

## 認証の詳細

### ＜家庭用の圧力なべ及び圧力がま＞

#### － 目 次 －

#### 1. 工場登録・型式確認による SG マーク表示の場合

表 1 : 製造設備基準

表 2 : 検査設備基準

表 3 : 型式区分（ロット認証と共通）

表 4 : 型式確認申請手数料

表 5 : 型式確認試験の委託検査機関

表 6 : 型式確認試験の有効期限

表 7 : 工場登録・型式確認の SG マーク表示方法

表 8 : 工場登録・型式確認の SG マーク表示手数料

表 9 : SG マーク被害者救済制度の有効期限（ロット認証と共通）

#### 2. ロット認証による SG マーク表示の場合

表 10 : ロット認証の委託検査機関

表 11 : ロット認証の申請手数料

表 12 : ロット認証の SG マーク表示方法

## 1. 工場登録・型式確認による SG マーク表示の場合

表 1：製造設備基準

登録工場になるために必要な製造設備は以下のとおりです。

製造設備	技術上の基準
<p>1. ねじ切り設備 (ただし、本体及びふたにねじ切り加工を要する圧力なべ又は圧力がまを製造する場合であって、自らねじ切り加工を行う場合に限る。)</p>	<p>1. 適切にねじが切れること。</p>
<p>2. 穴あけ加工設備 (ただし、製造工程上成形加工と同時に穴あけ加工を行う場合にあっては、この限りではない。)</p>	<p>2. 適切に穴があけられること。</p>
<p>3. 成形加工設備 (ただし、プレス加工、鋳物加工、合成樹脂加工により成形する場合においては、それぞれの設備とする。)</p>	<p>3. 適切に成形加工ができること</p>
<p>4. 外丸削り及び内丸削り設備 (ただし、鋳物加工により成形が行われる圧力なべ又は圧力がまを製造する場合に限る)</p>	<p>4. 適切に削れること。</p>
<p>5. 洗浄設備</p>	<p>5. 適切に洗浄ができること。</p>
<p>6. 組立設備</p> <p>ただし、成形加工の製造技術の状況により製造することが、適切であると認める者から本体及びふたの供給を受ける者であって、一般財団法人製品安全協会が認める者は、成形加工設備及び洗浄設備の一部又は全部を備えることを要しない。</p>	<p>6. 適切に組み立てができる作業工具等の設備を備えていること。</p>

表 2 : 検査設備基準

登録工場になるために必要な検査設備は以下のとおりです。

検査設備	技術上の基準
1. 外観、構造、寸法及び容量確認試験設備	1. 接合部の水漏れがないことを確認するための灯油及び満水容量を確認するためのメスシリンダー等の容量測定器具を備えていること。なお、本体とふたのはめ合わせ方式が不完全なときの内圧の状況については「5. 開蓋力測定設備」を、蒸気の漏れ及び噴出については「2. 圧力調整装置及び安全装置作動試験設備」を用いて確認するものとする。
2. 圧力調整装置及び安全装置及び作動試験設備	2. 圧力計（1MPa まで測定できるもの）、加熱器及び熱電温度計又は抵抗温度計を備えていること。
3. 耐圧試験設備	3. 水圧ポンプ（1.5MPa までの圧力を加えることができるもの）若しくはこれと同等の加圧能力を有する加圧装置及び圧力計（1.5MPa までの圧力を測定することができるもの）を備えていること。
4. 取っ手の温度測定設備	4. 試験用こんろ（加熱装置を備えている場合を除く）及び温度計を備えていること。
5. 開蓋力測定設備  ただし、開蓋力測定試験については、当該試験設備を有し、当該試験を適切に行うと一般財団法人製品安全協会が認める者は、当該試験設備を備えることを要しない。	5. a. 本体とふたとはめ合わせ方式がスライド方式のものにあつては、5.0KPa の圧力を測定できる圧力計及び取っ手の先端部に 110N の力を加えることができる引っ張り試験装置を備えていること。 b. 本体とふたとはめ合わせ方式がスライド方式以外のものにあつては、5.0KPa の圧力を測定できる圧力計及び 110N の力を加えてふたを開けるような操作ができる試験装置を備えていること。

