

一般社団法人日本ゴム協会 標準化部門からのお知らせ

2022年度 日本ゴム工業会作成のJIS一覧

一般社団法人 日本ゴム工業会
ISO / TC45 国内審議委員会

■ 2022年4月1日～2023年3月31日に、日本ゴム工業会で作成した下記9件のJISが発行（制定・改正）となりました。
(2023/4/1 現在)

	JIS No.	規格名称	発行日	制定／改正	担当分科会
1	K 6296-1	未加硫ゴム－加硫特性の求め方－第1部：通則	2023年2月20日	制定	物理試験
2	K 6296-2	未加硫ゴム－加硫特性の求め方－第2部：ねじり振動式ディスク加硫試験機	2023年2月20日	制定	物理試験
3	K 6296-3	未加硫ゴム－加硫特性の求め方－第3部：ロータレス（ダイ）加硫試験機	2023年2月20日	制定	物理試験
4	K 6395	合成ゴム－EPDM－試験方法	2023年2月20日	改正	天然・合成・再生ゴム
5	K 6330-11	ゴム及びプラスチックホース試験方法－第11部：ホース外面層の摩耗試験	2023年2月20日	制定	ホース試験方法
6	K 6401	耐荷重用軟質ポリウレタンフォーム－仕様	2023年2月20日	改正	軟質フォーム
7	K 6253-3	加硫ゴム及び熱可塑性ゴム－硬さの求め方－第3部：デュロメータ硬さ	2023年2月20日	改正	物理試験
8	K 6225 : 1998/Amd1	加硫ゴム－試料及びテストピースの調製方法－化学試験（追補1）	2023年2月20日	改正（追補）	化学試験方法
9	K 6228	ゴム－灰分の定量	2023年2月20日	改正	化学試験方法

■ JISの制定に伴い、下記1件のJISが廃止となりました。
(2023/4/1 現在)

	JIS No.	規格名称	廃止日	移行先
1	K 6300-2 : 2001	未加硫ゴム－物理特性－第2部：振動式加硫試験機による加硫特性の求め方	2023年2月20日	JIS K 6296-1 : 2023 JIS K 6296-2 : 2023 JIS K 6296-3 : 2023

■ 2023年4月1日現在、作成中または作成しようとしているJISは下記10件です。

	JIS No.	規格名称	最新状況	制定／改正	担当分科会
1	K 6220-4	ゴム用配合剤－有機薬品－第4部：略語	原案提出済 (2021年区分D)	改正	シリカ・ゴム薬品
2	K 6251	加硫ゴム及び熱可塑性ゴム－引張特性の求め方	原案提出済 (2022年区分B)	改正	物理試験
3	K 6400-5	軟質発泡材料－物理特性－第5部：引張強さ、伸び及び引裂強さの求め方	原案作成中 (2022年区分B)	改正	軟質フォーム
4	K 6330-2	ゴム及びプラスチックホース試験方法－第2部：ホース及びホースアSEMBリの耐圧性	原案作成中 (2023年区分A)	改正	ホース試験方法
5	K 6264-1	加硫ゴム及び熱可塑性ゴム－耐摩耗性の求め方－第1部：ガイド	公募申請中 (2023年区分B)	改正	物理試験
6	K 6264-2	加硫ゴム及び熱可塑性ゴム－耐摩耗性の求め方－第2部：DIN摩耗試験機（仮）	公募申請中 (2023年区分B)	改正／制定	物理試験
7	K 6264-3	加硫ゴム及び熱可塑性ゴム－耐摩耗性の求め方－第3部：改良ランボーン摩耗試験機（仮）	公募申請中 (2023年区分B)	制定	物理試験
8	K 6264-4	加硫ゴム及び熱可塑性ゴム－耐摩耗性の求め方－第4部：直立駆動摩耗輪型摩耗試験機（仮）	公募申請中 (2023年区分B)	制定	物理試験
9	K 6264-5	加硫ゴム及び熱可塑性ゴム－耐摩耗性の求め方－第5部：その他の摩耗試験機（仮）	公募申請中 (2023年区分B)	制定	物理試験
10	K 6249	未硬化及び硬化シリコンゴムの試験方法	公募申請中 (2023年区分B)	改正	物理試験

2022年度発行のISO/TC45規格

一般社団法人 日本ゴム工業会
ISO/TC45国内審議委員会

■ 2022年4月1日～2023年3月31日に、ISO/TC45（Rubber and rubber products）で作成した下記29件のISO規格が発行（制定・改訂）となりました。このうち、※印の9件が日本提案の案件です。

