

経済産業省

20250220保局第1号
令和7年2月20日

経済産業省大臣官房技術総括・保安審議官

消費生活用製品安全法特定製品関係の運用及び解釈についての廃止及び制定
について

「消費生活用製品安全法特定製品関係の運用及び解釈について」を別紙のとおり制定する。

附 則

1. この通達は、令和7年12月25日から適用する。なお、令和7年12月24日までは、従前の例によることができる。
2. 消費生活用製品安全法特定製品関係の運用及び解釈について（20230714保局第2号）は廃止する。

消費生活用製品安全法特定製品関係の運用及び解釈について

制定 令和7年2月20日

1 特定製品

消費生活用製品安全法施行令（昭和49年政令第48号）別表第1に掲げる特定製品についての解釈は、次のとおりとする。

(1) 家庭用の圧力なべ及び圧力がま

「家庭用の圧力なべ及び圧力がま」とは、通常家庭用に使用されるなべ及びかまのうち、その使用状態において本体にふたが固定され、内部に発生した水蒸気が容易に外部に漏れない構造になっているものであって、内部の水蒸気により内部に圧力がかかるものをいい、専ら炊飯のため又は食物を煮るために使用されるものをいう。

「家庭用」とは、一般消費者が家庭で使用する場合をいうものであり、通常業務用を使用される大型の圧力なべ及び圧力がまは、対象としない趣旨から、その内容積は10リットル以下のものに限定することとする。

「内容積」とは、圧力なべ及び圧力がまに水を満たしたときの容積をいう。

「9.8キロパスカル以上のゲージ圧力」とは、外部の気圧よりも内部の気圧の方が9.8キロパスカル以上高くなっていることをいう。

「なべ」とは、主に食物を煮るために使用されるものをいう。

「かま」とは、主に飯を炊くために使用されるものをいう。

(2) 乗車用ヘルメット

「乗車用ヘルメット」とは、自動二輪車又は原動機付自転車に乗車する者が衝突等の事故の際に頭部への衝撃を緩和するために着用するヘルメットをいう。

なお、電気用、荷役用、鉱山用、工事用等の業務で使用することを目的としたヘルメットや玩具、スポーツ用（レース用を含む。）のヘルメット等その外観、形状等からみて明らかに「乗車用ヘルメット」と異なるものは、規制の対象としない。

「乗車用」とは、国内外の規格で、消費生活用製品安全法（昭和48年法律第31号。以下「法」という。）関係法令及び本解釈で定める「乗車用ヘルメット」に該当する規格に適合している旨の説明・表示をして販売されているヘルメットを含み、「装飾用」と表示して販売することで法の対象外とするものではない。

「国内外の規格」とは、日本産業規格（JIS: Japanese Industrial Standards）、米国運輸省規則（DOT: Department of Transportation）、国際連合欧州経済委員会規則（ECE: Economic Commission for Europe）、SNE LL規格等のうち、「乗車用ヘルメット」に係る規格をいう。

「レース用」とは、オートレースのような公営競技又はサーキットを走行するロードレースやモトクロスのようなクロスカントリーレース等の特定のレース場で走行することを目的として設計したヘルメットをいうが、上述の「乗車用」に該当し、かつ、一般消費者が購

入できるものについては、法の対象とする。

一般消費者が法で規制する「乗車用ヘルメット」と誤認するおそれのあるものについては、それを利用する一般消費者が一見して分かるようにするため、活字の大きさを14ポイント（4.9ミリメートル）以上で「公道使用不可」、「四輪競技用」等の記載を行い、当該ヘルメットの外面の見やすい箇所に容易に脱落しない方法又は消えない方法で表示すること。

（3）乳幼児用ベッド

「乳幼児用ベッド」とは、乳幼児の睡眠又は保育の用に供されるベッドをいう。このうち規制の対象とするのは、脚、床板及び枠を有する構造のものであって、主として家庭において、出生後24月以内の乳幼児の睡眠又は保育に使用することを目的として設計したものに限るものとし、揺動型のものを除くものとする。

この場合において、

- ① 次に掲げるものは、家庭において出生後24月以内の乳幼児の睡眠又は保育に使用されることがあるが、その使用目的、構造等から、規制の対象としない。

イ シートを取り外して乳幼児の睡眠又は保育の用に供することができる乳母車、傾斜させて乳幼児の睡眠又は保育の用に供することができる椅子等

ロ とう製、合成樹脂製等の籠であって、乳幼児の睡眠又は保育の用に供されるもの

ハ 籠等をハンモック式に吊り下げた、いわゆるハンモック式ベッド

ニ ベビーサークル（ただし、床板を有するサークル兼用ベッドは規制の対象とする。）

- ② 「主として家庭において」使用することを目的として設計したものに限定したのは、病院、保育所等において、専ら業務用として用いられる乳幼児用ベッドは、管理者（専門的な知識を有する者等）が存する施設において使用することを目的として設計されるものであり、規制の対象とする必要はないとの趣旨によるものである。

したがって、病院、保育所等で使用される乳幼児用ベッドであって、当該施設で使用されるために特別に注文して製造されたものは、規制の対象とはしないが、他方、病院、保育所等で使用される乳幼児用ベッドであってもそれが一般消費者が家庭において使用することを目的として設計されたものである場合は、規制の対象とし、また、デパート等のベビー・ルーム、休憩室等において使用される乳幼児用ベッドもその使用の態様は家庭における場合と同様であるので、通常は、「主として家庭において」使用することを目的として設計したものに該当し、規制の対象とする。

- ③ 「出生後24月以内の乳幼児の睡眠又は保育に使用することを目的として設計したもの」としたのは、運動神経が未発達であり、その安全の確保について特別の配慮をする必要があるのは、通常、出生後24月以内のいわゆる乳幼児であるので、規制の対象をこのような乳幼児の睡眠又は保育用のベッドに限定する趣旨である。

したがって、二段ベッドのように通常出生後24月を超える幼児の睡眠用に使用されるベッドは、規制の対象とはしない。

なお、出生後24月以内の乳幼児の睡眠又は保育に使用することを目的として設計されたものである以上、当該乳幼児用ベッドが例えば30月の乳幼児の睡眠又は保育に使用するため購入する一般消費者に販売されたとしても、規制の対象とする。

- ④ 「揺動型」とは、ベッド本体を揺り動かすことができる構造のものをいい、具体的にはベッドの脚部に湾曲した木材等を取り付けている、いわゆるシーソー式ベッド（揺り籠を

含む。)がこれに該当する。

(4) 登山用ロープ

規制の対象となる「登山用ロープ」とは、通常ザイルと呼ばれているもののうち、岸壁や急傾斜の冰雪面等の登はん又は下降中にスリップ等で登山者が墜落した場合に、登山者の身体の落下を止めるために、身体確保用として用いられるロープをいう。したがって、荷物運搬用ロープ、あぶみ用ロープ、雪崩ひも等は、表示又は販売方法によりその旨が明らかにされている場合は、規制の対象とはならない。また、漁業用、工業用等ロープは、通常表示又は販売方法により、登山用として使用されないことが明らかにされているので、規制の対象とはしない。

また、規制の対象となる登山用ロープ以外のロープを販売しようとする場合において、外觀上当該ロープと登山用ロープ(身体確保用のものに限る。)との識別が困難なものについては、身体確保用には使用しない旨をロープの末端部に容易に脱落しない又は消えない方法で表示するとともに、中央部に下げ札をもって表示すること。

(5) 携帯用レーザー応用装置

「携帯用レーザー応用装置」とは、レーザー光(可視光線に限る。)を拡散させずに外部に照射して文字又は図形を表示することを目的として設計したものであって、携帯用のものをいう。

「携帯用」とは、容易に持ち運びできるものであって、携え持ったまま使用するものをいう。建物に設置されたコンセント等に電源コードを接続して使用するものや、建物や他の固定された機械・器具等に据付けて使用するもの、携え持ったまま使用することでは製品の目的が達成されないものは「携帯用」に当たらず規制の対象としない。

なお、通常は固定して使用するものであっても、二次電池等の電源を自ら備え、又は電源の供給元が容易に持ち運びできるようなものであって、携え持ったまま使用することも想定され得るものは、規制の対象とする。

「可視光線」とは、波長がおおよそ400ナノメートルから700ナノメートルの光線のことをいう。

「外部に照射」とは、通常の使用状況において、レーザー光が外部に照射されることをいう。例えば、CDプレイヤーの読み取り装置やレーザープリンターに使用される光源のように、装置の外部にレーザー光が照射されないものは、「外部に照射」に当たらず、規制の対象とはしない。

「拡散」とは、JIS C 6802(2014)レーザー製品の安全基準4.4に規定する条件を満たし、従来型のランプとして機能することをいう。従来型ランプの代替製品や、レーザーバックライト方式のプロジェクタは、規制の対象とはしない。

なお、JIS C 6802(2014)レーザー製品の安全基準4.4に該当し、規制の対象とならない製品にあつては、当該製品の見やすい箇所に、かつ、容易に消えない方法で、その旨を表示すること。

「文字又は図形を表示すること」には、レーザーポインターのように図形(点を含む。)や文字等を表示することや、レーザー光を光源として映像等を表示することも含まれる。レーザー走査式のプロジェクタ、レーザー光を利用した網膜走査型のディスプレイ等についても、携帯用のものであれば規制の対象とする。

(6) 浴槽用温水循環器

「浴槽用温水循環器」とは、ポンプ等の動力を用いて浴槽内の温水を循環させる装置をいう。このうち、主として家庭において使用することを目的として設計したものに限るものとし、水の吸入口と噴出口とが構造上一体となっているものであって専ら加熱のために水を循環させるもの及び循環させることができる水の最大の流量が10リットル毎分未満のものを除くものを規制の対象とする。

この場合において、上記の対象となる浴槽用温水循環器以外のものを規制の対象外とするのは、次の理由による。

- ① 「主として家庭において使用することを目的として設計したもの」に限定したのは、スパ、病院、銭湯等において、専ら業務用として用いられる浴槽用温水循環器は、管理者（専門的な知識及び経験を有する者等）が存する施設において使用することを目的として設計されるものであり、規制の対象とする必要はないとの趣旨によるものである。
- ② 「水の吸入口と噴出口とが構造上一体となっているものであって専ら加熱のために水を循環させるもの」を規制の対象外としたのは、通常の追いだし機能のみを有する装置については、入浴している者が装置の作動中に熱湯が噴き出す噴出口に近づくことは通常使用される状況から考えにくく、吸入口と噴出口とが構造上一体となっているものについては、吸入口に髪の毛が吸い込まれるような事故が生じる可能性は極めて低いためである。
- ③ 「循環させることができる水の最大の流量が10リットル毎分未満のもの」を規制の対象外としたのは、一部の玩具等の中には、動力によって浴槽内の水を循環させるものがあるが、これらの製品については、循環させる流量が少量であるためであり、また、通常使用される状況から、吸入口に髪の毛が吸い込まれるような事故がおよそ生じえないことが明らかであるためである。

(7) 石油給湯機

「石油給湯機」とは、灯油を燃料とした給湯機能を有し、灯油の消費量が70キロワット以下であって熱交換器容量が50リットル以下のものに限られ、給湯機能に加え、風呂を沸かす機能又は温水を循環させて床暖房や浴室乾燥等の用に供することができる機能をもつものも含まれる。

これらには、日本産業規格で規定される「油だき温水ボイラ（JIS S3021）」、「石油小形給湯機（JIS S3024）」、「石油給湯機付ふろがま（JIS S3027）」等がある。

なお、燃料としてまき等を併用できるものも含むが、石油バーナを点火のためのみに使用するものは除くこととする。また、コージェネレーション等、副次的に給湯する機能を持つものも除く。

(8) 石油ふろがま

「石油ふろがま」とは、灯油を燃料として風呂を沸かす機能を有するものであって、灯油の消費量が39キロワット以下のものに限られ、給湯機能は有せず、浴槽の水を循環させバーナによりお湯を沸かす単機能のものをいう。

これらには、日本産業規格で規定される「石油ふろがま（JIS S3018）」等がある。

なお、燃料としてまき等を併用できるものも含むが、石油バーナを点火のためのみに使用するものは除く。

(9) 石油ストーブ

「石油ストーブ」とは、灯油を燃料とし、機器からの放射熱や対流熱で屋内等を暖める方式のものであって、灯油の消費量が、自然通気形開放式石油ストーブにあっては7キロワット以下、その他のものにあっては12キロワット以下のものに限られる。

これらには、日本産業規格で規定される「自然通気形開放式石油ストーブ（JIS S2019）」、「密閉式石油ストーブ（JIS S2031）」、「強制通気形開放式石油ストーブ（JIS S2036）」、「半密閉式石油ストーブ（JIS S2039）」等がある。また、日本産業規格で規定される「石油こんろ（JIS S2016）」のうち暖房機能があるものも含む。

なお、JIS B8416（業務用油だき可搬形ヒータ）は含まない。

(10) ライター

「ライター」とは、主としてたばこに火をつけるための器具をいい、多目的ライター（点火棒ともいい、主として、ろうそく、暖炉、木炭又はガス燃焼グリル、キャンプ用ストーブ、ランタン、燃焼器具又は装置用の燃料及びパイロットライト等を点火させるために用いられるもの）を規制の対象に含む。

「燃料の容器」とは、ライターの燃料を直接充填している部分をいい、その外部が金属のケースであっても対象とする。ただし、「燃料」とは、液化ガスやオイル等の燃料を使用するものをいい、電熱コイル式のように燃料を使用せずに火を付けるものは、規制の対象としない。

「燃料の容器と構造上一体となっているもの」とは、卓上用ガスこんろの内部に部品として装着されている点火器具（火花発生器）のような燃料の容器を有さない火花発生器及びカセットボンベを差し込んで使用するキャンプ用の点火バーナーなどの燃料容器が脱着式になっている点火器具を規制の対象外とすることを明確化したものである。

「プラスチック」とは、燃料を貯蔵する構造体の主要な部分が、可塑性があり、加熱により軟化し、任意の形に成型できる有機高分子物質でできているものをいう。

ただし、以下の全ての条件に合致する製品については、当該「ライター」の規制対象範囲から除外する。

- ① ライターの燃料が再充填可能であること。
 - ② 出荷日から少なくとも5年間の安全な継続使用が確保されるよう設計・製造されるものであること。
 - ③ 小売販売日から少なくとも2年間の保証書を提供すること。
 - ④ ライターの点火装置を含む主要な部品は、出荷日から少なくとも5年間の修理が可能なものであって、かつ安全に燃料が再充填可能であること。
- なお、やむを得ない場合を除き、製品の交換による修理は含まないものとする。
- ⑤ 製造又は輸入の事業を行う者が日本国内に設置するアフターサービスセンター等でライター部品の交換及び修理が可能であること。

(11) 磁石製娯楽用品

「磁石製娯楽用品」とは、磁石と他の磁石とを引き合わせるにより玩具その他の娯楽用品として使用するものであって、これを構成する個々の磁石又は磁石を使用する部品が経済産業省令で定める大きさ以下のものである。強力な磁力を持つ磁石と磁石を引き合わせて使用することを楽しむことを目的とする製品であって、子供向けと認められる広告、説明書

等のない製品についても、娯楽用品であれば規制の対象とする。

「磁石と他の磁石とを引き合わせる」とは、製品を構成する個々の磁石又は磁石を使用する部品同士を引き合わせることにしている。上述のとおり、規制の対象とするのは、磁石が他の磁石と引き合う現象を楽しむ製品であり、磁石同士を結合及び分離させることが製品を使用する際の前提となっている製品とする。そのため、例えば、マグネット付き将棋・囲碁セットのように、将棋の駒のような磁石を使用する部品と金属盤等の磁石以外の磁性部品が引き合うものや、掲示板等に用いる文具用マグネットにあつては、「磁石と他の磁石とを引き合わせる」に当たらず、規制の対象とはしない。同様に、経済産業省令で定める大きさ以下の個々の磁石又は磁石を使用する部品がいずれも互いに反発するものにあつても規制の対象とはしない。また、構成部品を簡易固定するために磁石を内蔵した模型組立てキットについても、磁石同士を引き合わせることを楽しむものではないことから、規制の対象とはしないが、立体パズルのように、磁石同士を引き合わせることを製品の目的となっているものについては、規制の対象とすることがある。

「玩具その他の娯楽用品として使用するもの」とは、磁石と磁石を引き合わせて使用することを楽しむことを目的とする製品をいい、マグネットセット、マグネットパズルのほか子供向けのアクセサリ玩具等がこれに当たる。マグネットセットについては、ストレス解消等を目的とした健康グッズやインテリア等の名目で販売されている製品も存在しているが、いかなる名目で販売されたとしても規制の対象とする。他方で、成人向けに販売されるマグネットピアス等の装身具は、装飾品であり、娯楽用品には該当しないため、規制の対象としない。また、工作の材料や模型等に使用されるホビー材料として販売される磁石についても、磁石そのものが玩具その他の娯楽用品として使用されるものではないことから、規制の対象としない。

「経済産業省令で定める大きさ」とは、消費生活用製品安全法施行令別表第一第十一号及び第十二号に規定する経済産業省令で定める大きさを定める省令（令和5年経済産業省令第29号。以下「大きさ省令」という。）で定める大きさで、磁石又は磁石を使用する部品を、圧縮せずにかつ任意の方向で大きさ省令別図に示す寸法の円筒形の容器内に入れて、完全に容器内に収まる大きさをいう。製品を構成する個々の磁石又は磁石を使用する部品の全てに対して、この手順で繰り返し確認すること。

なお、大きさ省令に規定する「これを構成する磁石を使用する部品から磁石が容易に外れる構造となっているもの」とは、IS08124-1(2022) Safety of toys -Part 1: Safety aspects related to mechanical and physical properties 4.31.3 All other toys with magnets and magnetic components b) 及び c) にのっとり、5.31 Tension test for magnets を行い、試験対象の磁石が製品本体から分離することをいう。

(12) 吸水性合成樹脂製玩具

「吸水性合成樹脂製玩具」とは、水を吸収して膨潤するゲルを使用した合成樹脂を玩具の用に供することを目的に販売されている製品をいう。したがって、吸水性合成樹脂の部分が、吸水性でない外殻に覆われている玩具については、製品として膨潤しないことから、規制の対象とはしていない。

吸水性合成樹脂製玩具による誤飲事故は、専ら乳幼児に発生しているが、現に製品使用者の対象年齢を6歳以上としていたとしても、乳幼児による誤飲事故を防止できなかったこと

から、製品が想定する使用者の対象年齢に関係なく、玩具として使用される吸水性合成樹脂製玩具は規制の対象となる。知育玩具として販売される製品も対象となることから、実験キットについても規制の対象となることがある。一方で、園芸用、インテリア用等、玩具としての用途がない製品は規制の対象としない。

「吸水」とは、物体が水を吸うことをいう。

「膨潤」とは、ゲルが液体を吸収して体積を増す現象をいう。カプセル入りスポンジ玩具（ゼラチン等でできたカプセル中に圧縮されたスポンジが吸水により膨らむ玩具）が膨らむ現象は「膨潤」に当たらず、規制の対象とはしない。

「経済産業省令で定める大きさ」とは、大きさ省令で定める大きさであって、吸水性の合成樹脂の部分、吸水前の状態において、圧縮せずにかつ任意の方向で大きさ省令別図に示す寸法の円筒形の容器内に入れて、完全に容器内に収まるものをいう。吸水性の合成樹脂の部分全てに対して、この手順で繰り返し確認すること。

(13) 乳幼児用玩具

「乳幼児用玩具」とは、乳幼児の遊戯に使用される玩具をいう。このうち規制の対象となるのは、主として家庭において、出生後36月未満の乳幼児の遊戯に使用することを目的として設計したものに限るものとする。

この場合において、

- ① 「主として家庭において」使用することを目的として設計したものに限定したのは、病院、保育所等において、専ら業務用として用いられる乳幼児用玩具は、管理者（専門的な知識を有する者等）が存する施設において使用することを目的として設計されるものであり、規制の対象とする必要はないとの趣旨によるものである。

したがって、病院、保育所等で使用される乳幼児用玩具であって、当該施設で使用されるために特別に設計されたものは、規制の対象とはしないが、他方、病院、保育所等で使用される乳幼児用玩具であってもそれが一般消費者が家庭において使用することを目的として設計されたものである場合は、規制の対象とする。また、デパート等のベビー・ルーム、休憩室等において使用される乳幼児用玩具もその使用の態様は家庭における場合と同様であるので、通常は、「主として家庭において」使用することを目的として設計したものに該当し、規制の対象とする。

- ② 「出生後36月未満の乳幼児の遊戯に使用することを目的として設計したもの」としたのは、子供は乳児期の初期から、生まれつきの探索心に突き動かされ、製造事業者が意図しなかった方法で製品を使用することがあるとされている（日本産業規格「安全側面—規格及びその他の仕様書における子どもの安全の指針」（JIS Z 8050、ISO/IEC Guide 50）参照）ことを踏まえたものである。最も頻繁に観察される探索行動の一つとして、ものを口に含む行動が挙げられ、これは出生後36月までに見られるとされている。このほかにも、手、足、頭などの体の一部をものの中に挿入する行動が出生後6月頃から、様々なものがどのような音を出すかを聞くために強打する行動が出生後9月頃から、ものを投げる行動は1歳頃から見られるようになることとされている。こうした特異な「使用状況」に晒される蓋然性が高く、実際に、出生後36月未満の乳幼児の玩具での窒息による死亡、指の挟み込みによる後遺症を残しかねない切り傷やうっ血、突き刺し等の重傷事故が繰り返し発生していることから、規制の対象を特

に安全を確保すべき出生後36月未満の乳幼児の遊戯に使用することを目的として設計された玩具に限定する趣旨である。

したがって、通常出生後36月以上の子供の遊戯に使用することを目的として設計された玩具は、規制の対象としない。

なお、出生後36月未満の乳幼児の遊戯に使用することを目的として設計されたものである以上、その乳幼児用玩具が小学生の子供の遊戯に使用するため一般消費者に販売されていたとしても、規制の対象とする。

また、出生後36月未満の乳幼児の遊戯に使用するほか、他の用途にも使用できる機能を有するものについては、以下の整理とする。

イ 乳幼児用玩具に該当する部分とそれ以外の部分が物理的に明確に区分できるものについては、乳幼児用玩具と認められる部分のみを規制の対象とする。

ロ 乳幼児用玩具に該当する部分とそれ以外の部分が組み合わさって一体となっている製品については、ボタンや車輪等の乳幼児の遊戯用と認められる機能を有するものは、乳幼児用玩具として規制の対象とする。ただし、デザインの一環として動物、キャラクター等のマスコット、ぬいぐるみ等が用いられているだけであって、他の用途に使用されるものであることが明らかなものについては、規制の対象とはしない。

③ 次に掲げるものは、家庭において子供の遊戯に使用されることはあり得るが、出生後36月未満の乳幼児に使用されることを目的として設計されることが想定されないものである。ただし、次に掲げる製品に該当する製品であっても、構造等から出生後36月未満の乳幼児の使用が意図されていると認められるもの又は出生後36月未満の乳幼児向け玩具と認められる広告、説明書等を伴うものは、規制の対象とする。

イ 高度なパズル（100ピース以上あるもの、絵柄がないもの等）

ロ 凧その他骨組に布等を貼り付け風力により空に揚げるもの

ハ スーパーボールその他弾性率が高い合成樹脂等の小球

ニ ビー玉、おはじきその他指先ではじき当てることにより遊ぶもの

ホ スリング、カタパルト、パチンコその他弾丸を飛ばすことにより使用するもの

ヘ 金属の先端がついたダーツセットその他先端の鋭い発射体が用いられるもの

ト インラインスケート、ローラースケートその他靴底に小車輪の付いたもの

チ 出生後36月以上の一般消費者が使用することを目的として設計された模型キッ

ト、手工芸品、人形、ぬいぐるみ、バルーン、ペンライト、ストラップ、スタンプ等
リ ビデオ玩具その他有線で又は無線でテレビ等に接続し、画像等を表示させ、コントローラー等を操作することにより遊ぶもの（モニタ、プロジェクタ、ディスプレイ等の呼称や放送受信機器の有無を問わない。ただし、出生後36月未満の乳幼児が使用することを目的として設計したと認められるコントローラー等が附属するものは規制の対象とする。）

④ 次に掲げるものは、家庭において出生後36月未満の乳幼児に使用されることはあり得るが、その使用目的、構造等から、ほかの安全性に係る確認をする方が適当であると考えられるため、規制の対象とはしない。

