे और लेपित तांबा कंडक्टरो की डी.सी. प्रतिरोध की गणना— अनुप्रयोग मार्गदर्शिका		के लिए गाइड	
24.	आई एस/आई ई सी 61196-1-308 : 2012 समाक्ष संचार केबल भाग 1 यांत्रिक परीक्षण विशिष्ट अनुभाग 308 तांबा-चढ़ी धातुओं की तनी शक्ति और बढ़ाव के लिए परीक्षण (पहला पुनरीक्षण)	21 जुलाई 2020	आई एस/आई ई सी 61196-1-308 : 2005 समाक्ष संचार केबल भाग 1 यांत्रिक परीक्षण विशिष्ट अनुभाग 308 तांबा-चढ़ी धातुओं की तनी शक्ति और बढ़ाव के लिए परीक्षण (पहला पुनरीक्षण)	20 अगस्त 2020
25.	आई एस/आई ई सी 61757 : 2018 प्रकाशिक तंतु सेंसर – वर्गीय विशिष्टि	21 जुलाई 2020	आई एस/आई ई सी 61757 : 1998 प्रकाशिक तंतु सेंसर – वर्गीय विशिष्टि	20 अगस्त 2020

इस भारतीय मानक की प्रतियां भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9, बहादुर शाह ज़फर मार्ग, नई दिल्ली 110 002 क्षेत्रीय कार्यालयों : नई दिल्ली, कोलकता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुंबई, तथा शाखा कार्यालयों : अहमदाबाद, बंगलौर, भोपाल, भुवनेश्वर, कोयंबतूर, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, कानपुर, नागपुर, पटना, पूणे तथा कोचि में बिक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय मानकों को <http://www.standardsbis.in> द्वारा इंटरनेट पर खरीदा जा सकता है।

जे. राय चौधरी, वैज्ञानिक-जी. एवं उपमहानिदेशक (मानकीकरण- पी एवं एम)
[विज्ञापन-III/4/असा./156/2020-21]

NOTIFICATION

New Delhi, the 22 July, 2020

No. Ref: PUB/3/3/2020-21 (44).—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 the Indian Standards, particulars of which are given in the second column of Schedule hereto annexed has 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 cancelled 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 Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	IS 170 : 2020 Acetone – Specification (Fifth Revision)	21 July 2020	IS 170 : 2004 Acetone – Specification (Fourth Revision)	20 Aug 2020
2.	IS 538 : 2020 Phenol (Carbolic Acid) – Specification (Third Revision)	21 July 2020	IS 538 : 2000 Phenol (Carbolic Acid) – Specification (Second Revision)	20 Aug 2020
3.	IS 4707 (Part 1) : 2020 Classification for Cosmetic Raw Materials and Adjuncts Part 1 Colourants (Fourth Revision)	21 July 2020	IS 4707 (Part 1) : 2017 Classification for Cosmetic Raw Materials and Adjuncts Part 1 Colourants (Third Revision)	20 Aug 2020
4.	IS 5477 (Part 2) : 2020 Methods for Fixing the Capacities of Reservoirs Part 2 Dead Storage (Second Revision)	21 July 2020	IS 5477 (Part 2) : 1994 Methods for Fixing the Capacities of Reservoirs Part 2 Dead Storage (First Revision)	20 Aug 2020
5.	IS 5620 : 2020 Recommendations for structural Design Criteria for Low Head Slide Gates (Third Revision)	21 July 2020	IS 5620 : 1985 Recommendations for structural Design Criteria for Low Head Slide Gates (Second Revision)	20 Aug 2020
6.	IS/ISO 5840-2 : 2015 Cardiovascular Implants – Cardiac Valve prostheses Part 2 Surgically Implanted Heart Valve Substitutes	21 July 2020	IS/ISO 5840 : 2005 ‘Cardiovascular Implants – Cardiac Valve Prostheses’	20 Aug 2020
7.	IS/ISO 5840-3 : 2013 Cardiovascular Implants – Cardiac Valve prostheses Part 3 Heart Valve Substitutes Implanted by Trans-Catheter Techniques	21 July 2020	IS/ISO 5840 : 2005 ‘Cardiovascular Implants – Cardiac Valve Prostheses’	20 Aug 2020
8.	IS 8482 : 2020 Cologne – Specification (Second Revision)	21 July 2020	IS 8482 : 1995 Cologne – Specification (First Revision)	20 Aug 2020
9.	IS/ISO 8637-1 : 2017 Extracorporeal Systems for Blood Purification Part 1 Haemodialysers, Haemodiafilters, Haemofilters and Haemoconcentrators	21 July 2020	IS/ISO 8637 : 2010 ‘Cardiovascular Implants and Extracorporeal Systems – Haemodialysers, Haemodiafilters, Haemofilters and Haemoconcentrators’ (First Revision)	20 Aug 2020