（2023/3/7現在）

		規格番号	発行年月	規 格 名	SC/WG
※	1	ISO 34-1	2022/6	Rubber, vulcanized or thermoplastic — Determination of tear strength — Part 1: Trouser, angle and crescent test pieces	SC2/WG1
※	2	ISO 34-2	2022/6	Rubber, vulcanized or thermoplastic — Determination of tear strength — Part 2: Small (Delft) test pieces	SC2/WG1
	3	ISO 249:2016 /Amd 1	2022/6	Rubber, raw natural — Determination of dirt content — Amendment 1	SC3/WG4
	4	ISO 1138	2022/6	Rubber compounding ingredients — Carbon black — Determination of sulfur content	SC3/WG3
※	5	ISO 1431-1	2022/6	Rubber, vulcanized or thermoplastic — Resistance to ozone cracking — Part 1: Static and dynamic strain testing	SC2/WG3
	6	ISO 1817	2022/6	Rubber, vulcanized or thermoplastic — Determination of the effect of liquids	SC2/WG3
	7	ISO 1827	2022/8	Rubber, vulcanized or thermoplastic — Determination of shear modulus and adhesion to rigid plates — Quadruple-shear methods	SC2/WG1
	8	ISO 2006-1	2022/8	Rubber latex, synthetic — Determination of mechanical stability — Part 1: High-speed method	SC3/WG2
	9	ISO 2782-1	2022/4	Rubber, vulcanized or thermoplastic — Determination of permeability to gases — Part 1: Differential-pressure methods	SC2/WG1
	10	ISO 3302-2	2022/5	Rubber — Tolerances for products — Part 2: Geometrical tolerances	SC4/WG7
	11	ISO 4645	2022/5	Rubber and rubber products — Identification of antidegradants — Thin layer chromatographic methods	SC2/WG5
※	12	ISO 4646	2022/8	Rubber- or plastics-coated fabrics — Low-temperature impact test	SC4/WG13
※	13	ISO 4664-1	2022/7	Rubber, vulcanized or thermoplastic — Determination of dynamic properties — Part 1: General guidance	SC2/WG2
	14	ISO 4666-3	2022/12	Rubber, vulcanized — Determination of temperature rise and resistance to fatigue in flexometer testing — Part 3: Compression flexometer (constant-strain type)	SC2/WG3
	15	ISO 5794-1	2022/6	Rubber compounding ingredients — Silica, precipitated, hydrated — Part 1: Non-rubber tests	SC3/WG3
	16	ISO 6101-3	2022/4	Rubber — Determination of metal content by atomic absorption spectrometry — Part 3: Determination of copper content	SC2/WG5
	17	ISO 6101-4	2022/4	Rubber — Determination of metal content by atomic absorption spectrometry — Part 4: Determination of manganese content	SC2/WG5
	18	ISO 6502-3	2023/1	Rubber — Measurement of vulcanization characteristics using curemeters — Part 3: Rotorless curemeter	SC2/WG2
※	19	ISO 7229	2022/8	Rubber- or plastics-coated fabrics — Measurement of gas permeability	SC4/WG13
	20	ISO 10282	2023/2	Single-use sterile rubber surgical gloves — Specification	SC4/WG5
	21	ISO 12493	2023/1	Rubber, vulcanized or thermoplastic — Determination of stress in tension under non-isothermal conditions	SC2/WG2
	22	ISO 15671	2023/2	Rubber and rubber products — Determination of total sulfur content using an automatic analyser	SC2/WG5
	23	ISO 18064	2022/4	Thermoplastic elastomers — Nomenclature and abbreviated terms	TC45/WG10
	24	ISO 19983	2022/6	Rubber — Determination of precision of test methods	SC2/WG4
※	25	ISO 21869	2022/6	Rubber compounding ingredients — Magnesium oxide — Methods of test	SC3/WG3

		規格番号	発行年月	規 格 名	SC/WG
※	26	ISO 22762-6	2022/7	Elastomeric seismic-protection isolators — Part 6: High-durability and high-performance specifications and test methods	SC4/WG9
	27	ISO 23711	2022/10	Elastomeric seals — Requirements for materials for pipe joint seals used in water and drainage applications — Thermoplastic elastomers	SC4/WG2
※	28	ISO 23794	2023/1	Rubber, vulcanized or thermoplastic — Abrasion testing — Guidance	SC2/WG3
	29	ISO 24329	2022/7	Low-protein natural rubber latex concentrate — Specification	SC3/WG2

お問合せ先：一般社団法人日本ゴム工業会

ISO/TC45 国内審議委員会

TEL 03-5411-7382

URL：<https://www.rubber.or.jp/>