- イ 自転車、三輪車、四輪車、スケートボード、キックスケーターその他車輪を備え移動に使用するもの（一時的に屋外でも使用できるとされる製品であって、防水性能等の屋外での長期の使用に耐える機能が認められないものについては、移動用とは認められず、乗用玩具として出生後36月未満の乳幼児の使用を目的として設計されたものは、規制の対象とする。）
- ロ 浮き輪、水上玩具その他浮力を利用して乳幼児の身体の一部を支えるもの（乳幼児の体に取り付ける形状であるかどうかに関わらず、ベッド、ボート等の形状で乳幼児が上に乗ることができる構造のものを含む。ただし、乳幼児が身に着ける又は上に乗るための構造が認められず、投げて遊ぶものと認められるビニールボールで、出生後36月未満の乳幼児の使用を目的として設計されたものは、規制の対象とする。）
- ハ ゴーグル、シュノーケル、足ひれその他水泳を補助するために使用するもの
- ニ ぶらんこ、滑り台、ジャングルジム、鉄棒、トランポリンその他大型器具（屋内外の使用は問わず、乳幼児が全身を使ってぶら下がる、滑り落ちる等の不安定な動きをすることが想定されるものを規制の対象外とし、乳幼児が寝転んで遊ぶベビージム、上に座って遊ぶ乗用玩具等で、出生後36月未満の乳幼児の使用を目的として設計されたものは、規制の対象とする。）
- ホ 乳幼児の体に取り付け、体を預ける構造である歩行器（乳幼児が手で押すことにより遊ぶものである手押し車、ワゴン等で、出生後36月未満の乳幼児の使用を目的として設計されたものは、規制の対象とする。）
- ヘ 乳幼児が吸い付くためのニップルを含む構造であるおしゃぶり（乳幼児に吸い付かせることが明らかに意図される構造であるものを規制の対象外とし、歯固めのように、乳幼児が噛むこともできるが、握る、投げる、又は音を鳴らす等の動作を促して遊ぶことに使用されることが想定されるもので、出生後36月未満の乳幼児の使用を目的として設計されたものは、規制の対象とする。）
- ト 食品安全基本法（平成15年法律第48号）第2条に規定する「食品」であるもの（食品と同梱され、又は一体として販売されるものは、それだけでは食品とはみなさない。食品を除いた部分が出生後36月未満の乳幼児の遊戯に使用することを目的として設計されたものについては、規制の対象とする。）
- チ 医薬品、医療機器等の品質、有効性及び安全性の確保等に関する法律（昭和35年法律第145号）第2条に規定する「医薬品」、「医薬部外品」又は「化粧品」であるもの（入浴剤に内蔵される人形のように、医薬部外品と同梱され、又は一体として販売されるものは、それだけでは医薬部外品とはみなさない。医薬部外品を除いた部分が出生後36月未満の乳幼児の遊戯に使用することを目的として設計されたものについては、規制の対象とする。）
- リ 花火、雷管

⑤ 次に掲げるものは、家庭において出生後36月未満の乳幼児に使用されることはあり得るが、その使用目的、構造等から、規制の対象としない。

- イ 書籍、雑誌、カードその他文字若しくは絵図等により情報を伝達する、又は知識を習得させるもの（布、木材等の素材により触感を楽しませるもの、電子的にディスプレイに文字若しくは絵図等を表示するもの又は音響装置その他の機構を有するものは、これに当たらない。）
- ロ 鉛筆、消しゴム、画用紙その他文字若しくは絵図等を描く、若しくは消すことにより情報を記録すること、又はこれを補助するもの（単純な紙製のぬり絵、折紙等は規制の対象としない。ただし、文房具として販売されるものであっても、当該文房具として認められる十分な機能がないものは、これに当たらない。）
- ハ テニスラケット、サッカーボール、卓球ボール、ゴルフボールその他スポーツ競技のために使用するもの（プラスチック製のバッドその他スポーツ用具を模しているだけであって、競技用として認められる十分な機能がないものは、これに当たらない。）
- ニ ピアノ、バイオリンその他音楽を演奏するために使用するもの（楽器を模しているだけであって、音楽の演奏用として認められる十分な機能がないものは、これに当たらない。）
- ホ 椅子、机その他家具として使用するもの（家具を模しているだけであって、家具として認められる十分な機能がないものは、これに当たらない。）
- ヘ 宝石や貴金属等が用いられているジュエリー又は礼装用の装身具（礼装用等に該当しない指輪、ネックレス、髪飾り等は、これに当たらない。）
- ト 靴、帽子、マフラーその他衣類（実用的な用途よりもむしろ行事、イベント等において仮装して遊ぶことを目的として設計されたコスチュームであって、出生後36月未満の乳幼児の使用を目的として設計されたものは、規制の対象とする。）
- チ キッチン用品、装飾用品、インテリア雑貨その他居住のために用いられる生活雑貨
- リ インテリア、その他室内外を装飾するもの（壁掛けに適した形状であるなど、飾ることを目的としていることが明らかであるものに限る。）

2 検査の方式等

(1) 検査の方式

検査の方式は、経済産業省関係特定製品の技術上の基準等に関する省令（通商産業省令第18号。以下「技術基準省令」という。）第14条によるものとするが、その解釈は別表のとおりとする。

なお、技術基準（技術基準省令別表第1の技術上の基準をいう。以下同じ。）を満たす解釈は、これに限定されるものではなく、十分な技術的根拠があれば技術基準に適合していると判断し得るものである。

(2) 型式の区分の扱い

- ① 技術基準省令別表第2に掲げる乗車用ヘルメットの型式の区分のサイズにおいて、内装クッションが固定式でないものの取扱いは、内装クッションが最も大きな状態での寸法による区分を適用する。この場合において、内装クッションの内周長の測定が附属品の存在等内周の状態によって一義的に測定しえないときもあるので、原則として内装クッションの設計の大きさを基準として測定することとし、内装クッションの設計の大きさが不明のときは、帽体の同一型式ごとに、内装クッションの平均した大きさを基準とする。

② 吸水性合成樹脂製玩具の吸水前の形状が卵形のものについては、技術基準省令別表第2に掲げる吸水性合成樹脂製玩具の型式の区分に定める吸水前の形状のうち「(1) 球形又は回転楕円体のもの」に該当するものとする。

(3) 製造事業者等が行うリースと法第4条との関係

特定製品の製造又は輸入の事業を行う者が特定製品を直接一般消費者に対価を得て貸与すること（いわゆるリース）は、販売には該当しないので法第4条の適用はない。

(4) 販売等に係る例外の承認の申請等

① 技術基準省令第4条第1項の「特定製品が輸出用のものであることを証する書面」とは、製造又は販売を行う者が輸出を直接行う場合（輸出事業者と輸出代行契約を締結している場合を含む。）にあつては輸入事業者との売買の契約書、信用状、輸出承認書、輸出申告書（銀行認証用）、インボイス及び輸出申告書（税関用）のいずれか一つの写し、これ以外の場合にあつては輸出事業者との当該製品が輸出されることが明記された売買の契約書の写しとする。

② 法第4条第3項第二号又は第11条第1項第二号規定する輸出用以外の特定用途に供する特定製品として例外の扱いを認められるものとは、特定の需要家に使用され、又は試験用等特定の方法で使用されるものであつて、一般消費者の手に渡らないものをいい、その申請は販売の都度行うこととする。

したがって、例外承認申請書の「承認を申請する理由」には、特定製品が一般消費者の手に渡らない理由を明記することとする。

③ 輸出用例外届出書及び例外承認申請書に記載する「性能の概要」については、試験又は検査の結果に基づく性能の概要を記載する必要はなく、設計上の性能の概要を記載することをもって足りることとする。

(5) 法第6条第五号の措置の基準

技術基準省令第16条の被害者に対する損害賠償措置において2以上の者を共同被保険者とする保険契約を保険会社と締結するときは、保険期間中の填補限度額は共同被保険者数に3千万円を乗じた額以上とする。

3 子供用特定製品の使用年齢基準

法第12条の2第1項の規定による使用年齢基準は、技術基準省令別表第1の2によるものとするが、その解釈は、次のとおりとする。

(1) 合理的な根拠に基づくものであること

「合理的な根拠に基づくものであること」とは、子供の身体的・精神的発達の程度、興味・関心の程度及び行動様式に応じて製品の対象年齢が適切に設定されていることをいう。

例えば、乳幼児用玩具については、上記の考え方を踏まえて、対象年齢に関するガイドラインとしてISO/TR 8124-8:2024、N° 11 GUIDANCE DOCUMENT ON TOYS INTENDED FOR CHILDREN UNDER 36 MONTHS OF AGE OR OF 36 MONTHS AND OVER又はASTM F 963-23 Annex A1などがあり、事業者は、これらに沿って対象年齢を設定している場合は、合理的な根拠に基づくものと説明することができる。

なお、ISO/TR 8124-8:2024は、使用開始の最少年齢に関するガイドライ

ンであることから、ある特定の玩具カテゴリーに対して言及される開始年齢が、そのカテゴリーに属する全ての玩具の適正な年齢でなければいけないことを意味するものではなく、ピースの数、寸法、詳細さ及び実物性の水準、特定の玩具の特定の機能によって、対象年齢を変更する／上げることが可能であるとされている。

(2) 広告において意図されている使用に適した年齢に矛盾しないこと

「広告において意図されている使用に適した年齢に矛盾しないこと」とは、製品を広く知らせ、人の関心を引きつけるための文書、絵図、写真、動画その他の表示（製品の容器包装における表示を含む。紙、電子等の媒体は問わない。）から一般消費者が通常、認識し、又は推定する製品の対象年齢と、製品の対象年齢に矛盾が生じないことをいう。

例えば、製品の容器包装に、1歳未満と合理的に推測できる子供が当該製品で遊んでいる写真が掲載されているにもかかわらず、当該製品の対象年齢を3歳以上などとして販売すれば、広告から推定される対象年齢と当該製品の製造事業者又は輸入事業者が設定した対象年齢が矛盾することとなり、使用年齢基準に不適合となる。

(3) 使用に適した年齢の下限は、類似する他の製品に設定された使用に適した年齢の下限を上回らないこと

「使用に適した年齢の下限は、類似する他の製品に設定された使用に適した年齢の下限を上回らないこと」とは、製品の製造事業者又は輸入事業者が設定する当該製品の対象年齢の最低年齢が、機能、寸法その他の特徴が類似する他の製品に設定された対象年齢の最低年齢を上回らないことをいう。

(4) 「使用に適した年齢の下限は、子供用特定製品の機能、寸法その他の特徴から、一般消費者が合理的に推測できる年齢の下限を上回らないこと

「使用に適した年齢の下限は、子供用特定製品の機能、寸法その他の特徴から、一般消費者が合理的に推測できる年齢の下限を上回らないこと」とは、製品の製造事業者又は輸入事業者が設定する当該製品の対象年齢の最低年齢が、特別な知識等を必要とすることなく、一般消費者が、自らの経験を踏まえ、当該製品の機能、寸法その他の特徴から、容易に推測できる製品の対象年齢の最低年齢を上回らないことをいう。

4 子供用特定製品の使用に関して注意を促すための文言

法第12条の2第2項の規定による使用に関して注意を促すための文言（以下「警告表示」という。）は、技術基準省令別表第2の2によるものとするが、その解釈は、次のとおりとする。

(1) 使用に適した年齢

「使用に適した年齢」とは、技術基準省令別表第1の2に掲げる使用年齢基準に適合した製品の対象年齢をいう。対象年齢の表示においては、数字、記号、図形又は外国語のみからなる表示は「容易に理解できる方法」に含まれず、例えば、「対象年齢1歳～」、「2歳未満の子供には与えないください。」などの文言で表示することができる。「1+」のような、当該表示のみでは対象年齢の表示であることが一意に定まらないもの、「For Children Ages 1-3years」のような外国語であるものは、日本の一般消費者が「容易に理解できる方法」に当たらない。

(2) 表示すべき文言

別表第2の2中「表示すべき文言」欄に記載されている文言のうち、「～旨」については、

当該文言と文意が変わらない範囲において、必ずしも一語一句規定のとおりを文言を用いる必要がない文言であることを示すものである。

例えば、「引っ掛かることがないようにする旨」であれば、「引っ掛かることがないようにすること」「引っ掛からないようにしてください」等の文言がこれに当たり、「引っ掛かること」「取り付けること」等の明らかに文意の異なるものや日本語の表現として間違っているものなどは、これに当たらないこととする。

(3) 乳幼児に絡まる可能性のあるひも

別表第2の2中、以下の要素における「乳幼児に絡まる可能性のあるひも」とは、合理的に予測可能な使用中に、過度の又は複雑な操作なしに、そのひもをもつれさせ「絡まってできる輪」¹や「引き結び」²を形成させる可能性のある付属物、「固定された輪」³、結び目、又は類似の特徴が付いているひも⁴⁵⁶⁷をいう。また、「乳幼児に絡まる可能性のないひも」とは、「乳幼児に絡まる可能性のあるひも」に該当しないひもをいう。

(該当する要素)

- ① 「出生後十八月以上の乳幼児が使用することを意図したもの（引っ張り玩具を除く。）であつて、長さが300ミリメートルを超える乳幼児に絡まる可能性のないひもを含むもの」
- ② 「出生後十八月以上の乳幼児が使用することを意図したものであつて、長さが220ミリメートルを超え、300ミリメートル以下の乳幼児に絡まる可能性のあるひもを含むもの」

(4) ベッドの上に吊り下げることが意図したものであつて、乳幼児に絡まる可能性のあるひも

別表第2の2中「揺りかご、ベッド若しくは乳母車に取り付けること又は壁若しくは天井からベッドの上に吊り下げることが意図したものであつて、乳幼児に絡まる可能性のあるひも」とは、揺りかご、ベビーベッド又は乳母車に取り付けるよう、又は壁や天井からベビーベッドの上に吊り下げることが意図した玩具のひもであつて、乳幼児の手の届かない範囲にあるように意図されたもので、ISO 8124-1:2022の4.11.2から4.11.8に適合しないものをいう。

1 「絡まってできる輪」とは、ひもがねじられるか、又はもつれて形成される輪をいう。

2 「引き結び」とは、ひもを引っ張ると締まって周囲長が短くなる、ひもの中の輪をいう。

3 「固定された輪」とは、ひもにある輪であつて、その外周が、1つ又は複数の結び目、フック及びループ・ファスナー、バックル又は類似の留め具を含む永久的手段によって固定されているものをいう。

4 ひもの長さは、玩具を固定し、ひもの軸に沿って、もう一方の端に、(25±2) Nの力を加える。ひもが玩具に取り付けられている点から、その端までの長さを、±1ミリメートルの精度で測定する。付属物がひもと同じ形状・形態の場合は、その部分もひも全体の一部として測定する。

5 着脱具があるひもは、「着脱具分離試験」(注6参照)に従って試験したとき、複数の部品に分離し、部品が分離した後、継ぎ目の特性を変えずに、また接合することができるものは、着脱具が外れた後、玩具に含まれている又は取り付けられている、いかなる「乳幼児に絡まる可能性のあるひも」も含まれる。

6 「着脱具分離試験」は、ひもの一方の端を固定し、着脱具が固定点と他端の間にくるようにして、ひもの軸に沿って、もう一方の端に(25±2) Nの力を5秒をかけて均等に加え、さらに10秒間維持する。着脱具が分離するかどうかを観察する。

7 2本以上の「乳幼児に絡まる可能性のあるひも」が玩具の同じ位置に取り付けられている場合(例えば同じ固定点を使っている、又は同じところに縫い付けられている場合)、固定点から測定した時に最長となる2本のひもの長さの合計を、1本のひもの長さとする。

5 表示の方式等

法第12条の2第2項の規定による使用に関して注意を促すための文言並びに法第13条第1項及び同条第3項の規定による表示を付す方法は、技術基準省令別表第5によるものとするが、その解釈は、次のとおりとする。

(1) 乳幼児用ベッドの表示の方法

前枠が開閉式又はスライド式の乳幼児用ベッド、及びに床板の位置を変更できる乳幼児用ベッドについては、技術基準省令別表2の2で定める文言に加え、それぞれ以下①、②に示す図表示を付すこと。なお、図表示において、青色で枠を設け白地とし、文字は黒色で表示すること。また、エクスクラメーションマークの背景は黄地、矢印は赤色とし、これ以外の絵については青色とすること。なお、図表示は、使用者が一見して認識しやすい配置とすること、及びエクスクラメーションマークの背景の黄地以外について使用者が一見して認識しやすい他の色とすることを妨げない。

① 前枠が開閉式又はスライド式の乳幼児用ベッド

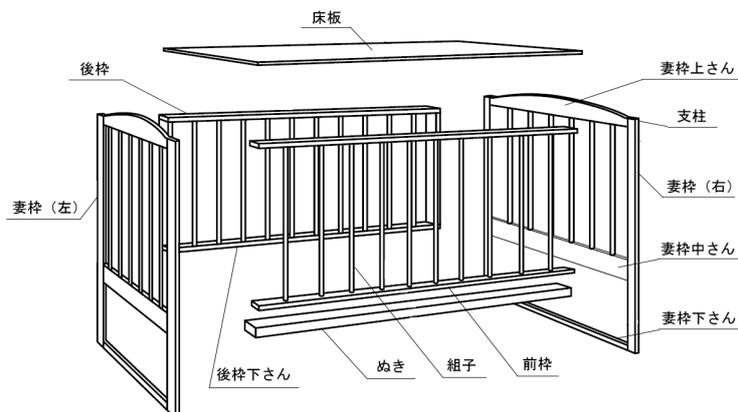


② 床板の位置を変更できる乳幼児用ベッド

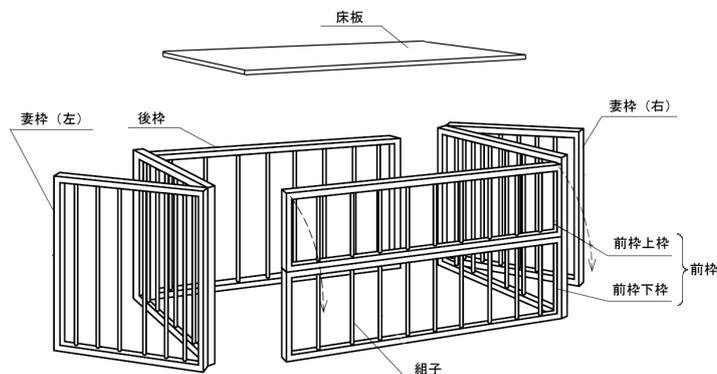


また、乳幼児用ベッドの各部の名称は以下のとおりとする。

専用型



サークル兼用型



(2) 乳幼児用玩具の表示の方法

製品の表面の見やすい箇所に容易に消えない方法で表示することを求めている。ただし、容器包装の表面の見やすい箇所に容易に消えない方法で表示する場合は、これを省略することができる。容器包装とは、製品を入れ、又は包むためだけに提供され、そこに対象年齢等を表示することについて製品との関連性が高いものをいう。他の製品を入れるためにも使用されるものであるマイバッグ、プレゼント用の包み紙、封筒等はその製品の容器包装に当たらない。

製品本体において、法第13条第1項及び第3項の規定による子供用特定製品の表示（以下「子供PSCマーク」という。）だけを表示し、警告表示を容器包装に表示することもできる。

また、容器包装がないなど、製品の表面及び容器包装の表面のいずれにも表示することが困難なものについては、附属する取扱説明書の見やすい箇所に容易に消えない方法で表示すること。なお、ぬいぐるみ等に縫い付けてあるタグは製品本体とみなし、ひも等で製品に附属させているタグは、製品に附属する取扱説明書とみなす。

子供PSCマーク及び警告表示は、製品本体に表示すると、製品が使用される際にいつでも使用者又は保護者が容易に確認できることになるが、製品本体が容器包装で覆われれば、

一般消費者が製品購入前に確認することは困難となる可能性があるため、製品の購入前にも一般消費者が子供P S Cマーク及び警告表示を確認できるようにすることが望ましく、製品本体に表示する場合は、容器包装、売り場での商品の説明等にも重複して表示を行うなど、一般消費者に対する分かりやすい情報の発信を行うことが望ましい。なお、店頭販売に限らず、インターネットを通じたオンライン取引、カタログ販売その他の一般消費者が購入時に製品を直接手に取って確認できない方法で購入する場合も同様とする。

別表

特定製品の区分	技術上の基準	解釈
<p>1. 家庭用の圧力なべ及び圧力がま</p>	<p>1 (1) 本体とふたの着脱は円滑であること。</p> <p>(2) 本体とふたとのはめ合わせが不完全な場合、蒸気が漏れる構造を有し、この状態において加熱したとき、内部のゲージ圧力（以下「内圧」という。）が5.0キロパスカル以上にならない構造</p>	<p>1 (1) 本体とふたとの取付けの操作により確認すること。</p> <p>イ スライド方式のものにあっては、はめ合わせを示す印及び開放を示す印のそれぞれの位置までスライドさせたとき、著しい力を加えずに着脱できること。</p> <p>「スライド方式」とは、本体に付いている取っ手とふたに付いている取っ手とをスライドさせて重ね合わせることで、本体とふたをはめ合わせる方式であるものをいう。</p> <p>ロ 落としふた方式のものでふたのたわみによって装着するものにあつては、著しい力を加えずに着脱できること。</p> <p>「落としふた方式」とは、本体の上側から本体内部へ、ふたを落とし込んだ後、何らかの機械的操作を行うことで、本体とふたをはめ合わせる方式であるものをいう。</p> <p>ハ 重ねふた方式のもので、締具の操作でふたを装着するものにあつては、着脱がしやすいように支持金具と本体とには、隙間があること。</p> <p>「重ねふた方式」とは、本体とふたを重ね合わせて、何らかの機械的操作を行うことで、本体とふたをはめ合わせる方式であるものをいう。</p> <p>ニ 押さえふた方式等その他のものにあつては、装着することが容易であり、かつ、著しい力を加えずに着脱できること。</p> <p>「押さえふた方式」とは、いわゆる炊飯器で使用されている方式で、ふたを本体に向けて押し込むことで、本体とふたをはめ合わせる方式であるものをいう。</p> <p>「炊飯器」とは、外釜、内釜、加熱源等から構成され、これらを一体として使用したときに内部の圧力を上昇させることができるものをいう。</p> <p>(2) 内容積の70パーセント（本体に定量の表示のあるものにあつては、その量。）の水を入れ、ふたのはめ合わせを不完全な状態にして加熱したとき、蒸気漏れがあることを確認すること。また、このときの内圧が5.0キロパスカ</p>

を有すること。

ル以上にならないことについて、圧力計等を用いて確認すること。ただし、本体とふたとのはめ合わせを不完全にできない構造のものにあっては、本項目は適用しない。

「定量の表示」とは、刻線等で水位を表示したものをいい、スプ、汁の指示表示のあるものについては、その位置をいう。

イ 「はめ合わせが不完全な状態」とは、スライド方式のものにあっては、図1-1の方法で爪の長さの半分までがはめ合わされたときのことをいう。その他のものうちに、構造上不完全な状態とならないもの（例えば、落としぶた方式のもので締具がレバーによるもの）があるが、これについては、不完全な状態における蒸気漏れのあることの確認は要しない。

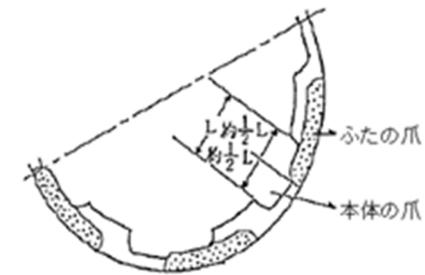


図1-1

ロ 「加熱」とは、日本産業規格S2103(1996)「家庭用ガス調理機器」に定める卓上形一口コンロでバーナーの直径は約70ミリメートルのもので行うものをいう（以下同じ）。

ハ 専用の加熱装置を有するものにあつては、原則としてそれを用いて加熱する（以下同じ）。

ニ 電子レンジ用のものの加熱は投込みヒーター方式によるものとする（以下同じ）。

ホ 測定装置は、日本産業規格B7505(2007)「アネロイド型圧力計-第一部：ブルドン管圧力計」に定める蒸気・耐震用又はこれと同等以上の精度の圧力計若しくは日本産業規格C1601(1983)「指示熱電対温度計」に定める電子管式自動平衡記録温度計の1級

電位差形（ただし、熱電対は日本産業規格 C1602(1995)「熱電対」に定める種類 T、許容差クラス 3、線径 0.65 ミリメートル以下とする。）
 又はこれと同等以上の精度のものを用いること。
 へ 測定機器は、ふたに穴をあけ図 1-2 のように取り付けた後、本体に十分な量の水を入れ、本体とふたとのはめ合わせを不完全な状態にする。

