

अधिसूचना

नई दिल्ली, 17 नवम्बर, 2021

संदर्भ: HQ-PUB013/1/2020-PUB-BIS (251).—भारतीय मानक ब्यूरो नियम, 2018 के नियम 15 के उपनियम (1) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद्वारा अधिसूचित करता है की 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 1448 (भाग 170) : 2021/आई एस ओ 20623 : 2017 पेट्रोलियम और उसके उत्पादों की परीक्षण पद्धतियाँ भाग 170 पेट्रोलियम और संबंधित उत्पाद — स्नेहकों की चरम दाब और एंटी वीयर गुणधर्म का निर्धारण — फोर बॉल विधि (यूरोपीय अवस्थाएं) (पहला पुनरीक्षण)	12 नवम्बर 2021	आई एस 1448 (भाग 170) : 2018/आई एस ओ 20623 : 2003 पेट्रोलियम एवं इसके उत्पादों की परीक्षण पद्धतियाँ भाग 170 तरल पदार्थ के अत्यधिक दबाव और विरोधी पहनते गुणों का निर्धारण — चार गेंद विधि (यूरोपीय शर्तों)	11 दिसम्बर 2021
2	आई एस 1448 (भाग 188) : 2021/आई एस ओ 6618 : 1997 पैट्रोलियम और उसके उत्पादों की परीक्षण पद्धतियाँ भाग 188 पैट्रोलियम उत्पाद और स्नेहक — अम्ल या क्षार संख्या का निर्धारण — रंग सूचक अनुमापन विधि	12 नवम्बर 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
3	आई एस 1448 (भाग 190) : 2021/आई एस ओ 15167 : 1999 पैट्रोलियम और उसके उत्पादों की परीक्षण पद्धतियाँ भाग 190 पैट्रोलियम उत्पाद — मध्य आसवन ईंधन की कण सामग्री का निर्धारण — प्रयोगशाला छनन विधि	12 नवम्बर 2021	लागू नहीं	लागू नहीं

4	आई एस 3495 (भाग 5) : 2021 निर्माण के लिये पकी मिट्टी की ईंटें — परीक्षण पद्धति भाग 5 अवशोषण की प्रारंभिक दर का निर्धारण	12 नवम्बर 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
5	आई एस 5054 (भाग 2) : 2021/आई ई सी 61169-2 : 2007 रेडियो आवृत्ति संयोजक भाग 2 अनुभागीय विशिष्टि — 9.52 प्रकार के रेडियो आवृत्ति समाक्ष संयोजक (पहला पुनरीक्षण)	12 नवम्बर 2021	आई एस 5054 (भाग 2) : 2007/आई ई सी 60169-2 : 1965 रेडियो आवृत्ति संयोजक भाग 2 समअक्षीय अमेलित संयोजक	11 दिसम्बर 2021
6	आई एस/आई एस ओ 8178-9 : 2019 प्रत्यागामी आंतरिक दहन इंजिन — निकास उत्सर्जन मापन भाग 9 ओपेसीमीटर के प्रयोग से सम्पीडन दहन इंजन से निकास गैस धुंआ उत्सर्जन के मापन के परीक्षण चक्र तथा परीक्षण प्रक्रियाएँ (पहला पुनरीक्षण)	12 नवम्बर 2021	आई एस/आई एस ओ 8178-9 : 2012 प्रत्यागामी आंतरिक दहन इंजिन — निकास उत्सर्जन मापन भाग 9 क्षणिक अवस्थाओं के अंतर्गत प्रचालित संपीडन दहन इंजिन से निकास गैस धुंआ उत्सर्जन के परीक्षण संस्तर मापन के परीक्षण चक्र तथा परीक्षण प्रक्रियाएं	11 दिसम्बर 2021
7	आई एस 8757 : 2021 अग्नि सुरक्षा से संबद्ध पारिभाषिक शब्दावली (दूसरा पुनरीक्षण)	12 नवम्बर 2021	आई एस 8757 : 1999 अग्नि सुरक्षा से सम्बद्ध पारिभाषिक शब्दावली (पहला पुनरीक्षण)	11 दिसम्बर 2021
8	आई एस 11862 : 2021 द्रवचालित लोडसेल — विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	12 नवम्बर 2021	आई एस 11862 : 1986 द्रवचालित लोडसेल के लिए विशिष्टि	11 दिसम्बर 2021
9	आई एस/आई एस ओ 13043 : 2011 सड़क वाहन — मोबाइल एयर कंडिशनिंग (एमएसी) पद्धतियों में प्रयुक्त रेफ्रिजरेंट पद्धतियाँ — सुरक्षा अपेक्षाएँ	12 नवम्बर 2021	लागू नहीं	लागू नहीं