表3：型式区分（ロット認証と共通）

SG マーク表示を分類する製品区分は以下のとおりです。

要素 Element	区分 Category
種類 Type	(1) なべ Pans (2) 炊飯器 Rice cooker
本体の材質 Body materials	(1) アルミニウム合金鋳物製のもの Aluminum alloy casting (2) アルミニウム合金板製のもの Aluminum alloy plate (3) ステンレス鋼板製のもの Stainless steel plate (4) その他のもの Others
ふたの材質 Lid materials	(1) アルミニウム合金鋳物製のもの Aluminum alloy casting (2) アルミニウム合金板製のもの Aluminum alloy plate (3) ステンレス鋼板製のもの Stainless steel plate (4) その他のもの Others
取っ手の材質 Handle materials	(1) 合成樹脂製のもの Plastic (2) その他のもの Others
容量 Volume	(1) 4ℓ未満のもの Less than 4 liters (2) 4ℓ以上 7ℓ未満のもの 4 liters to less than 7 liters (3) 7ℓ以上のもの 7 liters or more
最高使用圧力 Maximum working Pressure	(1) 0.09MPa 未満のもの Less than gauge pressure of 0.09MPa (2) 0.09MPa 以上 0.11MPa 未満のもの Gauge pressure of 0.09MPa to less than 0.11MPa (3) 0.11MPa 以上のもの Gauge pressure of 0.11MPa or more
はめ込み方式 Lid attachment method	(1) スライド方式のもの Slide-fit type (2) 重ねふた方式のもの Overlapping lid type (3) 落としふた方式のもの Fit-type (4) その他のもの Others
取っ手の形式 Type of handle	(1) 片手式のもの Single handle type (2) 両手式のもの Double handle type (3) その他のもの Others

<p>取っ手の取り付け方式 Handle attachment Method</p>	<p>(1) リベットにより取っ手が接合されているもの Joined by rivets  (2) ボルトにより取っ手が接合されているもの Joined by bolts  (3) 溶接により取っ手が接合されているもの Joined by welding  (4) 取っ手が本体と一体になったもの Integral with body  (5) 取っ手が着脱可能なもの Detachable</p>
<p>圧力調整装置の機構 Mechanism of pressure regulator</p>	<p>(1) おもり式のもの Weight type  (2) スプリング式のもの Spring-operated type  (3) その他のもの Others</p>
<p>安全装置の機構 Mechanism of relief Valve</p>	<p>(1) スプリング式のもの Spring-operated type  (2) ゴムプッシュ式のもの Rubber bushing type  (3) チップ式のもの Tip type  (4) 温度ヒューズ式のもの Thermo-fuse type  (5) その他のもの others</p>

表 4 : 型式確認申請手数料

登録工場が型式確認申請をする際に必要な金額（費用）は以下のとおりです。

申請窓口	手数料	振込先
製品安全協会	<ul style="list-style-type: none"> <li>・申請手数料 11,000 円/型式（税抜 10,000 円/型式） ※外国からの送金は税抜の手数料です。</li> <li>・材料試験（食品衛生法 370 号）に関する費用は含まれておりません。 申請時に第三者検査機関の成績書等を添付ください。</li> </ul>	三菱 UFJ 銀行 東京公務部支店 普通口座 300447 口座名：一般財団法人 製品安全協会 MUFJ Bank, Ltd. Tokyo-Komubu Branch Ordinary Account : 300447 Beneficiary Name: Consumer Product Safty Association (Swift Address) BOTKJPJT
委託検査機関	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆一般財団法人日本文化用品安全試験所                             <ul style="list-style-type: none"> <li>・ガス・IH・電子レンジ用 85,800 円（税抜 78,000 円）</li> <li>・電気圧力なべ 91,300 円（税抜 83,000 円）</li> <li>・圧力炊飯器 110,000 円（税抜 100,000 円）</li> </ul> </li> <li>◆株式会社アルミ表面技術研究所                             <ul style="list-style-type: none"> <li>・電気式のもの 107,800 円（税抜 98,000 円）</li> <li>・電気式以外のもの 88,000 円（税抜 80,000 円）</li> </ul> </li> <li>◆一般財団法人日用金属製品検査センター                             <ul style="list-style-type: none"> <li>・電気式のもの 137,500 円（税抜 125,000 円）</li> <li>・電気式以外のもの 110,000 円（税抜 100,000 円）</li> </ul> </li> <li>◆一般財団法人電気安全環境研究所 318,511 円（税抜 289,555 円）</li> </ul>	委託検査機関が案内する方法によりお支払いください。