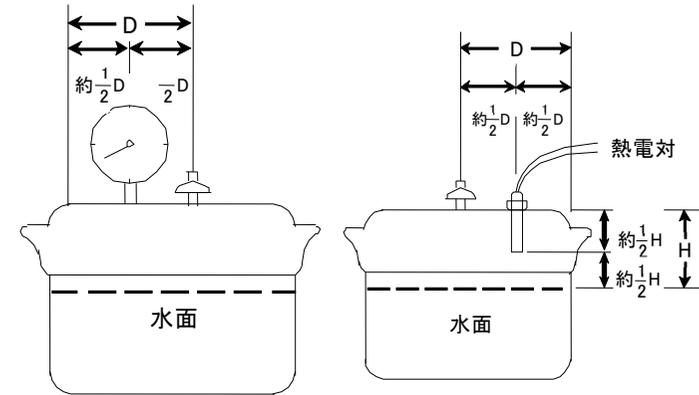


図 1-2

(3) 通常の使用状態において、蒸気の漏れ又は減圧装置や圧力調整装置の操作若しくは作動による蒸気の噴出によつて、使用者に熱傷を負わせるおそれのある蒸気が使用者に直接かかるような構造となつていないこと。

2 コック等の操作により蒸気を排出する減圧装置を有し、その操作をして内圧が 5.0 キロパスカル未満になつた後でなければ、ふたを開けることができない構造を有すること。ただし、次の各号にあつては、この限りでない。

(3) 蒸気の漏れ及び蒸気の噴出については、次の方法により確認すること。

イ 減圧装置、圧力調整装置及び安全装置からの蒸気の漏れ、噴出については、内容積の 70 パーセント（本体に定量的表示のあるものにあつては、その量。）の水を入れて圧力調整装置が作動するまで加熱した時、使用者に熱傷を負わせるおそれのある蒸気が直接かからないことを、目視及び触感により確認すること。

ロ 圧力調整装置の操作による以外の蒸気の漏れ、噴出については、圧力なべの構造を目視及び触感により確認することで行うこと。

2 コック等の操作により蒸気を排出する装置を有し、その操作により、内圧が 5.0 キロパスカル未満になること及びその操作をした後でなければふたを開けることができないことを、目視等により確認すること。また、内圧が 5.0 キロパスカル以上のときには、ふたを開けることができないことを、以下の方

(1) 本体とふたとのはめ合わせ方式がスライド方式のものにあつては、内圧が5.0キロパスカルとき、本体とふたとのはめ合わせ部分に油を付着させた状態において、取っ手の先端部に107.9ニュートンの力を加えてスライドさせたときに本体からふたが外れない構造のもの。

(2) 本体とふたとのはめ合わせ方式が落としぶた方式のもの、重ねぶた方式のもの又はその他のものにあつては、内圧が5.0キロパスカルとき、107.9ニュートンの力でふたを開けるように操作しても、本体からふたが外れない又は開かない構造のもの。

法により確認すること。

(1) 本体とふたとのはめ合わせ方式がスライド方式のものにあつては、本体とふたのはめ合わせ部分に食用油を塗布した後、内容積の70パーセント（本体に定量の表示のあるものにあつては、その量。）の水を入れ、ふたのはめ合わせを完全な状態にして、圧力調整装置が作動するまで加熱する。圧力調整装置の作動後、加熱を停止し、自然冷却等により減圧する。内圧が5.0キロパスカルまで減圧したときに、図1-3のように取っ手の先端部に107.9ニュートンの力を加えてスライドさせたときに本体からふたが外れないことを確認すること。

「食用油」は、食用植物油脂の日本農林規格に定める油をいう。

「取っ手の先端部」とは、原則として、取っ手の先端から15ミリメートルの点をいう。

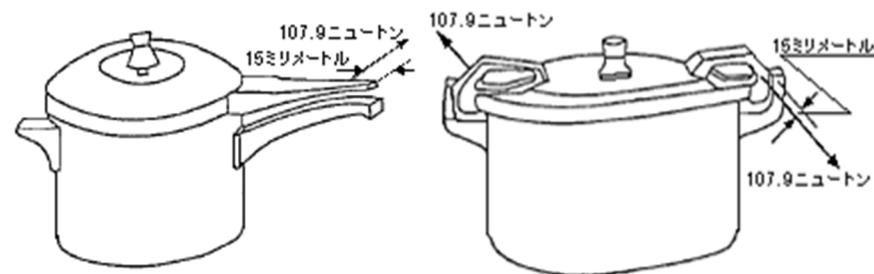


図1-3

(2) 本体とふたとのはめ合わせ方式がスライド方式以外のものにあつては、内容積の70パーセント（本体に定量の表示のあるものにあつては、その量。）の水を入れ、ふたのはめ合わせを完全な状態にして、圧力調整装置が作動するまで加熱する。圧力調整装置の作動後、加熱を停止し、自然冷却等により減圧する。内圧が5.0キロパスカルまで減圧したときに、107.9ニュートンの力でふたを開けるように操作しても、本体からふたが外れない又は開かないことを確認すること。

炊飯器にあつては、停電又は異状停止機能の作動等により、電気的な制御が困難になった場合には、内圧表示等により、使用者に5.0キロパスカル以上の圧力であること

	<p>3 (1) 取っ手は持ちやすい形状で、本体若しくはふたとの接合が確実にされているもの又は容易に、かつ、確実にできるものであること。</p> <p>(2) 片手式のものには補助取っ手がついていること。</p> <p>4 すわりは、良好であること。</p> <p>5 手などを傷つけるおそれのあるばり及びまくれがないこと。</p> <p>6 (1) 圧力調整装置及び安全装置を有し、そのノズルは目詰まりしにくく、かつ、掃除がしやすいこと。</p> <p>(2) 圧力調整装置のおもりは、脱落しにくい構造を有すること。</p>	<p>を適切に情報提供できる機能を有すること。</p> <p>3 (1) 目視及び触感により確認すること。 また、取っ手が接合されていないものについては、接合して確認すること。 「接合が確実にされているもの」とは、溶接、かしめ等により強固に接合され、がたつき、ゆるみ等がないことをいう。 「容易に、かつ、確実にできる」とは、手、附属の取付具又はねじ回し等で強固に接合でき、がたつき、ゆるみ等がないことをいう。</p> <p>(2) 目視及び触感により確認すること。 「補助取っ手」とは、本体に取付けられた取っ手に対し、約180度の位置に取付けられたものをいい、接合の方法は(1)による。ただし、スライド方式のものにあつてはめ合わせるとき、取っ手が左右に開く方式のものは片手式とはみなさない。</p> <p>4 目視及び触感により確認すること。 「すわりは、良好であること」とは、なべ又はかまを平滑な台の上に置いたとき、著しいがたつきがないことをいう。ただし、炊飯器にあつては、炊飯器全体を平滑な台の上においたとき、著しいがたつきがないことをいう。</p> <p>5 目視及び触感により確認すること。 「ばり、まくれ」とは、成型加工、切断加工時のばりやまくれ等をいい、研磨等による除去が不十分なものをいう。</p> <p>6 (1) 目視及び針を差し込むこと等により確認すること。 なお、圧力調整装置及び安全装置は構造上独立した装置及び装置単体として必要な性能を有していること。 また、圧力調整装置の型式のうち、共管式のもので、圧力調整装置が容易に着脱することができる場合は、この限りでない。 「ノズルは目詰まりしにくく、かつ、掃除がしやすいこと」とは、ノズルに著しい曲りがなく、手縫針、マッチの軸、針金等を差し込むか又は空気を吹きこんだとき、容易に貫通することをいう。 「ノズル」とは、設計された一定の圧力以上の圧力が加わった場合、設計圧力を保つために蒸気を噴出させる細い穴をいう。</p> <p>(2) ふたを逆さにしても圧力調整装置のおもりが脱落しない構造であることを確認すること。 「圧力調整装置」に温度制御式を用いる場合にあつて</p>
--	---	--

	<p>(3) 安全装置は、作動時に直接外部に飛び出さない構造を有すること。</p> <p>7 (1) 圧力調整装置は、円滑に作動すること。</p> <p>(2) 圧力調整装置が作動した場合における圧力なべ及び圧力がまの最高の内圧（以下「使用最高圧力」という。）は147.1キロパスカル以下であること。</p> <p>8 安全装置は、使用最高圧力の3倍以下の内圧（以下「安全装置作動圧力」という。）で作動し、この場合において、圧力なべ又は圧力がまの各部に異状がないこと。</p>	<p>は、安全装置は感圧式のものを用いること。</p> <p>(3) 目視により確認すること。 「飛び出さない構造」とは、安全装置が作動したとき、直接外部に飛び出さないように、キャップ、支持具等で覆われている構造をいう。ただし、安全装置の型式のうち、スプリング式にあっては、飛び出し防止装置を施してあるものとみなす。</p> <p>7 (1) 目視により確認すること。 「円滑に作動」とは、圧力なべ及び圧力がまの内圧を保つための作動が設計どおりとなっている状態をいう。</p> <p>(2) 内容積の70パーセント（本体に定量の表示のあるものにあつては、その量。）の水を入れて圧力調整装置が作動するまで加熱し、次の方法により確認すること。 イ 作動が円滑であることについては、目視及び触感により確認すること。 ロ 使用最高圧力については、圧力計等を用いて測定して確認すること。</p> <p>8 内容積の70パーセント（本体に定量の表示のあるものにあつては、その量。）の水を入れて圧力調整装置が作動しない状態において加熱し、次の検査を行うこと。 イ 安全装置の作動圧力については、圧力計等を用いて測定して確認すること。 なお、圧力調整装置は取り外し、ボルト等で密封した後、測定すること。ただし、その他のもの（共管式）にあつては、圧力調整装置を作動しないように図1-4により、栓をして測定すること。 ロ 「各部に異状がないこと」とは、安全装置の正常な作動以外の破損及び著しい変形のないことをいい、目視及び触感により確認すること。</p>
--	--	---

- 9 安全装置作動圧力の2倍の内圧に1分間耐え、その内圧を取り去った後、圧力なべ又は圧力がまの各部に異常がないこと。
- 10 通常の使用状態において、取っ手の温度は室温プラス40度以下であること。

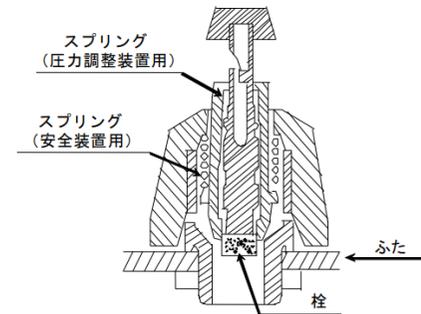


図 1 - 4

- 9 水圧試験機等を用いて加圧し、圧力を取り去った後、各部に異常がないことを目視及び触感により確認すること。
- 10 内容積の70パーセント（本体に定量の表示のあるものにあつては、その量。）の水を入れて圧力調整装置が作動するまで加熱したとき、取っ手の手が触れる部分の温度が室温プラス40度以下であることを温度計等により確認すること。
- 測定は、日本産業規格S2093(1996)「家庭用ガス燃焼機器の試験方法」に定める図1-5の各部の温度上昇の木壁表面温度測定装置により行う。

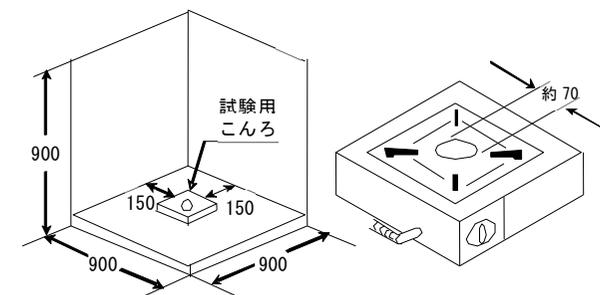


図 1 - 5

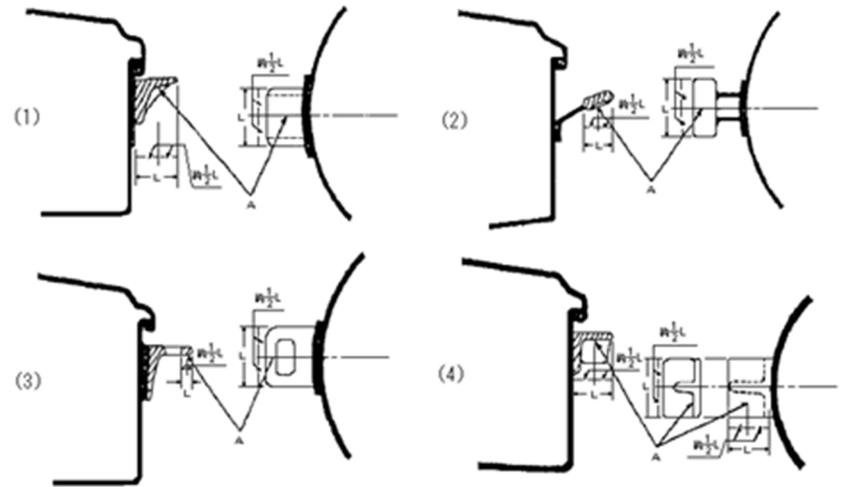
測定の時点は、圧力調整装置の回転、振動又は浮上りがはじまってからその状態を保つための最小限の加熱状態にして約1

5分後とする。

なお、両手式又は片手式の測定箇所は図1-6のA点とする。ただし、補助取っ手は測定しないものとする。

「室温」とは、取っ手の温度を測定するときの試験室の気温をいう。ただし、室温は25度プラスマイナス5度の範囲に調整するものとする。

両手式



片手式

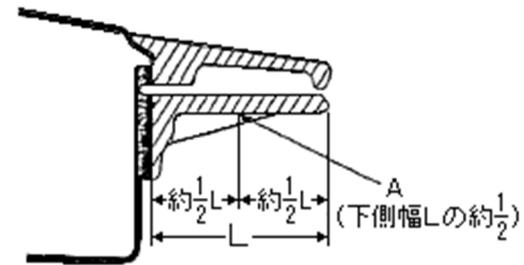


図1-6

11 (1) 届出事業者の氏名又は名称が容易に消えない方法により表示されていること。ただし、届出事業者の

11 (1) 表示は読みやすく、容易に理解できること。また、目視により確認すること。以下、本項において同じ。

氏名又は名称は、経済産業大臣の承認を受けた略称若しくは記号又は経済産業大臣に届け出た登録商標（商標法（昭和34年法律第127号）第2条第5項の登録商標をいう。以下同じ。）をもって代えることができる。

（2）安全に使用する上で必要となる使用上の注意事項が容易に消えない方法により適切に表示されていること。

「容易に消えない方法」とは、印刷、刻印、ラベルの貼付によるものとする。

（2）「安全に使用する上で必要となる使用上の注意事項」とは、少なくとも次の事項を製品本体へ表示又は取扱説明書に記載すること。

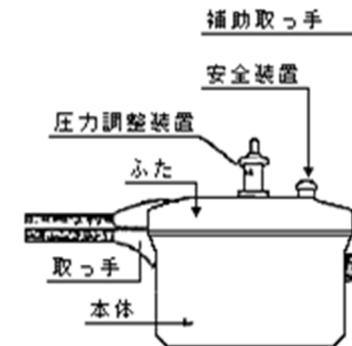
イ 取っ手を持つ際は、ミトン等を用いて、やけどに注意する旨（製品の構造上又は使用の方法上、取っ手の温度が高温にならないことが明らかな場合には適用しない。）

ロ 圧力調整装置及び安全装置の清掃の方法

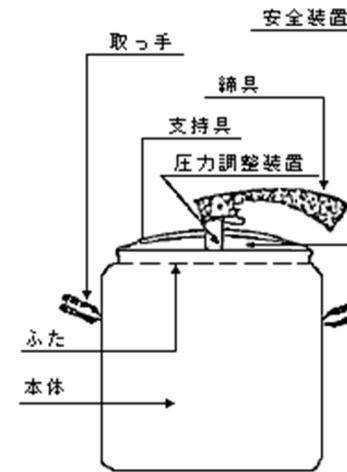
ハ ふたに取っ手があるものは、ふたを持って移動しない旨

（注）1 各部の名称の参考例は、次のとおりである。

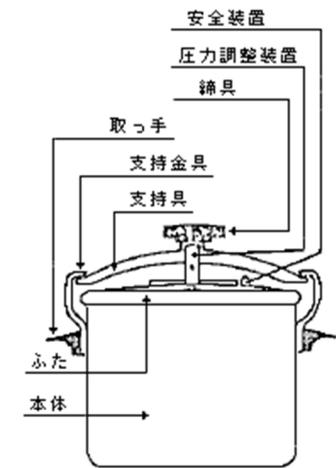
① スライド方式



② 落としぶた方式



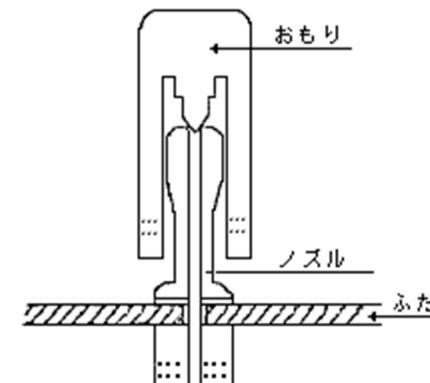
③ 重ねぶた方式



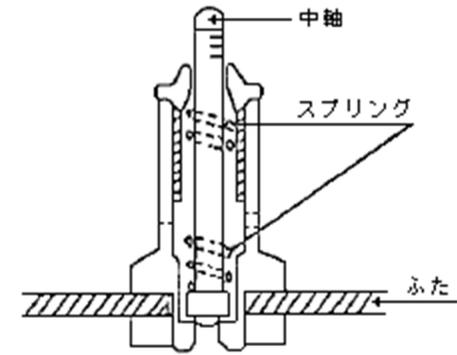
2 現在使用されている圧力調整装置及び安全装置の名称の参考例は、次のとおりである。

(1) 圧力調整装置

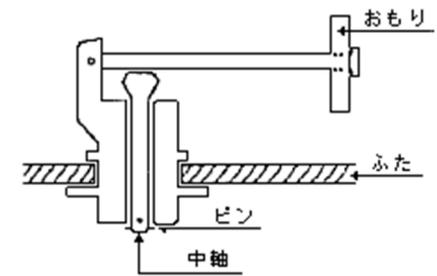
① おもり式



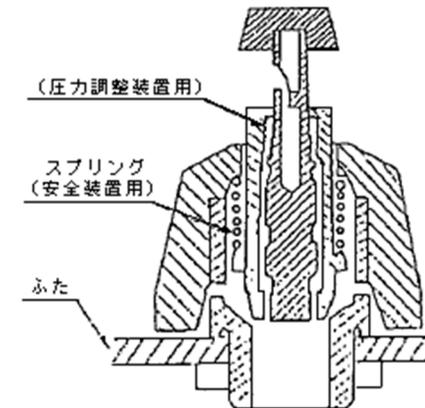
② スプリング式



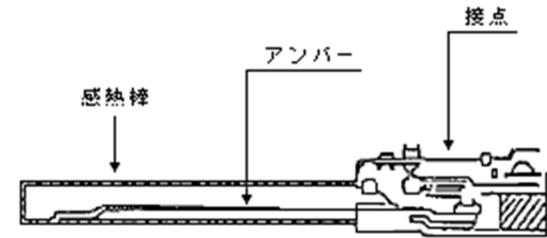
③ その他のもの（てこ式）



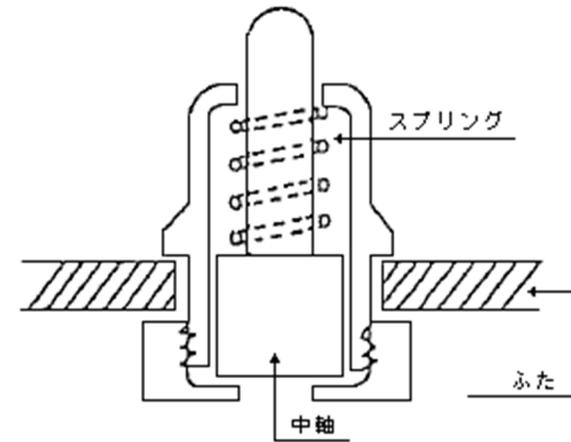
④ その他のもの（共管式）



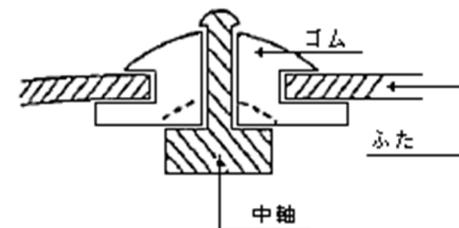
⑤ その他のもの（温度制御式）



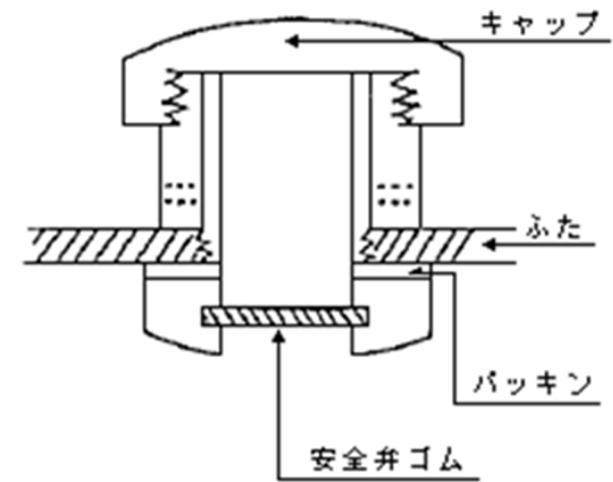
(2) 安全装置
① スプリング式



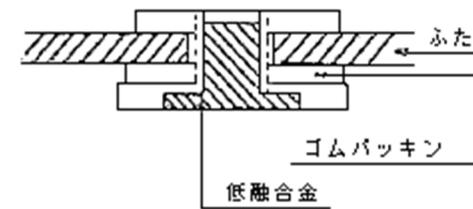
② ゴムブッシュ式



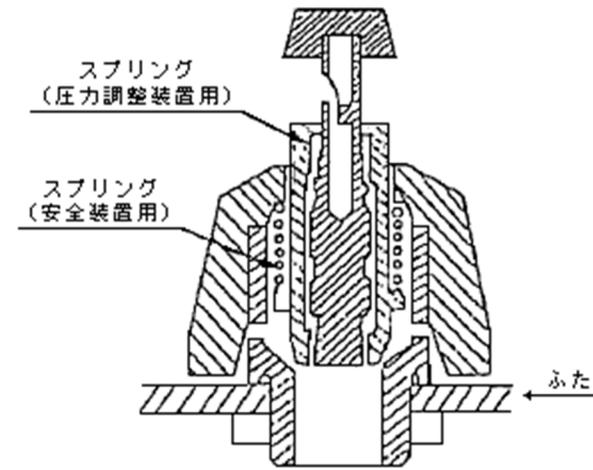
③ チップ式



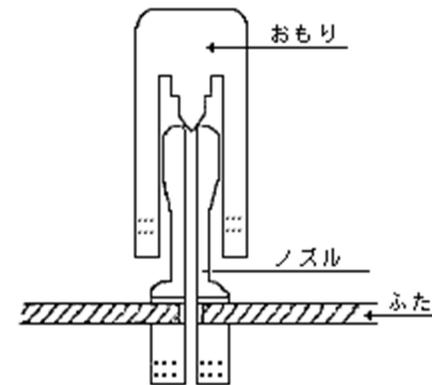
④ 温度ヒューズ式



⑤ その他のもの（共管式）



⑥ その他のもの（おもり式）



<p>2. 乗車用ヘルメット</p>	<p>1 (1) ヘルメットの構成部品は、通常の使用状態において、経年劣化により、その性能に影響を与えるものでないこと。また、皮膚に有害な影響を与えないものであること。</p> <p>(2) 金具類は、耐食性のもの又はさび止め処理を施したものであること。</p> <p>2 (1) ヘルメットの外表面は十分に滑らかであり、また、凸部又は段差については面取りがなされていること。 なお、ヘルメットの外表面は、日本産業規格 T 8 1 3 3 (2 0 1 5) 乗車用ヘルメット 3 . 1 3 に定める参照平面から上方にあつては、機能的に必要な場合を除き、連続した凸曲面であり、参照平面から下方は流線型であること。</p> <p>(2) 帽体及び衝撃吸収ライナの保護範囲は、日本産業規格 T 8 1 3 3 (2 0 1 5) 乗車用ヘルメット 6 . 2 b) に適合すること。ただし、原動機付自転車又は総排気量 0 . 1 2 5 リットル以下の自動二輪車を対象とするハーフ形又はスリークォーター形のヘルメット (以下「原付等用ヘルメット」という。) にあつては、日本産業規格 T 8 1</p>	<p>1 (1) 日本産業規格 T8133(1997)乗車用安全帽 8.1.1 の汗試験及び 8.1.2 の頭髮油試験により確認すること。 また、必要に応じて材料の加速劣化試験等の科学的根拠に基づき通常の使用状態で著しい性能低下が認められないことを確認すること。 ここで「汗試験」及び「頭髮油試験」については、試料の全部又は一部より採取した材料により行うこと。 「汗試験」の「浸せき処理」については、試料が空気に触れないようにすること。 「皮膚に有害な影響を与えない」とは、一般に皮膚障害を引き起こすとみなされる材料を使用してはならないことをいう。</p> <p>(2) 目視及び触感により確認すること。 「さび止め処理」とは、めっき、塗装等が施されていることをいう。</p> <p>2 (1) 目視及び触感により確認すること。 「十分に滑らか」には、しば、編み目及びミシン縫目模様程度のものを含むものとする。また、原付等用ヘルメット以外のものにあつては、レザー等で覆っていないこと。 ここでいう「レザー等」には、布、バックスキンを含む。 「機能的に必要な場合」には、縁巻き、風防や通気穴を取り付けるための必要最小限の凹凸がある場合をいう。 ここで、「縁巻き、風防や通気穴を取り付けるための必要最小限の凹凸」には、機能上、又は性能上必要とされる凹凸 (穴及び継ぎ目を含む。) であつて安全性を損なわない程度のもを含む。 「連続した凸曲面」とは、全体として曲率半径 7 5 ミリメートル以上の連続的な凸曲面であることとする。ただし、ECE規則第22号 (ECE Regulation No.22) 7.4 突出物の表面摩擦の試験 (Test for projection and surface friction) の突出物の規定等にかかる試験を満足する場合には、これに置き換えることができる。</p> <p>(2) 日本産業規格 T8133(2015)乗車用ヘルメット 附属書 A に規定する手順に従って装着して確認すること。 なお、帽体及び衝撃吸収ライナに通気用の穴や溝を設けることができるものとする。</p>
--------------------	---	--

