

電気用品安全法の技術基準の解釈 別表第十二に提案する規格の概要

担当小委員会	第 59/61/116 小委員会
事務局	一般社団法人 日本電機工業会

<規格情報>

規格番号（発行年）	JIS C 9335-2-42 (201X)
対応国際規格番号（版）	IEC 60335-2-42 (第5版(2002), Amd.1(2008))
規格タイトル	家庭用及びこれに類する電気機器の安全性－第2-42部：業務用コンベクションオープン，蒸し器及びスチームコンベクションオープンの個別要求事項
適用範囲に含まれる主な電気用品名	電気天火，電気ロースター，電気蒸し器
廃止する基準及び有効期間	J60335-2-42 (H20)，3年間

<審議中に問題となったこと>

<p>今回のこの規格の改正審議で問題となった主な事項は、次のとおりである。</p> <p>a) タイトルについて 旧規格のタイトルにある“業務用コンベクション”は“業務用コンベクションオープン”を意味することから、この規格のタイトルでも“業務用コンベクションオープン”とした。</p> <p>b) 漏えい電流の上限値について 13.2 及び 16.2 に規定する漏えい電流の限度値は、定格入力に応じて決定され、固定配線に直接接続される据置形クラス I 機器に対するその上限値は、対応国際規格では規定されていないが、旧規格においては最大 10 mA としている。この上限値の必要性について明確でないため審議した。現在においても接地設備の不備による事故の懸念は残っていることから、この規格の漏えい電流限度値の上限値を最大 10 mA とした。</p>

<主な国際規格との差異の概要とその理由>

現在の別表第十二に採用されている技術基準とは相違する主なデビエーション。

項目番号	概要	理由
箇条2	<p><u>JIS Z 9101</u> 安全色及び安全標識―産業環境及び案内用安全標識のデザイン通則</p> <p>注記 対応国際規格：ISO 3864-1, Graphical symbols―Safety colours and safety signs―Part 1: Design principles for safety signs and safety markings</p> <p>(下線部追加)</p>	<p>IEC 規格では、参考文献に記載されている JIS Z 9101 を引用規格に移動した。</p> <p>図 102 で色及び形状の規定を JIS Z 9101 から引用している。</p>

電気用品安全法の技術基準の解釈 別表第十二に提案する規格の概要

項目 番号	概 要	理 由
19.7	補助巻線回路にコンデンサを用いているモータをもつ機器は、回転子を拘束して運転する。そのとき、コンデンサを、一度に1個だけ開放する。 <u>IEC 60252-1</u> のクラス P2 コンデンサ又は <u>JIS C 4908</u> の保安装置内蔵コンデンサ若しくは保安機構付コンデンサでない限り、そのコンデンサを一度に1個だけ短絡して、上記試験を繰り返す。 (下線部追加)	通則に合わせ、 IEC 60252-1 の場合、クラス P2 コンデンサを要求した。また、 JIS C 4908 の P1 及び P2 コンデンサは、 IEC 60252-1 の P2 と同等である旨を、デビエーションとして追加した。
22.111	20.2 及び 20.102 の要求事項に適合するために、オープン のドア及びガードに取り付けるインタロックは、次のい ずれかによらなければならない。 － 調理スペースのドアを 50 mm 以上開けたとき、フ ァンモータの電源を遮断する。 － JIS C 0922 のテストプローブ B を用いても、インタ ロックは無効にできない。 (下線部修正)	IEC 規格の引用先の細分箇条番号の誤記を修正した。
附属書 N	10.1 置換 (下線部修正)	IEC 規格の誤記を修正した。