・手数料は本文書作成時点の参考価格を示しています。

・委託検査機関が複数ある場合は機関によって金額・納期等が異なることがあります。

また、検査試料の大きさや個数によっては、検査試料の廃棄費用又は申請者への返送費用を別途請求する場合があります。詳細は委託検査機関にお尋ねください。

表 5 : 型式確認試験の委託検査機関

登録工場が型式確認申請をする際に必要なサンプル数と送付先は以下のとおりです。

	送付先	試験試料の数
型式確認試験の 申込先	◆一般財団法人日本文化用品安全試験所 ＜大阪事業所＞ 〒578-0921 大阪府東大阪市水走 3-6-14 TEL 072-968-2226 FAX 072-968-2221	2 個/型式 製品形態及び試験項目により試料数を追加する場合があります。  試料を送付する際はメモ添付等分かるようにしてください。
	◆株式会社アルミ表面技術研究所 ＜本部＞ 〒302-0034 茨城県取手市戸頭 9-18-3 TEL 0297-78-2511 FAX 0297-78-2278	
	◆一般財団法人日用金属製品検査センター ＜本部＞ 〒959-1277 新潟県燕市物流センター1-9 TEL 0256-62-3131 FAX 0256-62-3879	
	◆一般財団法人電気安全環境研究所 ＜横浜事業所＞ 〒230-0004 横浜市鶴見区元宮 1-12-30 TEL 045-582-2199 FAX 045-582-2255	

表 6 : 型式確認試験の有効期限

型式確認申請が合格し認証した際の有効期間は以下のとおりです。

認証日より 5 年間
------------

表7：工場登録・型式確認のSGマーク表示方法

型式確認で合格認証後に貼付するSGマーク（SGラベル）は以下のとおりです。

表示方式	表示方法
協会支給ラベル方式	<p>図1に示す協会支給ラベルを製品本体の見やすい位置に貼付します。</p> <p>図1の台紙の寸法は22mm×22mmです。</p> <p>シートタイプ、交付単位は50枚です</p> <div data-bbox="794 616 1034 855" data-label="Image"> </div> <p>図1 協会支給 SG ラベル (SG 単独)</p> <p>図2の台紙の寸法は15mm×22mmです。</p> <p>シートタイプ、交付単位は50枚です。</p> <p>SGロゴとPSCロゴを併記しています</p> <div data-bbox="769 1169 1066 1350" data-label="Image"> </div> <p>図2 協会支給ラベル (PSC+SG)</p> <p>表示を行うためには、オンライン申請システムからログイン後「SGマーク表示数量申請」を行い、表8に示す手数料額を振り込んでください。</p> <p>申請記載事項及び手数料の入金を確認後、登録工場又は申請者が指定する場所にSGラベルを送付します。</p>



表 8 : 工場登録・型式確認の SG マーク表示手数料

SG マーク (SG ラベル) の代金 (費用) は以下のとおりです。

申請窓口	手数料	振込先
製品安全協会	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ SG ラベル 11 円/個 (税抜 10 円/個)</li> <li>・ PSC+SG ラベル 11 円/個 (税抜 10 円/個)</li> <li>※1 SG ラベルの送付先が外国の場合には別途送料が必要です。</li> <li>※2 外国からの送金の場合は税抜の手数料です。</li> </ul>	三菱 UFJ 銀行 東京公務部支店 普通口座 300447 口座名 : 一般財団法人 製品安全協会 MUFJ Bank, Ltd. Tokyo-Komubu Branch Ordinary Account : 300447 Beneficiary Name: Consumer Product Safty Association (Swift Address) BOTKJPJT