10	आई एस/आई एस ओ 17100 : 2015 अनुवाद सेवाएँ — अनुवाद सेवाओं के लिए आवश्यकताएँ	12 नवम्बर 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
11	आई एस 17649 : 2021 स्टिकर बिंदी — विशिष्टि	12 नवम्बर 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
12	आई एस 17654 : 2021/आई एस ओ 18125 : 2017 ठोस जैवईंधन — कैलोरी मान का निर्धारण	12 नवम्बर 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
13	आई एस 17691 (भाग 1) : 2021/आई एस ओ/टी आर 20218-1 : 2018 रोबोटिक्स — औद्योगिक रोबोट सिस्टम के लिए सुरक्षा डिजाइन भाग 1 अंत-प्रभावोत्पादक	12 नवम्बर 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
14	आई एस 17691 (भाग 2) : 2021/आई एस ओ/टी आर 20218-2 : 2017 रोबोटिक्स — औद्योगिक रोबोट सिस्टम के लिए सुरक्षा डिजाइन भाग 2 हाथ से चढ़ाने-उतारने के स्टेशन	12 नवम्बर 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
15	आई एस 17700 : 2021/आई एस ओ 14457 : 2017 दन्त चिकित्सा — हैंडपीस और मोटर	12 नवम्बर 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
16	आई एस 17726 : 2021 लकड़ी की लुगदी — विशिष्टि	12 नवम्बर 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
17	आई एस/आई एस ओ 18758-1 : 2018	12 नवम्बर 2021	लागू नहीं	लागू नहीं

	खनन एवं मृदा-संचलन मशीनरी — रॉक ड्रिल रिग्स एवं रॉक प्रबलन रिग्स भाग 1 शब्दावली			
18	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 19795-4 : 2008 सूचना प्रौद्योगिकी — बायोमेट्रिक निष्पादन परीक्षण और रिपोर्टिंग भाग 4 इंटरऑपरेबिलिटी निष्पादन परीक्षण	12 नवम्बर 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
19	आई एस/आई एस ओ 20252 : 2019 बाजार, राय और सामाजिक अनुसंधान, अंतर्दृष्टि और डेटा विश्लेषिकी सहित — शब्दावली और सेवा आवश्यकताएँ	12 नवम्बर 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
20	आई एस/आई एस ओ 20488 : 2018 ऑनलाइन उपभोक्ता समीक्षाएँ — उनके संग्रह, मॉडरेशन और प्रकाशन के लिए सिद्धांत और आवश्यकताएँ	12 नवम्बर 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
21	आई एस/आई एस ओ 20539 : 2019 अनुवाद, भाषांतरण और सम्बंधित प्रौद्योगिकी — शब्दावली	12 नवम्बर 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
22	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 39794-5 : 2019 सूचना प्रौद्योगिकी — एक्स्टेंसिबल बायोमेट्रिक डेटा इंटरचेंज प्रारूप भाग 5 चेहरा छवि डेटा	12 नवम्बर 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
23	आई एस/आई एस ओ 50009 : 2021 ऊर्जा प्रबंधन पद्धतियाँ — बहुभागी संगठनों में एक सार्वजनिक ऊर्जा प्रबंधन पद्धति कार्यान्वित करने हेतु मार्गदर्शिका	12 नवम्बर 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
24	आई एस/आई ई सी 60603-2 : 1995 मुद्रित बोर्डों के साथ प्रयोग के लिए 3 मेगाहर्ट्ज फ्रीक्वेंसी के नीचे कनेक्टर्स	12 नवम्बर 2021	लागू नहीं	लागू नहीं