<主な改正点>

審議中に問題となった事項を除く、主な改正点は、次のとおりである。

- a) **水に対する耐性 (IP コード) (6.2)** 卓上で使用する機器は IPX3 以上、その他は IPX4 以上と規定した。
- b) **取扱説明書などへの表示 (7.12 及び図 102)** 取扱説明書などへの表示について、次の表示要求の追加及び適用の除外をした。
 - － 容易に認識できない位置の加熱した液体によるやけどを防止するための警告表示を追加
 - － 通則で規定している、補助を必要とする人（子供を含む）に関する注意表示の適用の除外
- c) **回路を保護する温度過昇防止装置 (22.101)** 発熱体用保護装置及び不意な動作が危険なモータ保護装置は、三相の場合は全極を、単相の場合は少なくとも 1 極以上を遮断する、非自己復帰形のトリップフリーのものを要求した。また、バルブ及びキャピラリ形の保護装置は、キャピラリチューブの破損が安全性に影響しないことを要求した。

電気用品安全法の技術基準の解釈 別表第十二に提案する規格の概要

<技術基準省令への整合性>

技術基準			該当	規格		補足
条	タイトル	条文		項目番号	規定タイトル・概要	
第二条 第1項	安全原則	電気用品は、通常の使用状態において、人体に危害を及ぼし、又は物件に損傷を与えるおそれがないよう設計されるものとする。	■該当 □非該当	箇条4	4 一般要求事項（JIS C 9335-1（以下、第1部）の箇条4による。）	
第二条 第2項	安全原則	電気用品は、当該電気用品の安全性を確保するために、形状が正しく設計され、組立てが良好で、かつ、動作が円滑であるものとする。	■該当 □非該当	9.1 11.8 箇条22 22.103 22.104 22.105 22.107 22.108	9.1 箇条11の要求事項に適合するための冷却ファンのモータは、使用時に発生する可能性がある全ての電圧状態の下で始動できなければならない。 11.8 試験中、過圧防止安全装置が作動してはならない。 22 構造（第1部の箇条22による。） 22.103 蒸し器及び蒸気発生装置の運転圧力は、定格圧力以下でなければならない。 22.104 加圧機器の調理スペースのドアは、圧力がほぼ大気圧に下がるまで、開けることができてはならない。 22.105 大気圧で運転する機器の蒸気口は、設計、配置又はその他の方法で、閉塞しないように保護していなければならない。 22.107 手動で給水する容器の水位は、給水時に容易に確認できる位置になければならない。 22.108 機器は、排出蒸気が湯配水管に流れ込む前に、	

電気用品安全法の技術基準の解釈 別表第十二に提案する規格の概要

					自動的に凝結させる装置をもたなければならない。
			22.110	22.110	機器の加圧部分は、定格圧力に耐えなければならない。
			22.111	22.111	20.2 及び 20.102 の要求事項に適合するために、オープンのドア及びガードに取り付けるインタロックは、次のいずれかによらなければならない。 ー 調理スペースのドアを 50 mm 以上開けたとき、ファンモータの電源を遮断する。 ー JIS C 0922 のテストプローブ B を用いても、インタロックは無効にできない。
			22.113	22.113	過圧防止安全装置は、その作動によって人体の傷害又は周囲への損害の原因とならない位置に配置するか、又は構造でなければならない。過圧防止安全装置は、無効にできない構造か、又は特別な工具を用いることなく、圧力除去設定を更に高く変更できない構造でなければならない。
			22.115	22.115	排水コック、及び類似の高温液体用の排出装置は、それらが不用意に開くおそれがない構造でなければならない。さらに、排水プラグを不用意に引き抜くことができてはならない。
			22.116	22.116	調理スペースが 700 mm×1 500 mm×700 mm を超える場合、調理スペースのドアは、内側から開けることができなければならない。内側から開ける力は、70N を超えてはならない。
			22.117	22.117	結露水を自動的に排出する手段をもつ機器