Sl. No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No., Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
10.	IS/ISO 8637-2 : 2018 Extracorporeal Systems for Blood Purification Part 2 Extracorporeal Blood Circuit for Haemodialysers, Haemodiafilters and Haemofilters	21 July 2020	IS/ISO 8637 : 2010 'Cardiovascular Implants and Extracorporeal Systems – Haemodialysers, Haemodiafilters, Haemofilters and Haemoconcentrators' (First Revision)	20 Aug 2020
11.	IS/ISO 8637-3 : 2018 Extracorporeal Systems for Blood Purification Part 3 Plasmafilters	21 July 2020	IS/ISO 13960 : 2010 'Cardiovascular Implants and Extracorporeal Systems – Plasmafilters (First Revision)'	20 Aug 2020
12.	IS 9339 : 2020 Pomades and Brilliantines— Specification (Second Revision)	21 July 2020	IS 9339 : 1988 Pomades and Brilliantines— Specification (First Revision)	20 Aug 2020
13.	IS 9908 : 2020 Specification for Formic Acid (First Revision)	21 July 2020	IS 9908 : 1981 Specification for Formic Acid	20 Aug 2020
14.	IS 12746 (Part 1/Sec 3) : 2020/IEC 60870-1-3 : 1997 Telecontrol Equipment and Systems Part 1 General Considerations Section 3 Glossary (First Revision)	21 July 2020	IS 12746 (Part 1/Sec 3) : 1993/IEC Pub 870-1-3 : 1990 Telecontrol Equipment and Systems Part 1 General Considerations Section 3 Glossary	20 Aug 2020
15.	IS 12762 (Part 3) : 2020/IEC 60904-3 : 2019 Photovoltaic Devices Part 3 Measurement Principles for Terrestrial Photovoltaic PV Solar Devices with Reference Spectral Irradiance Data (Third Revision)	21 July 2020	IS 12762 (Part 3) : 2018/IEC 60904-3 : 2016 Photovoltaic Devices Part 3 Measurement Principles for Terrestrial Photovoltaic (PV) Solar Devices with Reference Spectral Irradiance Data (Second Revision)	20 Aug 2020
16.	IS 14493 (Part 1) : 2020/IEC 61156-1 : 2009 Multicore and Symmetrical Pair/Quad Cables for Digital Communications Part 1 Generic Specification (First Revision)	21 July 2020	IS 14493 (Part 1) : 1997 Multicore and Symmetrical Pair/Quad Cables for Digital Communications Part 1 Generic Specification	20 Aug 2020
17.	IS 14644 (Part 1) : 2020/ISO 7530-1 : 2015	21 July 2020	IS 14644 (Part 1) : 1998 Nickel Alloys – Flame Atomic	20 Aug 2020