	भाग 2 2.54 मिमी (0.1 इंच) के बेसिक ग्रिड के मुद्रित बोर्डों के लिए असेस्ड क्वालिटी के दो-भाग कनेक्टरों का विवरण विनिर्देश			
25	आई एस/आई ई सी 61196-1-1 : 2007 समाक्ष संचार केबल भाग 1 समाक्ष केबल अनुभाग 1 क्षमता अनुमोदन	12 नवम्बर 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
26	आई एस/आई ई सी 61196-1-316 : 2005 समाक्ष संचार केबल भाग 1-316 यांत्रिक परीक्षण विधियाँ — केबल के अधिकतम खींचने वाले बल का परीक्षण	12 नवम्बर 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
27	आई एस/आई ई सी 61744 : 2005 प्रकाशिक तंतु के रंगीन फैलाव परीक्षण सेट का अंशांकन	12 नवम्बर 2021	लागू नहीं	लागू नहीं

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, भुवनेश्वर, कोयम्बटूर, देहरादून, फरीदाबाद, गाज़ियाबाद, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, जम्मू, जमशेदपुर, लखनऊ, नागपुर, परवानू, पटना, पुणे, रायपुर, राजकोट, कोच्चि, विशाखापटनम में विक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय मानकों को <http://www.standardsbis.in> पर आनलाईन खरीदा/ डाउनलोड कि जा सकता है।

जे राय चौधरी, वैज्ञानिक जी एवं उपमहानिदेशक (मानकीकरण – I)

[विज्ञापन-III/4/असा./457/2021-22]

NOTIFICATION

New Delhi, the 17 Novemebr, 2021

Ref: HQ-PUB013/1/2020-PUB-BIS (251).—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 1448 (Part 170) : 2021/ISO 20623 : 2017 Methods of Test for Petroleum and its Products Part 170 Petroleum and Related Products — Determination of the Extreme Pressure and Anti-wear Properties of Lubricants — Fourball Method (European Conditions) (First Revision)	12 Nov 2021	IS 1448 (Part 170) : 2018/ISO 20623 : 2003 Methods of Test for Petroleum and its Products Part 170 Determination of the Extreme-pressure and Anti-wear Properties of Fluids — Four ball Method (European Conditions)	11 Dec 2021
2	IS 1448 (Part 188) : 2021/ISO 6618 : 1997 Methods of Test for Petroleum and its Products Part 188 Petroleum Products and Lubricants — Determination of Acid or Base Number — Colour-indicator Titration Method	12 Nov 2021	NA	NA
3	IS 1448 (Part 190) : 2021/ISO 15167 : 1999 Methods of Test for Petroleum and its Products Part 190 Petroleum Products — Determination of Particulate Content of Middle Distillate Fuels — Laboratory Filtration Method	12 Nov 2021	NA	NA
4	IS 3495 (Part 5) : 2021 Burnt Clay Building Bricks — Methods of Test Part 5 Determination of Initial Rate of Absorption	12 Nov 2021	NA	NA
5	IS 5054 (Part 2) : 2021/IEC 61169-2 : 2007 Radio-frequency Connectors Part 2 Sectional Specification — Radio Frequency Coaxial Connectors of Type 9.52 (First Revision)	12 Nov 2021	IS 5054 (Part 2) : 2007/IEC 60169-2 : 1965 Radio-frequency Connectors Part 2 Coaxial Unmatched Connector	11 Dec 2021
6	IS/ISO 8178-9 : 2019 Reciprocating Internal Combustion Engines — Exhaust Emission Measurement	12 Nov 2021	IS/ISO 8178-9 : 2012 Reciprocating Internal Combustion Engines — Exhaust Emission	11 Dec 2021