表 9 : SG マーク被害者救済制度の有効期限

SG マーク被害者救済制度の有効期限は以下のとおりです。

購入日より 5 年間
------------

## 2. ロット認証による SG マーク表示の場合

表 10 : ロット認証の委託検査機関

ロット認証申請をする際の対象検査機関は以下のとおりです。

申請窓口	◆一般財団法人日本文化用品安全試験所
	<大阪事業所> 〒578-0921 大阪府東大阪市水走 3-6-14 TEL 072-968-2226 FAX 072-968-2221
	<東京検査所> 〒130-8611 東京都墨田区東駒形 4-22-4 TEL 03-3829-2515 FAX 03-3829-2549
	◆株式会社アルミ表面技術研究所
	<本部> 〒302-0034 茨城県取手市戸頭 9-18-3 TEL 0297-78-2511 FAX 0297-78-2278
	◆一般財団法人日用金属製品検査センター
	<本部> 〒959-1277 新潟県燕市物流センター1-9 TEL. 0256-62-3131 FAX 0256-62-3879
	<大阪事業所> 〒537-0014 大阪市東成区大今里西 4-22-4 TEL/FAX 06-6972-1653
◆一般財団法人電気安全環境研究所	
<横浜事業所> 〒230-0004 横浜市鶴見区元宮 1-12-30 TEL 045-582-2199 FAX 045-582-2255	

表 11 : ロット認証申請手数料

ロット認証申請をする際に必要な金額（費用）は以下のとおりです。

ロット認証は同一の検査機関で、基準適合性検査と同等性検査を行ってください。

窓口	手数料	振込先										
一般財団法人 日本文化用品 安全試験所	<p>(1) 基準適合性検査（検査試料の数は表 5 と同じ）</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ ガス・IH・電子レンジ用 85,800 円（税抜 78,000 円）</li> <li>・ 電気圧力なべ 91,300 円（税抜 83,000 円）</li> <li>・ 圧力炊飯器 110,000 円（税抜 100,000 円）</li> </ul> <p>・ 材料試験（食品衛生法 370 号）に関する費用は含まれておりません。 申請時に第三者検査機関の成績書等を添付ください。</p> <p>※基準適合性検査を受けた後、最大 6 か月は基準適合性検査を免除し、同等性確認検査のみで可能な場合もあります。</p> <p>(2) 同等性検査（①+②+③）</p> <p>① SG ラベル            11 円/個（税抜 10 円/個）                      PSC+SG ラベル    11 円/個（税抜 10 円/個）</p> <p>② ロットの大きさ毎の額</p> <table border="1" data-bbox="459 1352 1102 1599"> <thead> <tr> <th>ロット数</th> <th>検査料</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1,600 以下</td> <td>11,000 円（税抜 10,000 円）</td> </tr> <tr> <td>1,601～6,500</td> <td>16,500 円（税抜 15,000 円）</td> </tr> <tr> <td>6,501～16,000</td> <td>22,000 円（税抜 20,000 円）</td> </tr> <tr> <td>16,001～25,000</td> <td>33,000 円（税抜 30,000 円）</td> </tr> </tbody> </table> <p>③ 同等性検査に要する旅費（委託検査機関の規程に基づく額）</p>	ロット数	検査料	1,600 以下	11,000 円（税抜 10,000 円）	1,601～6,500	16,500 円（税抜 15,000 円）	6,501～16,000	22,000 円（税抜 20,000 円）	16,001～25,000	33,000 円（税抜 30,000 円）	委託検査機関が案内する方法によりお支払いください。
ロット数	検査料											
1,600 以下	11,000 円（税抜 10,000 円）											
1,601～6,500	16,500 円（税抜 15,000 円）											
6,501～16,000	22,000 円（税抜 20,000 円）											
16,001～25,000	33,000 円（税抜 30,000 円）											

<p>株式会社アル ミ表面技術研 究所</p>	<p>(1) 基準適合性検査（検査試料の数は表5と同じ）</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 電気式のもの 107,800 円（税抜 98,000 円）</li> <li>・ 電気式以外のもの 88,000 円（税抜 80,000 円）</li> </ul> <p>・ 材料試験（食品衛生法 370 号）に関する費用は含まれておりません。 申請時に第三者検査機関の成績書等を添付ください。</p> <p>※基準適合性検査を受けた後、最大6か月は基準適合性検査を免除し、同等性確認検査のみで可能な場合もあります。</p> <p>(2) 同等性検査（①+②+③）</p> <p>① SG ラベル            11 円/個（税抜 10 円/個） PSC+SG ラベル    11 円/個（税抜 10 円/個）</p> <p>② ロットの大きさ毎の額</p> <table border="0"> <thead> <tr> <th>ロット数</th> <th>検査料</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1,600 以下</td> <td>16,500 円（税抜 15,000 円）</td> </tr> <tr> <td>1,601～6,500</td> <td>22,500 円（税抜 20,000 円）</td> </tr> <tr> <td>6,501～16,000</td> <td>27,500 円（税抜 25,000 円）</td> </tr> <tr> <td>16,001～25,000</td> <td>33,000 円（税抜 30,000 円）</td> </tr> </tbody> </table> <p>③ 同等性検査に要する旅費（委託検査機関の規程に基づく額）</p>	ロット数	検査料	1,600 以下	16,500 円（税抜 15,000 円）	1,601～6,500	22,500 円（税抜 20,000 円）	6,501～16,000	27,500 円（税抜 25,000 円）	16,001～25,000	33,000 円（税抜 30,000 円）	<p>委託検査機関が案内する方法によりお支払いください。</p>
ロット数	検査料											
1,600 以下	16,500 円（税抜 15,000 円）											
1,601～6,500	22,500 円（税抜 20,000 円）											
6,501～16,000	27,500 円（税抜 25,000 円）											
16,001～25,000	33,000 円（税抜 30,000 円）											