Sl. No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No., Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	Nickel Alloys – Flame Atomic Absorption Spectrometric Analysis Part 1 Determination of Cobalt, Chromium, Copper, Iron and Manganese (First Revision)		Absorption Spectrometric Analysis – Method Part 1 General Requirements and Sample Dissolution IS 14644 (Part 2) : 1998 Nickel Alloys – Flame Atomic Absorption Spectrometric Analysis Method Part 2 Determination of Cobalt Content IS 14644 (Part 3) : 1998 Nickel Alloys – Flame Atomic Absorption Spectrometric Analysis – Method Part 3 Determination of Chromium Content IS 14644 (Part 4) : 1998 Nickel Alloys – Flame Atomic Absorption Spectrometric Analysis – Method Part 4 Determination of Copper Content IS 14644 (Part 5) : 1998 Nickel Alloys – Flame Atomic Absorption Spectrometric Analysis – Method Part 5 Determination of Iron Content IS 14644 (Part 6) : 1998 Nickel Alloys – Flame Atomic Absorption Spectrometric Analysis – Method Part 6 Determination of manganese Content	
18.	IS 14686 (Part 2/Sec 1) : 2020/IEC 60966-2-1 : 2008 Radio Frequency and Coaxial Cable Assemblies Part 2 Flexible Coaxial Cable Assemblies Section 1 Sectional Specification (First Revision)	21 July 2020	IS 14686 (Part 2/Sec 1) : 1999 Radio Frequency and Coaxial Cable Assemblies Part 2 Sectional Specification for Flexible Coaxial Cable Assemblies Sec 1 General	20 Aug 2020
19.	IS 14836 (Part 1) : 2020/ISO 3166-1 : 2013 Codes for the Representation of Names of Countries and their Subdivisions Part 1 Country Codes (Second Revision)	21 July 2020	IS 14836 (Part 1) : 2009/ISO 3166-1 : 2006 Codes for the Representation of Names of Countries and their Subdivisions Part 1 Country Codes (First Revision)	20 Aug 2020

Sl. No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No., Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
20.	IS 16285 : 2020/IEC 61745 : 2017 End-Face Image Analysis Procedure for the Calibration of Optical Fibre Geometry Test Sets (First Revision)	21 July 2020	IS 16285 : 2020/IEC 61745 : 2017 End-Face Image Analysis Procedure for the Calibration of Optical Fibre Geometry Test Sets	20 Aug 2020
21.	IS/ISO/IEC 29109-5 : 2019 Information Technology – Conformance Testing Methodology for Biometric Data Interchange Formats Defined in ISO/IEC 19794 Part 5 Face Image Data (First Revision)	21 July 2020	IS/ISO/IEC 29109-5 : 2019 Information Technology – Conformance Testing Methodology for Biometric Data Interchange Formats Defined in ISO/IEC 19794 Part 5 Face Image Data	20 Aug 2020
22.	IS/IEC TR 60344 : 2007 Calculation of d.c. Resistance of Plain and Coated Copper Conductors of Low-Frequency Cables and Wires — Application Guide	21 July 2020	IS 9941 : 1981 Guide to Calculation of Resistance of Plain and Tinned Copper Conductors of Low Frequency Cables and Wires	20 Aug 2020
23.	IS/IEC 60096-0-1 : 2017 Radio Frequency Cables Part 0 Guidelines to the Design of Detail Specifications Section 1 Coaxial Cables	21 July 2020	IS 14630 : 1999 Guide for Designing Detail Specification of Radio – Frequency Coaxial Cables (IEC Title Radio – Frequency Cables – Part 0 Guide to the Design of Detail Specification Sec 1 – Coaxial Cables	20 Aug 2020
24.	IS/IEC 61196-1-308 : 2012 Coaxial Communication Cables Part 1 Mechanical Test Methods Section 308 Test for Tensile Strength and Elongation for Copper-Clad Metals	21 July 2020	IS/IEC 61196-1-308 : 2005 Coaxial Communication Cables Part 1 Mechanical Test Methods Section 308 Test for Tensile Strength and Elongation for Copper-Clad Metals	20 Aug 2020

Sl. No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No., Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	(First Revision)			
25.	IS/IEC 61757 : 2018 Fibre Optic Sensors – Generic Specification	21 July 2020	IS/IEC 61757-1 : 1998 Fibre Optic Sensors – Generic Specification	20 Aug 2020

Copies of these standards are available for sale with Bureau of Indian Standards, Manak Bhawan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi-110002; Regional Offices: Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and Branch Offices: Ahmedabad, Bengaluru, Bhopal, Bhubaneswar, Coimbatore, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Nagpur, Kanpur, Patna, Pune, Kochi. Online purchase of Indian Standards can be made at <http://www.standardsbis.in>.

J. ROY CHOWDHURY, Sc.-G. &DDG (Std. — P & M)

[ADVT.-III/4/Exty./156/2020-21]