電気用品安全法の技術基準の解釈 別表第十二に提案する規格の概要

				25.3	<p>は、排出によって危険が生じない構造でなければならない。</p> <p>25.3 固定形機器、及び質量40 kgを超え、ローラ、キャスト又は類似の手段を備えていない機器は、製造業者の据付説明書に従って設置した後に、電源コードが接続できる構造でなければならない。</p>
第 三 条 第 1 項	安全機能を有する設計等	電気用品は、前条の原則を踏まえ、危険な状態の発生を防止するとともに、発生時における被害を軽減する安全機能を有するよう設計されるものとする。	<input checked="" type="checkbox"/> 該当 <input type="checkbox"/> 非該当	箇条 19 22.7 22.101 22.109	<p>19 異常運転（第1部の箇条19による。）</p> <p>22.7 大気圧を超える圧力（過圧）で運転する機器は、過大な圧力を防止する適切な過圧防止安全装置を組み込んでいなければならない。</p> <p>22.101 三相機器の場合、電熱素子をもつ回路を保護する温度過昇防止装置、及び偶発的に始動することが危険を引き起こす可能性があるモータの温度過昇防止装置は、非自己復帰形のトリップフリーのもので、かつ、電源から全極を遮断するものでなければならない。</p> <p>单相機器、单相の電熱素子、及び／又は1相と中性線との間若しくは相間に接続するモータの場合、電熱素子をもつ回路を保護する温度過昇防止装置、及び偶発的に始動することが危険を引き起こす可能性があるモータの温度過昇防止装置は、非自己復帰形のトリップフリーのもので、かつ、1極以上を遮断するものでなければならない。</p> <p>22.109 加圧機器は、真空運転を意図する機器を除き、部分的な真空状態を回避する真空逃し弁を備えな</p>

電気用品安全法の技術基準の解釈 別表第十二に提案する規格の概要

					なければならない。	
第三条 第2項	安全機能を有する設計等	電気用品は、前項の規定による措置のみによってはその安全性の確保が困難であると認められるときは、当該電気用品の安全性を確保するために必要な情報及び使用上の注意について、当該電気用品又はこれに付属する取扱説明書等への表示又は記載がされるものとする。	<input checked="" type="checkbox"/> 該当 <input type="checkbox"/> 非該当	箇条7 7.12 7.12	7 表示及び取扱説明 7.12 機器を安全に用いることができるように、機器には、取扱説明書を備えなければならない。(第1部の7.12による) 7.12 蒸し器の取扱説明書は、次の趣旨の警告を記載しなければならない。 警告 : 圧力がほぼ大気圧に下がるまでは、排水栓又は他の排出装置を開けてはならない。 高い位置から容器を取り出すとき、料理がこぼれるおそれのある場合には、機器又は台車には、床から1.6mの高さに図102に示す警告表示を明瞭で恒久的に付けなければならない。 取扱説明書には、次の趣旨の警告を記載しなければならない。 警告 : やけどを防止するため、容易に認識できる高さよりも高い位置で、液体や加熱して液状になっている料理が入った容器を使用してはならない。	
第四条	供用期間中における安全機能の維持	電気用品は、当該電気用品に通常想定される供用期間中、安全機能が維持される構造であるものとする。	<input checked="" type="checkbox"/> 該当 <input type="checkbox"/> 非該当	箇条19 箇条24 25.14 箇条28	19 異常運転(第1部の19.11(電子回路の故障)、19.12(ヒューズの特性)による。) 24 部品(第1部の24.1.4(自動制御装置の耐久性)、24.1.8(温度ヒューズの規定)による。) 25.14 電源コードの折り曲げ耐久(第1部の25.14による。) 28 ねじ及び接続(第1部の箇条28による。)	