	<p>33(2015)乗車用ヘルメット6.2a)に適合すること。</p> <p>(3) 帽体の表面に固定されたスナップその他の堅い突出物は、帽体の滑りを妨げることのないよう突出が十分小さいか、又は容易に外れる構造を有すること。</p> <p>3 (1) 着用者の頭部によくなじみ、かつ、頭部を傷つけるおそれがない構造を有すること。</p> <p>(2) 組立てが良好で、使用上支障のある傷、割れ、ひび、まくれ等がないこと。</p>	<p>(3) スケール等により測定して確認すること。 「帽体の表面に固定されたスナップその他の堅い突出物」は、リベットの頭を除く。 「突出が十分小さい」とは、「帽体の表面に固定されたスナップその他の堅い突出物」が、帽体外表面から5ミリメートル以上突き出していないことをいう。ただし、突出物のうち容易に外れるものについては、この限りでない。 また、「スナップその他の突出物」は、滑らかで、かつ、流線形であること。 ここでいう「リベットの頭」は曲面で、帽体の外表面から2ミリメートル以上突き出していないこと。 なお、「突出物のうち容易に外れるもの」とは、ゴーグルを固定するためにヘルメット後部に取り付ける取り外し可能な装備、衝撃を受けたときに容易に外れるもの、シールドを取り付ける装置、耳覆い等で、滑らかな流線型に仕上げたものをいい、ねじ回し等の工具を使用しなければ取り外せないものは含まない。</p> <p>3 (1) 目視、触感及び着用することにより確認すること。 「着用者の頭部によくなじみ」とは、着用者への著しい圧迫感、局所的な当たり又はがたがないことをいい、ヘルメット内側に堅い突出物がある場合には、パッド等により頭に伝わる圧迫が強くなるような構造であることを確認すること。 「頭部を傷つけるおそれがないこと」とは、付属品の取付具又は内部構造物等により頭部を傷つけるおそれがないことをいう。</p> <p>(2) 目視及び触感により以下の項目を確認すること。 付属品を含む各構成部品は走行中に容易に外れないように確実に固定されていること。 「走行中に容易に外れないように確実に固定されていること」とは、衝撃を受けたときに容易に外れるように設計したものを除き、日本産業規格T8133(2015)乗車用ヘルメット7.4に規定する衝撃吸収性試験を行ったときに外れないことをいう。 また、ひさしについては、走行中に風圧により垂れることがないこと。 なお、ヘルメットの各部は通常の使用で使用者に障害を与えるような構造でないこと。</p>
--	---	---

	<p>(3) 左右及び上下の視界が十分とれること。</p> <p>(4) ヘルメットは、帽体、衝撃吸収ライナ及び保持装置を備えていること。 なお、保持装置にはチンカップを取り付けてはならない。</p>	<p>ここで、「通常の使用で使用者に障害を与えるような構造でないこと」とは、人体に障害を及ぼすような傷、割れ、ひび、まくれ等がないことをいう。</p> <p>(3) 確認方法は、日本産業規格T8133(2015)乗車用ヘルメット7. 8に規定する周辺視野試験に以下に記述する項目を考慮した方法と同等以上の方法で行うこと。</p> <p>イ ヘルメットを日本産業規格T8133(2015)乗車用ヘルメット附属書Aに規定する手順で人頭模型に装着し、幅62ミリメートルプラスマイナス1ミリメートルの視野ゲージ等を用いて確認すること。</p> <p>ロ 調節可能なひさし又はあごガードを有するヘルメットについては、それらの調整範囲内において確認すること。</p> <p>ハ シールドを有するヘルメットについては、シールド解放角が日本産業規格(2015)5. 6に適合するものであることを確認すること。</p> <p>ニ ブレスガード等の付属品が取り付けられているものについては、取り付けられた状態で確認すること。</p> <p>ホ 下方の周辺視野については、中心部（鼻に該当する位置）に換気ダクト等のブリーフデフレクタが取り付けられている場合、当該部位を除外して確認してもよい。</p> <p>(4) 目視及び触感により確認すること。 原付等用ヘルメットに「ひさし」を設ける場合は、帽体と一体のものとするができる。 原付等用ヘルメット以外のものに「あごガード」を設ける場合は、帽体と一体のものとするができる。 なお、「一体のもの」とは、帽体と一体成形されたもの又はリベット等で強固に取り付けたものをいうが、ひさしに限り、転倒した場合に容易に外れる構造であるか、リベット等で固定されている場合でも容易に変形する材質のものは、「一体のもの」とはしない。 シールドを取り付けてないヘルメットの帽体前端の形状は、ゴーグルの着用を妨げないような構造であること。 保持装置があごひもを含む場合には、150プラスマイナス5ニュートンの静荷重の下で少なくとも20ミリメートルの幅を有しているものとする。 保持装置を開く装置は意識的な操作によってのみ作動するものであること。圧力によって開く装置の場合は、直径100プラスマイナス3ミリメートルの球面で押しても開</p>
--	---	---

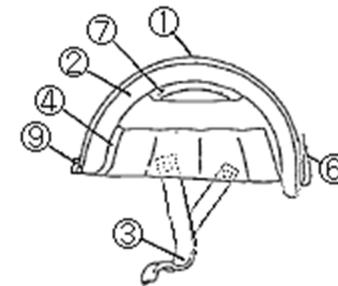
	<p>(5) 著しく聴力を損ねることのない構造を有すること。</p> <p>4 質量は、頸部に負担がかからない適切な質量であること。</p> <p>5 衝撃吸収性試験を行ったとき、最大衝撃加速度が2, 940メートル毎秒毎秒以下であり、かつ、1, 470メートル毎秒毎秒以上の継続時間が6ミリ秒以下（原付等用ヘルメットにあつては4ミリ秒以下）であること。</p> <p>6 耐貫通性試験を行ったとき、ストライカの先端が耐貫通性試験用人頭模型に接触しないこと。</p>	<p>かないこと。 試験は、全ての付属品を取り付けた状態で行うものとする。</p> <p>(5) 目視及び着用することにより確認すること。</p> <p>4 はかりにより測定して確認すること。 「適切な質量」とは2キログラム以下をいう。 ここで、ヘルメットに同梱されている全ての付属品を取り付けた状態で測定するものとする。 また、「はかり」とは、2キログラムまでを最小読取値25グラム以下で測定できるものをいう。</p> <p>5 確認方法は、日本産業規格T8133(2015)乗車用ヘルメット7.4に規定する衝撃吸収性試験に以下に記述する項目を考慮した方法と同等以上の方法で行うこと。 イ 衝撃吸収性試験に使用する人頭模型については、日本産業規格T8133(2015)乗車用ヘルメット附属書B及び附属書Cに規定する形状及び寸法を有するものとする。 ロ 衝撃試験範囲内に衝撃吸収性に係る安全性を損なうおそれのある部分については、その部分を試験箇所を含めること。よって、通気溝（通気穴を含む。）がある場合には、当該箇所の中心付近が衝撃点となるよう衝撃吸収性試験を行い、確認すること。 ハ 「衝撃吸収性に係る安全性を損なうおそれがある部分」に衝撃を加える目的により、合理的な範囲において日本産業規格T8133(2015)7.4.3a)ヘルメットの位置決めの規定から逸脱してもよい。 ニ ひさしが固定されているために前頭部に衝撃を加えられない構造のものにあつては、ひさしを取り外し又は切り取った状態で衝撃吸収性試験を行って確認すること。 ホ あごガードが衝撃吸収性試験用支持アーム等と干渉する構造のものにあつては、あごガードの一部又は前部を切り取った状態で衝撃吸収性試験を行ってもよい。 ヘ 試験により破壊変形してもよいが、使用者に危険であるような破壊又は変形しないものであること。</p> <p>6 確認方法は、日本産業規格T8133(2015)乗車用ヘルメット7.5に規定する耐貫通性試験に以下に記述する項目を考慮した方法と同等以上の方法で行うこと。 なお、耐貫通性試験範囲内に耐貫通性に係る安全性を損なうおそれのある部分については、その部分を試験箇所を含めること。</p>
--	---	--

	<p>7 保持装置の強さ試験を行つたとき、動的伸びが35ミリメートル以下であり、かつ、残留伸びが25ミリメートル以下であり、また、試験後にヘルメットを人頭模型から簡単に外すことができること。</p> <p>8 保持性（ロールオフ）試験を行つたとき、ヘルメットが人頭模型から脱落しないこと。</p> <p>9 (1) 届出事業者の氏名又は名称が容易に消えない方法により表示されていること。ただし、届出事業者の氏名又は名称は、経済産業大臣の承認を受けた略称若しくは記号又は経済産業大臣に届け出た登録商標をもつて代えることができる。</p> <p>(2) 総排気量0.125リットル以下の自動二輪車又は原動機付自転車に限り使用するものにあつては、その旨が容易に消えない方法により適切に表示されていること。</p> <p>(3) 安全に使用する上で必要となる使用上の注意事項が容易に消えない方法により適切に表示されていること。</p>	<p>また、試験により破壊変形してもよいが、使用者に危険であるような破壊又は変形しないものであること。</p> <p>7 確認方法は、日本産業規格T8133(2015)乗車用ヘルメット7.6に規定する保持装置の強さ試験に以下に記述する項目を考慮した方法と同等以上の方法で行うこと。ただし、原付等用ヘルメットにあつては、1種ヘルメットに係る保持装置の強さ試験を行つて確認することとする。</p> <p>「試験後にヘルメットを人頭模型から簡単に外すことができること」とは、締結具の破損の有無にかかわらず簡単に締結具が解離できて容易に外すことができることをいい、締結具が破損した場合には再締結が可能であることを求めないものとする。</p> <p>使用する人頭模型は、原則として参照平面上方の形状が附属書Bで定めた形状及び寸法を考慮して製作したものとするが、ヘルメットを人頭模型に被せた際に著しいがたつき等が生じない範囲で、人頭模型を共通的に使用してもよい。</p> <p>8 確認方法は、日本産業規格T8133(2015)乗車用ヘルメット7.7に規定する保持性（ロールオフ）試験を考慮した方法と同等以上の方法で行うこと。ただし、原付等用ヘルメットにあつては、1種ヘルメットに係る保持性（ロールオフ）試験を行つて確認することとする。</p> <p>9 (1) 表示は読みやすく、容易に理解できること。また、目視により確認すること。以下、各項において同じ。</p> <p>(2) 表示については、次の方法にて行うこと。</p> <p>イ 0.125リットルに代えて以下の記載を行つてもよい。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・0.125リットル（125cc） ・原動機付自転車用又は原付用 <p>ロ この表示は、帽体外側に14ポイント（4.9ミリメートル）以上の文字で表示するとともに、購入時に理解できるように外装等にも記載されていること。</p> <p>(3) 「安全に使用する上で必要となる使用上の注意事項」とは、少なくとも次の事項が記載されていることが必要である。</p> <p>イ 製造年月（製造年月日でも可）の明確な表示。 なお、輸入品の場合、製造年月は輸入年月でも構わない。</p>
--	---	---

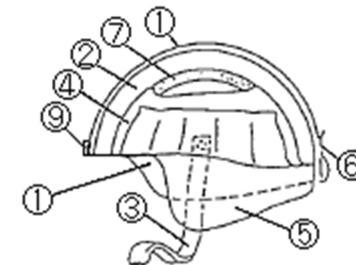
- また、表示は刻印でも構わない。
- ロ 改造禁止については、その旨をヘルメットへ表示又は取扱説明書へ記載。
 - ハ 塗装禁止又は塗料の制限については、ヘルメットの材質によって浸されるおそれのある製品について、その旨をヘルメットへ表示又は取扱説明書へ記載。
 - ニ サンシェードがあるヘルメットについては、夜間やトンネル等の暗い場所で使用すると視力が低下する旨。
 - ホ フリップアップヘルメット（フルフェイスであって跳ね上げ式の開閉式あごガードを装備したヘルメット）については、あごガードを上げたままで走行するのは危険である旨。

(注) 各部の名称の参考例は、次のとおり。

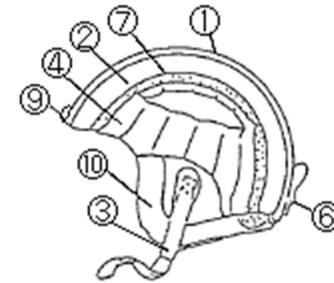
① ハーフ形ヘルメット



② スリークォーターズ形ヘルメット



③ オープンフェイス形ヘルメット



④ フルフェイス形ヘルメット



番号	名称	番号	名称
①	帽体	⑥	ゴーグル止め
②	衝撃吸収ライナ	⑦	ヘッドクッション
③	あごひも	⑧	あごガード
④	内装クッション	⑨	縁巻き
⑤	耳覆い	⑩	耳クッション

3. 乳幼児用ベッド

1 手足を傷つけるおそれのある割れ、ばり、まくれ、ささくれ等がないこと。

2 (1) 各部は、ゆるみを生じないよう確実に組み立てることができること。

1 目視及び触感により確認すること。可動部にあつては、作動させて確認すること。

「割れ、ばり、まくれ、ささくれ等」には、鋭い角、とがり、アクセサリーのバリ及びネットの編み不良による糸のほつれを含む。

2 (1) 組立てを行い、目視等により確認すること。
 「各部」とは、次の部分等をいう。
 イ 妻枠、前枠及び後枠のねじ止め又は差し込み部分
 ロ 前枠及びスライドレールのねじ止め部分

	<p>(2) 可動部分は、円滑かつ確実に操作することができるものであること。</p> <p>3 床板は、使用時に容易にはずれないよう確実に取り付けすることができる構造を有すること。</p> <p>4 前枠が開閉式又はスライド式のものにあつては、乳幼児が容易にその前枠を開き、又は下げることができない構造を有すること。</p>	<p>ハ つり下げ式床板保持金具のねじ止め部分 ニ 妻枠を畳んで固定及び広げたとき、固定するねじの部分。ただし、組子が回転するもの、組み立て後ベッド全体が多少ぐらつくもの等使用上支障のない限り确实とみなすことにする。</p> <p>(2) 可動部分を操作して確認すること。 「可動部分」とは、次の部分等をいう。 イ 前開き又は上下スライド式の扉及び止め金具 ロ キャスター及びその停止装置 「円滑かつ確実に操作することができること」とは、可動部分は、その範囲内の操作に著しい力を要しないことをいう。</p> <p>3 目視、触感等により確認すること。 「使用時に容易にはずれない」とは、組み立て後、ベッドの妻枠上さん又は後枠上さんをもってベッド全体を数回揺り動かしたとき、床板の外れ及び床板保持金具の外れ等がないことをいう。 「確実に取り付けすることができる」とは、床板を落とし込んで設置するもの等を含み、床板のねじれ等による多少のがたつきは、使用上支障のない限り确实とみなすこととする。</p> <p>4 目視及び操作により確認すること。 「乳幼児が容易にその前枠を開き、又は下げることができない構造を有すること」とは、ラッチ式、ねじ式又はそれらに類する方式等の防止装置をいう。 参考例は、次のとおりである。</p>
--	--	--

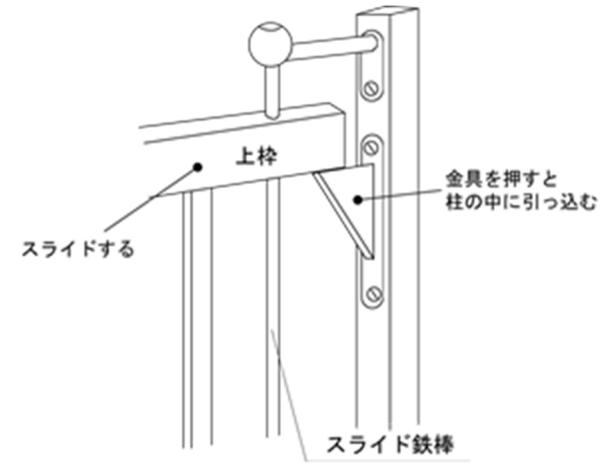


図 3 - 1 - 1

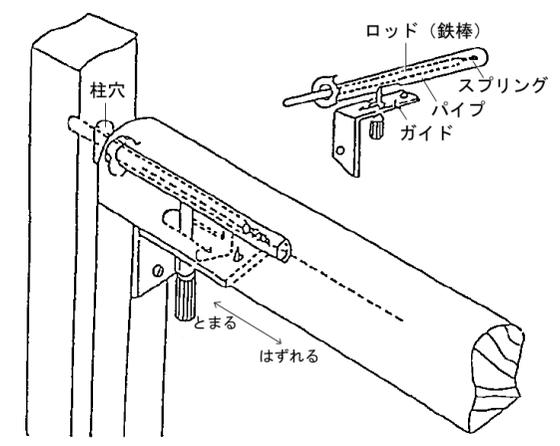


図 3 - 1 - 2

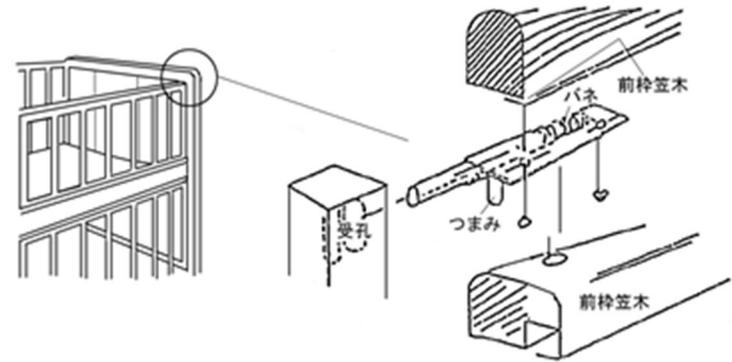


図 3 - 1 - 3

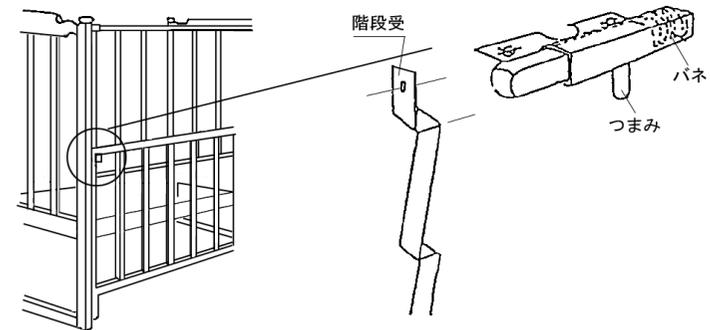


図 3 - 1 - 4

5 キャスターを有するものにあつては、可動防止のための措置が講じられていること。

6 アクセサリーは、147.1ニュートンの力で引つ張

5 目視及び操作により確認すること。
「可動防止のための措置が講じられていること」とは、キャスターが全支柱に付いているものにあつては、可動防止装置を2個以上有していること。また、キャスターが片側2本の支柱に付いているものにあつては、他の片側2本の支柱を可動防止装置とみなすこととする。

6 ばねばかり等により測定して確認すること。

	<p>つたとき、異状が生じないように取り付けられていること。</p> <p>7 乳幼児が容易に柵を乗り越えて落下することがない構造を有すること。</p> <p>8 乳幼児の頭部が組子間及び柵とマットレスの間等に挟まれにくい構造を有すること。</p>	<p>「異状」とは、破損及び外れをいう。</p> <p>確認箇所及び確認方法は、アクセサリーのほぼ中心又は特に強度が弱いと思われる部分を針金その他の掛具を用いて任意の一方方向に引っ張るものとする。ただし、同種類のものが2個以上あるものは、そのうち任意の1個について行ってよいものとする。</p> <p>7 スケール等により以下の項目を確認すること。</p> <p>床板の上面(乳幼児がつかまり立ちできるようになった後(概ね出生後5月以上)は床板の高さを容易に下げることができる構造のものであってその旨の表示を見やすい箇所に容易に消えない方法で表示しているものにあつては、当該表示において定めるところにより床板の高さを下げた後の床板の上面とし、この項11において同じ。)から30センチメートルの高さまでの範囲に、横さん等足をかけることができる構造物がないこと。ただし、乳幼児がつかまり立ちができるようになった後(概ね出生後5月以上)は床板を外して使用する旨を見やすい箇所に容易に消えない方法で表示しているものにあつてはこの限りでない。</p> <p>ここで、「足をかけることができる構造物」とは、次のもの等をいう。</p> <ul style="list-style-type: none"> イ アクセサリーを取り付けるための横さん ロ 飾り板等を取り付けるための横さん ハ アクセサリー又は飾り板そのものの上端部 <p>測定箇所は、各々の柵について横さん又は構造物の最も低い箇所を測定するものとする。ただし、床板がクッション入りのものにあつては、クッションの平らな上面から測定するものとする。</p> <p>床板の上面から上さんまでの高さが60センチメートル(サークル兼用ベッドにあつては、35センチメートル)以上であること。床板の位置を変更できるベッドにあつては、床板の最高の位置に置いたときは35センチメートル以上であり、最低の位置に置いたときは60センチメートル以上であること。</p> <p>測定箇所は、各々の柵の上さんについて測定するが、その部分に細工を施したため低くなったものにあつては、最も低い箇所を測定するものとする。ただし、床板がクッション入りのものにあつては、クッションの平らな上面から測定するものとする。</p> <p>8 目視、触感及びスケール等により以下の項目を確認すること。</p> <p>組子間及び組子と支柱間の間隔は、85ミリメートル以下であること。支柱と飾り板、組子と飾り板又は組子と支柱間にス</p>
--	--	--