	Part 9 Test Cycles and Test Procedures for Measurement of Exhaust Gas Smoke Emissions from Compression Ignition Engines Using an Opacimeter (First Revision)		Measurement Part 9 Test Cycles and Test Procedures for Test Bed Measurement of Exhaust Gas Smoke Emissions from Compression Ignition Engines Operating under Transient Conditions	
7	IS 8757 : 2021 Glossary of Terms Associated with Fire Safety (Second Revision)	12 Nov 2021	IS 8757 : 1999 Glossary of Terms Associated with Fire Safety (First Revision)	11 Dec 2021
8	IS 11862 : 2021 Hydraulic Loadcell — Specification (First Revision)	12 Nov 2021	IS 11862 : 1986 Specification for Hydraulic Loadcell	11 Dec 2021
9	IS/ISO 13043 : 2011 Road Vehicles — Refrigerant Systems used in Mobile Air Conditioning Systems (MAC) — Safety Requirements	12 Nov 2021	NA	NA
10	IS/ISO 17100 : 2015 Translation Services — Requirements for Translation Services	12 Nov 2021	NA	NA
11	IS 17649 : 2021 Sticker Bindi — Specification	12 Nov 2021	NA	NA
12	IS 17654 : 2021/ISO 18125 : 2017 Solid Biofuels — Determination of Calorific Value	12 Nov 2021	NA	NA
13	IS 17691 (Part 1) : 2021/ISO/TR 20218-1 : 2018 Robotics — Safety Design for Industrial Robot Systems Part 1 End-effectors	12 Nov 2021	NA	NA
14	IS 17691 (Part 2) : 2021/ISO/TR 20218-2 : 2017 Robotics — Safety Design for Industrial Robot Systems Part 2 Manual Load/Unload Stations	12 Nov 2021	NA	NA
15	IS 17700 : 2021/ISO 14457 : 2017 Dentistry — Handpieces and Motors	12 Nov 2021	NA	NA
16	IS 17726 : 2021 Wood Pulp — Specification	12 Nov 2021	NA	NA

17	IS/ISO 18758-1 : 2018 Mining and Earth-moving Machinery — Rock Drill Rigs and Rock Reinforcement Rigs Part 1 Vocabulary	12 Nov 2021	NA	NA
18	IS/ISO/IEC 19795-4 : 2008 Information Technology — Biometric Performance Testing and Reporting Part 4 Interoperability Performance Testing	12 Nov 2021	NA	NA
19	IS/ISO 20252 : 2019 Market, Opinion and Social Research, Including Insights and Data Analytics — Vocabulary and Service Requirements	12 Nov 2021	NA	NA
20	IS/ISO 20488 : 2018 Online Consumer Reviews — Principles and Requirements for their Collection, Moderation and Publication	12 Nov 2021	NA	NA
21	IS/ISO 20539 : 2019 Translation, Interpreting and Related Technology — Vocabulary	12 Nov 2021	NA	NA
22	IS/ISO/IEC 39794-5 : 2019 Information Technology — Extensible Biometric Data Interchange Formats Part 5 Face Image Data	12 Nov 2021	NA	NA
23	IS/ISO 50009 : 2021 Energy Management Systems — Guidance for Implementing a Common Energy Management System in Multiple Organizations	12 Nov 2021	NA	NA
24	IS/IEC 60603-2 : 1995 Connectors for Frequencies below 3 MHz for Use with Printed Boards Part 2 Detail Specification for Two-part Connectors with Assessed Quality, for Printed Boards, for Basic Grid of 2.54 mm (0.1 in) with Common Mounting Features	12 Nov 2021	NA	NA
25	IS/IEC 61196-1-1 : 2007 Coaxial Communication Cables Part 1 Coaxial Cables Section 1 Capability approval	12 Nov 2021	NA	NA

26	IS/IEC 61196-1-316 : 2005 Coaxial Communication Cables Part 1-316 Mechanical Test Methods — Test of Maximum Pulling Force of Cable	12 Nov 2021	NA	NA
27	IS/IEC 61744 : 2005 Calibration of Fibre Optic Chromatic Dispersion Test Sets	12 Nov 2021	NA	NA

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, Bhubaneswar, Coimbatore, Dehradun, Faridabad, Ghaziabad, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Jammu, Jamshedpur, Lucknow, Nagpur, Parwanoo, Patna, Pune, Raipur, Rajkot, Kochi, Vishakhapatnam. Online purchase/downloading of Indian Standards can be made at <http://www.standardsbis.in>.

J. ROY CHOWDHURY, Scientist G & DDG (Standardization – I)

[ADVT.-III/4/Exty./457/2021-22]