電気用品安全法の技術基準の解釈 別表第十二に提案する規格の概要

<p>第五条</p>	<p>使用者及び使用場所を考慮した安全設計</p>	<p>電気用品は、想定される使用者及び使用される場所を考慮し、人体に危害を及ぼし、又は物件に損傷を与えるおそれがないように設計され、及び必要に応じて適切な表示をされているものとする。</p>	<p>■該当 □非該当</p>	<p>箇条 1 6.1 6.2 7.12 7.12 箇条 15 15.2 15.101</p>	<p>1 適用範囲 この規格では、これらの機器に起因する共通的な危険性を可能な限り取り扱う。 6.1 機器は、感電に対する保護に関し、<u>クラス 0Ⅱ</u>又はクラス I でなければならない。 6.2 卓上で用いる機器の水に対する保護等級は、IPX3 以上でなければならない。他の機器は、IPX4 以上でなければならない。 7.12 取扱説明（第 1 部の 7.12 による。） 7.12 取扱説明書には、機器で遊ぶことがないように、子供を監視することが望ましい旨を記載しなければならない。 15 耐湿性等（第 1 部の箇条 15 による。） 15.2 機器は、通常使用時にこぼれた液体によって電気絶縁に悪影響を及ぼさない構造でなければならない。 15.101 水の充填又は清掃のために水栓を備えている機器は、水栓からの水が充電部に接触しない構造でなければならない。</p>	
<p>第六条</p>	<p>耐熱性等を有する部品及び材料の使用</p>	<p>電気用品には、当該電気用品に通常想定される使用環境に応じた適切な耐熱性、絶縁性等を有する部品及び材料が使用されるものとする。</p>	<p>■該当 □非該当</p>	<p>箇条 24 25.7 29.2</p>	<p>24 部品（第 1 部の箇条 24 による。） 25.7 電源コードは、オーディナリークロロブレン又はその他の合成エラストマーシース付きコード（コード分類 60245 IEC 57）と同等以上の特性をもつ耐油性の可とう被覆ケーブルでなければならない。 29.2 機器が通常使用中に絶縁物によって囲われてい</p>	

電気用品安全法の技術基準の解釈 別表第十二に提案する規格の概要

				<p>ない又は絶縁物を設置していないため、汚染にさらされる可能性がある場合には、マイクロ環境汚損度3であって、その絶縁物の比較トラッキング指数 (CTI) は250以上でなければならない。</p> <p>30.1 耐熱性 (第1部の30.1による。)</p> <p>30.101 油脂吸収用の非金属製のフィルタは、関連する場合、カテゴリーHBF材料のための JIS K 7241 に規定する燃焼試験を行うか、又は JIS C 60695-11-10 に従って HB40 以上に分類されていない。ただし、分類のために用いた試料の厚さは、機器の該当部分よりも厚いものであってはならない。</p>
第七條 第1項	感電に対する保護	<p>電気用品には、使用場所の状況及び電圧に応じ、感電のおそれがないように、次に掲げる措置が講じられるものとする。</p> <p>一 危険な充電部への人の接触を防ぐとともに、必要に応じて、接近に対しても適切に保護すること。</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> 該当</p> <p><input type="checkbox"/> 非該当</p>	<p>8 充電分への近接に対する保護 (第1部の8による)</p> <p>13.3 運転中の耐電圧 (第1部の13.3による。)</p> <p>16.3 耐湿後の耐電圧 (第1部の16.3による。)</p> <p>22.5 コンデンサの残留電荷による感電危険の防止 (第1部の22.5による。)</p> <p>22.112 可搬形機器は、小さな物体が侵入して充電部に接触するような底面の開口部があってはならない。</p> <p>23 内部配線 (第1部の23による。)</p> <p>27 接地接続の手段 (第1部の27による。)</p> <p>27.2 据置形機器で、外部の等電位導体を接続するための端子を備えている場合には、その端子は、機器の全ての固定した露出金属部分と、有効な電氣的接触をしていなければならない。</p>