		<p>ライドレールを有するものにあつては、組子又は支柱とライドレール間の間隔が85ミリメートル以下であること。</p> <p>測定箇所は、組子、飾り板等を有する各々の枠について、その間隔の最も広い一箇所を測定するものとする。</p> <p>組子、飾り板等に細工を施したため広くなったものにあつては、直径85ミリメートルの円筒型通りゲージにより測定する。</p> <p>前枠で囲まれた面、後枠で囲まれた面及び妻枠で囲まれた面のうち、床板の上面から15センチメートルの高さまでの部分は、堅固な構造であること。</p> <p>「堅固な構造」とは、木製の組子（型式区分上の枠の構造が組子）のもの及びこれと同等以上の堅固さを有するもので次のものをいう。</p> <ul style="list-style-type: none"> イ 板のもの ロ 組子のも ハ 枠にネットを張ったものを横さんで補強したもの（横さん間及び横さんと下さん間の間隔は5センチメートル以下であること。） ニ 横さんにキャンバス地等を張って板状にしたもの ホ イ～ニを組み合わせたもの <p>ただし、堅固さの解釈につき疑義が生じたときは、図3-2に形状及び寸法を示す円板当て板を用いてベッド内側から水平方向に98.1ニュートンの力を加え、たわみ量が1センチメートル以下であることを確認する。</p> <p>なお、この円板当て板は、294.2ニュートンまでの力に対し変形しない材料を用いることとし、ネット又は板に接する面に適宜の材料で作った表面が滑らかなもので直接傷を与えないものを用いることとする。</p> <p>参考例は、図3-3-1～図3-3-5のとおりである。</p>
--	--	---

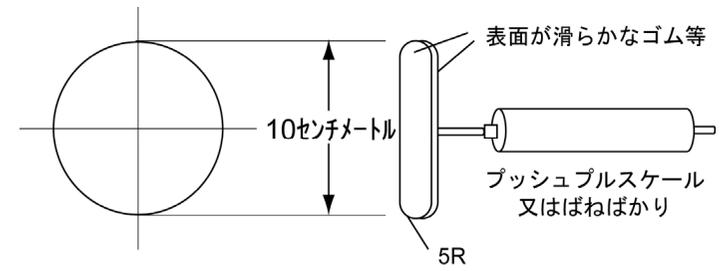


図 3 - 2 円板当て板

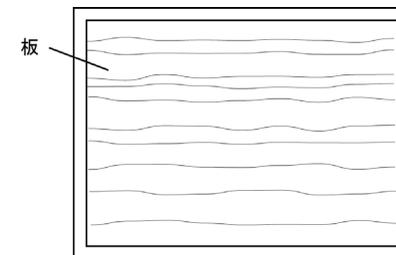


図 3 - 3 - 1 板のもの

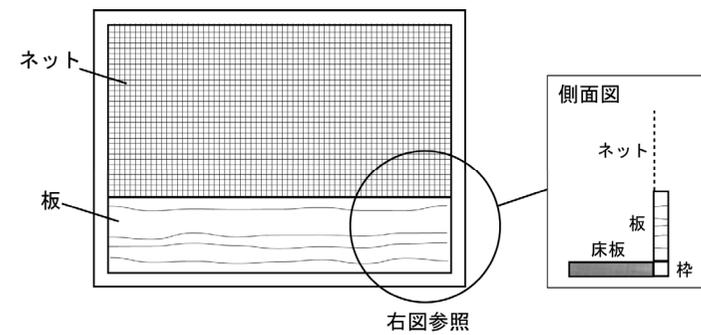


図 3 - 3 - 2 板のもの

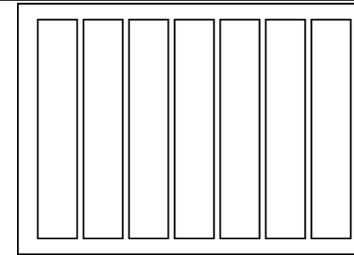


図 3-3-3 組子のもの

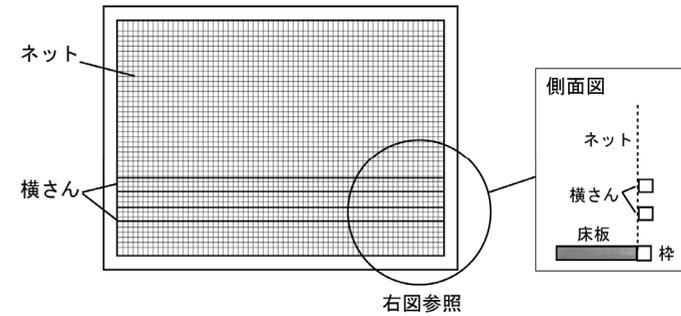


図 3-3-4 枠にネットを張ったものを横さんで補強したもの

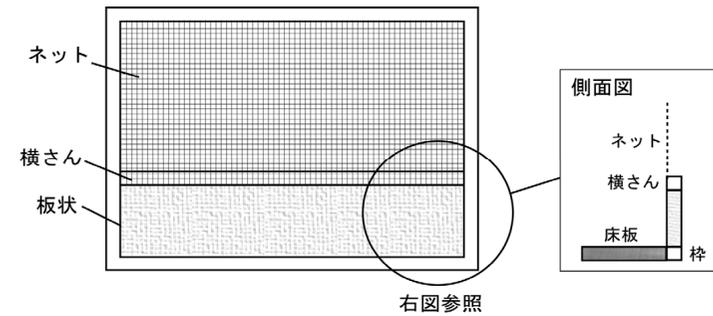


図 3-3-5 横さんにキャンパス地等を張って板状にしたもの

乳幼児用ベッドの枠に開口部を有するものにあつては、床板を下げた時に収納スペースが生じない場合(収納部分がなくなる場合)を除き、開口部と床板の上面の間隔は、85ミリメートル以下であること。

9 乳幼児の手足が挟まれにくい構造を有すること。

10 乳幼児の指が挟まれにくい構造を有すること。

11 乳幼児の衣服のひも等が引っ掛かりにくい構造を有すること。

9 枠にネットを張っているものにあつては、ネットの目は、直径25ミリメートルの円板が通らない大きさであることを、目視により確認すること。

確認箇所及び確認方法は、各々のネットのうちで任意の目のほぼ中心に押し広げることなく円板を軽く当てて行うものとする。

10 スライド式の前枠の上下のさんの両端と左右の妻枠支柱とのすき間は、5ミリメートル以下であることを、扉を閉じた状態で、ノギス又は直径5ミリメートルの円筒型通りゲージにより測定して確認すること。

11 支柱の上端の形状は、乳幼児の衣服のひも等が引っ掛からないものであり、かつ、上さんから15ミリメートルを超えて突き出していないものであることを、目視、触感及びスケール等により確認すること。ただし、床板の上面から支柱の上端までの高さが800ミリメートル以上であるものにあつては、この限りでない。

ここで、「乳幼児の衣服のひも等が引っ掛からないものであり」とは、支柱の上端の面取りが施されていることをいう。

また、「床板の上面から支柱の上端までの高さが800ミリメートル以上であるもの」とは、床板の位置を変更できるベッドにあつては、最低の位置に置いたときに800ミリメートル以上であることをいう。

上さんからの突き出しの測定箇所は、図3-4による。

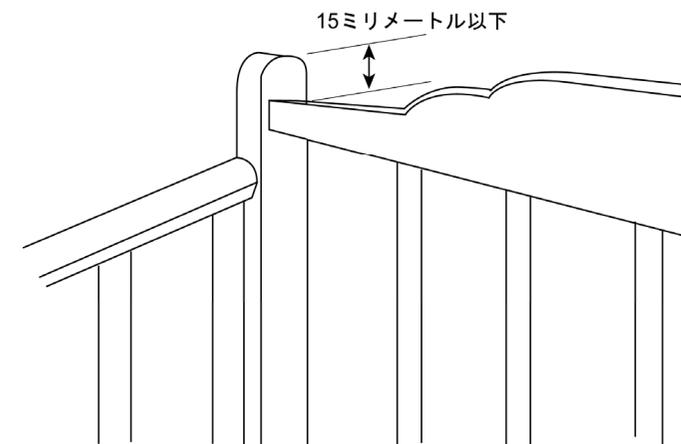


図3-4

	<p>1 2 床板の中央部に20センチメートルの高さから10キログラムの砂袋を連続して250回落下させたとき、各部に異状が生じないこと。</p> <p>1 3 前枠、後枠及び妻枠の上さん中央部にそれぞれ294.2ニュートンの荷重を加えたとき、各部に異状が生じないこと。</p>	<p>1 2 直径約20センチメートルの円筒形砂袋を毎分5回以上8回以下の速さで繰り返し落下させて確認すること。 試験は、各部の取り付けが確実であることを確認した後、行うものとし、落下衝撃によりベッドが動く場合は、動かないよう固定しても差し支えないものとする。 「各部に異状が生じないこと」とは、次のもの等が生じないことをいい、目視、触感等により確認すること。ただし、床板の表面材の部分的浮き上がり等、スチールパイプ製床板枠の軽微な曲がり又は組み立て用ねじのゆるみ等は、安全性に問題がないので異状とはみなさないものとする。 イ 床板の外れ、割れ又は床板枠の折れ。 ロ 床板を保持する構造物の外れ、割れ又は折れ。 ハ その他の箇所の外れ、割れ又は破れ。</p> <p>1 3 おもり等により荷重を加えた後、目視、触感等により確認すること。 「各部に異状が生じないこと」とは、組み立てられている各々の枠及びねじ等に折れ、外れ又は割れがなく、かつ、扉の止め具の外れがないことをいう。 確認箇所及び確認方法は、扉を閉め、止め具が確実にかかっていることを確認した後、前枠、後枠及び妻枠の上さんの中央部にそれぞれ294.2ニュートンの荷重を垂直方向に約1分間加え、荷重を取り去った後、各部の異状の有無を確認する。ただし、上さんに合成樹脂製等のカバーを取り付けているために見にくいものは、これを取り外して確認するものとする。 参考例は、図3-5のとおりである。</p>
--	--	---

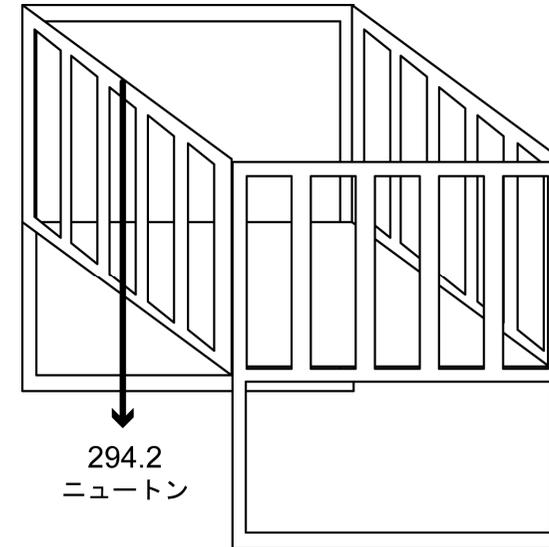


図 3-5

1 4 組子の中央部を 1 4 7. 1 ニュートンの力で引っ張ったとき、組子はずれる等の異状が生じないこと。

1 5 前枠、後枠及び妻枠の上さん中央部をそれぞれ 1 9 6. 1 ニュートンの力で引っ張ったとき、各部に異状が生じないこと。

1 4 ばねばかり等により確認すること。
「組子はずれる等の異状が生じないこと」には、折れ、割れ及び安全上支障のある曲がりがないことを含む。

確認箇所及び確認方法は、各々の枠の組子に対して、組子のほぼ中央部に水平に 1 4 7. 1 ニュートンの力を約 5 秒間加えた後、異状の有無を確認するものとする。ただし、測定する組子は各々の枠の任意の 1 本でよいものとする。

1 5 ばねばかり等により確認すること。
「各部に異状が生じないこと」とは、前枠、後枠及び妻枠に外れがないことをいう。

確認箇所及び確認方法は、扉を閉め、止め具が確実にかかっていることを確認した後、上さんの中央部に 1 9 6. 1 ニュートンの荷重で約 5 秒間外方向へ水平に引っ張った後、各部の異状の有無を確認する。

なお、前枠及び後枠又は妻枠の中央部で折り畳むもの（以下「折り畳み式」という。）にあつては折り畳み部分に荷重が集中するのを避けるために縦 5 0 ミリメートル横 2 0 0 ミリメートル厚さ 1 0 ミリメートルの板（以下「当て板」という。）を当てて行うものとする。

参考例は図 3-6 のとおりである。

1.6 床板前縁の中央部に588.4ニュートンの荷重を10分間連続して加えたとき、各部に異状が生じないこと。

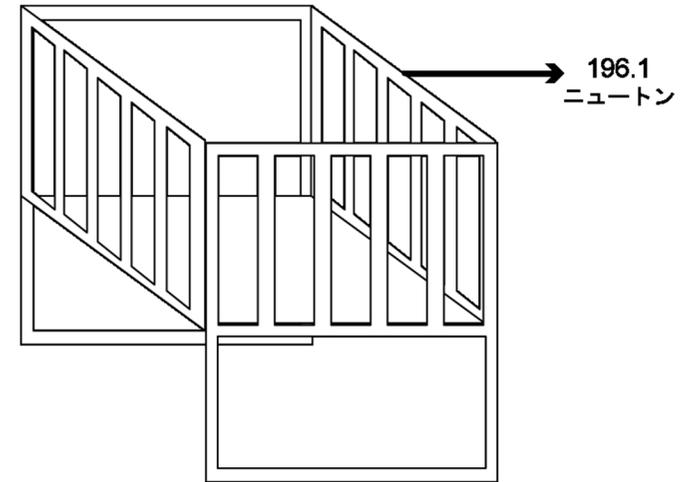


図3-6

1.6 円筒形砂袋（直径約30センチメートル）2個を用いて588.4ニュートンの荷重を加え、砂袋を取り去った後、目視、触感等により確認すること。

「床板前縁」とは、前枠のある側の床板縁部をいうものとする。

「各部に異状が生じないこと」とは、床板及び床板を保持する構造物に折れ、外れ又は割れがなく、かつ、各々の枠及び組み立てに使用しているねじ等に折れ、外れ又は割れが生じないことをいう。

確認箇所及び確認方法は、床板が確実に取り付けられていることを確認した後、扉を解放した状態で、床板のほぼ中央部を境に両側に1個ずつ砂袋を乗せて行うものとする。

参考例は、図3-7のとおりである。

1.7 枠にネット又は板を張っているものにあつては、そのネット又は板の中央部に196.1ニュートンの力を加えたとき、ネット又は板の破損等の異状が生じないこと。

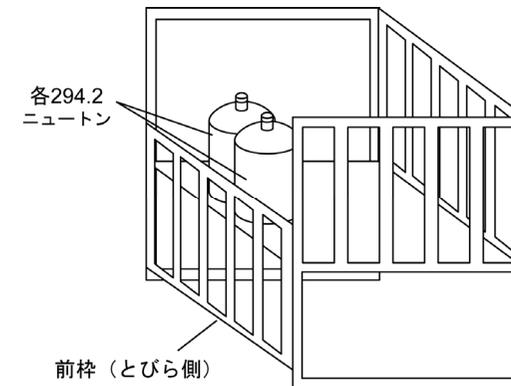


図3-7

1.7 直径10センチメートルの項8に示す円板当て板を用いて196.1ニュートンの力を加え、ネット又は板を引っ張り又は押した後、目視、触感等により確認すること。

「異状が生じないこと」とは、枠にネットを張っているものにあつては、ネット及びネットを縫い付けている布等の破れ、糸切れ及びほつれをいい、枠に板を張っているものにあつては、板及び枠の割れ、ひび等が生じないことをいうものとする。

確認箇所及び確認方法は、ネット又は板を張っている各々の面のほぼ中央部を水平方向に引っ張るか又は押して行うものとする。前枠にネット又は板を使用しているものにあつては、前枠を閉め、止め具が確実にかかっていることを確認した後、行うものとする。

参考例は、図3-8-1及び図3-8-2のとおりである。

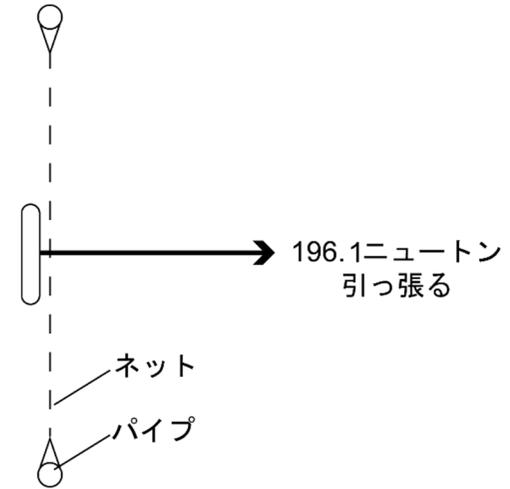


図3-8-1 ネットの場合

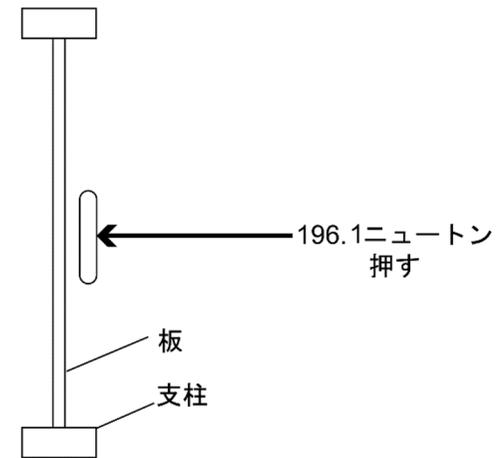


図3-8-2 板の場合

18 妻枠の上さん中央部の外側面に294.2ニュートンの荷重を30回交互に繰り返し加えたとき妻枠の上さん中央部の変位量は30ミリメートル以下であり、また、各部に異状が生じないこと。

18 スケール等により測定し、各部に異状がないことを目視、触感等により確認すること。
「各部に異状が生じないこと」とは、組み立てられている各々の枠及びねじ等に折れ、外れ又は割れがなく、かつ、扉の止め具の外れがないことをいう。

負荷箇所及び負荷方法は、次の準備を行い、左右の上さん中央部の外側面に294.2ニュートンの荷重を交互に約5秒間水平にそれぞれ30回加える。変位量は、始めに妻枠の上さん中央部の外側面に49.1ニュートンの荷重をかけたときの位置から30回目の荷重を加え終わった後、再び49.1ニュートンの荷重をかけたときの位置までをいうものとする。

- イ ベッドが確実に組み立てられていることを確認する。
- ロ ベッドは動かないように妻枠支柱下端の外側を高さ5センチメートル（キャスター付きにあっては、その部分に5センチメートルを加えた高さ）の滑り止めにより確実に固定すること。

なお、折り畳み式は、折り畳み部分に荷重が集中するのを避けるために当て板を当てて行うこと。

参考例は、図3-9-1及び図3-9-2のとおりである。

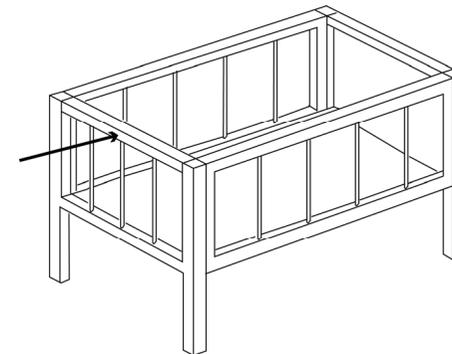


図3-9-1

1 9 前枠、後枠及び妻枠の上さん中央部の内側面にそれぞれ10キログラムの砂袋により衝撃を加えたとき、各部に異状が生じないこと。

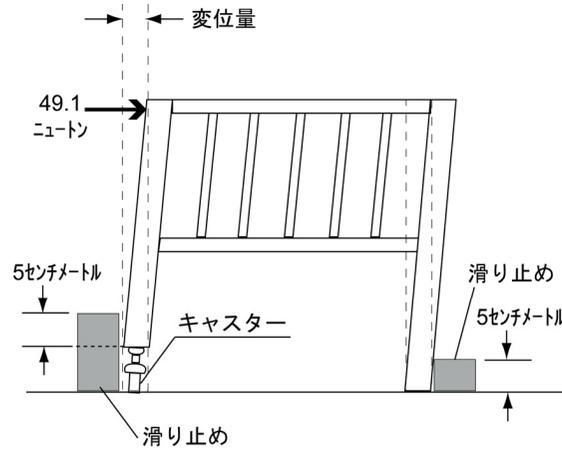
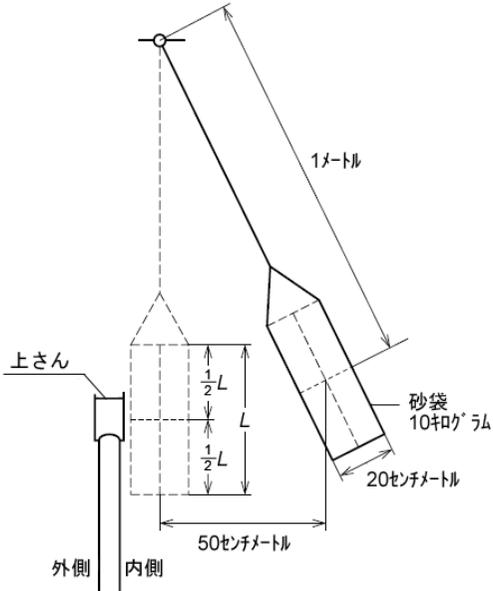


図3-9-2

1 9 直径約20センチメートルの円筒形砂袋を振子の長さ1メートルにつるし、水平距離で50センチメートル移動し、自然に放して衝撃を加えた後、目視、触感等により確認すること。「各部に異状が生じないこと」とは、前枠、後枠及び妻枠の割れ及び接合部の外れがないことをいう。

確認方法は、ベッドを不織布又はこれと同等以上の摩擦面を有する床面に置き、確実に組み立てられていることを確認した後、最低の高さに調整した床板の中央に10キログラムの荷重をかけ、図3-10により行う。

なお、水平距離で50センチメートルの距離がとれないものにあつては、最大距離に離して行う。

	<p>20 届出事業者の氏名又は名称及び国内登録検査機関又は外国登録検査機関の氏名又は名称が容易に消えない方法により表示されていること。ただし、届出事業者の氏名又は名称及び国内登録検査機関又は外国登録検査機関の氏名又は名称は、経済産業大臣の承認を受けた略称若しくは記号又は経済産業大臣に届け出た登録商標をもって代えることができる。</p>	 <p>図 3 - 1 0</p> <p>20 ベッドの前柵又は妻柵の外側の見やすい箇所に容易に消えない方法で表示が付されていること。また、目視により確認すること。次項において同じ。 「外側の見やすい箇所」とは、使用者が一見して認識できる箇所とし、例えばベッド専用のものにあつては、妻柵中さん、サークル兼用のものにあつては、前柵横さんとし、金属製その他のものにあつては、前柵の部分等とする。</p>
<p>4. 登山用ロープ</p>	<p>1 すれ、傷その他の欠点がなく仕上げが良好であること。</p> <p>2 落下衝撃試験を行ったとき、初回にはロープの衝撃力が、技術上の基準の欄の4(2)の表示のあるものに</p>	<p>1 目視及び触感により確認すること。 「その他の欠点がなく」とは、糸抜け、糸ゆるみ、キンクがないこと及び外皮が芯を均一に覆い、かつ、密着していることをいう。 「キンク」とは、ロープがねじれとゆるみを同時に受け、これによって型崩れした状態をいう。 「仕上げが良好であること」とは、端末の処理が行われ、糸のほつれがないこと等をいう。</p> <p>2 落下衝撃試験は、落下衝撃試験装置を用いて、有効長さ2,800ミリメートルのロープの一端を固定し、所定の支点の上</p>

あつては7, 845. 3ニュートン以下、その他のものにあつては11, 768. 3ニュートン以下であり、2回目にはロープが切断しないこと。

方2, 500ミリメートルの高さから、技術上の基準の欄の4(2)の表示のあるものにあつてはロープの先端につるした55キログラムプラスマイナス0. 1キログラムのおもりを、その他のものにあつてはロープの先端につるした80キログラムプラスマイナス0. 1キログラムのおもりを自然落下させ、オシログラフによりロープの衝撃力を確認することにより行うこと。この場合において、支点には、日本産業規格G4303(2005)ステンレス鋼棒に定めるSUS304であつて曲率半径5ミリメートルプラスマイナス0. 1ミリメートルのものを用いるものとする。

「有効長さ」とは、試料の一端を固定点に原則として、図4-1に示すブーリン結びで結びつけ、かつ、試料の他端におもりをブーリン結びで結びつけたとき、図4-2に示すそれぞれの結び目の外側から外側までの長さをいう。有効長さの測定時に使用するおもりは、技術上の基準の欄の4(2)の表示のあるロープについては6キログラムプラスマイナス0. 1キログラムのもの、その他のロープについては10キログラムプラスマイナス0. 1キログラムのものとする。