<p>一般財団法人 日用金属製品 検査センター</p>	<p>(1) 基準適合性検査（検査試料の数は表5と同じ）</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・電気式のもの 137,500円（税抜125,000円）</li> <li>・電気式以外のもの 110,000円（税抜100,000円）</li> </ul> <p>・材料試験（食品衛生法370号）に関する費用は含まれておりません。 申請時に第三者検査機関の成績書等を添付ください。</p> <p>※基準適合性検査を受けた後、最大6か月は基準適合性検査を免除し、同等性確認検査のみで可能な場合もあります。。</p> <p>(2) 同等性検査（①+②+③）</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>① SGラベル 11円/個（税抜10円/個） PSC+SGラベル 11円/個（税抜10円/個）</li> <li>② ロットの大きさ毎の額 1台につき33円/個（税抜30円/個）</li> <li>③ 同等性検査に要する旅費（委託検査機関の規程に基づく額）</li> </ul>	<p>委託検査機関が案内する方法によりお支払いください。</p>
-------------------------------------	--	----------------------------------

<p>一般財団法人 電気安全環境 研究所</p>	<p>(1) 基準適合性検査（検査試料の数は表5と同じ） 318,511円（税抜 289,555円）</p> <p>・材料試験（食品衛生法370号）に関する費用は含まれておりません。 申請時に第三者検査機関の成績書等を添付ください。</p> <p>※基準適合性検査を受けた後、最大6か月は基準適合性検査を免除し、同等性確認検査のみで可能な場合もあります。</p> <p>(2) 同等性検査（①+②+③）</p> <p>① SGラベル 11円/個（税抜10円/個） PSC+SGラベル 11円/個（税抜10円/個）</p> <p>② ロットの大きさ毎の額 一律99,550円（税抜90,500円） 出張期間が1日を越える場合、半日毎に35,000円を追加する。</p> <p>③ 同等性検査に要する旅費（委託検査機関の規程に基づく額）</p>	<p>委託検査機関が案内する方法によりお支払いください。</p>
----------------------------------	--	----------------------------------

・手数料は本文書作成時点の参考価格を示しています。

・委託検査機関が複数ある場合は機関によって金額・納期等が異なることがあります。

また、検査試料の大きさや個数によっては、検査試料の廃棄費用又は申請者への返送費用を別途請求する場合があります。詳細は委託検査機関にお尋ねください。

表 1 2 : ロット認証の SG マーク表示方法

ロット認証方式で合格認証した後に貼付する SG マーク (SG ラベル) は以下のとおりです。

表示方式	表示方法
<p>協会支給ラベル方式</p>	<p>図 1 に示す協会支給ラベルを製品本体の見やすい位置に貼付します。 図 1 の台紙の寸法は 22mm×22mm です。</p> <div data-bbox="758 515 997 750" data-label="Image"> </div> <p style="text-align: center;">図 1 協会支給 SG ラベル (SG 単独)</p> <p>図 2 の台紙の寸法は 15mm×22mm です。 SG ロゴと PSC ロゴを併記しています。</p> <div data-bbox="758 1019 1053 1198" data-label="Image"> </div> <p style="text-align: center;">図 2 協会支給ラベル (PSC+SG)</p> <p>協会支給ラベルは、同等性検査合格時に委託検査機関から渡します。 申請者は SG ラベルをロット認証の申請ロットに含まれる製品に貼付してください。</p>

【作成・改正履歴】

2025/1/1 : 料金変更