電気用品安全法の技術基準の解釈 別表第十二に提案する規格の概要

第七條 第2項	感電に対する保護	二 接触電流は、人体に影響を及ぼさないように抑制されていること。	■該当 □非該当	13.2 16.2	13.2 動作温度での漏えい電流（第1部の13.2による。） 16.2 耐湿後の漏えい電流（第1部の16.2による。）	
第八條	絶縁性能の保持	電気用品は、通常の使用状態において受けるおそれがある内外からの作用を考慮し、かつ、使用場所の状況に応じ、絶縁性能が保たれるものとする。	■該当 □非該当	箇条11 箇条14 箇条15 15.2 22.106 箇条26 箇条29	11 温度上昇（第1部の箇条11による。） 14 過渡過電圧（第1部の箇条11による。） 15 耐湿性等（第1部の箇条15による。） 15.2 機器は、通常使用時にこぼれた液体によって電気絶縁に悪影響を及ぼさない構造でなければならない。 22.106 蒸気発生装置及び調理スペースから排水するための装置は、電気絶縁に悪影響を及ぼさない方法で水を放出できなければならない。 26 外部導体用端子（第1部の箇条26による。） 29 空間距離、沿面距離及び固体絶縁（第1部の箇条29による。）	
第九條	火災の危険源からの保護	電気用品には、発火によって人体に危害を及ぼし、又は物件に損傷を与えるおそれがないように、発火する温度に達しない構造の採用、難燃性の部品及び材料の使用その他の措置が講じられるものとする。	■該当 □非該当	箇条11 箇条17 箇条19 30.2	11 温度上昇（第1部の箇条11による。） 17 変圧器及びその関連回路の過負荷保護（第1部の箇条17による。） 19 異常運転（第1部の箇条19による。） 30.2 耐火性（第1部の30.2による。）	
第十條	火傷の防止	電気用品には、通常の使用状態において、人体に危害を及ぼすおそれがある温度とならないこと、発熱部が容易に露出しないこと等の火傷を防止するための設計その他の措置が講じられるものとする。	■該当 □非該当	箇条11	11 温度上昇（第1部の箇条11による。）	
第十一條	機械的危険源に	電気用品には、それ自体が有する不安定性による転	■該当	箇条20	20 安定性及び機械的危険（第1部の箇条20による。）	

電気用品安全法の技術基準の解釈 別表第十二に提案する規格の概要

<p>条第1項</p>	<p>よる危害の防止</p>	<p>倒、可動部又は鋭利な角への接触等によって人体に危害を及ぼし、又は物件に損傷を与えるおそれがないように、適切な設計その他の措置が講じられるものとする。</p>	<p><input type="checkbox"/>非該当</p>	<p>20.2</p> <p>20.101</p> <p>20.102</p> <p>21.101</p> <p>22.14</p>	<p>20.2 調理スペースのドアを開けた状態でファンモータが動作可能な、機器のモータ及びファンモータの運動部分は、清掃を含む通常使用時に人体を傷害から適切に保護するように配置されるか、又は外郭で囲っていないなければならない。</p> <p>ファンの運転部分は、接触可能であってはならない。</p> <p>20.101 床に固定しない機器は、ドアを開き、負荷をかけたとき、十分な安定性をもっていなければならない。</p> <p>20.102 20.2 の要求事項に適合するために、モータ及びファンを取り付けたガードは、次のいずれかの場合を除き、着脱できる部分であってはならない。</p> <ul style="list-style-type: none"> － ガードを取り外したとき、モータ及びファンの動作を防止する適切なインタロックが、取り付けてある場合 － ガードが、オープンの裏打ちと一体になっている場合 <p>21.101 調理スペースの棚は、調理スペースの内側にあるとき、及びその奥行寸法の 50 %を外側に引き出したとき、棚受けから落下しない構造でなければならない。棚は、50 %を外側に引き出したとき、傾いてはならない。</p> <p>22.14 (第1部の22.14による。)</p>	
<p>第十一 条第2項</p>	<p>機械的危険源による危害の防止</p>	<p>2 電気用品には、通常起こり得る外部からの機械的作用によって生じる危険源によって人体に危害を及</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/>該当</p> <p><input type="checkbox"/>非該当</p>	<p>箇条 21</p> <p>22.11</p>	<p>21 機械的強度 (第1部の箇条21による。)</p> <p>22.11 充電部、湿気又は運動部への接触に対する保護</p>	