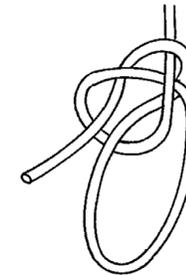


図4-1 結び型

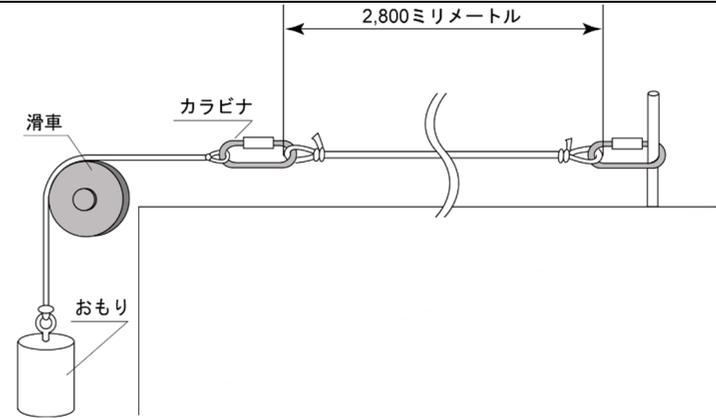


図4-2 有効長測定点

「切断」とは、ロープが完全に切断したことをいい、外皮又は芯糸のみの切断については、切断とは解釈しない。

「一端を固定し、所定の支点の上方2,500ミリメートルの高さから、技術上の基準の欄の4(2)の表示のあるものにあつてはロープの先端につるした55キログラムプラスマイナス0.1キログラムのおもりを、その他のものにあつてはロープの先端につるした80キログラムプラスマイナス0.1キログラムのおもりを自然落下させ」とは、図4-3に示す方法をいう。

この場合において、荷重変換器を試料とおもりの間に取り付けた時は、おもりの重さは荷重変換器及びつり環等、測定に必要な附属品の質量を加えたものとする。

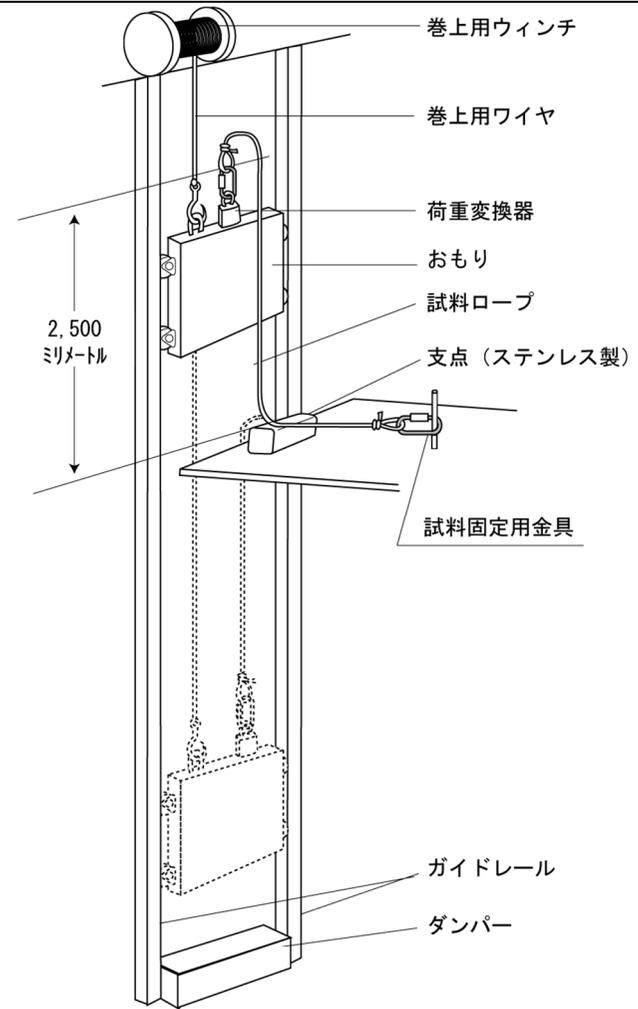


図 4 - 3 衝撃試験装置の参考例

「オシログラフによりロープの衝撃力を確認すること」とは、衝撃力測定器（例えば、荷重変換器、動ひずみ測定器、表示装置等の組み合わせ）により荷重を測定し、最大値を確認することをいう。

同一の試料に対する初回の試験から 2 回目の試験までの間隔

3 せん断衝撃試験を3回行ったとき、ロープのせん断衝撃力が、4(2)の表示があるものにあつてはいずれも980.7ニュートン以上、その他のものにあつてはいずれも1,471.0ニュートン以上であること。

4(1) 届出事業者の氏名又は名称が容易に消えない方法により表示されていること。ただし、届出事業者の氏名又は名称は、経済産業大臣の承認を受けた略称若しくは記号又は経済産業大臣に届け出た登録商標をもつて代えることができる。

(2) 二つ折り又は2本で使用するものにあつては、1/2の記号が容易に消えない方法により表示されていること。

(3) 登山用ロープを安全に使用する上で必要となる使用上の注意事項が容易に消えない方法により適切に表示されていること。

は5分プラスマイナス0.5分とする。

3 せん断衝撃試験は、一本のロープから採取した有効長さ2,800ミリメートルのロープ3点の試料について、この項2に定める試験の方法により確認すること。ただし、支点は次に掲げる要件に適合すること。

イ 支点の材質は、日本産業規格 G4303(2005)ステンレス鋼棒に定める SUS304 であること。

ロ 支点の形状は、90度の角度で面とりを施さないものであること。

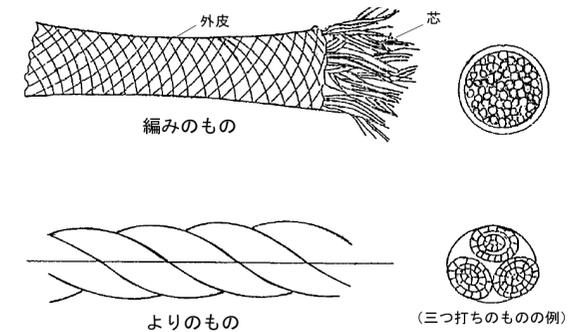
ハ 支点の表面は、粗さが日本産業規格 B0601(2001)表面性状に定める最大高さ粗さが3.2マイクロメートル以下のものであること。

4(1) 登山用ロープの端末にシールによって容易にとれない方法で表示が付されていること。表示は読みやすく、容易に理解できること。また、目視により確認すること。以下、各項において同じ。

(3) 「登山用ロープを安全に使用する上で必要となる使用上の注意事項」とは、次に掲げるもの等を行い、製品の種類、用途等を勘案して必要な表示を行うこと。

イ 岩角等の鋭角状又はこれに類する物体に強度の衝撃をもって衝突したときには、切断することがある旨

(注) 各部の名称の参考例は、次のとおり。



<p>5. 携帯用レーザー応用装置</p>	<p>1 (1) レーザー光が放出状態にあることを確認できる機能を有するもの（外形上玩具として使用されることが明らかなもの並びにそれ以外の形状のものであつて装置の設計上又は機能上長時間レーザー光を目に向けて照射することを目的として設計したもの及び対象、位置等を指し示すために用いるものであつて全長が8センチメートル未満のものを除く。）にあつては、日本産業規格C6802（2014）レーザー製品の安全基準3.18クラス1レーザー製品又は3.21クラス2レーザー製品であること。</p> <p>(2) (1)のもの以外のものにあつては、日本産業規格C6802（2014）レーザー製品の安全基準3.18クラス1レーザー製品（その放出持続時間が4.3e）時間基準3）を満たすものに限る。）であること。</p> <p>2 出力安定化回路を有すること。</p> <p>3 (1) 外形上玩具として使用されることが明らかなもの又はそれ以外の形状のものであつて対象、位置等を指し示すために用いるものにあつては、レーザー光の放出状態を維持する機能（ただし、手動により維持する場合を除く。以下「放出状態維持機能」という。）を有さないこと。</p> <p>(2) (1)のもの以外のものにあつては、次に掲げるすべての要件を満たす場合に限り、放出状態維持機能を有することができる。</p> <p>① レーザーシステムが故障した場合には、シャッター等によりレーザー光を自動的に遮断</p>	<p>1 (1) レーザー製品のクラスについては、電圧計、波長測定装置、光パワーメータ等の測定装置を使用して、日本産業規格C6802(2014)レーザー製品の安全基準4クラス分けの原則の規定による測定して確認すること。</p> <p>「レーザー光が放出状態にあることを確認できる機能」とは、例えば、放出状態にある場合にLED等のモニターランプが点灯する機能や、可聴音を発する機能等をいう。</p> <p>なお、日本産業規格C6802(2014)レーザー製品の安全基準3.20クラス1Mレーザー製品であっても、4クラス分け原則の規定による測定方法におけるクラス2に対して要求される被ばく放出限界を超えないものは、クラス2レーザー製品として扱って差し支えない。</p> <p>「装置の設計上又は機能上長時間レーザー光を目に向けて照射することを目的として設計したもの」とは、例えば、レーザー光を利用した網膜走査型のディスプレイ等をいう。</p> <p>(2) レーザー製品のクラスについては、(1)と同様の方法により測定して確認すること。</p> <p>2 回路図及び部品配置図を入手した上で、目視及び出力を測定して確認すること。</p> <p>「出力安定化回路」とは、電源の出力を調整する等により、放出されるレーザー光の出力を制限する回路をいう。</p> <p>3 (1) 「それ以外の形状のものであつて対象、位置等を指し示すために用いるもの」とは、いわゆるレーザーポインターを指すが、事務用品としてのレーザーポインター以外に、レーザー付きジグソー、レーザー照準器付きモデルガン、レーザー付き温度計等の、工具、計器等を含む。</p> <p>「レーザー光の放出状態を維持する機能」とは、例えば、レーザー光が照射される状態でスイッチを固定する機能等をいう。</p> <p>(2) ① レーザーシステムの故障状態を模擬する等の状態で、測定して確認すること。</p> <p>レーザーシステムには、レーザー光源、電源、レーザー光の出力を制御する機能、レーザー光を走査させる装置においてはレーザー光を走査させる機能等を含</p>
-----------------------	---	--

	<p>する機能、レーザー光の放出を自動的に停止する機能等を有すること又は当該装置に割り当てられたクラスの被ばく放出限界（日本産業規格C6802(2014)レーザー製品の安全基準4.3クラス分けの規則に示されたものをいう。）を超えないようにレーザー光の放出量を自動的に調整する機能を有すること。</p> <p>② 使用者の操作によらずにレーザー光の放出が停止された場合において、再度レーザー光を放出するときは、スイッチを入れ直すこと等を必要とすること。</p> <p>4（1）届出事業者の氏名又は名称及び国内登録検査機関又は外国登録検査機関の氏名又は名称が容易に消えない方法により表示されていること。ただし、届出事業者の氏名又は名称及び国内登録検査機関又は外国登録検査機関の氏名又は名称は、経済産業大臣の承認を受けた略称若しくは記号又は経済産業大臣に届け出た登録商標をもつて代えることができる。</p> <p>（2）次に掲げる注意事項その他安全に使用する上で必要となる使用上の注意事項が容易に消えない方法により適切に表示されていること。ただし、外形上玩具として使用されることが明らかなものにあつては③の注意事項を表示することを要せず、それ以外の形状のものうち、装置の設計上又は機能上長時間レーザー光を目に向けて照射することを目的として設計したものにあつては①及び②の注意事項を表示することを要せず、カメラにあつてその焦点を自動的に調節する機能を有するもの</p>	<p>む。</p> <p>② 切替え機能によらずレーザー光の放出を停止させた上で、目視により確認すること。 「使用者の操作によらずにレーザー光の放出が停止された場合」とは、電池切れにより停止した時、故障状態になった場合等、使用者の意図によらず停止した場合をいう。したがって、使用者が意図してレーザー光の放出を停止するために、電源を切る場合等は含まない。 「スイッチを入れ直すこと等を必要とする」とは、電池切れ等により装置がレーザー光の放出を停止した場合に、電池を入れ直したとき等にレーザー光が放出状態でないことを意図しており、機械的なスイッチであればレーザーの放出状態を切る状態となること、電子的なスイッチであれば電池を入れ直したとき等に電源等を押す必要があることをいう。</p> <p>4 携帯用レーザー応用装置の外面の見やすい箇所に容易に消えない方法で表示をすること。表示は読みやすく、容易に理解できること。また、目視により確認すること。</p>
--	--	---

	<p>(日本産業規格C6802(2014)レーザー製品の安全基準3.18クラス1レーザー製品(その放出持続時間が4.3e)時間基準3)を満たし、かつ、レーザー光を連続して照射する時間が3秒未満であるものに限る。)にあつては②の注意事項を表示することを要しない。</p> <p>① レーザー光をのぞきこまない旨 ② レーザー光を人に向けない旨 ③ 子供に使わせない旨</p>	
<p>6. 浴槽用温水循環器</p>	<p>1 浴槽用温水循環器の吸入口は、次の(1)～(6)の欄に掲げる条件において2の欄に掲げる試験を30回実施した場合、そのすべてについて測定値が20ニュートン以下となるものであること。</p> <p>(1) 浴槽用温水循環器を設置に関する説明書に従つて設置し、通常動作に限定されたとおりの水を入れること。</p>	<p>1 (1) 設置の方法が多様である場合にあつては、配管の抵抗を最低にする等、吸入量が最大になるよう設置すること。</p> <p>「通常動作に限定されたとおりの水を入れる」とは、次のように注水することをいう。</p> <p>イ 注水する浴槽は、日本産業規格A5532(2006)浴槽の浴槽等標準的な浴槽とする。ただし、通常、浴槽と接続させた製品として販売されるものにあつては、当該浴槽を使用する。</p> <p>ロ 注水量は、浴槽の上縁から約150ミリメートル下方又は吸入口の上縁のうち高い水位となる高さまでとする。吸入口とは、浴槽用温水循環器に水を供給するための口を指し、浴槽側面に穴を開けて接続する場合、浴槽とは独立して浴槽内に設置する場合等がある。</p> <p>参考例は、図6-1-1及び図6-1-2のとおりである。</p>

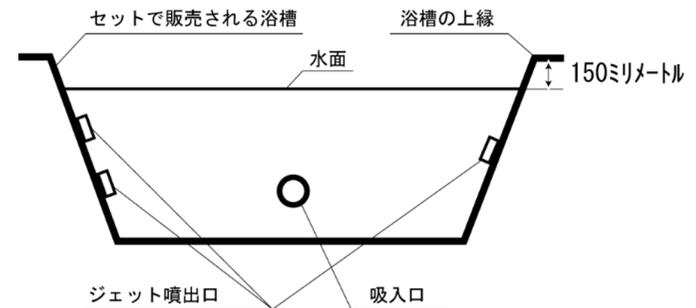


図6-1-1 注水したときの状況（ジェット噴流バスの場合）

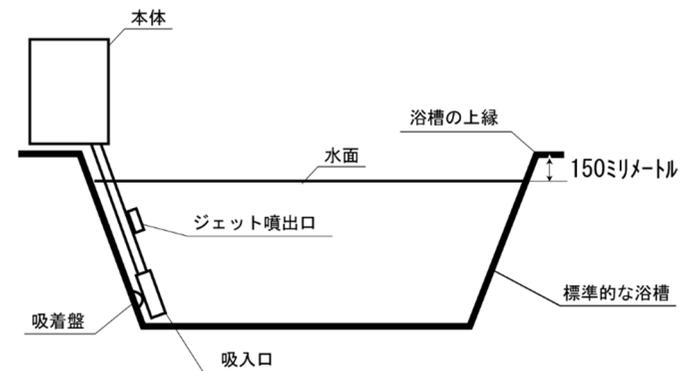


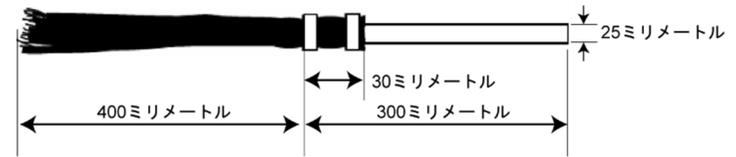
図6-1-2 注水したときの状況（24時間風呂の場合）

(2) 2 (1) 及び (2) の毛髪（以下「試験用毛髪」という。）は、50グラム及び180グラムの人間の毛髪を、直径25ミリメートルで長さ300ミリメートルの木製の棒に取り付けたものとし、その際、毛髪の固定されていない部分の長さは400ミリメートルとすること。

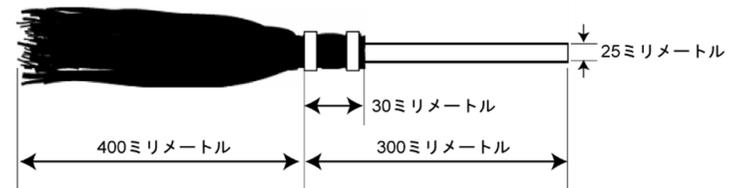
(2) 「試験用毛髪」の詳細は、図6-2及び次のとおりとする。

イ 「50グラム」とは、毛髪の固定されていない部分の乾燥時の質量が50グラムプラスマイナス5グラムの範囲のもの、又は、毛髪全体の乾燥時の質量が50グラム以上60グラム以下の範囲のものをいう。

ロ 「180グラム」とは、毛髪の固定されていない部分の乾燥時の質量が180グラムプラスマイナス20グラムの範囲のもの、又は、毛髪全体の乾燥時の質量が180グラム以上200グラム以下の範囲のものをいう。



① 50 グラムのもの



② 180 グラムのもの

図 6 - 2 試験用毛髪の場合

- (3) 試験用毛髪は、あらかじめ2分以上浴槽内の水につけておくこと。
- (4) 浴槽用温水循環器の吸入口に取り外し可能なカバーがある場合には、カバーを付した状態及び外した状態のそれぞれについて2の欄に掲げる試験を実施すること。

- (5) 浴槽用温水循環器の吸入口が複数ある場合には、それぞれについて2の欄に掲げる試験を実施する

- (4) 「取り外し可能なカバー」とは、工具を使用せずに取り外したり開けたりすることができる部分及び例え取り外しに工具（ねじその他これに類する固定装置を開け締めするのに用いるドライバー、硬貨その他のもの。）が必要であっても取扱説明書に従って外されるカバー等の着脱可能な部品をいう。

なお、施工業者等が設置の目的である部分を取り外す必要がある場合には、その部分を取り外すものと取扱説明書に記載されていても着脱できる部分とはみなさない。

カバーを「外した状態」とは、着脱可能な部品を複数有する場合にあっては、あらゆる組合せで当該部品を取り外した状態をいう。

こと。

(6) 試験用毛髪は、もつれないようにしておくために、定期的にとかすこと。

2 試験は、試験用毛髪を吸入口に置いた上で、浴槽用温水循環器に定格電圧を供給し、浴槽用温水循環器の動作中に試験用毛髪を一方の側から他方の側へ2.5分間にわたって吸入口に吸い込まれるよう動かした上で、垂直の方向及び垂直より約40度の角度の方向に当該試験用毛髪が吸入口から離れるまで引っ張り、その力を測定する試験とする。ただし、試験に用いる試験用毛髪は、次の(1)及び(2)の欄に掲げる引張方向に応じ、それぞれ当該(1)及び(2)の欄に定めるものとする。

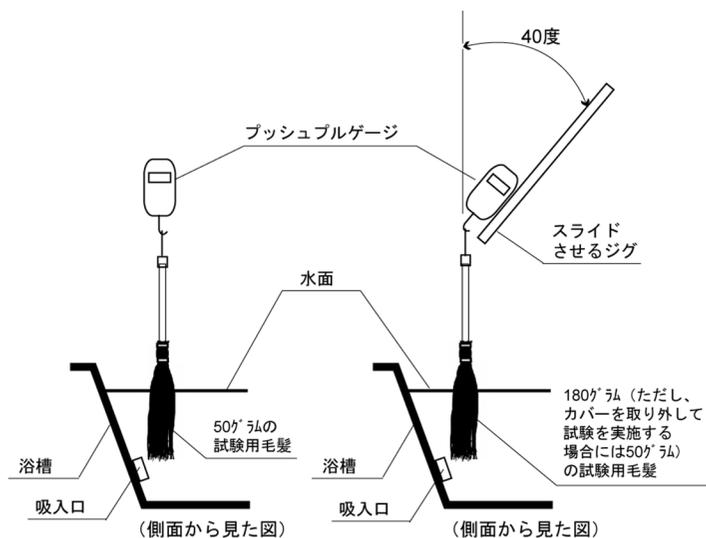
(1) 垂直の方向 50グラムの人間の毛髪を、直径25ミリメートルで長さ300ミリメートルの木製の棒に取り付けた毛髪

(2) 垂直より約40度の方向 180グラムの人間の毛髪を、直径25ミリメートルで長さ300ミリメートルの木製の棒に取り付けた毛髪（ただし、浴槽用温水循環器の吸入口に取り外し可能なカバーがある場合のカバーを外した状態での試験においては、2(1)に掲げる毛髪）

(6) 試験用毛髪は、試験ごとにブラシをかけてもつれ等がないようにし、試験5回に1度、試験用毛髪をリンスに浸す。

2 引っ張り力の測定は、試験用毛髪に取り付けた棒に保持リング、ワイヤー等の適切なジグを介して取り付けたプッシュプルゲージ等（測定した最大値を保持又は記録することができるものであって、測定精度が0.1ニュートン以上で、かつ30ニュートンまで測定することができるもの。）の測定機器を移動させることによって行う。

引っ張り力の測定は、図6-3に示す試験用毛髪の実験部分の先端が吸入口の上縁に位置するよう垂らした状態のプッシュプルゲージ等の値を0として開始する。



(垂直の方向に引っ張る場合)

(垂直より約40度の方向に引っ張る場合)

図6-3 試験用毛髪の実験部分の先端が吸入口の上縁に位置するよう垂らした状態の例（この時のプッシュプルゲージ等の値を0として開始する。）

「試験用毛髪を吸入口に置く」とは、次のように置くことをいう。

イ 温水循環器の運転を停止させた状態で、試験用毛髪

の固定部分を吸入口の鉛直方向上向き約200ミリメートルの位置に来よう棒を持ち、試験用毛髪を自由部分を可能な限り吸入口に接触させるよう試験用毛髪を垂らす。

なお、吸入口が下向きである等試験用毛髪を吸入口に接触させることが困難な場合には、可能な限り試験用毛髪を近づけることとする。

ロ 前述の位置に保持したまま、試験用毛髪に揺れ等がなくなるまで放置する。

参考例は、図6-4のとおりである。

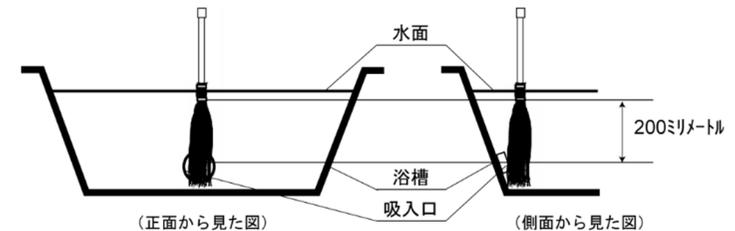


図6-4 試験用毛髪を吸入口に置く例

ジェット噴流機能、泡発生機能等、試験用毛髪が吸入口へ吸い込まれる際の妨げとなるおそれのある機能を運転させる場合には、吸入口付近に囲いを作る、若しくはジェット噴出口にホースなどを取り付けて吸入口から離れたところに水を排出する等可能な限り試験用毛髪への影響を少なくさせる措置を講じる。参考例は、図6-5-1、図6-5-2のとおりである。

ただし、吸入口と噴出口が構造上一体であり、かつ、毛髪がジェット噴出口から排出される温水により吹き飛ばされ、吸入口に吸い込まれにくい構造を有する温水循環器であって、試験用毛髪を吸入口に置いた上で、温水循環器に定格電圧を供給したとき、吸入口に吸い込まれた試験用毛髪が絡まらずに吹き飛ばされるものについては、本措置は適用しない。

「吸入口と噴出口が構造上一体」とは、吸入口及び噴出口とポンプが1対1の関係にあり、吸入から噴出までの循環過程が1つの環状で閉じられている構造を有し、設計上、噴出口の異常等によって噴出が停止したとき、吸入が継続しないものをいう。

「試験用毛髪が絡まらずに吹き飛ばされるもの」とは、試験用

毛髪が吸入口に吸い込まれないもの又は吸い込まれるものであって、その状態で引っ張り力の測定を行い、試験用毛髪が吸入口から完全に離れるまで引き上げた時点でのプッシュブルゲージ等の値が20ニュートン以下のものをいう。