電気用品安全法の技術基準の解釈 別表第十二に提案する規格の概要

		ぼし、又は物件に損傷を与えるおそれがないように、必要な強度を持つ設計その他の措置が講じられるものとする。			のための着脱できない部分（第1部の22.11による。）	
第十二条	化学的危険源による危害又は損傷の防止	電気用品は、当該電気用品に含まれる化学物質が流出し、又は溶出することにより、人体に危害を及ぼし、又は物件に損傷を与えるおそれがないものとする。	<input checked="" type="checkbox"/> 該当 <input type="checkbox"/> 非該当	19.13 22.22 22.23 22.41 箇条31 箇条32	19.13 異常試験の判定（第1部の19.13による。） 22.22 アスベスト使用の禁止（第1部の22.22による。） 22.23 ポリ塩化ビフェニル（PCB）を含んだ油の使用禁止（第1部の22.23による。） 22.41 ランプを除き、水銀を含む部品の禁止（第1部の22.41による。） 31 耐腐食性（第1部の箇条31による。） 32 放射線、毒性その他これに類する危険性（第1部の箇条32による。）	
第十三条	電気用品から発せられる電磁波による危害の防止	電気用品は、人体に危害を及ぼすおそれのある電磁波が、外部に発生しないように措置されているものとする。	<input checked="" type="checkbox"/> 該当 <input type="checkbox"/> 非該当	箇条32	32 放射線、毒性その他これに類する危険性（第1部の箇条32による。）	
第十四条	使用方法を考慮した安全設計	電気用品は、当該電気用品に通常想定される無監視状態での運転においても、人体に危害を及ぼし、又は物件に損傷を与えるおそれがないように設計され、及び必要に応じて適切な表示をされているものとする。	<input checked="" type="checkbox"/> 該当 <input type="checkbox"/> 非該当	19.7 22.49～22.51 30.2.3	19.7 （第1部の19.7 モータ拘束試験による。） 22.49～22.51 遠隔操作に対する規定（第1部の22.49～22.51による。） 30.2.3 人の注意が行き届かない機器の耐火性試験（第1部の30.2.3による。）	
第十五条第1項	始動、再始動及び停止による危害の防止	電気用品は、不意な始動によって人体に危害を及ぼし、又は物件に損傷を与えるおそれがないものとする。	<input type="checkbox"/> 該当 <input checked="" type="checkbox"/> 非該当	—	—	電熱器具につき一般的に危険な可動部はないか、

電気用品安全法の技術基準の解釈 別表第十二に提案する規格の概要

						保護されている。
第十五条第2項	始動、再始動及び停止による危害の防止	電気用品は、動作が中断し、又は停止したときは、再始動によって人体に危害を及ぼし、又は物件に損傷を与えるおそれがないものとする。	<input checked="" type="checkbox"/> 該当 <input type="checkbox"/> 非該当	20.2 22.10	20.2 機器的危険（第1部の20.2による。） 22.10 非自己復帰形制御装置の復帰ボタンに関する規定（第1部の22.10による。）	
第十五条第3項	始動、再始動及び停止による危害の防止	電気用品は、不意な動作の停止によって人体に危害を及ぼし、又は物件に損傷を与えるおそれがないものとする。	<input type="checkbox"/> 該当 <input checked="" type="checkbox"/> 非該当	—	—	電熱器具につき一般的に危険な可動部はないか、保護されている。
第十六条	保護協調及び組合せ	電気用品は、当該電気用品を接続する配電系統や組み合わせる他の電気用品を考慮し、異常な電流に対する安全装置が確実に作動するよう安全装置の作動特性を設定するとともに、安全装置が作動するまでの間、回路が異常な電流に耐えることができるものとする。	<input checked="" type="checkbox"/> 該当 <input type="checkbox"/> 非該当	箇条10 箇条17 19.12 箇条25	10 入力及び電流（第1部の箇条10による。） 17 変圧器及びその関連回路の過負荷保護（第1部の箇条17による。） 19.12 ヒューズの特性（第1部の19.12による。） 25 電源接続及び外部可とうコード（第1部の箇条25による。）	
第十七条	電磁的妨害に対する耐性	電気用品は、電氣的、磁氣的又は電磁的妨害により、安全機能に障害が生じることを防止する構造であるものとする。	<input checked="" type="checkbox"/> 該当 <input type="checkbox"/> 非該当	19.11.4	19.11.4 イミュニティ試験（第1部の19.11.4による。）	
第十八条	雑音の強さ	電気用品は、通常の使用状態において、放送受信及び電気通信の機能に障害を及ぼす雑音を発生するおそれがないものとする。	<input type="checkbox"/> 該当 <input checked="" type="checkbox"/> 非該当	—	この規格では規定しない。	家電機器に対する雑音の強さは、J55014等の別規格で規定されている。
第十九条	表示等（一般）	電気用品は、安全上必要な情報及び使用上の注意（家庭用品品質表示法（昭和三十七年法律第百四号）によるものを除く。）を、見やすい箇所に容易に消えない	<input checked="" type="checkbox"/> 該当 <input type="checkbox"/> 非該当	箇条7 7.14	7 表示（第1部の箇条7による。） 7.14 表示の消えにくさ（第1部の7.14による。）	

電気用品安全法の技術基準の解釈 別表第十二に提案する規格の概要

		方法で表示されるものとする。				
第二十条第1項	表示（長期使用製品安全表示制度による表示）	<p>次の各号に掲げる製品の表示は、前条の規定によるほか、当該各号に定めるところによる。</p> <p>一 扇風機及び換気扇（産業用のもの又は電気乾燥機（電熱装置を有する浴室用のものに限り、毛髪乾燥機を除く。）の機能を兼ねる換気扇を除く。） 機器本体の見やすい箇所に、明瞭に判読でき、かつ、容易に消えない方法で、次に掲げる事項を表示すること。</p> <p>(イ) 製造年</p> <p>(ロ) 設計上の標準使用期間（消費生活用製品安全法（昭和四十八年法律第三十一号）第三十二条の三第一項第一号に規定する設計標準使用期間をいう。以下同じ。）</p> <p>(ハ) 設計上の標準使用期間を超えて使用すると、経年劣化による発火、けが等の事故に至るおそれがある旨</p>	<input type="checkbox"/> 該当 <input checked="" type="checkbox"/> 非該当	—	この規格では規定しない。	長期使用製品安全表示制度については、省令で明確に規定されているため、整合規格は不要。
第二十条第2項	表示（長期使用製品安全表示制度による表示）	<p>二 電気冷房機（産業用のものを除く。） 機器本体の見やすい箇所に、明瞭に判読でき、かつ、容易に消えない方法で、次に掲げる事項を表示すること。</p> <p>(イ) 製造年</p> <p>(ロ) 設計上の標準使用期間</p> <p>(ハ) 設計上の標準使用期間を超えて使用すると、経年劣化による発火、けが等の事故に至るおそれがある旨</p>	<input type="checkbox"/> 該当 <input checked="" type="checkbox"/> 非該当	—	同上	同上
第二十条	表示（長期使用	三 電気洗濯機（産業用のもの及び乾燥装置を有する	<input type="checkbox"/> 該当	—	同上	同上

電気用品安全法の技術基準の解釈 別表第十二に提案する規格の概要

<p>条第3項</p>	<p>製品安全表示制度による表示)</p>	<p>ものを除く。)及び電気脱水機(電気洗濯機と一体となっているもの)に限り、産業用のものを除く。)機器本体の見やすい箇所に、明瞭に判読でき、かつ、容易に消えない方法で、次に掲げる事項を表示すること。</p> <p>(イ) 製造年</p> <p>(ロ) 設計上の標準使用期間</p> <p>(ハ) 設計上の標準使用期間を超えて使用すると、経年劣化による発火、けが等の事故に至るおそれがある旨</p>	<p>■非該当</p>			
<p>第二十条第4項</p>	<p>表示(長期使用製品安全表示制度による表示)</p>	<p>四 テレビジョン受信機(ブラウン管のもの)に限り、産業用のものを除く。)機器本体の見やすい箇所に、明瞭に判読でき、かつ、容易に消えない方法で、次に掲げる事項を表示すること。</p> <p>(イ) 製造年</p> <p>(ロ) 設計上の標準使用期間</p> <p>(ハ) 設計上の標準使用期間を超えて使用すると、経年劣化による発火、けが等の事故に至るおそれがある旨</p>	<p>□該当 ■非該当</p>	<p>—</p>	<p>同上</p>	<p>同上</p>