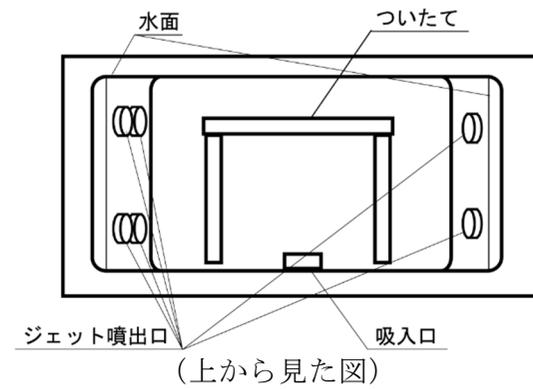
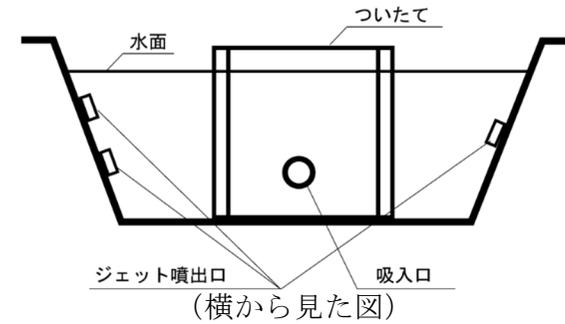


図6-5-1 ジェット噴流機能等の影響を少なくさせる措置の例（ついたてを用いたもの）

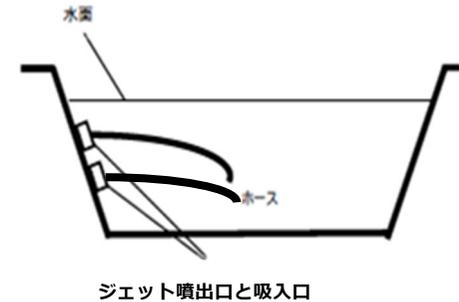


図6-5-2 ジェット噴流機能等の影響を少なくさせる措置の例（ホースを用いたもの）

「定格電圧を供給」とは、次の条件で定格電圧をポンプ等の動力に供給することをいう。

- イ 電源電圧は安定器等を用いて定格電圧に等しい電圧とする。
- ロ 吸入口からの吸入量が最大となるよう温水循環器の稼働条件を設定する。
- ハ 定格周波数が50ヘルツ及び60ヘルツ共用のものは、吸入量が大きい周波数とする

「試験用毛髪を一方の側から他方の側へ2.5分間にわたって動かす」とは、試験用毛髪の固定部分を前後左右上下に2.5分間にわたって動かすことをいう。

なお、前後左右上下への動作に当たっては、試験用毛髪が吸入口から離れない程度に動かすこととする。

「吸入口に吸い込まれるよう動かす」とは、可能な限り吸入口に試験用毛髪が張り付くよう（吸入口の全面を覆うよう）又は吸い込まれるよう、図6-6に示すように試みることをいう。

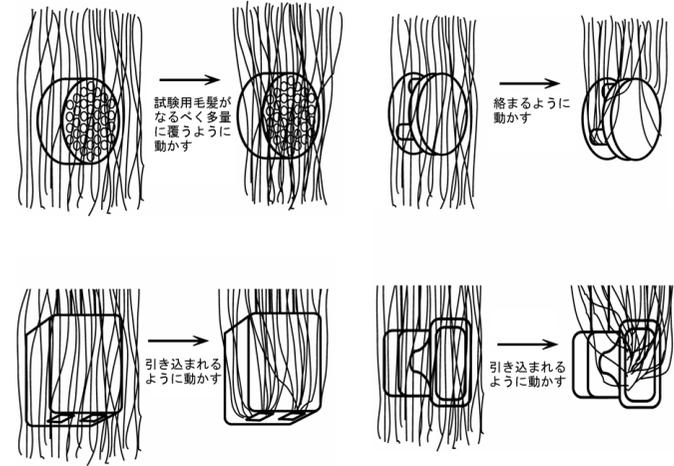


図6-6 試験用毛髪が張り付くよう又は吸い込まれるよう試みる例

引っ張り力の測定は、試験用毛髪の全てが水中にある状態から開始し、試験用毛髪が吸入口から完全に離れるまで引き上げた時点で終了する。

「垂直の方向」に引っ張るとは、試験用毛髪を吸入口の中心から鉛直方向上向きに引っ張ることをいう。

「垂直より約40度の角度の方向に引っ張る」とは、試験用毛髪を吸入口の中心から鉛直に対して約40度の角度方向上向きに引っ張ることをいう。

参考例は、図6-7-1及び図6-7-2のとおりである。

3 (1) 届出事業者の氏名又は名称及び国内登録検査機関又は外国登録検査機関の氏名又は名称が容易に消えない方法により表示されていること。ただし、届出事業者の氏名又は名称及び国内登録検査機関又は外国登録検査機関の氏名又は名称は、経済産業大臣の承認を受けた略称若

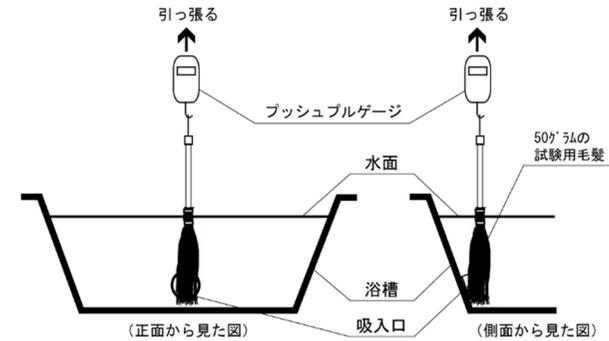


図6-7-1 吸入口の中心から鉛直方向上向きに引っ張るときの例

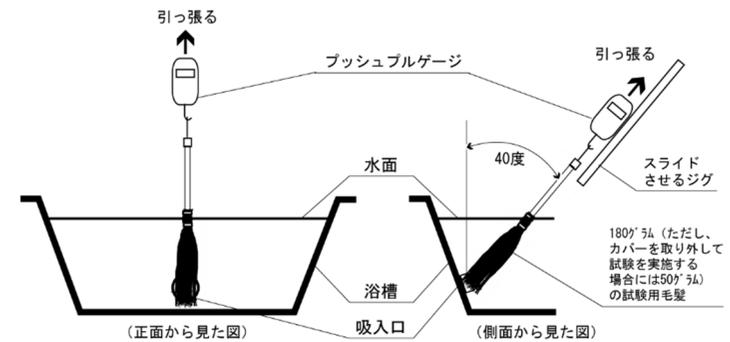


図6-7-2 吸入口の中心から鉛直に対して40度の角度方向上向きに引っ張るときの例

試験用毛髪の引っ張り速度は、10ミリメートル毎秒以下とする。

測定値は、試験用毛髪が吸入口から完全に離れるまで引き上げた時点でのプッシュブルゲージ等の値とする。

3 表示は読みやすく、容易に理解できること。また、目視により確認すること。

「容易に消えない方法」とは、印刷、刻印、ラベルの貼付によるものとする。

「適切に表示されている」とは、浴槽用温水循環器及びそれ

しくは記号又は経済産業大臣に届け出た登録商標をもつて代えることができる。

(2) 吸入口に毛髪が吸い込まれるおそれがあるので注意すること、吸入口のカバー等がゆるんだ状態又は外れた状態で運転しないこと、運転中に浴槽内に潜らないこと、子供が入浴する際には十分注意することその他安全に使用する上で必要となる使用上の注意事項が容易に消えない方法により適切に表示されていること。

に付随して販売され、接続されて使用するものの外表面の見やすい箇所に表示をすることをいう。

ここで、「それに付随して販売され、接続されて使用するもの」とは、循環装置操作パネル、セットで販売される浴槽等を指す。

また、「外表面の見やすい箇所」とは、浴室内で循環装置を作動させるときに、表示の内容を確認できる箇所をいう。

参考例は、図6-8-1～図6-8-3のとおりである。

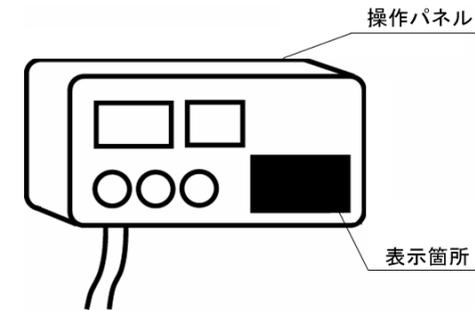


図6-8-1 循環装置操作パネルへの表示の例

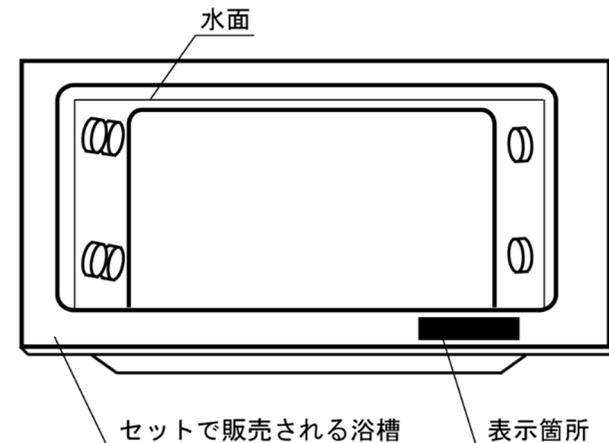
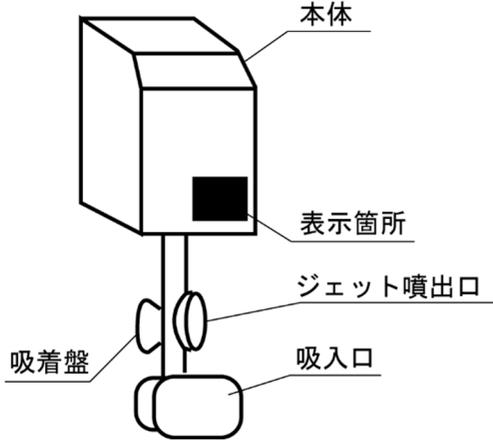


図6-8-2 セットで販売される浴槽への表示の例

		 <p style="text-align: center;">図 6 - 8 - 3 循環装置本体への表示の例</p>
<p>7. 石油給湯機</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1 日本産業規格 S 3 0 3 1 (2 0 0 9) 石油燃焼機器の試験方法通則 (以下「 J I S 試験通則」という。) 6 . 1 . 1 に定める温度条件を満たした試験室 (以下「 J I S 試験室」という。) において、 J I S 試験通則 6 . 7 に定める燃焼排ガス中の一酸化炭素の二酸化炭素に対する比 (C O / C O 2) の測定方法 (以下「石油燃焼機器の C O / C O 2 の測定方法」という。) による測定を行ったとき、測定値が 0 . 0 1 以下であること。 2 J I S 試験室において、 J I S 試験通則 6 . 1、 6 . 2 の e)、 f) 及び i) に定める各部の温度上昇試験を行ったとき、次に掲げる条件に適合すること。 <ol style="list-style-type: none"> (1) 機器下面及び周辺の木台の表面温度と室温との差が 6 5 度以下であること。 (2) 機器上面、側面 (背面を含む。) 及び前面の木壁の表面温度と室温との差が 6 5 度以下であること。 (3) 機器本体と一体の油タンクにあつては、油タンクの表面温度と室温との差が 2 5 度以下であること。 (4) 油温と室温との差が 2 5 度以下であること。 3 J I S 試験室において、 J I S 試験通則 1 7 . に定める給湯温度試験を行ったとき、給湯温度が 9 0 度以下であること。 また、浴槽内からふろがまに循環する水の温度は 6 	<ol style="list-style-type: none"> 3 浴槽内からふろがまに循環する水の温度の測定は、日本産業規格 S 3 0 3 1 (2 0 0 9) 石油燃焼機器の試験方法通則 1 7 . 2 浴槽内からふろがまに循環する水の温度試験によって行うこと。

	<p>0度以下であること。</p> <p>また、過熱防止装置を有するものにあつては、直接加熱する熱交換器に対し、J I S 試験通則 15.2 に定める過熱防止装置の作動試験を行ったとき、100度に達する前に消火し、自動復帰しないこと。</p> <p>4 直接加熱する熱交換器を保護する機能として、次の(1)又は(2)に掲げる条件に適合すること。ただし、直接加熱するふろがま用熱交換器にあつては、この限りではない。</p> <p>(1) 熱交換器内に水がないとき点火できないこと。</p> <p>(2) 熱交換器内に水がないとき点火後3分以内に消火すること。</p> <p>5 直接加熱するふろがま用熱交換器を有するものにあつては、J I S 試験室において、J I S 試験通則 19.2 に定める耐空だき性試験を行ったとき、次に掲げる条件に適合すること。</p> <p>(1) ふろがま用熱交換器内に水がないと点火できないこと。</p> <p>(2) ふろがま用熱交換器内に水を入れた後、減水したとき、下部循環管下端(浴槽側)の水位に達してから10秒以内に消火すること。また、消火後、直ちに浴槽内に水を入れ、再び点火操作を行つても、給湯機の外に火炎が出たり、破損したりしないこと。</p> <p>6 J I S 試験室において、J I S 試験通則 29.1 及び 29.3 に定める振動試験を行ったとき、周期0.3秒、0.5秒及び0.7秒のそれぞれにおいて、170センチメートル毎秒毎秒で加振したとき、10秒以内に消火し、消火するまでの間に異常燃焼しないこと。</p> <p>7 J I S 試験室において、J I S 試験通則 52. に定める耐断火性試験を行ったとき、灯油の供給が再開されたときに、自動的に燃焼を再開しないこと。</p> <p>8 自然通気形のものにあつては、遠隔操作(器体スイッチ又はコントローラーによる操作を除く。)を行うことができないものであること。</p> <p>9 遠隔操作機構を有するものにあつては、器体スイッチ及びコントローラーの操作以外の方法によつて点火できないものであること。ただし、遠隔操作による危険が生ずるおそれのないものにあつては、この限りでない。</p>	<p>4 試験は、熱交換器内の水を抜き、通常の点火操作を行ったとき、バーナに点火・燃焼しないことを目視により確認すること。</p> <p>なお、点火・燃焼した場合は、3分以内に消火することを目視により確認すること。</p> <p>6 「異常燃焼」とは、機器外への炎の出、振動燃焼、爆発燃焼等をいう。</p> <p>9 (1) 「器体スイッチ及びコントローラーの操作以外の方法によつて点火操作できないもの」とは、電気用品の技術上の基準を定める省令の解釈について(平成25年7月1日20130605 商局第3号)別表第四 配線器具の1(2)ロ(イ)で定める「a 赤外線を利用した遠隔機構」の基準に適合するものを含む。</p>
--	---	--

		<p>(2) 「遠隔操作による危険が生ずるおそれのないもの」とは、次の全てに適合するもの。</p> <ul style="list-style-type: none"> イ 遠隔操作に伴う危険源がない又はリスク低減策を講じることにより遠隔操作に伴う危険源がない機器と評価されるもの。 ロ 通信回線が故障等により途絶しても遠隔操作される機器は安全状態を維持し、通信回線に復旧の見込みがない場合は遠隔操作される機器の安全機能により安全な状態が確保できるもの。 ハ 遠隔操作される機器の近くにいる人の危険を回避するため、次に掲げる対策を講じていること。 <ul style="list-style-type: none"> (イ) 手元操作が優先されること (ロ) 遠隔操作される機器の近くにいる人により、容易に通信回線の切り離しができること (ハ) 故障等により排気用送風機が作動しない時には、遠隔操作を行えないようにすること ニ 遠隔操作による動作が確実に行われるよう、次に掲げるいずれかの対策を講じていること。 <ul style="list-style-type: none"> (イ) 操作結果のフィードバックの確認 (ロ) 動作保証試験の実施及び使用者へ注意喚起の取扱説明書等への記載 ホ 通信回線（(1)に掲げるもの及び公衆回線を除く）において、次の対策を遠隔操作機構により操作される機器に講じていること。 <ul style="list-style-type: none"> (イ) 操作機器の識別管理（遠隔操作により操作するものに限る） (ロ) 外乱に対する誤動作防止 (ハ) 通信回線接続時の再接続（常時ペアリングが必要な通信方式で、遠隔操作により操作するものに限る） ヘ 通信回線のうち、公衆回線を利用するものにあつては、回線の一時的途絶や故障等により安全性に影響を与えない対策を講じていること。 ト 同時に外部の2箇所以上から機器の近くにいる人に危険が生ずるおそれのある相反する遠隔操作を受けつけない対策を講じていること。 チ 適切な誤操作防止対策を講じていること。 リ 出荷状態において、遠隔操作機能を無効にすること。 ヌ 赤熱する発熱体又は、炎に触れることができるものにあつては、遠隔操作機構の操作によって、点火操作ができないもの。
--	--	--

	<p>10 (1) 届出事業者の氏名又は名称が容易に消えない方法により表示されていること。ただし、届出事業者の氏名又は名称は、経済産業大臣の承認を受けた略称若しくは記号又は経済産業大臣に届け出た登録商標をもって代えることができる。</p> <p>(2) 安全に使用する上で必要となる使用上の注意事項が容易に消えない方法により適切に表示されていること。</p>	<p>10 (1) 表示については、機器の定格表示(銘板)に記載されている場合は、これに代えることができる。</p> <p>「容易に消えない」とは、灯油を含ませた布で表示面をこすったとき、かすれ、消え、剥がれ等がないことをいう。</p> <p>(2) 「安全に使用する上で必要となる使用上の注意事項」は、日本産業規格 S3021(2017)油だき温水ボイラ 12.2 取扱表示、日本産業規格 S3024(2017)石油小形給湯機 1 2. 2 取扱表示又は日本産業規格 S3027(2017)石油給湯機付ふろがま 1 2. 2 取扱表示によること。</p> <p>「容易に消えない」とは、灯油を含ませた布で表示面をこすったとき、かすれ、消え、剥がれ等がないことをいう。</p> <p>また、「適切に表示されていること」とは、機器の上面、前面又は側面等の見やすい位置に表示されていることをいう。</p>
<p>8. 石油ふろがま</p>	<p>1 J I S 試験室において、石油燃焼機器のCO/CO₂の測定方法による測定値が0.01以下であること。</p> <p>2 J I S 試験室において、J I S 試験通則6.1、6.2のf)及びi)に定める各部の温度上昇試験を行ったとき、次に掲げる条件に適合すること。</p> <p>(1) 機器下面及び周辺の木台の表面温度と室温との差が65度以下であること。</p> <p>(2) 機器上面、側面(背面を含む。)及び前面の木壁の表面温度と室温との差が65度以下であること。</p> <p>(3) 油温と室温との差が25度以下であること。</p> <p>3 J I S 試験室において、J I S 試験通則19.2に定める耐空だき性試験を行ったとき、次に掲げる条件に適合すること。</p> <p>(1) 浴槽内に水がないと点火できないこと。</p> <p>(2) 浴槽内に水を入れた後、減水したとき、下部循環管上端(強制循環式のものにあつては下部循環管下端)の水位に達してから10秒以内(ポット式にあつては5分以内)に消火すること。また、消火後、直ちに浴槽内に水を入れ、再び点火操作を行つても、ふろがまの外に火炎が出たり、破損したりしないこと。</p> <p>4 J I S 試験室において、J I S 試験通則29.1及び29.2に定める振動試験を行ったとき、周期0.3秒、0.5秒及び0.7秒のそれぞれにおいて、195センチ</p>	<p>4 「異常燃焼」とは、機器外への炎の出、振動燃焼、爆発燃焼等をいう。</p>

	<p>チメートル毎秒毎秒で加振したとき、次の（１）又は（２）に掲げる条件に適合すること。また、いずれの場合も、消火するまでの間に異常燃焼しないこと。</p> <p>（１）１０秒以内に消火装置が作動し、消火装置の作動後に１０秒以内で消火すること。</p> <p>（２）ポット式のものにあつては、１０秒以内に消火装置が作動し、消火装置の作動後に瞬時に灯油を遮断し、５分以内に消火し、かつ、J I S 試験通則 3 0 . に定める落下可燃物の着火性試験によつて、発炎着火しないこと。</p> <p>5 圧力噴霧式のものにあつては、J I S 試験室において、J I S 試験通則 5 2 . に定める耐断火性試験を行ったとき、灯油の供給が再開されたときに、自動的に燃焼を再開しないこと。</p> <p>6 自然通気形のものにあつては、遠隔操作（器体スイッチ又はコントローラーによる操作を除く。）を行うことができないものであること。</p> <p>7 遠隔操作機構を有するものにあつては、器体スイッチ及びコントローラーの操作以外の方法によつて点火できないものであること。ただし、遠隔操作による危険が生ずるおそれのないものにあつては、この限りでない。</p> <p>8 （１）届出事業者の氏名又は名称が容易に消えない方法により表示されていること。ただし、届出事業者の氏名又は名称は、経済産業大臣の承認を受けた略称若しくは記号又は経済産業大臣に届け出た登録商標をもつて代えることができる。</p> <p>（２）安全に使用する上で必要となる使用上の注意事項が容易に消えない方法により適切に表示されていること。</p>	<p>7 （１）「器体スイッチ及びコントローラーの操作以外の方法によつて点火できないもの」とは、「7 . 石油給湯機」の項の 9 （１）に適合するものをいう。</p> <p>（２）「遠隔操作による危険が生ずるおそれのないもの」とは、「7 . 石油給湯機」の項の 9 （２）に適合するものをいう。</p> <p>8 （１）表示については、機器の定格表示（銘板）に記載されている場合は、これに代えることができる。</p> <p>また、「容易に消えない」とは、灯油を含ませた布で表示面をこすったとき、かすれ、消え、剥がれ等がないことをいう。</p> <p>（２）「安全に使用する上で必要となる使用上の注意事項」は、日本産業規格 S3018 (2009) 石油ふろがま 13.2 取扱表示によること。</p> <p>「容易に消えない」とは、灯油を含ませた布で表示面をこすったとき、かすれ、消え、剥がれ等がないことをいう。</p> <p>また、「適切に表示されていること」とは、機器の上面、前面又は側面等の見やすい位置に表示されていることをいう。</p>
9 . 石油ストーブ	1 （１）J I S 試験室において、石油燃焼機器の C O / C O 2 の測定方法による測定値が、密閉燃焼式及び半密閉燃焼式のものにあつては 0 . 0 1 以下、開放燃焼式のものであつて強制通気形のものにあつて	

	<p>は0.002以下、開放燃焼式のものであつて自然通気形のものにあつては0.001以下であること。</p> <p>(2) 密閉燃焼式のものであつて対流用送風機を有するもの及び半密閉燃焼式のものであつて対流用送風機を有するものにあつては、不完全燃焼を防止する装置（以下「不完全燃焼防止装置」という。）を有し、次に掲げる条件に適合すること。</p> <p>① 室内に排気ガスが排出されるように機器の排気部分を外し、J I S試験通則44.1に定める不完全燃焼防止装置の作動試験の密閉試験を行つたとき、不完全燃焼防止装置の作動後20秒以内（ポット式のものにあつては5分以内）で消火し、一酸化炭素の二酸化炭素に対する比（CO/CO₂）が0.01を超えないこと。</p> <p>ただし、排気筒外れにより消火する機能を有するものにあつては、消火する機能が作動しないようにして試験を行うこと。</p> <p>② 不完全燃焼の検知部が機能しなかつたとき、消火するものであり、かつ、容易に改造できない構造であること。</p> <p>③ 連続して4回を上限として不完全燃焼防止装置が作動した後は、連続して作動したことを使用者に認識させる機能（以下「不完全燃焼通知機能」という。）を有すること。</p> <p>④ 不完全燃焼通知機能が作動した後、連続して3回を上限として不完全燃焼防止装置が作動した後は、制御用乾電池の交換等の通常の手続きにより再び点火する状態にならないよう</p>	<p>1 (2) ② 不完全燃焼の検知部についての機能の確認は、日本産業規格 S3031(2009)石油燃焼機器の試験方法通則44.3不完全燃焼防止装置の検知部異常試験によって行うこと。</p> <p>「容易に改造できない構造」とは、不完全燃焼防止装置と制御基板との接続部にあつては、特殊工具又は専用端子等を使用しないと接続できないことをいう。ただし、接続部が特殊工具で固定するボックス等で保護されている構造のものは容易に改造できない構造と判断できる。</p> <p>③ 不完全燃焼通知機能の確認は、日本産業規格 S3031(2009)石油燃焼機器の試験方法通則44.4不完全燃焼防止装置の不完全燃焼通知機能試験によって行うこと。</p> <p>なお、「使用者に認識させる機能」とは、ブザーの鳴動、ランプの点滅・点灯等によって知らせることをいう。</p> <p>④ 再点火防止機能の確認は、日本産業規格 S3031(2009)石油燃焼機器の試験方法通則44.5不完全燃焼防止装置の再点火防止機能試験によって行うこと。</p>
--	--	--

	<p>にする機能（以下「再点火防止機能」という。）を有すること。</p> <p>(3) 開放燃焼式のものであつて強制通気形のものにあつては、不完全燃焼防止装置を有し、次に掲げる条件に適合すること。</p> <p>① J I S 試験通則 4 4 . 1 に定める不完全燃焼防止装置の作動試験の密閉試験を行つたとき、不完全燃焼防止装置の作動後 2 0 秒以内に消火し、一酸化炭素の二酸化炭素に対する比 (CO / CO 2) が 0 . 0 0 3 を超えないこと。</p> <p>② J I S 試験通則 4 4 . 2 に定める不完全燃焼防止装置の作動試験の給気不足試験を行つたとき、不完全燃焼防止装置の作動後 2 0 秒以内に消火し、石油燃焼機器の CO / CO 2 の測定方法による測定値が 0 . 0 0 3 を超えないこと。</p> <p>③ 不完全燃焼の検知部が機能しなかつたとき、消火するものであり、かつ、容易に改造できない構造であること。</p> <p>④ 不完全燃焼通知機能を有すること。</p> <p>⑤ 再点火防止機能を有すること。</p> <p>2 密閉燃焼式のものにあつては、J I S 試験室において、J I S 試験通則 5 0 . に定める排気筒外れによる安全性試験を行つたとき、排気筒が外れてから 3 0 秒以内に灯油を遮断し、遮断後 2 0 秒以内（ポット式のものにあつては 5 分以内）に消火すること。</p>	<p>なお、「通常の操作」とは、乾電池の交換、電源プラグの抜き差し、操作スイッチの入り切り等をいう。</p> <p>(3) ③ 不完全燃焼の検知部についての機能の確認は、日本産業規格 S3031 (2009) 石油燃焼機器の試験方法通則 4 4 . 3 不完全燃焼防止装置の検知部異常試験によって行うこと。 「容易に改造できない構造」とは、不完全燃焼防止装置と制御基板との接続部にあつては、特殊工具又は専用端子等を使用しないと接続できないことをいう。ただし、接続部が特殊工具で固定するボックス等で保護されている構造のものは容易に改造できない構造と判断できる。</p> <p>④ 不完全燃焼通知機能の確認は、日本産業規格 S3031 (2009) 石油燃焼機器の試験方法通則 44. 4 不完全燃焼防止装置の不完全燃焼通知機能試験によって行うこと。</p> <p>⑤ 再点火防止機能の確認は、日本産業規格 S3031 (2009) 石油燃焼機器の試験方法通則 44. 5 不完全燃焼防止装置の再点火防止機能試験」によって行うこと。</p>
--	---	--

<p>3 密閉燃焼式の燃焼用空気管及び半密閉燃焼式の燃焼用空気管にあつては、次に掲げる条件に適合すること。</p> <p>(1) 燃焼用一次空気管及び二次空気管にあつては、耐久性を損なう曲げ、ねじれなどが無いこと。</p> <p>(2) 燃焼用二次空気管を有するものにあつては、燃焼用送風機とバーナとを結ぶ燃焼用二次空気管の接続部が確実に接続されていること。</p> <p>(3) 燃焼用二次空気管の材質は日本産業規格 S 2 0 3 1 (2 0 0 9) 密閉式石油ストーブの表 5 - 材料に定める金属であること。</p> <p>4 J I S 試験室において、J I S 試験通則 6 . 1、6 . 2 の e)、f) 及び i) に定める各部の温度上昇試験、6 . 4 に定める温風温度の測定並びに 6 . 5 に定める熱気温度の測定を行ったとき、次に掲げる条件に適合すること。</p> <p>(1) 機器下面の木台の表面温度が 4 5 度以下であること。ただし、密閉燃焼式のもの又は半密閉燃焼式のものであつて機器下面と置台又は床面に 3 センチメートル以上の間隔を設けるように設計されたものにあつては、機器下面の木台の表面温度と室温との差が 6 5 度以下であること。</p> <p>(2) 機器周辺の木台の表面温度と室温との差が 6 5 度以下であること。</p> <p>(3) 機器上面、側面及び前面の木壁の表面温度と室温との差が 6 5 度以下であること。</p> <p>(4) 機器本体と一体の油タンクにあつては、油タンクの表面温度と室温との差が 2 5 度以下であること。</p> <p>(5) 油温と室温との差が 2 5 度以下であること。</p> <p>(6) 強制対流形のものにあつては、温風温度が 8 0 度以下であること。</p> <p>(7) 密閉燃焼式のものであつて強制対流形で前方に熱を放散するもの、密閉燃焼式のものであつて上方・前方に熱を放散するもの、密閉燃焼式のものであつて自然対流形のもの及び開放燃焼式のものであつて自然通気形のものにあつては、熱気温度が 1 5 0 度以下であること。</p> <p>5 開放燃焼式のもので自然通気形のものにあつては、J I S 試験室において、J I S 試験通則 8 . に定めるし</p>	<p>3 (1) 「耐久性を損なう曲げ、ねじれが無いこと」とは、空気管の一方を外して自由度をもたせたとき、空気管と接続部が大きくずれていないことをいう。</p> <p>(2) 「確実に接続されていること」とは、ねじ止、締付けバンド等によって固定されていることをいう。</p>
---	---

	<p>ん調節器最大燃焼試験を行つたとき、次に掲げる条件に適合すること。</p> <p>(1) すずを伴う煙が生じないこと。</p> <p>(2) 機器の外、燃焼筒下部及びしん案内筒内部に出炎しないこと。</p> <p>6 開放燃焼式のものにあつては、J I S 試験通則 1 3. 3 に定める転倒消火試験を行つたとき、1 0 秒以内で消火すること。</p> <p>7 密閉燃焼式のものであつて強制対流形のもの、半密閉燃焼式のものであつて強制対流形のもの及び開放燃焼式のものであつて強制通気形のものにあつては、J I S 試験通則 1 5. 1 に定める過熱防止装置の作動試験を行つたとき、次の条件に適合すること。</p> <p>(1) 過熱防止装置が作動し、2 0 秒以内(ポット式のものにあつては5分以内)に消火すること。</p> <p>(2) 給排気筒を有するものにあつては、壁に接する給排気筒の表面温度が1 0 0 度を超える前に消火すること。</p> <p>(3) 機器上面、側面(背面を含む。)及び前面の表面温度(温風吹出口、温風用の吸気口及び熱放射口の表面温度を除く)が1 5 0 度を超える前に消火すること。</p> <p>8 密閉燃焼式のものであつて強制対流形のもの、半密閉燃焼式のものであつて強制対流形のもの及び開放燃焼式のものであつて強制通気形のものにあつては、J I S 試験通則 1 6. に定める耐半閉そく性試験を行つたとき、次に掲げる条件に適合すること。</p> <p>(1) 過熱防止装置が作動したときは、2 0 秒以内(ポット式にあつては5分以内)に消火すること。過熱防止装置が作動しないときは、温風温度(ガーゼ表面)は1 8 0 度を超えないこと。</p> <p>(2) ガーゼに着火したり、ストーブの外に火炎が出たり、破損したりしないこと。</p> <p>9 J I S 試験室(開放燃焼式のものであつて自然通気形のものにあつては、温度が2 0 度±5 度)において、J I S 試験通則 2 9. 1 及び2 9. 2 に定める振動試験を行つたとき、周期0. 3 秒、0. 5 秒及び0. 7 秒のそれぞれにおいて、1 9 5 センチメートル毎秒毎秒で加振したとき、次の(1)又は(2)に掲げる条件に適合すること。また、いずれの場合も、消火するまでの間</p>	<p>9 「異常燃焼」とは、機器外への炎の出(消火装置が作動した際に瞬間的に発生する火炎を除く。)、振動燃焼、爆発燃焼等をいう。</p>
--	--	--

	<p>に異常燃焼しないこと。</p> <p>(1) 10秒以内に消火装置が作動し、消火装置の作動後に10秒以内で消火すること。</p> <p>(2) 10秒以内に消火装置が作動し、消火装置の作動後に瞬時に灯油を遮断し、20秒以内(ポット式にあつては5分以内)に消火し、かつ、J I S試験通則30. に定める落下可燃物の着火性試験によつて、発炎着火しないこと。</p> <p>10 密閉燃焼式のものにあつては、J I S試験室で、J I S試験通則52. に定める耐断火性試験を行つたとき、灯油の供給が再開されたときに、自動的に燃焼を再開しないこと。</p> <p>11 開放燃焼式のものであつて気密油タンクを有するものにあつては、次に掲げる条件に適合すること。</p> <p>(1) J I S試験室において、気密油タンクに油タンク容量の1割まで灯油を入れ、機器を点火してから30分経過後、機器から気密油タンクを抜いたとき、1分30秒以内に消火する装置(以下「給油時消火装置」という。)を有すること。</p> <p>(2) 気密油タンクの給油口ふたは、開閉状況を判別でき、閉まつたことが音、目視又は感触で確認できること。</p> <p>(3) J I S試験室において、気密油タンクの給油口ふたの開閉を5000回繰り返した後、油タンク容量まで灯油を入れ、給油口ふたを閉じ、給油口ふたが下方に向くように気密油タンクを掲げたとき、灯油の垂れがなく、かつ、5分経過した後に給油口ふたをガーゼで拭いたとき、灯油のにじみがない</p>	<p>11 (2) 「開閉状況を判別でき」とは、給油口ふたが開いているときの状態及び閉じているときの状態が、色、文字又は記号による表示等、目視によつて認識できることをいう。</p> <p>「閉まつたことが音、目視又は感触で確認できる」とは、給油口ふたを閉めたとき、完全に閉じたことが、次の機構のいずれか又は組み合わせによつて認識できることをいう。</p> <p>イ 給油口ふたが完全に閉じたときに、機械的又は電氣的に音を発生させる機構</p> <p>ロ 給油口ふたが完全に閉じたときに、色、文字若しくは記号等が見えなくなる、又は現れる等目視によつて認識できる変化を生じさせる機構</p> <p>ハ 給油口ふたが完全に閉じたときに、ふたが空回りする等感触の変化を生じさせる機構</p>
--	---	---

	<p>こと。</p> <p>(4) J I S 試験室において、気密油タンクに油タンク容量まで灯油を入れ、気密油タンクの給油口ふたと厚さ3センチメートル以上の気乾状態の広葉樹の板を最短距離が20センチメートル±1センチメートルとなる位置に、気密油タンクの取っ手の中央をつり上げ、給油口ふたが直接広葉樹の板に接触するように落下させたとき、気密油タンクから油漏れがないこと。</p> <p>1 2 自然通気形のものにあつては、遠隔操作(器体スイッチ又はコントローラーによる操作を除く。)を行うことができないものであること。</p> <p>1 3 遠隔操作機構を有するものにあつては、器体スイッチ及びコントローラーの操作以外の方法によつて点火できないものであること。ただし、遠隔操作による危険が生ずるおそれのないものにあつては、この限りでない。</p> <p>1 4 (1) 届出事業者の氏名又は名称が容易に消えない方法により表示されていること。ただし、届出事業者の氏名又は名称は、経済産業大臣の承認を受けた略称若しくは記号又は経済産業大臣に届け出た登録商標をもつて代えることができる。</p> <p>(2) ガソリン厳禁又はガソリン使用禁止、衣類乾燥厳禁の注意事項が容易に消えない方法により適切に表示されていること。</p> <p>(3) 安全に使用する上で必要となる使用上の注意事項が容易に消えない方法により適切に表示されていること。</p>	<p>1 3 (1) 「器体スイッチ及びコントローラーの操作以外の方法によつて点火ではないもの」とは、「7. 石油給湯機」の項の9(1)に適合するものをいう。</p> <p>(2) 「遠隔操作による危険が生ずるおそれのないもの」とは、「7. 石油給湯機」の項の9(2)に適合するものをいう。</p> <p>1 4 (1) 表示については、機器の定格表示(銘板)に記載されている場合は、これに代えることができる。</p> <p>「容易に消えない」とは、灯油を含ませた布で表示面をこすったとき、かすれ、消え、剥がれ等がないことをいう。</p> <p>(2) 「容易に消えない」とは、灯油を含ませた布で表示面をこすったとき、かすれ、消え、剥がれ等がないことをいう。</p> <p>「適切に表示されていること」とは、ガソリン厳禁又はガソリン使用禁止に関する事項にあつては給油の際に見やすい給油口付近に、衣類乾燥厳禁の注意に関しては機器の上面、前面又は側面の見やすい位置に表示されていることをいう。</p> <p>(3) 「安全に使用する上で必要となる使用上の注意事項」は、日本産業規格 S2019(2009)自然通気形開放式石油ストーブ 11.2 取扱表示、日本産業規格 S2031(2009)密閉式石油ストーブ 13.2 取扱表示、日本産業規格 S2036(2009)強制通気形開放式石油ストーブ 12.2 取扱表示、日本産業規格 S2039(2009)半密閉式石油ストーブ 12.2 取扱表示又は日本産業規格 S2016(2009)石油こんろ 12.2 取扱表示によること。</p> <p>「容易に消えない」とは、灯油を含ませた布で表示面</p>
--	--	---

		<p>をこすったとき、かすれ、消え、剥がれ等がないことをいう。</p> <p>また、「適切に表示されていること」とは、機器の上面、前面又は側面等の見やすい位置に表示されていることをいう。</p>
10.ライター	<ol style="list-style-type: none"> 1 火炎を生成する機構は、不注意による点火又は自然点火の可能性を最小限にするため、意図的な手動操作を必要とする構造であること。 2 火炎の高さは、使用者の想定を超える高さとならないよう制限されたものであること。 3 火炎の高さを調整する機構は、使用者が意図する火炎の高さになるように適切に行うことができる構造であること。 4 燃料がガスのものにあつては、燃焼を行つたとき、火炎のぼらつきがないこと。 5 火炎の消火は、使用者が想定する時間内で適切に行えること。 6 燃料がガスのものにあつては、燃料の充てん量が適切であること。 7 外部の形状は、仕上げが良好であり、手足を傷つけるおそれのある割れその他の欠点がないこと。 8 燃料適性試験を行つたとき、燃料に対して、構成部品の劣化がないこと。 9 燃料を再充てんできるものにあつては、注入口の閉鎖部材から燃料の漏れがないこと。 10 耐落下性試験を行つたとき、各部に異状が生じないこと。 11 耐熱性試験を行つたとき、各部に異状が生じないこと。 12 燃料がガスのものにあつては、耐内圧試験を行つたとき、各部に異状が生じないこと。 13 耐火炎性試験を行つたとき、各部に異状が生じないこと。 14 耐繰返し燃焼性試験を行つたとき、各部に異状が生じないこと。 15 耐連続燃焼性試験を行つたとき、各部に異状が生じないこと。 	<ol style="list-style-type: none"> 1～15 ライトの機能的要求及び構造にあつては、日本産業規格 S4801(2022)たばこライター安全仕様4機能的要求事項及び5構造又は日本産業規格 S4802(2022)多目的ライター安全仕様4機能的要求事項、5構造及び6多目的ライターの燃料注入に適合すること。なお、日本産業規格 S4801(2022)たばこライター安全仕様 6.7 燃料充填量試験及び 6.10 耐内圧性試験又は日本産業規格 S4802(2022)多目的ライター安全仕様 8.10 耐内圧性試験及び 8.12 燃料充填量試験において、燃料の種類及び化学成分を明らかにしなければならない場合には、ガス製造事業者又は検査機関におけるガスクロマトグラフ分析データを用いることができる。また、ライターの火炎を生成する機構にあつては、日本産業規格 S4803(2022)たばこライター及び多目的ライター操作力又は操作力及び操作変位による幼児対策(チャイルドレジスタンス機能)安全仕様の5機能的要求事項に適合すること又はこれと同等以上のものであること。 <p>「これと同等以上のもの」とは、米国 16 C.F.R. PART1210 又は 16 C.F.R. PART1212 に示された方法又は欧州 EN13869 に示された方法で行われた試験等の十分な技術的根拠により技術基準に適合していると判断し得るものをいう。</p> <p>また、1の「不注意による点火又は自然点火の可能性を最小限にする」とは、聴覚若しくは視覚効果で楽しませることにより子供に興味を与えることがないものであること、又は、7の「その他の欠点がない」とは、物理的形狀若しくは機能で楽しませることにより子供に興味を与えることがないものであることを含むものとする。つまり、米国 16 C.F.R. PART1210、16 C.F.R. PART1212 及び欧州 EN13869 に示されたノベルティライターに該当しないものであること。</p> <p>具体的には、以下のようなもの又は以下のような機能を付属的に付加することで子供の興味を引くものでないこと。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・形状がアニメや漫画のキャラクター、玩具、銃、時計、電話、楽器、乗り物、人体又は人体の一部、動物、食べ物又は飲み物等に似せているもの ・光によって、上記の絵を映し出すもの ・ピカピカと点滅する光を出すもの ・メロディーを奏でるもの

	<p>1 6 (1) 届出事業者の氏名又は名称及び国内登録検査機関又は外国登録検査機関の氏名又は名称が容易に消えない方法により表示されていること。ただし、届出事業者の氏名又は名称及び国内登録検査機関又は外国登録検査機関の氏名又は名称は、経済産業大臣の承認を受けた略称若しくは記号又は経済産業大臣に届け出た登録商標をもつて代えることができる。</p> <p>(2) 子供の手の届くところに置かないこと、50度以上の高温又は長時間の日光には、絶対にさらさないこと及び使用后、火炎が消えていることを確認することその他安全に使用する上で必要となる使用上の注意事項が容易に消えない方法により適切に表示されていること。</p>	<p>1 6 表示は製品本体へ表示し、読みやすく、容易に理解できること。また、目視により確認すること。</p> <p>「容易に消えない方法」とは、印刷、刻印、ラベルの貼付によるものとする。また、多目的ライターにあっては、日本産業規格 S4802(2022)多目的ライター—安全仕様 7.1.4.3 “子供から遠ざける”の標識が容易に消えない方法により表示されていること。</p>
<p>1 1 . 磁石製娯楽用品</p>	<p>1 磁石製娯楽用品を構成する個々の磁石及び磁石を使用する部品の磁束指数（磁束密度の二乗と磁極の表面積との積をいう。）のいずれもが、50平方キロガウス平方ミリメートル未満であること。</p> <p>2 (1) 届出事業者の氏名又は名称が磁石製娯楽用品の容器包装の表面の見やすい箇所に容易に消えない方法により表示されていること。ただし、届出事業者の氏名又は名称は、経済産業大臣の承認を受けた略称若しくは記号又は経済産業大臣に届け出た登録商標をもつて代えることができる。</p> <p>(2) 次に掲げる注意事項その他安全に使用する上で必要となる使用上の注意事項が磁石製娯楽用品の容器包装の表面の見やすい箇所に容易に消えない方法により適切に表示されていること。</p> <p>① 満三歳に満たない乳幼児に使わせない旨</p> <p>② 満三歳に満たない乳幼児の手が届かないところに保管する旨</p> <p>③ 子どもが万が一誤飲した場合には、速やかに医師の指示を受ける旨</p>	<p>1 磁束指数は、ISO8124-1(2022)Safety of toys –Part 1:Safety aspects related to mechanical and physical properties 4.31.3 All other toys with magnets and magnetic components a)にのっとり、5.32 Magnetic flux index による測定結果に基づき算出すること。</p> <p>2 表示は読みやすく、容易に理解できること。また、目視により確認すること。</p>
<p>1 2 . 吸水性合成樹脂製玩具</p>	<p>1 吸水することにより、吸水性合成樹脂製玩具の幅、高さ及び長さのいずれもが、50パーセントを超えて膨潤しないこと。ただし、当該膨潤した吸水性合成樹脂製玩具を直径20ミリメートルの穴の上に置き、接触面が半球形の直径10ミリメートルの棒を用いて当該接触面</p>	<p>1 「吸水することにより、吸水性樹脂製玩具の幅、高さ及び長さのいずれもが50パーセントを超えて膨潤しない」ことは、ISO8124-1(2022)Safety of toys –Part 1:Safety aspects related to mechanical and physical properties 4.3.2 Expanding materials にのっとり確認すること。</p>

	<p>に対し垂直方向に20ニュートンを超えるまで徐々に当該玩具に力を加えたときに、いかなる場合においても当該玩具が損傷せずに当該穴を通過するものにあつては、この限りでない。</p> <p>2 (1) 届出事業者の氏名又は名称が吸水性合成樹脂製玩具の容器包装の表面の見やすい箇所に容易に消えない方法により表示されていること。ただし、届出事業者の氏名又は名称は、経済産業大臣の承認を受けた略称若しくは記号又は経済産業大臣に届け出た登録商標をもつて代えることができる。</p> <p>(2) 次に掲げる注意事項その他安全に使用する上で必要となる使用上の注意事項が吸水性合成樹脂製玩具の容器包装の表面の見やすい箇所に容易に消えない方法により適切に表示されていること。</p> <p>① 満三歳に満たない乳幼児に使わせない旨</p> <p>② 満三歳に満たない乳幼児の手が届かないところに保管する旨</p> <p>③ 子どもが万が一誤飲した場合には、速やかに医師の指示を受ける旨</p>	<p>「当該膨潤した吸水性合成樹脂製玩具を直径20ミリメートルの穴の上に置き、接触面が半球形の直径10ミリメートルの棒を用いて当該接触面に対し垂直方向に20ニュートンを超えるまで徐々に当該玩具に力を加えたときに、いかなる場合においても当該玩具が損傷せずに当該穴を通過する」ことは、IS08124-1(2022) Safety of toys -Part 1: Safety aspects related to mechanical and physical properties 5.21 Expanding materialsにのっとり確認すること。</p> <p>2 表示は読みやすく、容易に理解できること。また、目視により確認すること。</p>
<p>13. 乳幼児用玩具</p>	<p>1 使用中に受ける応力に耐えうる機械的強度及び安定性を有すること。</p> <p>2 乳幼児が触れるおそれのある縁、突起、ひも、ケーブル又は締め付ける器具は、接触による身体上の損傷のおそれがないこと。</p> <p>3 可動部分を有する玩具は、使用に伴い、身体上の損傷のおそれがないこと。</p> <p>4 (1) 頸部を圧迫するおそれがないこと。</p> <p>(2) 口及び鼻を覆うことによる窒息のおそれがないこと。</p> <p>(3) 口、咽頭及び気道を閉塞することによる窒息のおそれがない大きさであること。</p> <p>(4) 飲み込んだり、吸い込んだりしない大きさであること。</p> <p>(5) 玩具の容器包装は、口及び鼻を覆うことによる窒息のおそれがないこと。</p>	<p>1～9 以下の規格に適合する製品は、技術上の基準に適合する。IS08124-1:2022 及び IS08124-2:2023、EN71-1:2014+A1:2018 及び EN71-2:2020 又は ASTM F963-23 (4.1、4.2、4.5 から 4.19、4.21 から 4.28 及び 4.30 から 4.41 に限る。)</p> <p>なお、技術上の基準を満たす解釈は、上記に限定されるものではなく、十分な技術的根拠があれば技術上の基準に適合していると判断し得るものである。</p>

<p>5 乳幼児がその中に入ることができる玩具は、閉じ込められた際、その乳幼児が容易に中から脱出できる手段を有すること。</p> <p>6 発射体の形状及び構成並びに玩具の運動エネルギーは、乳幼児の生命又は身体に危害を及ぼさないものであること。</p> <p>7 (1) 玩具の表面は、乳幼児の生命又は身体に危害を及ぼさない温度であること。 (2) 玩具に内包する液体又は気体は、玩具から放出された際、乳幼児の生命又は身体に危害を及ぼさない温度及び圧力であること。</p> <p>8 音を発する玩具は、最大音量であっても乳幼児の聴力を損ねないこと。</p> <p>9 燃焼しにくい材料又は構造のものであること。</p> <p>10 届出事業者の氏名又は名称が表面の見やすい箇所に容易に消えない方法により表示されていること。ただし、容器包装の表面の見やすい箇所(製品の表面及び容器包装に表示することが困難なものにあつては、附属する取扱説明書の見やすい箇所)に容易に消えない方法で表示する場合は、これを省略することができ、届出事業者の氏名又は名称は、経済産業大臣の承認を受けた略称若しくは記号又は経済産業大臣に届け出た登録商標をもって代えることができる。</p>	<p>10 表示は読みやすく、容易に理解できること。また、目視により確認すること。</p>
--	---